64
С232

СБОРНИК РЕЦЕПТУР

блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания

УДК 641.5(075.32)
ББК 36.99
С23

Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания /
С23 сост. М. Т. Лабзина. — СПб. : ГИОРД, 2014. — 768 с.

ISBN 978-5-98879-132-4

Предлагаемая книга представляет собой сборник технологических нормативов, содержащий более 1000 рецептур, учитывающих структурные изменения в сфере общественного питания и введение новых критериев в оценке отдельных показателей технологических режимов.

Сборник относится к технологическим нормативным документам. Он содержит единые требования к технологическим процессам, готовой продукции массового изготовления, а также нормы расхода продовольственных товаров при приготовлении продукции на предприятиях общественного питания.

Данный сборник рецептур является обязательным документом для предприятий любых категорий всех форм собственности.

УДК 641.5(075.32)
ББК 36.99

Производственное издание

СБОРНИК РЕЦЕПТУР БЛЮД И КУЛИНАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

Составитель
Лабзина Марина Тагировна

Подписано в печать 05.11.13. Формат 70 × 100 $^{1}/_{16}$. Усл. печ. л. 62,4. Тираж 1000 экз. Заказ № 155.

ООО «Издательство “ГИОРД”», 192148, Санкт-Петербург, а/я 8, тел. (812) 449-92-20.

Отпечатано в типографии ООО «ИПК БИОНТ».
199026, Санкт-Петербург, Средний пр., д. 86, тел. (812) 322-68-43.

ISBN 978-5-98879-132-4

© ООО «Издательство „ГИОРД“», 2014

Краткое содержание

Введение 7

I. ХОЛОДНЫЕ БЛЮДА 10

Бутерброды 11

Банкетные закуски 18

Гастрономические товары и консервы (порциями) 39

Салаты, винегреты и холодные закуски 43

II. ГОРЯЧИЕ ЗАКУСКИ 84

III. БЛЮДА ИЗ ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ 89

IV. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И РЫБНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ 94

V. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ 100

VI. СУПЫ 104

Закладка продуктов 104

Использование консервов 108

Приготовление бульона 109

Заправочные супы 110

Супы молочные 140

Супы-пюре 143

Супы прозрачные 146

Гарниры, пирожки, гренки к бульонам 153

Холодные супы 154

Сладкие супы 162

VII. БЛЮДА ИЗ КАРТОФЕЛЯ, ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ 166

Отварные картофель и овощи 166

Картофель, овощи и грибы припущенные и тушеные 171

Картофель, овощи и грибы жареные 176

Картофель, овощи и грибы запеченные 188

VIII. БЛЮДА ИЗ КРУП 206

Каши 206

Изделия из каш 213

IX. БЛЮДА ИЗ МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ 219

X. БЛЮДА ИЗ ЯИЦ 222

Блюда из вареных яиц 223

Омлеты 224

Яичница-глазунья 230

XI. БЛЮДА ИЗ ТВОРОГА 234

XII. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И МОРЕПРОДУКТОВ 241

Рыба отварная 241

Рыба припущенная 243

Рыба тушеная 252

Рыба жареная 254

Рыба запеченная 264

Блюда из котлетной массы 273

Блюда из рыбных консервов 278

Блюда из морепродуктов 280

XIII. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ 291

Отварное мясо, субпродукты. 291

Жареное мясо, субпродукты 296

Тушеное мясо, субпродукты 322

Блюда из рубленого мяса 337

Мясо запеченное 349

Блюда из сельскохозяйственной птицы, пернатой дичи и кролика 357

XIV. ГАРНИРЫ 378

Гарниры для горячих блюд. 378

Гарниры для холодных блюд 394

XV. СОУСЫ 397

Соусы горячие. 397

Смеси масляные 416

Соусы холодные 417

Соусы сладкие и сиропы 425

XVI. СЛАДКИЕ БЛЮДА 430

Плоды и ягоды свежие и быстрозамороженные 430

Компоты 435

Кисели 438

Желе, муссы, самбуки 443

Кремы и взбитые сливки 451

Суфле, пудинги и другие сладкие блюда 456

Мороженое 466

XVII. НАПИТКИ 470

Чай 471

Кофе. 473

Какао и шоколад. 478

Холодные безалкогольные напитки 480

Алкогольные коктейли 492

XVIII. МУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ 495

Мучные блюда 496

Мучные кулинарные изделия 515

Мучные гарниры 523

Фарши 527

XIX. САНДВИЧИ И БАГЕТЫ 536

XX. ПИЦЦЫ 544

Приложения 549

Основное содержание 743

Введение

Сборник рецептур обычно служит практическим пособием для специалистов всех типов предприятий общественного питания. Особенностью данного издания являются следующие нововведения:

- более 1000 современных востребованных рецептур;
- дополнительные подразделы: «Горячие закуски»; «Сандвичи и багеты»; «Пиццы»; «Сладкие супы»; «Алкогольные коктейли», а также большой ассортимент блинов с начинками;
- сводная таблица по использованию мясных полуфабрикатов;
- нормы естественной убыли продовольственных товаров при хранении в кладовых предприятий общественного питания;
- приведение перечня всех действующих ГОСТ и СанПиН, регламентирующих деятельность предприятий общественного питания;
- бланк технико-технологической карты, отвечающий требованиям контролирующих инстанций;
- бланк акта контрольной проработки блюда, отвечающий требованиям контролирующих инстанций;
- диетическое меню (основные диеты);
- схемы по разделке туш (говяжьей, свиной, бараньей) с обозначениями на русском и английском языках;
- методика расчета пищевой и энергетической ценности блюд и минеральной и витаминной ценности блюд (информация для потребителя);
- обзор существующих видов технологий;
- виды стейков и угольная печь Josper;
- ХАССП — основные понятия, законы и внедрение в России.

Документы, регламентирующие производство кулинарной продукции:

1. СанПиН 2.3.2.1324–03 Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. «Гигиенические требования к срокам годности и условиям хранения пищевых продуктов».
2. СанПиН 2.3.2.1078–01 «Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов».
3. ГОСТ Р 50763–2007 «Услуги общественного питания. Продукция общественного питания, реализуемая населению. Общие технические условия».
4. Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1079–01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья».
5. ГОСТ Р 51074–2003 «Продукты пищевые. Информация для потребителя. Общие требования».
6. ГОСТ 30524–97/ГОСТ Р 50935–96 «Общественное питание. Требования к обслуживающему персоналу».
7. ГОСТ Р 50647–94 «Общественное питание. Термины и определения».
8. ГОСТ 28-1–95 «Требования к производственному персоналу».

9. ГОСТ Р 53105–2008 «Услуги общественного питания. Технологические документы на продукцию общественного питания. Общие требования к оформлению, построению и содержанию».

10. ГОСТ Р 50762–2007 «Услуги общественного питания. Классификация предприятий общественного питания».

Сборник состоит из 22 разделов, в которых приведены рецептуры и технология приготовления блюд, а также приложения (нормативные материалы, позволяющие определить расход сырья, выход полуфабрикатов и готовых блюд, размеры потерь при тепловой обработке блюд и кулинарных изделий; приведены таблицы продолжительности тепловой обработки некоторых продуктов и их взаимозаменяемости и др.).

Большинство рецептур блюд дано по трем колонкам (вариантам), различающимся нормами вложения сырья и выходом готовых блюд и кулинарных изделий.

Первый вариант (колонка) рецептур рекомендован для предприятий высших наценочных категорий (ресторанов, кафе, баров, закусочных категорий «люкс», «высшая» и «первая»); *второй* — для предприятий II-й наценочной категории (ресторанов, кафе, баров, закусочных, столовых); *третий* — для предприятий общественного питания всех типов при производственных предприятиях, учреждениях и учебных заведениях. В настоящее время нет четкой градации по применению колонок сборника, предприятие вправе само выбирать номер колонки в рецептуре.

В соответствии с Законом Российской Федерации «О защите прав потребителей» № 2300-1 от 07.02.92, требования стандартов в среде общественного питания устанавливают обязательное соблюдение технологических режимов при приготовлении продукции и обеспечение ее безопасности для здоровья потребителей. С учетом этого изложенные в рецептурах настоящего сборника правила технологии приготовления блюд и изделий (последовательность технологических процессов, температурный режим, взаимозаменяемость продуктов, кулинарное назначение мясных полуфабрикатов) являются обязательными.

Данные на тепловые потери в сборнике приведены применительно к стандартному оборудованию (электроплита, жарочный шкаф и т. п.). В настоящее время многие предприятия общественного питания используют инновационное оборудование: пароконвектомат, угольную печь Josper, машину Sous-Vide (что является наиболее рациональным, т. к. уменьшаются потери продукта при тепловой обработке).

Нормы вложения продуктов массой брутто в рецептурах рассчитаны на стандартное сырье следующих кондиций (если не указано иное):

говядина, баранина, козлятина (без ножек) — I категории;

свинина мясная;

субпродукты мороженые;

сельскохозяйственная птица (куры, цыплята, бройлеры-цыплята, гуси, утки, индейки) — полупотрошеные II категории;

кролик — потрошеный II категории;

рыба — мороженая, крупная всех размеров, неразделанная;

для картофеля приняты нормы, рассчитанные по норме отходов на сезон до 1 ноября (с нормами отходов 25 %), для моркови и свеклы — до 1 января (с нормами отходов 20 %). На остальные периоды года нормы отходов картофеля и овощей даны в прил. 1. В рецептурах предусмотрено использование масла растительного рафинированного дезодорированного.

В рецептурах предусмотрено использование томатного пюре с содержанием сухих веществ 12 %, яиц куриных средней массой 50 г (без скорлупы).

При использовании стандартного сырья, отличающегося от предусмотренного в рецептурах, норма вложения сырья должна определяться в соответствии с таблицами,

приведенными в приложениях, или соответствующими актами контрольной проработки сырья и блюд.

Рецептуры традиционных блюд и изделий составлены в трех вариантах по набору сырья и выходу готовой продукции, рецептуры национальных и фирменных блюд представлены одним оптимальным вариантом.

В сборнике приводятся рекомендации по отпуску и оформлению блюд, которые могут быть изменены с учетом сложившихся условий работы предприятия.

Помимо вышеизложенных основных указаний, следует учитывать и дополнительные, помещенные в каждом подразделе книги.

Предприятия общественного питания по циклу производства подразделяются на три основные группы: с полным циклом, неполным циклом и доготовочные.

Яйца куриные не используются на доготовочном предприятии, их следует заменить на меланж яичный мороженый или яичный порошок (см. Приложение № 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд»).

Овощи неочищенные не используются на доготовочном предприятии и на предприятии с неполным циклом. Их следует заменить на овощи очищенные промышленного производства (тогда масса брутто вычисляется следующим образом: масса нетто плюс 2 % на зачистку).

На доготовочных предприятиях и предприятиях с неполным циклом также необходимо использовать: готовый фарш (мясной и рыбный) и порционные полуфабрикаты (тогда масса брутто равняется массе нетто плюс процент на дефростацию).

Самостоятельное блюдо — это такое блюдо из мяса, рыбы, птицы сельскохозяйственной, которое готовится непосредственно с гарниром и соусом, т. е. при подаче не требуется к нему отдельного гарнира. К ним в основном относятся тушеные блюда (например, голубцы ленивые, азу из говядины с картофелем, плов и др.).

Выход таких блюд 250...300 г на порцию. В данном сборнике все имеющиеся самостоятельные блюда отмечены знаком звездочка (*).

Написание выхода блюда в меню, технологической карте, калькуляционной карте и других документах следующее.

Выход учитывается в граммах по следующим правилам: основное блюдо/гарнир/соус/украшение

Пример: котлета куриная с картофельным пюре и молочным соусом.

100/200/50/1 (здесь 1 — зелень на украшение, г).

I. ХОЛОДНЫЕ БЛЮДА

В этот подраздел включены рецептуры канапе, бутербродов, салатов, холодных закусок, других блюд и кулинарных изделий, которые принято употреблять в холодном виде.

Для их приготовления широко используются свежие, квашеные, соленые и маринованные овощи, плоды и ягоды, яйца, мясо, рыба и всевозможные гастрономические товары — масло, сыр, рыбные и колбасные изделия, свинокопчености и др.

В качестве заправок к холодным блюдам применяют сметану, растительное масло, майонез, маринады, растительное масло с уксусом, горчицей и специями и др.

Сведения о кулинарной обработке продуктов приводятся для каждой группы блюд.

Указанные в рецептурах нормы расхода овощей, плодов и зелени на салаты, винегреты и гарниры к холодным блюдам могут быть увеличены или уменьшены (в пределах 10...15 %); эти продукты также могут быть заменены другими аналогичными продуктами при условии сохранения выхода блюда.

Гарниры к холодным блюдам предусмотрены в основном в количестве 50...75 г, но норма их может быть увеличена до 100 г, при этом соответственно изменится и выход блюд.

Соусы, рекомендованные к блюдам, в отдельных случаях могут быть заменены другими, подходящими по вкусу. Предполагается использование майонеза, главным образом промышленного производства.

Блюда могут отпускаться без гарнира и соуса, если это допускается по технологии.

В рецептурах холодных блюд предусмотрена следующая промышленная разделка рыбных гастрономических товаров:

- сельдь — соленая, пряная, маринованная неразделанная средняя;
- семга — соленая потрошеная мелкая;
- лосось — соленый потрошеный (семужной резки);
- рыба холодного копчения — горбуша потрошеная, скумбрия дальневосточная потрошеная обезглавленная;
- рыба горячего копчения — севрюга, осетр потрошеные обезглавленные, морской окунь, треска крупные потрошеные обезглавленные, сом (кроме океанического) потрошеный обезглавленный.

В рецептурах предусмотрена норма закладки кильки и другой мелкой рыбы баночной, грибов соленых и маринованных, поступающих в бочковой таре, огурцов и помидоров — грунтовых.

Кроме предусмотренных в рецептурах сыров, колбас, рыб холодного и горячего копчения и т. д., могут быть использованы и другие, не перечисленные виды гастрономических продуктов (см. табл. П22).

Для некоторых продуктов, применяемых для приготовления бутербродов и других холодных блюд, установлены размеры производственных потерь (при порционировании), которые составляют по икре кетовой, паюсной, зернистой — 2 %, джему, повидлу — 1%.

Расход соли, специй, а также салата, петрушки, зеленого лука, укропа для оформления блюд в рецептурах не указан. Норма расхода на одно блюдо установлена следующая: соли — 2...3 г, перца молотого — 0,02 г, перца горошком — 0,05 г, лаврового листа — 0,01 г, салата или зеленого лука — 5...10 г, перца сладкого — 5...10 г, зелени укропа или петрушки — 2...3 г нетто. Эти продукты включаются при калькулировании по мере надобности.

Рекомендуется широко использовать для украшения сваренные вкрутую перепелиные яйца. Можно разрезать на 2, 4 части или поперек кружочками толщиной 2–3 мм. Вес брутто 1 штуки 10–15 г. Варить 2 мин с момента закипания воды.

БУТЕРБРОДЫ

В эту группу изделий включены открытые и закрытые бутерброды.

Гастрономические и другие продукты для бутербродов подготавливают следующим образом: с колбас удаляют шпагат и концы оболочек. Без оболочки колбаса портится быстрее, и поэтому оболочку удаляют только с предназначенной для нарезания части батона*. Колбасы, у которых оболочка снимается с трудом, опускают на 1...2 мин в горячую воду, разрезают оболочку вдоль и удаляют ее. У окорока удаляют шкуру и кости, мякоть разделывают на куски по соединительным прослойкам. Корейку и грудинку зачищают от шкуры и костей. Отварные и жареные мясопродукты охлаждают. Сыр разрезают на крупные куски прямоугольной или треугольной формы, очищают от корки.

Очищенную колбасу нарезают: толстые батоны — поперек по одному или по половине куска, а тонкие — наискось по 2...3 куска на бутерброд. Подготовленные куски окорока, корейки, грудинки, а также отварные и жареные мясопродукты нарезают поперек волокон широкими тонкими кусками толщиной 3...4 мм, равномерно распределяя жировую прослойку. Сыр нарезают ломтиками толщиной 2...3 мм.

Соленую рыбу (семгу, кету и др.) пластуют вдоль позвоночника. С части, предназначенной для нарезки, удаляют позвоночник и реберные кости. Нарезают рыбу без кожи, начиная с хвоста, по 1...2 кусочка на бутерброд.

Балыки перед нарезкой зачищают от кожи, костей или хрящей.

Звенья вареной осетровой рыбы зачищают от хрящей, охлаждают и нарезают кусками без кожи толщиной 3...4 мм.

Сельдь разделывают на филе (мякоть). Для этого у предварительно обезглавленной тушки отрезают край брюшка и удаляют внутренности, затем снимают кожу, предварительно надрезав ее вдоль спинки, и отделяют мякоть от позвоночника и реберных костей. Если сельдь очень соленая, то ее предварительно вымачивают в холодной воде (10...12 ч).

Кильку, хамсу и другую мелкую рыбу пряного посола очищают от специй, удаляют голову, внутренности, хвостовой плавник и позвоночник.

Масло сливочное зачищают и нарезают на кусочки различной геометрической формы с гофрированной или гладкой поверхностью.

Для открытых бутербродов используют хлеб из пшеничной или ржаной муки, а также из смеси той и другой.

На ржаном хлебе рекомендуется готовить бутерброды с жирными продуктами (шпик, корейка и др.), а также с продуктами резко выраженного вкуса и запаха (сельдь, килька и др.).

Указанную в рецептурах норму хлеба 30 г можно уменьшить до 20 г или увеличить до 40 г на порцию, соответственно изменив выход бутербродов.

* Это относится и к другим гастрономическим продуктам, имеющим на поверхности шкуру, кожу, оболочку (окороку, сыру, соленой рыбе и др.).

Хлеб нарезают ломтиками толщиной 1...1,5 см. На него укладывают тонкие кусочки основного продукта (мяса, колбасы, сыра и др.), стараясь покрыть ими всю поверхность ломтика хлеба.

Зернистую икру кладут на хлеб горкой, паюсную нарезают кусочками квадратной, прямоугольной и другой формы.

Открытые бутерброды с джемом, повидлом, сыром, паштетом, рыбными консервами, икрой осетровых и лососевых рыб готовят со сливочным маслом. Отпускать их можно и без масла. В этом случае выход бутербродов соответственно уменьшается.

Со сливочным маслом можно отпускать бутерброды с вареной колбасой и солеными рыбными продуктами, увеличивая соответственно выход бутербродов.

При изготовлении бутербродов с сыром и другими продуктами масло намазывают на хлеб ровным слоем; бутерброд с икрой, кильками, сельдью, джемом, повидлом можно оформить маслом, расположив его сбоку от основного продукта.

Бутерброды с жареными и другими мясными продуктами можно приготовить с салатом из сырых овощей, который укладывают на середину кусочка мяса. Норма салата 10...20 г.

Открытые бутерброды можно украшать салатом, шпинатом, веточками петрушки, укропа, ломтиками помидора, свежего или соленого огурца, редиса, кусочками свежего или маринованного сладкого перца и др. При этом соответственно увеличивают выход.

Закрытые бутерброды отличаются от открытых тем, что для приготовления их используют два ломтика хлеба, на один из которых кладут какой-либо продукт, а другим накрывают.

Для закрытых бутербродов используют преимущественно мелкоштучный пшеничный хлеб (городские, школьные и другие булочки). Допускается использование батонов, а также формованного пшеничного и ржаного хлеба.

Указанную в рецептурах норму хлеба 50 г можно увеличить до 100 г на порцию, соответственно увеличив выход бутерброда.

Мелкоштучный хлеб разрезают вдоль на две половины так, чтобы они не распались.

Формовой хлеб и батоны нарезают по два ломтика на бутерброд. Каждую половину булочки или ломтика хлеба намазывают маслом, если оно предусмотрено рецептурой, и вкладывают подготовленный продукт.

Продукты, предназначенные для бутербродов, нарезают не ранее чем за 30...40 мин до отпуска и хранят на холоде в закрытом виде.

1. Бутерброды с маслом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное, или шоколадное, или фруктовое, или медовое, или килечное, или селедочное, или зеленое (см. рецептуры № 706 и 707)	20	20	15	15	10	10
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	50	—	45	—	40

Масло нарезают тонкими кусочками различной формы с таким расчетом, чтобы они покрывали бóльшую часть ломтика хлеба.

2. Бутерброды с джемом или повидлом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Джем или повидло	35,4	35	30,3	30	20,2	20
Масло сливочное	5	5	5	5	5	5
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	70	—	65	—	55

Хлеб намазывают маслом, а затем повидлом или джемом.

3. Бутерброды с сыром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сыр советский, или российский, или волжский, или угличский	27	25	21	20	16	15
или голландский, или швейцарский, или чеддер	27	25	22	20	16,5	15
или латвийский	28	25	23	20	17	15
или московский, или ярославский	27	25	21,5	20	16	15
или степной, или костромской	26	25	21	20	15,5	15
Масло сливочное	10	10	5	5	5	5
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	65	—	55	—	50

Ломтик хлеба намазывают маслом, а сверху кладут кусочек сыра.

4. Бутерброды с отварными мясными продуктами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	88	65	65	48	43	32
или свинина	79	67	59	50	39	33
или баранина	88	63	66	47	43	31
или телятина	95	63	71	47	47	31
или язык говяжий	67	67	51	51	34	34
или язык бараний	76	76	57	57	38	38
или язык свиной	68	68	51	51	34	34
Масса отварных мясопродуктов	—	40	—	30	—	20
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	70	—	60	—	50

На ломтик хлеба укладывают отварные мясные продукты, нарезанные тонкими кусочками.

5. Бутерброды с мясными гастрономическими продуктами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Колбаса вареная (любительская, столичная, отдельная, чайная и др.)	41	40	31	30	21	20
или колбаса полукопченая, или варено-копченая (полтавская, краковская, киевская, украинская, свиная и др.)	31	30	26	25	21	20
или колбаса сырокопченая (свиная, советская, московская, любительская и др.)	31	30	26	25	20	20
или окорок сырокопченый (со шкурой и костями): советский, сибирский, используемый в сыром виде	48	40	36	30	24	20
или окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями): тамбовский, воронежский	53	40	39	30	26	20
или рулет копчено-вареный (со шкурой и костями): ленинградский, ростовский	45	40	34	30	23	20
или карбонат, или буженина	41	40	30	30	20	20
или ветчина в форме	41	40	31	30	20	20
или корейка копченая, используемая в сыром виде (без шкуры и костей)	50	40	38	30	25	20
или корейка копченая, используемая в вареном виде (без шкуры и костей)	53	40	39	30	26	20
или грудинка копченая, используемая в сыром виде (без шкуры и костей)	51	40	38	30	26	20
или грудинка копченая, используемая в вареном виде (без шкуры и костей)	54	40	40	30	27	20
или шпик	42	40	31	30	21	20
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход: с колбасой вареной, с окороком, с рулетом, с карбонатом, с бужениной, с ветчиной в форме, с корейкой, с грудинкой, со шпиком	—	70	—	60	—	50
с колбасой полукопченой, или варено-копченой, или сырокопченой	—	60	—	55	—	50

На ломтик хлеба укладывают мясные гастрономические продукты, нарезанные тонкими кусочками. Бутерброды с вареной колбасой можно отпускать со сливочным маслом (10 г, 5 г, 5 г по I, II и III колонкам), соответственно увеличив выход.

6. Бутерброды с рыбными гастрономическими продуктами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Севрюга горячего копчения	42	30	35	25	28	20
или осетр горячего копчения	40	30	33	25	27	20
или кета, или чавыча соленые	46	30	38	25	31	20
или горбуша соленая	43	30	36	25	29	20

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или лосось каспийский, или балтийский, или озерные рыбы соленые	46	30	38	25	31	20
или семга соленая	42	30	35	25	28	20
или спинка осетровая, или спинка севрюжья холодного копчения	39	30	32	25	26	20
или теша осетровая холодного копчения	37	30	31	25	25	20
или теша белужья холодного копчения	37	30	30	25	24	20
или боковник белужий холодного копчения	35	30	29	25	23	20
или боковник осетровый холодного копчения	37	30	31	25	25	20
или боковник севрюжий холодного копчения	38	30	32	25	25	20
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	60	—	55	—	50

На ломтик хлеба укладывают рыбные гастрономические продукты, нарезанные тонкими кусочками. Бутерброды с солеными продуктами можно отпускать с маслом сливочным (10 г, 5 г, 5 г по I, II и III колонкам), соответственно увеличив выход.

7. Бутерброды с рыбными консервами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыбные консервы в масле (шпроты, сардины и др.)	32	30	26	25	21	20
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	60	—	55	—	50

На ломтик хлеба кладут шпроты, или сардины, или другую рыбу, консервированную в масле. Бутерброды можно отпускать со сливочным маслом (I и II колонки — 10; 5 г на порцию), соответственно увеличив выход.

8. Бутерброды с икрой зернистой или паюсной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Икра зернистая или паюсная	20,4	20	15,3	15	10,2	10
Масло сливочное	2	2	2	2	2	2
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	52	—	47	—	42

На ломтик хлеба горкой кладут зернистую икру или нарезанную кусочками различной формы паюсную икру, оформляют маслом.

9. Бутерброды с икрой кетовой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Икра кетовая	25,5	25	20,4	20	10,2	10
Масло сливочное	2	2	2	2	2	2
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	57	—	52	—	42

На ломтик хлеба горкой кладут кетовую икру, оформляют маслом.

10. Бутерброды с сельдью или килькой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь	63	30	52	25	42	20
или килька	67	30	56	25	44	20
Масло сливочное	10	10	5	5	5	5
Лук зеленый	6	5	6	5	6	5
Хлеб	30	30	30	30	30	30
Выход	—	75	—	65	—	60

Сельдь или кильку разделывают на филе. Филе сельди режут наискось по 2...3 кусочка на бутерброд. Кусочки сельди (филе кильки) укладывают по краям хлеба, посередине кладут нашинкованный лук и масло цветочком. Для оформления можно использовать яйцо (10...20 г на порцию).

Бутерброд можно отпускать без лука и масла, соответственно уменьшив выход.

11. Бутерброды с заливной рыбой, или мясом, или языком

Продукты	Брутто	Нетто
Осетр	57	34
или севрюга	53	34
или язык говяжий	42	42
или говядина	54	40
Масса отварных мясных продуктов и рыбы	—	25
Желе мясное или рыбное № 717	—	35
Морковь вареная (для оформления)	5	4
Петрушка (зелень)	1,4	1
Хлеб	40	40
Выход	—	105

Заливные мясо, язык или рыбу, приготовленные, как указано в соответствующих рецептурах, кладут на хлеб. Размер порции заливных мясных или рыбных продуктов должен соответствовать размеру ломтика хлеба.

12. Закрытые бутерброды с мясом или мясными гастрономическими продуктами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	65	48	43	32
или баранина	66	47	43	31
или свинина	59	50	39	33
Масса отварных мясных продуктов	—	30	—	20
Говядина	63	46	42	31
или баранина	67	48	45	32
или свинина	52	44	34	29
Жир животный топленый пищевой	1,2	1,2	0,8	0,8
Масса жареных мясных продуктов	—	30	—	20
или колбаса вареная (любительская, отдельная, ветчинно-рубленая и др.)	31	30	26	25
или колбаса полукопченая, или варено-копченая (полтавская, краковская, семипалатинская и др.)	26	25	21	20
или колбаса сырокопченая (советская, деликатесная, польская, московская и др.)	26	25	20	20
или окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями): тамбовский или воронежский	39	30	33	25
или рулет вареный (со шкурой без костей): ленинградский, ростовский и др.	33	30	27	25
или корейка копченая, используемая в сыром виде (без шкуры и костей)	38	30	25	20
или шпик	31	30	21	20
Хлеб	50	50	50	50
Выход: с мясом отварным и жареным, с корейкой копченой, со шпиком	—	80	—	70
с колбасой вареной, с окороком копчено-вареным и вареным, с рулетом вареным	—	80	—	75
с колбасой полукопченой, или варено-копченой, или сырокопченой	—	75	—	70

Бутерброды с вареной колбасой можно отпускать с маслом сливочным (10 г по II и III колонкам), соответственно увеличив выход.

13. Закрытые бутерброды с сыром

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сыр советский, или российский, или угличский	27	25	21	20
или голландский, или швейцарский, или чеддер	27	25	22	20
или латвийский	28	25	23	20
или московский, или ярославский	27	25	21,5	20
или степной, или костромской	26	25	21	20

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА КАЗАХСТАНА
ИНВ. № 186462
ОКУ ЗАЛЫ ЧИТАЛЬНЫЙ ЗАЛ

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или сыр копченый, или сыр плавленый, или брынза	26	25	21	20
Масло сливочное	10	10	10	10
Хлеб	50	50	50	50
Выход	—	85	—	80

Бутерброды с сыром можно готовить без масла, соответственно уменьшив выход.

14. Закрытые бутерброды с рыбными гастрономическими продуктами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кета или чавыча соленые	46	30	38	25
Масло сливочное	10	10	10	10
Хлеб	50	50	50	50
Выход	—	90	—	85

БАНКЕТНЫЕ ЗАКУСКИ

Банкетные закуски подразделяются на холодные и горячие. Различаются они технологией приготовления, правилами подачи, а главное отличие — это температурный режим подачи: холодные закуски подаются при температуре не более 12...14 °С; горячие — при температуре не менее 65...70 °С.

В этот подраздел включены рецептуры канапе, корзиночек, волованов, буше и других закусок.

Канапе — это маленькие фигурные бутерброды, которые красиво оформляют и подают в качестве закуски. Для их приготовления, кроме хлеба или небольших фигурных крутонов, выпеченных из слоеного и других видов теста, используют несколько видов разнообразных рыбных, мясных и других продуктов.

Из рыбных продуктов для приготовления канапе можно использовать зернистую, паюсную и кетовую икру, балычные изделия, рыбу соленую, горячего и холодного копчения, а также разнообразные рыбные консервы.

Из мясных продуктов можно использовать ветчину, различные колбасы, вареные и жареные мясные продукты, а также и другие мясные гастрономические и кулинарные изделия.

Подбираемые для канапе продукты должны сочетаться по внешнему виду, цвету и вкусу. Для оформления применяют сливочное масло, масляные смеси, майонез, свежие и маринованные огурцы, цветной сладкий перец, зелень, вареные яйца, лимон, фрукты и т. д.

Соленые рыбные продукты хорошо сочетаются с яйцом, а ветчина, буженина и некоторые другие мясные продукты — с неострыми сырами (советский, российский, голландский, гауда и др.). Сыры можно использовать для канапе и в качестве основного продукта.

Сливочное масло для канапе размягчают и взбивают.

Канапе обычно приготавливают на пшеничном хлебе и только для некоторых их видов (с килькой, бужениной) используют ржаной. С хлеба срезают корки, нарезают его полосами толщиной 0,5 см, шириной 5...6 см или фигурно (выемкой), подсушивают в жарочном шкафу или тостере и охлаждают.

По краям подготовленного хлеба, покрытого сливочным маслом, по всей длине укладывают полоски основного продукта, между которыми из кондитерского мешка, используя различные насадки, выпускают сливочное масло, масляные смеси или майонез. Полосы оформляют дополнительными продуктами и разрезают их на бутерброды различной формы (прямоугольники, ромбы, треугольники).

Готовые канапе охлаждают, давая маслу затвердеть.

Отпускают из расчета 3...5 шт. на порцию.

Корзиночки (тарталетки) приготавливают из сдобного или слоеного теста с выходом 12...25 г, а *волованы* — из слоеного теста с выходом 10...20 г. *Буше* выпекают из заварного теста разнообразной формы.

Корзиночки и волованы наполняют различными продуктами, кулинарными изделиями (волованы с икрой, с салатом, с паштетом из печени и т. д.).

Для фуршетного стола может быть уменьшен выход наполненных корзиночек до 25 г, а волованов до 20 г.

Закусочные бутерброды, корзиночки и волованы укладывают на блюдо, подбирая их так, чтобы они красиво сочетались по форме и цвету. Под каждый бутерброд и волован хорошо положить салфетку.

Готовые закуски охлаждают в среднетемпературном холодильном оборудовании при температуре 2...4 °С и подают при температуре 6...10 °С.

Свежую зелень, взятую для украшения, необходимо тщательно промыть холодной водой, просушить и использовать отделенные листья.

15. Тост пшеничный (полуфабрикат-основа для канапе)

Продукты	Брутто	Нетто
Батон пшеничный	2500	2000
Масло растительное рафинированное	20	20
Выход	—	1000

Батон пшеничный слегка подсушить, зачистить от корок, нарезать поперек толщиной 5...10 мм. При помощи круглой (диаметром 4...5 см) или квадратной выемки вырезать фигуры. Подготовленный таким образом хлеб выложить в гастроемкости, слегка смазанные растительным маслом, подсушить в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 180...200 °С в течение нескольких минут до золотистого колера и хрустящей корочки.

Охладить и хранить в сухом помещении.

(Рекомендации: хлебные обрези можно использовать в котлетную массу.)

16. Тост ржаной (полуфабрикат-основа для канапе)

Продукты	Брутто	Нетто
Хлеб ржаной	2500	2000
Масло растительное рафинированное	20	20
Выход	—	1000

Хлеб ржаной слегка подсушить, зачистить от корок, нарезать поперек толщиной 5...10 мм. При помощи круглой (диаметром 4...5 см) или квадратной выемки вырезать фигуры. Подготовленный таким образом хлеб выложить в гастроемкости, слегка смазанные растительным маслом, подсушить в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 180...200 °С в течение нескольких минут до золотистого колера и хрустящей корочки.

Охладить и хранить в сухом помещении.

(Рекомендации: хлебные обрези можно использовать в котлетную массу.)

17. Лосось (форель) шеф-посол (полуфабрикат)

Продукты	Брутто	Нетто
Лосось (форель) — филе на коже свежемороженый	1500	1200
Соль морская	50	50
Сахарный песок	30	30
Специи: травы прованские	10	10
Перец красный молотый	1	1
Коньяк	50	50
Выход (филе соленое без кожи)	—	1000

Филе лосося (форели) на коже разморозить, зачистить, промыть холодной водой и обсушить. Разделать на филе с кожей.

Приготовить смесь для маринования: соединить соль, сахар, перец красный молотый и прованские травы.

Массу тщательно перемешивают до равномерного распределения ингредиентов.

Данной массой натереть со всех сторон подготовленное филе рыбы и сбрызнуть его коньяком. Завернуть в пищевую одноразовую фольгу (или пленку).

Мариновать 15 ч при температуре 2...4 °С.

Удалить фольгу, удалить кожу. Хранить при температуре 2...4 °С. При использовании резать поперек волокон в слегка подмороженном состоянии.

18. Канапе с икрой лососевой, лаймом и укропом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Икра лососевая	5,1	5	4,1	4
Масло сливочное	3	3	3	3
Тост пшеничный № 15	1	1	2	2
Лайм (лимон) свежий	2,2	2	2,2	2
Зелень свежая	1,1	1	0,6	0,5
Выход	—	12	—	11,5

Подготовленный охлажденный тост украсить предварительно размягченным сливочным маслом при помощи кондитерского мешка — по диаметру бордюром в виде «волны». По центру изделия посередине выложить «горкой» икру.

Лайм промыть, натереть цедру, разрезать поперек тонкими слайсами (пластинками), нарезать каждый слайс на сегменты.

Икру с боков оформить листиком зелени и «сегментом» лайма.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

19. Канапе с форелью слабой соли и маринованными шампиньонами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Филе форели без кожи слабосоленое или промышленное	16	15	4,1	4
Шампиньоны (шляпки) маринованные консервированные	8	8	3	3
Тост пшеничный № 15	1	1	2	2
Перец сладкий свежий	5,3	4	2,2	2
Салат био листовой	3	2	0,6	0,5
Выход	—	30	—	31

Подготовленное филе форели слегка подморозить, нарезать поперек волокон слайсами толщиной 1...2 мм. Свернуть полоску из форели в виде «рулетика» и хранить в холодильнике.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Перец болгарский красных сортов промыть, удалить семенное гнездо и белую мякоть с внутренней стороны. Разрезать на полоски или ромбы среднего размера.

Отобрать целые шляпки грибов одинакового калибра диаметром 1,5...2 см и обсушить от заливки.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат поместить рулетик из форели. Сверху на рыбу поместить шляпку шампиньона маринованного отверстием наверх. Под шляпку подложить перец так, чтобы он был виден наполовину.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

20. Канапе с фуа-гра (гусиной печенью) и клубникой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Паштет печени гусиной консервированный промышленный	10,2	10	7,1	7
Клубника свежая	3,5	3	6	5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Карамбола	1,1	1	1,1	1
Салат био листовой	0,7	0,5	—	—
или салат лоло россо	0,6	0,5	—	—
Зелень свежая	0,6	0,5	0,6	0,5
Выход	—	16	—	15,5

Клубнику промыть, удалить плодоножку, обсушить и нарезать вдоль слайсами толщиной 1...2 мм.

Салат био или лоло россо промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. По I колонке — в центр изделия на салат при помощи кондитерского мешка отсадить гусиную печень в виде «розочки». По II колонке — поверхность тоста смазать гусиным паштетом.

Оформить подготовленной клубникой, карамболой и листиками зелени.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

21. Канапе с тигровыми креветками и маринованным имбирем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Креветки тигровые свежемороженые в панцире без головы	25	20	25	20
Масса жареной креветки	—	14	—	14
Масло растительное рафинированное	1	1	1	1
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Имбирь маринованный	2,6	2	2,6	2
Салат био листовой	1,5	1	—	—
Петрушка кудрявая	0,7	0,5	0,7	0,5
Кунжут белый жареный	0,5	0,5	0,5	0,5
Выход	—	20	—	19

Тигровые креветки разморозить, промыть холодной водой, зачистить от панциря и внутренностей. Еще раз промыть холодной водой и обсушить. Смазать смесью соли и перца белого молотого. Обжарить на разогретом растительном масле с двух сторон в течение 2 мин и охладить.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Имбирь маринованный обсушить от заливки и мелко нарезать.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат поместить жареную креветку. Оформить долькой маринованного имбиря, листиком петрушки, кунжутом.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

22. Канапе с коктейльными креветками и фруктами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Креветки коктейльные варено-мороженые очищенные без головы	8	6	8	6
Масса готовой креветки	—	5	—	5
Специя лимонно-перечная	—	0,5	—	0,5

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Полуфабрикат желе для глазирования	5	5	5	5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Ананас консервированный	10	10	—	—
или персик консервированный	—	—	10	10
Салат био листовой	3	2	—	—
Полуфабрикат горчица васаби	1,1	1	1,1	1
Выход	—	24	—	22

Коктейльные креветки разморозить, промыть холодной водой, обдать кипятком и обсушить на сите от излишков воды. Замариновать в течение 2...3 ч в лимонно-перечной специи и обсушить.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Ананас консервированный можно по II колонке заменить персиком консервированным в том же количестве. Данные продукты обсушить от заливки и нарезать на сегменты или слайсы толщиной 1...2 мм.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат поместить фрукты, сверху креветки в количестве 2...3 шт., в зависимости от калибра. Креветки зажелировать. Оформить края канапе при помощи кондитерского мешка горчицей васаби в виде «волны».

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

23. Канапе с тигровыми креветками и имбирем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Креветки тигровые варено-мороженые в панцире без головы	15	12	15	12
Масса отварной креветки	—	10	—	10
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Лайм свежий	3,3	3	—	—
или лимон свежий	—	—	3,3	3
Имбирь маринованный промышленный готовый	12	10	12	10
Горчица васаби промышленная готовая	1,1	1	1,1	1
Зелень свежая	0,7	0,5	0,7	0,5
Выход	—	25,5	—	25,5

Тигровые креветки разморозить, промыть холодной водой, зачистить от панциря и внутренностей. Еще раз промыть холодной водой. Залить кипящей соленой водой, довести до кипения и сразу вынуть при помощи шумовки из воды, дать обсохнуть и остудить. Разрезать вдоль пополам.

Лайм или лимон (по II колонке) промыть, удалить плодоножку и нарезать поперек на кружочки толщиной 2 мм. Каждый слайс разрезать на сегменты.

На подготовленный охлажденный тост положить сухой маринованный слайс имбиря. В центр изделия поместить половинку отварной креветки, срезом вниз. Сверху на креветку при помощи кондитерского мешка отсадить «розочку» из горчицы васаби. Оформить долькой лайма и листиком укропа, подоткнув под креветку.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

24. Канапе с масляной рыбой и маслинами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыба масляная горячего копчения филе, без кожи	17,5	17	17,5	17
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Маслины консервированные, без косточки	1	1	—	—
Салат зеленый листовой	2,8	2	2,8	2
Зелень свежая	1,2	1	1,2	1
Выход	—	22	—	21

Салат промыть, просушить и отрезать верхушку. Рыбу нарезать поперек волокон тонкими слайсами. Маслины обсушить от заливки.

Подготовленный охлажденный тост покрыть листом салата. На центр изделия поместить подготовленную рыбу. Сверху оформить маслиной и зеленью. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

25. Канапе с сельдью слабой соли и луком-резанцем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь слабой соли филе без кожи	12,2	12	12,2	12
Салат био свежий	—	—	1,4	1
Тост ржаной № 16	6	6	6	6
Лук-резанец очищенный	2,1	2	—	—
Перец сладкий свежий	6,6	6	6,6	6
Зелень свежая	1,2	1	1,2	1
Выход	—	27	—	26

Сельдь нарезать поперек волокон тонкими слайсами, свернуть «рулетиком», внутрь которого поместить подготовленный лук, так чтобы он виднелся на 5...7 мм.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Перец болгарский зеленых сортов промыть, удалить семенное гнездо и нарезать ромбиками.

Подготовленный охлажденный тост покрыть листом салата (по II колонке) или перцем болгарским. В центр изделия поместить подготовленный рулетик из сельди. Сверху оформить зеленью. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

26. Канапе с утиной грудкой, помидорами черри и манго

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — филе грудки свежемороженое	48	40	48	40
Утка — филе грудки готовое	—	25	—	25
Манго	7,7	5	7,7	5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Помидоры черри свежие	10,2	10	10,2	10
Салат био листовой (или салат фризе)	—	—	1,4	1
Мята свежая	1,4	1	—	—
Выход	—	43	—	42

Утиную грудку разморозить, промыть, натереть солью и специей «Смесь пяти перцев», дать промариноваться минимум 2...3 ч в охлаждаемом режиме. Завернуть в пищевую фольгу и запечь при температуре 160...180 °С в течение 40...50 мин до готовности. Изделие охладить и нарезать на слайсере тонкими ломтиками поперек волокон. Свернуть «рулетиком», внутрь которого поместить дольку помидорки черри, так чтобы она виднелась на 5 мм.

Салат био или фризе промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат установить рулетик из утки с помидором.

Манго промыть, зачистить от кожицы, удалить косточку и нарезать тонкими ломтиками.

Мяту промыть, просушить и разобрать на листики. Оформить подготовленными манго и листиками мяты. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

27. Канапе с копченой олениной и сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Оленина — филе копченое промышленное	14,3	14	14,3	14
Перец сладкий свежий	1,4	1	0,7	0,5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Сыр сваля	4,2	4	4,2	4
Салат био листовой	0,7	0,5	—	—
Мята свежая	0,6	0,5	0,6	0,5
Выход	—	21	—	20

Оленину копченую нарезать полоской 20×7 мм. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Перец болгарский зеленых сортов промыть, удалить семенное гнездо и нарезать ромбиками. Сыр зачистить, отрезать две тонкие полоски и накрутить их на оленину.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат установить оленину с сыром. Оформить подготовленной паприкой и листиками зелени. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

28. Канапе с ростбифом, салатом и корнишонами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
ПФ ростбиф жареный	10,2	10	10,2	10
Корнишоны маринованные	5,1	5	5,1	5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Салат био листовой	1,4	1	—	—
Петрушка кудрявая свежая	1,4	1	0,7	0,5
Выход	—	21	—	20

Ростбиф жареный охладить и нарезать на слайсере тонкими ломтиками поперек волокон. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Корнишоны обсушить от заливки, удалить плодоножку и нарезать наискосок тонкими дольками.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат уложить ломтик подготовленного мяса.

Оформить подготовленными корнишонами и листиками зелени.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

29. Канапе с паштетом из печени индейки и сливками

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Паштет из печени индейки консервированный промышленный	22	21	21	20
Сливки растительные	2,6	2,5	2,6	2,5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Перец сладкий свежий	4	3	4	3
Салат био листовой	2,8	2	2,8	2
Зелень свежая	0,6	0,5	0,6	0,5
Выход	—	30	—	29

Печень взбить при помощи блендера с добавлением растительных сливок до пышной консистенции. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Перец болгарский зеленых сортов промыть, удалить семенное гнездо и нарезать ромбиками.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. На центр изделия на салат при помощи кондитерского мешка отсадить массу в виде «розочки». Оформить подготовленной паприкой и листиками зелени. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

30. Канапе с бастурмой из говядины и зеленым сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — бастурма сырокопченая промышленная	14,3	15	14,3	15
Перец сладкий свежий	1,4	1	0,7	0,5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Сыр зеленый с плесенью	4,2	4	4,2	4
Салат био листовой	0,7	0,5		
Зелень свежая	0,6	0,5	0,6	0,5
Выход	—	22	—	21

Бастурму нарезать на слайсере тонкими ломтиками поперек волокон. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Перец болгарский желтых сортов промыть, удалить семенное гнездо и нарезать шашечками. Сыр зачистить, нарезать на крупные кубики и завернуть по периметру в бастурму.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат установить бастурму с сыром. Оформить подготовленной паприкой и листиками зелени. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

31. Канапе с салями и корнишонами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Колбаса салями сырокопченая	10,2	10	10,2	10
Корнишоны маринованные	5,1	5	5,1	5
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Лук-порей свежий	1,2	1	1,2	1
Салат био листовой	0,7	0,5	—	—
Зелень свежая	0,6	0,5	1,2	1
Выход	—	18	—	18

Колбасу зачистить от оболочки и нарезать поперек тонкими кружочками. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Корнишоны обсушить от заливки, удалить плодоножку и нарезать наискосок тонкими дольками.

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат уложить ломтик колбасы. Оформить сбоку подготовленными корнишонами и листиками зелени. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

32. Канапе с пикантной начинкой из салями

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Колбаса салями сырокопченая	20,4	20	20,4	20
Маслины консервированные без косточек	2	2	2	2
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Сыр «Виола» промышленный	8,1	8	8,1	8
Салат био листовой	0,7	0,5	—	—
Зелень свежая	0,6	0,5	1,2	1
Выход	—	32	—	32

Колбасу зачистить от оболочки и нарезать маленькими ломтиками произвольной формы. Добавить сыр и перец красный молотый острый. Взбить при помощи блендера до однородной массы пышной консистенции.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат при помощи кондитерского мешка отсадить массу в виде «розочки». Оформить сбоку подготовленными маслинами и листиками зелени.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

33. Канапе с языком и фасолью стручковой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Язык говяжий свежемороженый	10,2	10	10,2	10
Язык отварной очищенный	5,1	5	5,1	5
Фасоль стручковая свежемороженая	1 шт.	1	1	1
Тост пшеничный № 15	1 г	1	1	1
Салат био листовой	1,4	1	1,4	1
Зелень свежая	1,4	1	—	—
Масло растительное рафинированное	0,1	0,1	0,1	0,1
Выход	—	18	—	17

Фасоль стручковую в замороженном состоянии погрузить в кипящую соленую воду со специями, довести до кипения. Откинуть на дуршлаг, обсушить от воды и слегка заправить растительным маслом.

Язык разморозить, промыть, варить в соленой кипящей воде до готовности. Очистить от шкуры, охладить. Нарезать поперек волокон тонкими пластинками. В язык завернуть подготовленную фасоль 1 шт.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. В центр изделия на салат уложить «рулетик» из языка с фасолью. Оформить сбоку подготовленными листиками зелени.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

34. Канапе с сыром и орехами на хрустящих ржаных хлебцах

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сыр «Виола»	10,2	10	10,2	10
Масло сливочное	5	5	5	5
Ржаные хрустящие хлебцы	5	5	5	5
Орехи грецкие очищенные	1,1	1	1,1	1
Маслины без косточек консервированные	2	2	—	—
Кинза свежая	1,3	1	1,3	1
Выход	—	24	—	22

Подготовленный желатин ввести в размягченное сливочное масло и массу вымешать до однородной консистенции. Ввести в массу сыр и взбить до однородной пышной консистенции.

Орехи грецкие перебрать, обжарить, остудить и слега потолочь до средней фракции.

Подготовленный охлажденный тост оформить: на центр изделия при помощи кондитерского мешка отсадить сырную массу в виде «розочки». Оформить подготовленными маслинами и листиками кинзы.

Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

35. Канапе с фруктами и сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сыр твердых сортов	10,4	10	10,4	10
Ананасы консервированные	10	10	10	10
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Вишня коктейльная	7	7	7	7
Мята свежая	1	0,5	—	—
Выход	—	28,5	—	28

Сыр зачистить от корок и нарезать кубиком 2×2 см. Вишню и ананасы обсушить от заливки. Ананасы нарезать сегментами.

Подготовленный охлажденный тост оформить: на центр изделия положить сыр, сверху ананас, потом вишенку. Украсить подготовленными листиками мяты. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

36. Канапе с сыром бри и физалисом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сыр бри	20,8	20	15,6	15
Физалис свежий	4,5	4	4,5	4
Тост пшеничный № 15	1	1	1	1
Лайм	3,3	3	3,3	3
Выход	—	28	—	23

Сыр зачистить от корок и нарезать в виде треугольника с ребром 2 см и толщиной 5 мм. Отделить плодоножку физалиса, промыть ягоду, обсушить и использовать целиком. Лайм промыть, удалить плодоножку, нарезать сегментами с цедрой. На шпажку нанизать физалис, сыр, лимон и проткнуть ей тост.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

37. Тост с запеченными баклажанами и сладкой паприкой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Хлеб тостовый	10/2	1	10/2	1
Салат зеленый листовой	4	3	4	3
Масло растительное рафинированное	3	3	3	3
Баклажаны свежие	17	16/12	17	16/12
Перец болгарский свежий	32	24/20	32	24/20
Петрушка кудрявая свежая	0,7	0,5	—	—
Выход	—	26,5	—	26

Хлеб тостовый — кусочки без корок толщиной не более 1 см; при помощи круглой выемки из него вырезают кружочки диаметром 4...5 см. Затем их следует подсушить и охладить. (Рекомендации: хлебные обрези можно использовать в котлетную массу.)

Баклажаны промыть, удалить плодоножку и кожицу. Нарезать крупными кубиками массой 16 г. Обжарить их на разогретом растительном масле со всех сторон и охладить.

Перец болгарский (красных и желтых сортов) следует промыть, удалить семенное гнездо и нарезать с кожицей крупными шашечками. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подготовленный охлажденный тост оформить «волнистой» верхушкой салата. На центр изделия — на салат — установить кубик запеченного баклажана, а сверху — разноцветный перец. Оформить подготовленной зеленью. Готовое канапе закрепить по центру декоративной шпажкой.

Рекомендуется подавать на специальной одноразовой бумажной гофрированной мини-формочке.

38. Корзиночки и волованы с различными продуктами и кулинарными изделиями

Продукты	Корзиночки с салатом		Корзиночки с паштетом		Корзиночки с языком или ветчиной		Корзиночки с крабами, креветками, кальмарами или морским гребешком		Волованы с салатом	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Корзиночки № 963	2...4 шт.	50	2...4 шт.	50	2...4 шт.	50	2...4 шт.	50	—	—
или волованы № 962	—	—	—	—	—	—	—	—	2...4 шт.	40
Салат в ассортименте	—	50	—	—	—	—	—	—	—	40
Паштет из печени № 182	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—
Язык отварной или окорок копчено-вареный (со шкурой и костями)*	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—
Морепродукты под майонезом № 467	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—
Яйца	—	—	1/4 шт.	10	—	—	—	—	—	—
Соус № 710	—	—	—	5	—	10	—	—	—	—
Выход	2...4 шт.	100	2...4 шт.	100	2...4 шт.	100	2...4 шт.	100	2...4 шт.	80

* Расход сырья массой брутто см. в табл. П11 и П22.

Корзиночки или волованы с салатом. Выпеченные корзиночки или волованы наполняют готовыми салатами (столичный, с птицей или дичью, мясной, с рыбой горячего копчения или морепродуктами (с крабами), рыбный, яичный), оформляют продуктами, входящими в состав салата, и зеленью.

Корзиночки с паштетом. Корзиночки наполняют готовым паштетом из печени, поверхность которого оформляют яйцом, майонезом с корнишонами и зеленью.

Корзиночки с языком или ветчиной. Корзиночки наполняют мелко нарезанным вареным языком или ветчиной, заправленными майонезом с корнишонами, оформляют зеленью.

Корзиночки с крабами, креветками, кальмарами или морским гребешком. Подготовленные морепродукты укладывают в корзиночки и оформляют зеленью.

39. Волованы с различными гастрономическими товарами

Продукты	Волованы							
	с икрой		с курицей		с окороком		с семгой или кетой	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Волованы № 962	2...4 шт.	40	2...4 шт.	40	2...4 шт.	40	2...4 шт.	40
Икра зернистая, или паюсная, или кетовая	15,3	15	—	—	—	—	—	—
Курица отварная (филе)*	—	—	—	30	—	—	—	—
Окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями)	—	—	—	—	33	25	—	—
Кета соленая	—	—	—	—	—	—	31	20
или семга соленая	—	—	—	—	—	—	28	20
Масло сливочное	5	5	—	—	—	—	10	10
Огурцы свежие	13	10	—	—	—	—	13	10
Яйца	1/4 шт.	10	—	—	—	—	—	—
Майонез	—	—	10	10	—	—	—	—
Майонез с хреном № 711	—	—	—	—	—	15	—	—
Выход	2...4 шт.	80	2...4 шт.	80	2...4 шт.	80	2...4 шт.	80

* Расход сырья см. табл. П14.

Волованы с икрой. Икру укладывают в волован, оформляют сливочным маслом в виде цветка, свежим очищенным огурцом, яйцом и зеленым луком.

Волованы с курицей. Мякоть отварных кур без кожи нарезают соломкой, заправляют майонезом, укладывают в волованы и посыпают зеленью.

Волованы с окороком. Готовят, как волованы с курицей, но вместо майонеза используют майонез с хреном.

Волованы с семгой или кетой. Мякоть семги или кеты нарезают брусочками, укладывают кольцами в волованы, в середину кладут кусочки свежего очищенного огурца, масло и оформляют зеленым луком.

40. Профитроли с кетовой икрой

Продукты и изделия	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
ПФ профитроли № 961	2 шт.	10	2 шт.	10
Икра кетовая консервированная	15,2	15	15,2	15
Масло сливочное	3	3	3	3
Лимон свежий	2,2	2	2,2	2
Зелень свежая	0,7	0,5	—	—
Выход	—	2/30,5	—	2/30

Профитроли готовые круглой формы охладить и сделать прокол в верхней части.

При помощи кондитерского мешка ввести в данное отверстие размягченное сливочное масло. На поверхность профитролей выложить «горкой» кетовую икру.

Оформить подготовленными листиками зелени.

Лимон промыть, сделать карбовочным ножом продольные надрезы на цедре и нарезать тонкими кружками. Надрезать кружок до середины и уложить в виде «волны».

По II колонке икру соединить с размягченным сливочным маслом. Массу вымешать до однородности. При помощи кондитерского мешка ввести в отверстие профитролей данную массу.

Оформить при подаче профитроли лимоном.

41. Профитроли с куриным паштетом и фисташками

Продукты и изделия	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
ПФ профитроли № 961	2 шт.	10	2 шт.	10
Паштет из куриной печени промышленный консервированный	20	19	20	19
Фисташки очищеные	1,4	1	0,7	0,5
ПФ желе мясное № 717	0,5	0,5	0,5	0,5
Зелень свежая	0,7	0,5	—	—
Выход	—	2/31	—	2/30

Профитроли готовые круглой формы охладить и сделать прокол в верхней части. При помощи кондитерского мешка ввести в данное отверстие охлажденный паштет.

Орехи очищенные перебрать, обжарить и охладить. Ввести их в подготовленное желе и перемешать. Выложить массу из орехов и желе на плоскую тарелку. Обмакнуть поверхность профитролей в данную массу и оставить сушить. Оформить при подаче профитроли зеленью.

Можно использовать куриный паштет как собственного, так и промышленного производства.

42. Профитроли с селедочным маслом

Продукты и изделия	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
ПФ профитроли № 961	2 шт.	10	2 шт.	10
Масло селедочное № 706	3	3	3	3
Лимон свежий	2,2	2	2,2	2
Зелень свежая	0,7	0,5	—	—
Выход	—	2/30,5	—	2/30

Профитроли готовые овальной формы охладить и сделать прокол в верхней части. При помощи кондитерского мешка ввести в данное отверстие размягченное селедочное масло. Отверстие оформить (замаскировать) подготовленными листиками зелени.

Лимон промыть, сделать карбовочным ножом продольные надрезы на цедре и нарезать тонкими кружочками. Надрезать кружок до середины и уложить в виде «волны». Оформить при подаче профитроли лимоном.

Можно использовать селедочное масло как собственного, так и промышленного производства.

43. Ветчинный террин с мандаринами в тарталетках

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тарталетка № 963	1 шт.	5	1 шт.	5
Ветчина прессованная	10,2	10	10,2	10
Масло сливочное	5	5	5	5
Майонез	2	2	2	2
Коньяк	1	1	—	—
Мандарины консервированные	3	3	3	3
Зелень свежая	1,3	1	1,3	1
Выход	—	27	—	26

Ветчину зачистить от оболочки и измельчить. Ввести размягченное селедочное масло, майонез и коньяк (по II колонке). Взбить массу в блендере до однородной пышной консистенции. При помощи кондитерского мешка массу в виде «розочки» уложить в тарталетку.

Оформить подготовленными листиками зелени и дольками мандаринов.

44. Закуска «Синьор помидор с куриным муссом»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Шампиньоны свежие	33	25/10	33	25/10
Куриное филе грудки замороженное	19	17/12	19	17/12
Масло сливочное	4	4	4	4
Сливки 11%-ной жирности	3	3	3	3
Клюква свежемороженая	1	1	1	1
Зелень укропа свежая	0,7	0,5	0,7	0,5
Салат зеленый листовой био	—	—	0,7	0,5
или салат фризе свежий	1,4	1	—	—
Выход	—	31	—	30

Отобрать белые шампиньоны одинакового калибра. Промыть, удалить ножку и использовать только шляпки. Запечь при температуре 160...180 °С в течение 3...5 мин и остудить. Зелень укропа промыть, просушить, удалить стебли и мелко порубить

Куриное филе разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде с добавлением специй до готовности. Остудить, измельчить. Ввести размягченное сливочное масло, охлажденные сливки, рубленый укроп. Взбить массу при помощи блендера до однородной пышной консистенции.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

При помощи кондитерского мешка массу отсадить виде «розочки» в подготовленные шляпки грибов. Сверху украсить клюквой и листиком салата. Проткнуть декоративной пищевой шпажкой.

45. Свежекопченый угорь на лепестках авокадо под соусом из манго

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Угорь холодного копчения с кожей	16,5	15	16,5	15
Авокадо	25	15	25	15
Масло растительное рафинированное	2	2	2	2
Лимон свежий	7	3	7	3
Манго	23	15	23	15
Сахарная пудра	0,5	0,5	0,5	0,5
Желатин гранулированный	0,5	0,5	0,5	0,5
Мята свежая	1	0,5	—	—
Выход	—	70	—	70

Угря зачистить от кожи и нарезать поперек волокон на порционные кусочки прямоугольной формы.

Авокадо промыть, удалить кожицу и косточку. Нарезать в виде «лепестков» толщиной 5 мм. Сверху уложить кусочки угря.

Мяту промыть, просушить и разобрать на листики.

Манго промыть, удалить кожицу и косточку. Нарезать на кусочки произвольной формы.

Ввести соль, сахарную пудру, свежевыжатый и процеженный сок лимона, подготовленный желатин.

Массу взбить при помощи блендера до однородной пышной консистенции.

При помощи кондитерского мешка данную массу отсадить в виде «волны» на угря. Сверху украсить листиком мяты. Проткнуть декоративной пищевой шпажкой.

46. Фруктовые мини-шашлычки

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Виноград	5,1	5	5,1	5
Персики консервированные	5	5	5	5
Яблоки свежие	3,5	3	3,5	3
Вишня коктейльная консервированная	3	3	—	—
Лимон свежий	—	—	1	1
или лимонная кислота	2,4	1	2,4	1
Грейпфрут свежий	14	14	—	—
Мята свежая	2	1	—	—
Выход	—	16/15	—	16

Все фрукты тщательно промыть холодной проточной водой и обсушить. Использовать только самые крепкие и хорошие экземпляры. Удалить веточку винограда (красных сортов) и использовать ягоды целиком. У яблок (зеленого сорта) удалить семенное гнездо и нарезать с кожицей кубиком, размером с виноград. Хранить во избежание потемнения в свежевыжатом и процеженном лимонном соке или растворе лимонной кислоты. Персики и вишню консервированные обсушить от заливки. Персики нарезать кубиком, размером с виноград. Вишни использовать целиком.

Фрукты нанизать на шпажку так, чтобы яблоко оказалось снизу, а его кожица располагалась наверх. Затем вишню коктейльную, персик, виноград.

Грейпфрут промыть и нарезать с цедрой в виде «постаментов». Мяту промыть, просушить и разобрать на листики. На постамент из грейпфрута в его цедру установить вертикально шпажки с фруктами и оформить блюдо листочками мяты.

Фрукты можно заменять в зависимости от сезона, соблюдая их закладку согласно рецептуре.

47. Рулетики из ветчины по-гавайски

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ветчина	20,5	20	20,5	20
Сыр твердых сортов	10,5	10	10,5	10
Перец болгарский свежий	4	3	4	3
Майонез	3	3	3	3
Чеснок	1,3	1	1,3	1
Желатин пищевой	0,1	0,1	0,1	0,1
Зелень свежая	1,4	1	—	—
Выход	—	38	—	37

Приготовить начинку: сыр зачистить от оболочки и натереть на мелкой терке; перец красного сорта промыть, удалить семенное гнездо и нарезать мелким кубиком 5×5 мм. Соединить подготовленные ингредиенты, ввести майонез, соль, перец черный молотый, подготовленный желатин. Массу вымешать до однородности и охладить.

Ветчину освободить от оболочки и нарезать поперек тонкими слайсами. На ветчину уложить начинку и сформовать «рулетик». Проткнуть шпажкой по центру.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче рулетики оформить зеленью (по I колонке).

48. Аппетитные дольки помидоров с начинкой из шпината и сыром маскарпоне

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	40	34/22	40	34/22
Сыр маскарпоне	20,8	20	20,8	20
Шпинат свежемороженый	4	3	4	3

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зелень свежая	1,4	1	—	—
Желатин пищевой	0,1	0,1	0,1	0,1
Выход	—	50/1	—	50

Помидоры использовать только самые крепкие, одинакового мелкого калибра. Тщательно промыть их холодной проточной водой и обсушить. Удалить плодоножку, разрезать пополам и удалить при помощи ложки семенное гнездо.

Шпинат разморозить, добавить сыр маскарпоне, подготовленный желатин (5 г с водой). Взбить при помощи блендера до однородной пышной консистенции. Заполнить данной массой подготовленные половинки помидор. Убрать на 1...2 ч в холодильник, чтобы начинка застыла. Непосредственно перед употреблением разрезать каждую половинку пополам, чтобы получилась «лодочка» (4 шт. из 1 помидора).

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче помидоры с начинкой оформить зеленью (по I колонке).

49. Помидоры черри, фаршированные сырным кремом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры черри	18	10	18	10
Майонез	5	5	5	5
Чеснок	0,7	0,5	0,7	0,5
Сыр твердый соленых сортов	14,6	14	14,6	14
Зелень укропа свежая	1,1	1	1,1	1
Салат зеленый листовой	—	—	2,8	2
Баклажаны свежие	10,5	10	—	—
Выход	—	30/10	—	30/2

Помидоры использовать только самые хорошие, крепкие, одинакового малого размера. Тщательно промыть их холодной проточной водой и обсушить. Удалить семенное гнездо, надрезав «крыжечку».

Приготовить начинку для фарширования: сыр зачистить от воска и натереть на мелкой терке; ввести майонез, мелкорубленый чеснок и укроп. Массу вымешать до однородной консистенции.

Баклажан промыть, удалить плодоножку, нарезать кружками толщиной 5 мм и разрезать на 4 части (сегменты). Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Фаршированный помидор проткнуть декоративной шпажкой и установив на «постамент» из баклажана либо по II колонке установить в скрученный лист салата.

50. Закуска «Застолье» овощная

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лаваш промышленный замороженный	1 шт.	135	1 шт.	135
Майонез	120	120	120	120
Сыр твердых сортов	52	50	52	50
Морковь	138	110	138	110
Чеснок	2,8	2	2,8	2
Зелень свежая	27	20	27	20
Салат зеленый листовой	28	20	—	—
Выход	—	430/20	—	430

1-й слой. На тонкий лаваш равномерно нанести 1/3 от общего количества майонеза и посыпать мелкорубленым укропом.

2-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который ровным слоем нанести смесь майонеза — 1/3 от общего количества — и тертого на мелкой терке сыра.

3-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который равномерным слоем нанести смесь оставшегося майонеза и тертого на мелкой терке сыра.

Сформовать изделие в виде плотного рулета и, завернув в пищевую пленку, дать подостыть в холодильнике в течение 2...3 ч.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Перед использованием разрезать «рулетик» наискосок толщиной 1 см, края удалить.

Уложить на блюдо срезом вверх (по I колонке — на подготовленные листья салата) и оформить листиками зелени.

51. Закуска «Застолье» рыбная

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лаваш промышленный замороженный	1 шт.	135	1 шт.	135
Майонез	120	120	120	120
Сыр твердых сортов	52	50	52	50
Полуфабрикат филе лосося слабосоленое на коже	138	110	138	110
Чеснок	2,8	2	2,8	2
Зелень свежая	27	20	27	20
Салат зеленый листовой био	39	30	—	—
Выход	—	400/50	—	400

1-й слой. На тонкий лаваш равномерно нанести 1/3 от общего количества майонеза и посыпать мелкорубленым укропом.

2-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который равномерным слоем нанести смесь майонеза (1/3 от общего количества) и тертого на мелкой терке сыра.

Филе лосося на коже слегка подморозить. Удалить аккуратно кожу. Разрезать поперек волокон на тонкие слайсы толщиной 2 мм.

3-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который равномерным слоем нанести оставшийся майонез и равномерно распределить ломтики слабосоленого лосося

Сформовать изделие в виде плотного рулета и, завернув в пищевую пленку, дать подостыть в холодильнике в течение 2...3 ч. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Перед использованием разрезать «рулетик» наискосок толщиной 1 см, края удалить.

Лимон промыть, удалить плодоножку и нарезать тонкими дольками. Уложить на блюдо срезом вверх (по I колонке — на подготовленные листья салата) и оформить листиками зелени и дольками лимона.

52. Закуска «Застолье» мясная

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лаваш промышленный замороженный	1 шт.	135	1 шт.	135
Майонез	80	80	80	80
Сыр твердых сортов	52	50	52	50
Колбаса салями	138	110	138	110
Чеснок	2,8	2	2,8	2
Зелень свежая	27	20	27	20
Салат зеленый листовой био	28	20	—	—
Кетчуп острый промышленный	40	40	40	40
Выход	—	400/20	—	400

1-й слой. На тонкий лаваш равномерным слоем нанести 1/2 от общего количества майонеза и посыпать мелкорубленым укропом.

2-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который равномерным слоем нанести смесь майонеза (1/2 от общего количества) и тертого на мелкой терке сыра.

Мясную гастрономию (салями, копчености, бастурму и т. д.) зачистить от оболочки и измельчить на мясорубке с мелкой решеткой. Ввести рубленый чеснок, кетчуп и перемешать массу до однородности.

3-й слой. Положить сверху такой же лаваш, на который ровным равномерным слоем нанести массу из кетчупа и измельченной мясной гастрономии.

Сформовать изделие в виде плотного рулета и, завернув в пищевую пленку, дать подостыть в холодильнике в течение 2...3 ч. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Перед подачей разрезать рулет наискосок толщиной 1 см, края удалить. Уложить на блюдо срезом вверх (по I колонке — на подготовленные листья салата) и оформить листиками зелени.

ГАСТРОНОМИЧЕСКИЕ ТОВАРЫ И КОНСЕРВЫ (ПОРЦИЯМИ)

Отдельными порциями подают масло, сыр, колбасу, икру, рыботовары, свинокопчености и другие продукты, а также рыбные, овощные консервы.

Способ обработки и подготовки гастрономических продуктов для отпуска порциями такой же, как и для бутербродов.

Подают продукты порциями с гарниром или без него. Для гарнира используют овощи (огурцы, помидоры, редис и др.) или овощные салаты в количестве 30...100 г. Овощи нарезают ломтиками, половинками или отпускают целыми.

Масло подают на розетке, остальные продукты в порционной посуде, украшая их веточками петрушки, сельдерея, листочками салата.

Норма расхода продуктов (массой нетто, в г) на оформление гастрономических продуктов порциями установлена следующая: зелень петрушки, сельдерея, укропа — 1...2; салат, шпинат, лук зеленый — 3...5; огурцы, помидоры, сладкий перец и др. — 5...10.

53. Масло (порциями)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное, или шоколадное № 707, или фруктовое, или медовое, или килечное № 706, или селедочное	20	20	15	15	10	10
Выход	—	20	—	15	—	10

Масло нарезают на кусочки прямоугольной или другой формы.

54. Сыр (порциями)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Советский, или российский, или волжский, или угличский, или рокфор	80	75	53	50	32	30
или голландский, или швейцарский, или чеддер	82	75	54	50	33	30
или латвийский	85	75	57	50	34	30
или московский, или ярославский	81	75	54	50	32	30
или степной, или костромской	78	75	52	50	31	30
или копченый, или плавленый, или брынза	78	75	52	50	31	30
Выход	—	75	—	50	—	30

55. Икра (порциями)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Икра зернистая, или паюсная, или кетовая	51	50	30,6	30	20,4	20
Лук зеленый	19	15	13	10	6	5
Лимон	16	14	10	9	—	—
Выход	—	79	—	49	—	25

Порцию икры оформляют ломтиком лимона. Отдельно подают шинкованный зеленый лук. Икру можно отпускать без лука и лимона, соответственно уменьшив выход блюда.

56. Рыба соленая (порциями)

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кета	115	75	77	50
или семга	106	75	70	50
или лосось каспийский, или балтийский, или озерный	115	75	77	50
Лимон	16	14	10	9
Выход	—	89	—	89

Рыбу нарезают тонкими кусочками по 2...3 на порцию.

57. Рыба холодного копчения (порциями)

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Спинки-балыки: осетровые или севрюжьи	97	75	65	50
или белорыбьи, или лосося балтийского	99	75	66	50
или кеты, или чавычи, или нерки	101	75	68	50
или боковник севрюжий	95	75	63	50
или осетровый	93	75	62	50
или белужий	87	75	58	50
или горбуша	129	75	86	50
или скумбрия дальневосточная	101	75	68	50
Выход	—	75	—	50

К блюду можно подать лимон (массой нетто 9...18 г).

58. Рыба горячего копчения (порциями)

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Севрюга	104	75	69	50
или осетр	100	75	67	50
или окунь морской	100	75	67	50
или сом (кроме океанического)	107	75	71	50
или треска	115	75	77	50
Гарнир № 623...638	—	50	—	50
Соус № 688...692, 728	—	30	—	20
Выход	—	155	—	120

Соус к блюду подают отдельно.

59. Рыбные консервы (порциями)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Консервы в масле (шпроты, сардины, корюшка, ряпушка, печень трески и др.)	105	100	79	75	53	50
или консервы в томатном соусе (частик крупный, мелкий, осетровые, треска, печень трески, бычки и др.)	105	100	79	75	53	50
или скумбрия атлантическая в томатном соусе	103	100	77	75	52	50
или пресервы в горчичном соусе	105	100	79	75	53	50
или консервы натуральные (кроме лососевых)	105	100	79	75	53	50
Выход	—	100	—	75	—	50

Масло, томатную заливку и сок при отпуске консервов распределяют равномерно по порциям. Рыбные консервы можно отпускать с гарниром (30...100 г).

60. Колбаса (порциями)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Вареная (любительская, или отдельная, или чайная, или ветчинно-рубленая и др.)	77	75	62	60	41	40
или полукопченая, или варено-копченая (полтавская и др.)	62	60	51	50	31	30
или сырокопченая (деликатесная и др.)	51	50	41	40	31	30
Гарнир № 290, 624, 627, 631, 636, 637	—	30	—	50	—	50
Выход: колбасы: вареной	—	105	—	110	—	90
полукопченой или варено-копченой	—	90	—	100	—	80
сырокопченой	—	80	—	90	—	80

К вареной колбасе можно дать соусы «Хрен» № 712 или «Майонез с корнишонами» № 710 — 20...25 г на порцию.

61. Окорок, или корейка, или грудинка, или шпик с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окорок сырокопченый (со шкурой и костями), используемый в сыром виде: тамбовский	93	75	62	50
советский, сибирский	90	75	60	50
или окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями): тамбовский, воронежский	99	75	66	50
или рулет копчено-вареный (со шкурой и костями): ленинградский, ростовский	85	75	57	50
или рулет вареный (со шкурой без костей): ленинградский, ростовский	82	75	54	50
или карбонат, буженина	76	75	51	50
или ветчина в форме	77	75	51	50
или корейка копченая, используемая в сыром виде (без шкуры и костей)	94	75	63	50

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или грудинка копченая, используемая в сыром виде (без шкуры и костей)	96	75	64	50
или шпик	78	75	52	50
Гарнир № 626, 632, 634, 656	—	50	—	50
Соус № 669...676, 722, 727	—	25	—	25
Выход	—	150	—	125

Свинокопчености нарезают тонкими ломтиками. При отпуске сбоку кладут гарнир, соус подают отдельно. Блюдо можно подавать без гарнира и соуса.

САЛАТЫ, ВИНЕГРЕТЫ И ХОЛОДНЫЕ ЗАКУСКИ

Салаты и винегреты готовят из различных овощей, зелени, грибов, в некоторые из них добавляют также мясные, рыбные продукты, птицу, дичь в отварном, припущенном, жареном или консервированном виде.

Овощные салаты и винегреты используются не только как самостоятельные блюда, но и как гарниры к мясным и рыбным изделиям.

Большинство рецептур на салаты и винегреты составлено на выход 1 кг. Это дает возможность выбрать наиболее приемлемую массу порции с учетом спроса потребителей и местных условий.

Наиболее целесообразной нормой отпуска салатов и винегретов является 100...150 г на порцию, однако эта норма может быть изменена (увеличена или уменьшена).

Обработка всех используемых продуктов должна производиться в строгом соответствии с установленными санитарными правилами. Картофель, овощи сортируют, моют. Картофель, свеклу, морковь для салатов и винегретов варят в кожице, а затем очищают.

Картофель и корнеплоды можно варить в воде и на пару. При варке в воде картофель и овощи погружают в кипяток; в этом случае лучше сохраняются витамины. Чтобы картофель не разваривался, его варят при слабом кипении до полуготовности, затем сливают почти всю воду и доваривают на пару при закрытой крышке. На пару картофель и овощи варят в пароварочном шкафу. Для этого овощи в перфорированных емкостях (противнях) загружают в варочную камеру электрического пароварочного аппарата.

При наличии на предприятиях пароварочного оборудования для улучшения санитарного состояния и качества салатов, винегретов и других холодных блюд картофель отваривают на пару очищенным.

Морковь и свеклу очищают, нарезают и припускают в небольшом количестве воды до готовности. Морковь, используемую для приготовления блюд в сыром виде, моют, очищают от кожицы, промывают и нарезают. Очищенную и нарезанную свеклу припускают с добавлением уксуса для сохранения окраски.

Перец сладкий перед использованием промывают, затем прорезают мякоть вокруг стебля и удаляют его вместе с семенами. Перец, предназначенный для салатов, ошпаривают и тонко нарезают.

Салат, лук зеленый, зелень петрушки, укроп и т. п. перебирают, удаляют посторонние примеси, загнившие листья и промывают в большом количестве проточной воды. Обрабатывают согласно СанПиН № 2.3.6.1079–01.

Репчатый лук очищают, срезая у луковицы донце и шейку, удаляют сухие листья, затем нарезают его кольцами, полукольцами или шинкуют.

Белокочанную и краснокочанную капусту после удаления верхних загрязненных листьев моют, разрезают на две или четыре части, вырезают кочерыгу и измельчают. Квашеную капусту перебирают, крупные куски дополнительно измельчают. Если капуста очень кислая, ее промывают в холодной воде и отжимают.

Соцветия цветной капусты освобождают от листьев, зачищают поврежденные места и кладут в подсоленную воду на 15...20 мин. Большие соцветия цветной капусты делят на 2...4 части. Варят ее в кипящей подсоленной воде.

Свежие и соленые огурцы промывают, а огурцы с огрубевшей кожицей очищают. Для некоторых блюд соленые огурцы очищают от кожицы и семян. Подготовленные огурцы нарезают кружочками, ломтиками, кубиками и т. д.

Парниковые и ранние огурцы от кожицы не очищают, в этом случае соответственно уменьшают их закладку.

Спаржу очищают от кожицы, промывают, связывают в пучки и варят в подсоленной воде; охлаждают в той же воде. Для салатов спаржу нарезают брусочками по 1...2 см.

Помидоры свежие промывают, вырезают место прикрепления плодоножки и нарезают на кружочки, ломтики или подают целыми. Соленые помидоры промывают и нарезают на ломтики.

У редиса отрезают остатки ботвы и корни, промывают, нарезают ломтиками или подают целым.

При изготовлении салатов и винегретов необходимо соблюдать следующие основные правила:

- продукты, используемые для приготовления салатов и винегретов, должны быть предварительно охлаждены до температуры от 8 до 10 °С;
- овощные наборы для салатов и винегретов из вареных овощей можно подготавливать заранее (за 1...2 ч до отпуска) и хранить в охлаждаемом помещении, а салаты из свежих овощей готовить только порциями по мере спроса.

В салаты, заправляемые сметаной, можно добавить перец молотый — 0,02 г на порцию.

Рекомендации о возможном включении дополнительных продуктов в рецептуру даны в технологиях к отдельным рецептурам. В рецептурах на салаты и винегреты, в которых не предусмотрены зеленый лук, зелень петрушки, эти продукты можно расходовать по указанной норме.

В салаты, заправляемые сметаной или майонезом, можно использовать смесь сметаны и майонеза в равных количествах.

Салаты и винегреты укладывают горкой в порционную посуду (салатники, тарелки, глубокие вазы). Для оформления блюда отбирают продукты, входящие в его состав, фигурно нарезают их, располагают сверху блюда, придавая ему красивый вид. Продукты, предназначенные для оформления, не рекомендуется заливать соусом.

62. Холодная закуска «Фруктовый праздничный поросенок»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окорок свиной без костей замороженный	1600	1470	1600	1470
Киви свежее	170	140	170	140
Брусника свежемороженая	110	100	110	100
Лимон свежий	119	50	—	—
Масло растительное рафинированное	50	50	50	50
Выход	—	1000	—	1000

Отобрать крепкие экземпляры киви, промыть, удалить кожицу и нарезать небольшими произвольными кусочками. Бруснику слегка разморозить, посолить и перемешать.

Свинину разморозить, промыть, натереть поверхность смесью соли и черного молотого перца. Сделать равномерно по всей поверхности глубокие надрезы «кормашки». Данные «кормашки» нашпиговать по очереди по отдельности киви и брусникой. Поверхность окорока смазать кожей от киви и растительным маслом (по I колонке — лимонным соком). Дать промариноваться на холоде не менее 8...10 ч.

Завернуть в пищевую фольгу и запечь в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 160...180 °С в течение 1...1,5 ч, в зависимости от размера куска мяса.

Проверить готовность закуски, проткнув до центра поварской иглой, чтобы не было красного сока.

Изделие охладить, удалить фольгу и нарезать поперек волокон тонкими слайсами на порции.

63. Холодная закуска «Грибная корзина»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лисички маринованные консервированные	25	25	40	40
Шампиньоны маринованные консервированные	25	25	35	35
Ассорти грибов лесных маринованных консервированных	25	25	—	—
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,4	1	1,4	1
Салат зеленый листовой био	2,8	2	2,8	2
Выход	—	75/13	—	75/13

Грибы маринованные освободить от заливки и заправить по отдельности растительным маслом. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Выложить грибы отдельными «горками», оформить листом салата и зеленью.

64. Холодная закуска «Овощной каскад»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры черри	51	50	51	50
Корнишоны маринованные консервированные	52,5	50	52,5	50
Морковь корейская острая	51	50	51	50
Кукуруза беби консервированная	70	70	—	—
Зелень свежая	1,4	1	1,4	1
Салат зеленый листовой био	2,8	2	2,8	2
Выход	—	220/3	—	150/3

Овощи освободить от заливки, удалить плодоножку и заправить по отдельности растительным маслом. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Выложить овощи отдельными «горками», оформить листом салата и зеленью.

65. Салат «Краски лета»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	47,2	40	47,2	40
Огурцы свежие	47,3	45	47,3	45
Перец сладкий болгарский	33,3	25	33,3	25
Редис свежий обрезной	16	15	16	15
Капуста китайская	6	5	6	5
Яблоки	29	20	29	20
Виноград сорта кишмиш	15,6	15	15,6	15
Мандарины	13,5	10	13,5	10
Салат зеленый листовой био	7	5	—	—
Зелень свежая	2,7	2	—	—
Заправка салатная № 725	20	20	20	20
Выход	—	200/2	—	195

Овощи и фрукты, прошедшие первичную холодную обработку, нарезать крупными дольками, а перец сладкий и капусту китайскую — тонкой соломкой. Мандарины разделить на дольки, а виноград использовать целиком.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить маслом.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат). Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Выложить салат горкой, оформить листом салата и зеленью.

66. Салат «Европейский»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — филе грудки свежемороженое	47,2	42/30	47,2	42/30
Стебель сельдерея	11	9	11	9
Помидоры свежие	17,7	15	17,7	15
Огурцы свежие	16	15	16	15
Майонез	15	15	15	15
Кукуруза консервированная	15	15	15	15
Помидоры черри красные	2,1	2	—	—
Оливки консервированные без косточки	2	2	—	—
Зелень свежая	2,7	2	2,7	2
Выход	—	100/6	—	100/2

Овощи и фрукты, прошедшие первичную холодную обработку, нарезать: помидоры — дольками; сельдерей — поперек, толщиной 5 мм; огурцы — тонкой соломкой. Помидоры черри промыть и разрезать пополам. Кукурузу и оливки освободить от заливки, обсушить.

Филе куриное разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой соломкой поперек волокон.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить майонезом. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой», оформить половинками помидор черри, оливками и зеленью.

67. Салат «Старорусский»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — филе грудки свежемороженое с кожей	57	46/30	57	46/30
Картофель	38	31/30	38	31/30
Печень куриная замороженная	26	25/20	26	25/20
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Майонез	20	20	20	20
Корнишоны консервированные	20	20	20	20
Клюква свежемороженая	3,3	3	—	—
Специя «Смесь пяти перцев»	0,5	0,5	0,5	0,5
Зелень свежая	2,7	2	2,7	2
Выход	—	120/5	—	120/2

Картофель промыть, отварить в кожице («в мундире») в соленой кипящей воде до готовности, но не переваривать. Остудить, зачистить от кожицы и нарезать тонкими ломтиками. Корнишоны освободить от заливки, обсушить и нарезать соломкой.

Филе утки и печень куриную разморозить, промыть, просушить, посолить и поперчить перцем черным молотым. Жарить подготовленное филе утки на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности. Остудить и нарезать тонкой соломкой поперек волокон. На вытопившемся утином жире жарить подготовленную печень с двух сторон до готовности. Остудить и нарезать тонкими ломтиками поперек волокон.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить майонезом.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Клюкву обдать кипящей водой и обсушить. Выложить салат «горкой», оформить клюквой и зеленью.

68. Салат «Мясная фантазия»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Язык говяжий свежемороженый	30,6	30/15	30,6	30/15
Ветчина	15,3	15	15,3	15
Стебель сельдерея	12,2	10	12,2	10
Маслины консервированные без косточек	4	4	4	4
Яблоки свежие зеленые	11,5	8	11,5	8

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ананас консервированный	8	8	8	8
Соус «Терияки»	15	15	15	15
Кукуруза консервированная	—	—	15	15
Кукуруза мини целая консервированная	7	7	—	—
Салат-латук свежий	4,2	3	—	—
Зелень свежая	2,7	2	2,7	2
Выход	—	75/12	—	90/2

Овощи и фрукты, прошедшие первичную холодную обработку, нарезать: сельдерей — поперек, толщиной 5 мм; салат-латук — пошинковать тонкими колечками. Кукурузу, маслины и ананасы обсушить (слив заливку).

Язык говяжий разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить, снять кожу и нарезать тонкой соломкой поперек волокон. Ветчину зачистить от оболочки и нарезать тонкой соломкой.

Отобрать крепкие экземпляры яблок, промыть, удалить кожицу и семенное гнездо. Нарезать тонкой соломкой.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить соусом «Терияки».

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой», оформить кукурузой, целыми маслинами и зеленью.

69. Салат «Микс»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Перец сладкий болгарский	24	18	—	—
Редис дайкон	28	18	—	—
Помидоры черри	18,4	18	—	—
Огурцы свежие	18,5	18	—	—
Салат айсберг свежий	7,5	5	30,0	25,0
Салат радичио свежий	7	5	30,0	25,0
Салат лоло-россо	—	—	30,0	25,0
Салат фризе	—	—	30,0	25,0
Масло оливковое	15	15	—	—
Лайм свежий	8	3	—	—
Сахарный песок	2	2	—	—
Петрушка кудрявая свежая	2,7	2	—	—
Выход	—	100/2	—	100

Овощи и фрукты, прошедшие первичную холодную обработку, нарезать: огурцы дольками, редис — тонкими слайсами, перец — тонкой соломкой.

Помидоры черри промыть и разрезать на 4 части. Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Лайм промыть, разрезать пополам и отжать сок. Сок процедить.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить соком лайма, сахаром, маслом оливковым. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой», оформить четвертинками помидоров черри и зеленью.

70. Салат «Лесной миф»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — филе грудки свежемороженое с кожей	96	82/60	96	82/60
Салат-латук свежий	48,6	35	48,6	35
Орехи кедровые	21,2	20	21,2	20
Помидоры черри	30,6	30	30,6	30
Соус брусничный	51	50	51	50
Мята свежая	4	2	—	—
Малина свежемороженая	22	20	22	20
Зелень базилика свежая	6	5	6	5
Выход	—	200/23	—	200/20

Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Орешки перебрать, слегка обжарить и остудить. Помидоры черри промыть, обсушить и разрезать пополам.

Филе утки разморозить, промыть. Варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкими слайсами поперек волокон.

Соединить подготовленные орешки и помидоры, заправить брусничным соусом.

Зелень базилика и мяту промыть, просушить и разобрать на листики. Малину обдать кипящей водой и обсушить.

Приготовить соус брусничный: бруснику разморозить, ошпарить, обсушить, протереть, процедить, ввести сахар и перемешать до полного растворения сахара. Соотношение брусники и сахара (1000 : 200 г).

Выложить на блюдо «веером» по кругу подготовленную утку. В центр установить салат и зелень в виде «букетика», оформить малиной и зеленью.

71. Салат «Рыбак»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось — филе замороженное на коже	24	19/15	24	19/15
Судак — филе замороженное на коже	28	25/20	28	25/20
Корнишоны консервированные	10	10	10	10
Картофель	14	11/10	16	13/12
Салат зеленый листовой	4	3	4	3
Специя «Смесь пяти перцев»	7	5	7	5
Майонез оливковый	15	15	15	15
Маслины консервированные без косточки	2	2	—	—
Петрушка кудрявая свежая	1,3	1	1,3	1
Выход	—	75/1	—	75/1

Филе рыбы разморозить, промыть холодной водой, удалить кожу, припустить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать поперек волокон тонкими ломтиками.

Картофель промыть, отварить в кожице (в мундире) в соленой кипящей воде до готовности, но не переваривать. Остудить, зачистить от кожицы и нарезать тонкими ломтиками.

Корнишоны освободить от заливки, обсушить и нарезать соломкой. Маслины освободить от заливки, обсушить и нарезать колечками. Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Лайм промыть, разрезать пополам и отжать сок, сок процедить.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить оливковым майонезом. Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Выложить салат «горкой», оформить маслинами и зеленью.

72. Салат «Дамский каприз»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ветчина свиная	15,3	15	15,3	15
Говядина замороженная без кости	27	24/15	27	24/15
Курица — филе замороженное без кости	25	22/12	25	22/12
Корнишоны консервированные	10	10	10	10
Перец болгарский свежий	13	10	13	10
Салат зеленый листовой	7	5	7	5
Морковь свежая	12,5	10	12,5	10
Заправка салатная полуфабрикат (рецептура № 685)	15	15	15	15
Виноград кишмиш	5,2	5	—	—
Петрушка кудрявая свежая	1,3	1	1,3	1
Стебель сельдерея свежий	6	5	6	5
Соус соевый	10	10	10	10
Лимон свежий для сока	12	5	12	5
Сахарный песок	3	3	3	3
Гранат свежий (зерна)	9	5	—	—
Выход	—	75/1	—	75/1

Лайм промыть, разрезать пополам и отжать сок; сок процедить.

Приготовить заправку для мясного набора: соединить соевый соус, соль, сахар, лимонный сок; перемешать до однородности и процедить.

Говядину и курицу разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой соломкой. Ветчину зачистить от оболочки и нарезать тонкой соломкой. Подготовленные мясные продукты перемешать и заправить соусом.

Корнишоны освободить от заливки, обсушить и нарезать соломкой. Овощи, прошедшие первичную холодную обработку, нарезать тонкой соломкой. Заправить салатной заправкой. Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» на лист салата, оформить зернами граната и зеленью.

73. Салат «Спартак»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	59	50	59	50
Сыр фета	31	30	31	30
Лук красных сортов	9,5	8	9,5	8
Масло оливковое	8	8	8	8
Горчица сладкая	2	2	2	2
Базилик сухой	7	5	7	5
Лимон свежий (на сок)	7	3	7	3
Орехи кедровые очищенные	2	2	—	—
Петрушка кудрявая свежая	1,3	1	1,3	1
Выход	—	100/1	—	100

Сыр освободить от заливки и нарезать кубиками 1 × 1 см. Помидоры промыть, удалить место прокола плодоножки, нарезать небольшими дольками. Лук очистить, промыть, пошинковать соломкой.

Приготовить заправку для мясного набора: соединить масло оливковое, соль, сахар, лимонный сок. Массу вымешать до однородности и процедить. Орешки перебрать, слегка обжарить и остудить.

Маслины освободить от заливки, обсушить и нарезать колечками. Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Лайм промыть, разрезать пополам, отжать сок и процедить его.

Соединить все подготовленные ингредиенты, посолить, аккуратно перемешать и заправить соусом. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой», оформить орешками и зеленью.

74. Салат «Морской бриз»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Креветки коктейльные очищенные варено-мороженые	95	60	95	60
Ананас консервированный	30	30	30	30
Помидоры черри	31	30	31	30
Салат-латук	7	5	7	5
Соус «Тысяча островов» промышленный сухой	13	30	13	30
Петрушка кудрявая свежая	1,3	1	—	—
Лимон свежий	6	5	—	5
Выход	—	150/11	—	100/10

Лайм промыть, разрезать пополам и нарезать тонкими дольками для украшения. Креветки разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности в течение 1...2 мин. Остудить и использовать целиком. Помидоры черри промыть, разрезать пополам. Ананасы консервированные освободить от заливки, обсушить и нарезать сегментами.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить соусом «Тысяча островов».

Листья салата промыть, просушить и порвать руками. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» на лист салата, оформить дольками лимона и зеленью.

75. Салат «Араб»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — филе грудки замороженное без костей	23,6	21/15	47,2	42/30
Шинка свиная сырокопченая	45,3	15	—	—
Фасоль красная консервированная	20,0	20,0	20,0	20,0
Огурцы свежие	16	15	16	15
Шампиньоны свежие	26	20/8	26	20/8
Лук репчатый	16,7	14/7	16,7	14/7
Масло растительное	2	2	2	2
Майонез	20	20	20	20
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1	—	100/1

Шинку зачистить, нарезать тонкой короткой соломкой. Куриное филе грудки разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой короткой соломкой.

Огурцы промыть, удалить плодоножку и нарезать тонкой короткой соломкой. Шампиньоны и лук зачистить, промыть, обсушить и нарезать тонкой короткой соломкой. Спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, ввести перец белый молотый, заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» на лист салата, оформить зеленью.

76. Салат «Дубок»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — лопатка замороженная без костей	23,3	21/13	47,2	42/30
Язык говяжий замороженный	24,5	24/12	—	—
Огурцы корнишоны маринованные	20,0	20,0	20,0	20,0
Лук-порей свежий	5	4	16	15
Лук репчатый красного сорта	7	6	26	20/8
Перец сладкий болгарский свежий	26,6	20	16,7	14/7
Масло кукурузное	6	6	2	2
Соус соевый	1	1	20	20
Лимон свежий	2,4	2	—	—
Сахарный песок	1	1	1,35	1
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1	—	100/1

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой короткой соломкой.

Говядину и язык разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой короткой соломкой.

Огурцы промыть, удалить плодоножку и нарезать тонкой короткой соломкой.

Приготовить соус: соединить масло, соль, соус соевый, свежевыжатый процеженный сок лимона; массу перемешать до однородности.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить соусом. Массу перемешать до однородности.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить зеленью.

77. Салат «Английский»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — филе грудки замороженное без костей	63	56	63	56
Ананасы консервированные	10	10	—	—
Шампиньоны консервированные	27,0	20,0	27,0	20,0
Горошек консервированный	10	10	10	10
Шампиньоны свежие	26	20/8	26	20/8
Орехи грецкие очищенные	6	5	6	5
Масло растительное	2	2	2	2
Майонез	20	20	20	20
Петрушка кудрявая свежая	1,35	1	1,35	1
Перец болгарский сладкий свежий	13,3	10	—	—
Выход	—	120/1	—	100/1

Шинку зачистить, нарезать тонкой короткой соломкой. Куриное филе грудки разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой короткой соломкой.

Ананасы, шампиньоны консервированные освободить от заливки, обсушить и нарезать сегментами. Перец промыть, удалить семенное гнездо и нарезать тонкой короткой соломкой. Орехи перебрать, обжарить, остудить и измельчить.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, ввести перец белый молотый, заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» на лист салата, оформить шляпками шампиньонов маринованных и зеленью.

78. Салат «Кораблик»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крабовые палочки промышленные замороженные	15,8	15	15,8	15
Треска — филе замороженное без кожи и костей	20	18/15	20	18/15
Рис длиннозерный	7	7/20	7	7/20
Майонез	15	15	15	15

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйцо куриное	5	5	5	5
Перец сладкий болгарский красного сорта	20	15	20	15
Помидоры свежие	12	10	12	10
Кукуруза консервированная	5	5	5	5
Лимон свежий	2,4	2	—	—
Приправа «Вегета»	1	1	1	1
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1/2	—	100/1

Крабовые палочки разморозить, зачистить от оболочки и нарезать тонкой соломкой. Сварить рассыпчатый рис и остудить. Кукурузу освободить от заливки, обдать кипятком, обсушить и охладить на сите.

Треску отварить в кипящей воде с добавлением приправы «Вегета», не переваривать. Остудить и нарезать небольшими кусками.

Перец промыть, удалить семенное гнездо и нарезать тонкой короткой соломкой. Помидоры промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками. Обработанное яйцо отварить вкрутую, очистить, остудить и вдоль нарезать дольками.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, ввести специи и перец белый молотый. Заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить дольками отварных яиц, треской, «волной» из лимона и зеленью.

79. Салат «Мечта фермера»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Телятина замороженная без кости	89	80/50	89	80/50
Сельдерей стебель свежий	36,6	30	36,6	30
Маслины консервированные без косточек	30	30	30	30
Яблоки свежие	35,5	25	35,5	25
Ананас консервированный	25	25	25	25
Соус промышленный «Терияки»	40	40	40	40
Салат-латук свежий	—	—	10	7
Помидоры черри красного сорта	1 шт.	15	—	—
Кукуруза мини в початках консервированная	1 шт.	15	—	—
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	200/31	—	200/8

Телятину разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать поперек волокон ломтиками.

Стебель сельдерея промыть, зачистить и нарезать поперек тонкими ломтиками. Ананасы, маслины консервированные освободить от заливки, обсушить и нарезать: ананасы — сегментами, маслины — пополам вдоль.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить соусом «Терияки». Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить зеленью и другими продуктами согласно рецептуре.

80. Салат «Крабовый»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крабовые палочки промышленные замороженные	42	40	42	40
Огурцы свежие	21	20	21	20
Рис длиннозерный	8	8/20	8	8/20
Майонез	15	15	15	15
Яйцо куриное	5	5	5	5
Салат листовой свежий	7	5	—	—
Кукуруза консервированная	3	3	3	3
Петрушка свежая	2,7	2	2,7	2
Выход	—	100/10	—	100/5

Крабовые палочки разморозить, зачистить от оболочки и нарезать кубиком 7×7 мм.

Сварить рассыпчатый рис и остудить. Кукурузу освободить от заливки, обдать кипятком, обсушить и охладить на сите. Салат промыть, просушить и порвать руками. Огурцы промыть, удалить плодоножку и нарезать кубиком 7×7 мм. Обработанное яйцо отварить вкрутую, очистить, остудить и нарезать кубиком 7×7 мм.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, ввести соль и специи, заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить поверхность кукурузой, салатом и зеленью.

81. Салат «Мадагаскар»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — лопатка замороженная без костей	74,4	67/40	74,4	67/40
Яблоки свежие	21,5	15	21,5	15
Перец сладкий болгарский свежий	40,0	30,0	40,0	30,0
Помидоры свежие	29,5	25	29,5	25
Мандарины свежие	20	15	20	15
Капуста китайская	7	5	—	—
Масло кукурузное	10	10	10	10
Салат-латук свежий	—	—	7	5
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	140/1	—	140/1

Яблоки промыть, удалить семенное гнездо и кожицу, нарезать тонкой короткой соломкой. Чтобы не окислились, залить холодным раствором лимонной кислоты.

Говядину разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой короткой соломкой.

Помидоры промыть, удалить плодоножку и нарезать тонкой короткой соломкой. Перец промыть, удалить семенное гнездо и нарезать тонкой короткой соломкой. Салат промыть, просушить и нарезать тонкой короткой соломкой. Мандарины промыть, удалить кожицу и разделить аккуратно на дольки.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить кукурузным маслом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Выложить салат «горкой», оформить дольками мандаринов и зеленью.

82. Салат «Курочка ряба»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кура — филе грудки замороженное без кожи	32	28/20	32	28/20
Яблоки свежие	28,4	20	28,4	20
Майонез	20	20	20	20
Орехи грецкие очищенные	10,6	10	—	—
Сельдерей — стебель свежий	10,5	10	21	20
Ананасы консервированные	20	20	20	20
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1	—	100/1

Куриное филе разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить и нарезать тонкой короткой соломкой.

Яблоки промыть, удалить семенное гнездо и кожицу, нарезать тонкой короткой соломкой. Орехи перебрать, обжарить, подробить и охладить. Ананасы освободить от заливки и нарезать сегментами. Сельдерей промыть, удалить кожицу и нарезать.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить. Заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Выложить салат «горкой» и оформить промытыми, просушенными листиками петрушки.

83. Салат «Фазенда»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Фасоль стручковая замороженная	16,5	15	16,5	15
Перец болгарский свежий	26,6	20	26,6	20
Телятина замороженная без костей	53	48/30	53	48/30
Огурцы маринованные консервированные	20	20	20	20
Соус промышленный «Терияки»	15	15	15	15
Салат-латук	7	5	—	—
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1/5	—	100/1

Фасоль варить в соленой кипящей воде после закипания 2...3 мин, обсушить и охладить на сите.

Телятину разморозить, отварить в соленой кипящей воде до готовности, остудить и нарезать поперек волокон тонкой соломкой.

Огурцы маринованные освободить от заливки, удалить плодоножку и нарезать тонкой соломкой. Салат-латук промыть, просушить и нарезать широкими полосками. Перец болгарский промыть, удалить семенное гнездо и нарезать тонкой соломкой.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, заправить соусом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить листиками салата и петрушки.

84. Салат «Греческий»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	23,6	20	23,6	20
Перец сладкий болгарский свежий	26,6	20	26,6	20
Огурцы свежие	21	20	21	20
Сыр фета	31	30	31	30
Маслины консервированные без косточки	10	10	10	10
Лимон свежий	12	5	—	—
Масло оливковое	20	20	20	20
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	120/2	—	120/2

Овощи промыть, удалить плодоножку или семенное гнездо. Нарезать кубиком 1,5×1,5 см.

Сыр фета освободить от заливки и нарезать кубиками 1,5×1,5 см.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, заправить оливковым маслом и свежевыжатым процеженным лимонным соком. Аккуратно перемешать до однородности.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить сыром, целыми маслинами и листиками петрушки.

85. Салат «Мечта хозяйки»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ветчина в оболочке	16	15	16	15
Язык говяжий замороженный	30	28/15	30	28/15
Морковь свежая	34	33,3/25	40	40/30
Лук репчатый красных сортов	12	10	19	10
Майонез	20	20	20	20
Сыр твердых сортов	16	15	11	10
Уксус столовый 9 %-ный	2	2	2	2
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/1	—	100/1

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой короткой соломкой, замариновать с солью и уксусом. Непосредственно перед употреблением обсушить на сите от маринада.

Язык разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить, зачистить и нарезать тонкой короткой соломкой. Морковь про-

мыть, отварить в кожице, остудить, очистить. Нарезать маленьким кубиком. Ветчину и сыр зачистить от оболочки. Нарезать тонкой короткой соломкой.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

Выложить салат «горкой» и оформить зеленью.

86. Салат «Нептун»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось или форель — филе слабосоленое без кожи и кости	76	75	76	75
Помидоры свежие	68,5	65	68,5	65
Маслины консервированные без косточек	18	18	18	18
Оливки консервированные без косточек	18	18	18	18
Масло оливковое	15	15	15	15
Салат листовой свежий	10	7	10	7
Лимон свежий	7	2	7	2
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	200/1	—	200/1

Лосось — филе слабой соли без кожи и кости слегка подморозить и нарезать на слайсере поперек волокон тонкими пластиками. Сбрызнуть свежевыжатым процеженным лимонным соком и свернуть в виде рулетика.

Помидоры промыть, удалить плодоножку, нарезать тонкими дольками и заправить оливковым маслом. Маслины и оливки обсушить от заливки и нарезать тонкими колечками, перемешать и заправить оливковым маслом.

Салат листовой промыть, просушить, оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в другой салат). Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Выложить на блюдо лист салата, уложить по центу рыбу, веером уложить дольки помидор, сверху — маслины и оливки, оформить зеленью.

87. Салат «Любительский»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ветчина в оболочке	30,6	30	30,6	30
Шампиньоны свежие	98	75/30	98	75/30
Морковь свежая	30	22/15	30	22/15
Лук-порей	33	25/15	33	25/15
Майонез	20	20	20	20
Сыр твердых сортов	31	30	31	30
Масло растительное	6	6	6	6
Петрушка свежая	1,35	1	1,35	1
Тунец консервированный	32	30	32	30
Кура — филе грудки замороженное без кожи	47	42/30	47	42/30
Шампиньоны маринованные	20	20	—	—
Выход	—	200/1/20	—	200/1

Шампиньоны зачистить, промыть, нарезать соломкой и спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера. Слив излишки жира, остудить.

Куриное филе разморозить, промыть холодной водой, варить в соленой кипящей воде до готовности. Остудить, зачистить и нарезать тонкой короткой соломкой. Морковь промыть, очистить, нарезать соломкой и спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера. Слив излишки жира, остудить. Ветчину и сыр зачистить от оболочки. Нарезать тонкой короткой соломкой. Тунец освободить от заливки, удалить кожицу и кости. Аккуратно разломить на кусочки.

Соединить подготовленные ингредиенты, заправить майонезом. Массу перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Выложить салат «горкой» и оформить маринованными грибами, кусочками тунца и зеленью.

88. Салат «Креветочка»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Креветки коктейльные очищенные варено-мороженые	80	40	80	40
Помидоры свежие	32	30	32	30
Огурцы свежие	32	30	32	30
Кетчуп томатный	5	5	5	5
Зелень свежая	—	—	1,35	1
Лимон свежий	12	5	12	5
Масло оливковое	10	10	10	10
Горчица сладкая	5	5	5	5
Перец черный молотый	0,005	0,005	0,005	0,005
Помидоры черри красного сорта	3 шт.	45	—	—
Выход	—	100/25/45	—	100/25/1

Овощи промыть, удалить плодоножку. Нарезать кубиком 2×2 см. Креветки варить в кипящей соленой воде 1 мин с момента закипания. Обсушить и остудить на сите. Использовать целиком.

Соединить подготовленные ингредиенты, посолить, заправить соусом и аккуратно перемешать до однородности. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Помидоры черри промыть и разрезать пополам. Выложить салат «горкой» и оформить половинками помидоров и листиками петрушки.

89. Салат «Свежесть»

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Салат	1056	760	1125	810
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленный салат нарезают.

Перед отпуском его поливают сметаной или салатной заправкой. Можно заменить салатную заправку растительным маслом. На порцию салата можно добавить яйцо (1/2...1/4 шт.), увеличив выход блюда.

90. Салат зеленый с огурцами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Салат	535	385	569	410
Огурцы свежие*	469	375	500	400
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

* Здесь и далее в рецептурах норма закладки дана на огурцы, очищенные от кожицы.

Подготовленный салат нарезают. При отпуске на салат кладут нарезанные кружочками свежие огурцы и поливают сметаной или салатной заправкой.

91. Салат зеленый с огурцами и помидорами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Салат	361	260	361	260
Огурцы свежие	313	250	375	300
Помидоры свежие	294	250	294	250
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленный салат нарезают на крупные части, помидоры и огурцы — ломтиками. При отпуске на салат укладывают нарезанные огурцы и помидоры, поливают сметаной или салатной заправкой.

92. Салат из свежих огурцов

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Огурцы свежие	950	760	1013	810
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Свежие, нарезанные кружочками огурцы перед отпуском солят и поливают сметаной или заправкой для салатов. При отпуске салата можно добавить зеленый лук (10...15 г) и яйцо — 1/2...1/4 шт. на порцию, в этом случае соответственно увеличивается выход. Салат можно отпускать без сметаны и заправки, а только с зеленым луком (125 г нетто лука на 1 кг салата), соответственно изменив норму закладки огурцов.

93. Салат из соленых огурцов с луком

Продукты	Брутто	Нетто
Огурцы соленые	1013	810
Лук репчатый	179	150
или лук зеленый	188	150
Масло растительное	50	50
Выход	—	1000

Огурцы нарезают тонкими ломтиками, добавляют шинкованный репчатый или зеленый лук и поливают растительным маслом.

94. Салат из зеленого лука

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук зеленый	950	760	1013	810
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Лук шинкуют, посыпают солью. При отпуске поливают сметаной или заправкой. Салат можно подавать с яйцом (1/2...1/4 шт. на порцию), соответственно изменив выход.

95. Салат из свежих помидоров

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	659	560	718	610
Лук зеленый	250	200	250	200
или лук репчатый	238	200	238	200
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленные помидоры нарезают тонкими ломтиками, лук шинкуют. Помидоры и лук раскладывают на порции, поливают сметаной или заправкой. Салат можно отпускать без лука, а также без сметаны или заправки, соответственно уменьшив выход.

При отпуске салата допускается добавлять вареные яйца (1/2...1/4 шт. на порцию), соответственно уменьшив закладку помидоров.

96. Салат из свежих помидоров и огурцов

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	482	410	482	410
Огурцы свежие	313	250	375	300
Лук зеленый	125	100	125	100
или лук репчатый	119	100	119	100
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленные помидоры и огурцы режут тонкими ломтиками, репчатый лук — кольцами, а зеленый лук шинкуют. Помидоры и огурцы укладывают вперемежку и посыпают луком. Перед отпуском салат поливают сметаной или заправкой.

Салат можно отпускать без сметаны и заправки или без лука, соответственно уменьшив выход.

97. Салат из свежих помидоров и яблок

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	482	410	512	435
Яблоки свежие	400	280	500	350
Салат	167	120	104	7
Заправка для салатов № 715	200	200	150	150
Выход	—	1000	—	1000

Помидоры и очищенные яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают ломтиками. Салат нарезают мелко, укладывают горкой, а вокруг кладут помидоры и яблоки. Перед подачей поливают заправкой. Можно заправлять сметаной.

98. Салат из свежих помидоров со сладким перцем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	365	310	600	510
Лук зеленый	—	—	125	100
Лук репчатый	119	100	—	—
Перец сладкий	267	200	267	200
Огурцы свежие	250	200	—	—
или огурцы соленые	250	200	—	—
Заправка для салатов № 715	200	200	200	200
или майонез	200	200	—	—
Выход	—	1000	—	1000

Помидоры, огурцы режут тонкими ломтиками, перец — соломкой, лук шинкуют. Овощи смешивают, поливают заправкой или майонезом. Салат можно отпускать с яйцом (1/2...1/4 шт. на порцию).

99. Салат «Радость»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Салат	292	210	292	210	292	210
Редис красный обрезной	215	200	215	200	215	200
Огурцы свежие	188	150	250	200	250	200
Лук зеленый	188	150	125	100	175	140
Яйца	2,5 шт.	100	2,5 шт.	100	1,5 шт.	60
Сметана	200	200	200	200	200	200
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Зеленый салат нарезают крупно, редис и огурцы — тонкими ломтиками, лук шинкуют. Овощи перемешивают. При отпуске салат поливают сметаной и оформляют яйцом.

Допускается приготовление салата без огурцов, в этом случае соответственно увеличивают норму редиса и салата. Можно использовать редис, очищенный от кожицы, увеличив соответственно его закладку.

100. Салат из сырых овощей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	169	135	175	140	200	160
Репа	167	125	—	—	—	—
Сельдерей молодой (корень)	61	50	85	70	—	—
или петрушка (корень)	67	50	93	70	—	—
Помидоры свежие	206	175	271	230	294	250
Огурцы свежие	219	175	288	230	313	250
Капуста белокочанная свежая	125	100	175	140	188	150
Сметана или майонез	250	250	200	200	200	200
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Подготовленные сырые морковь и репу, сельдерей или петрушку нарезают тонкой соломкой, свежие огурцы и помидоры — тонкими ломтиками, капусту шинкуют. Овощи перемешивают и при отпуске поливают сметаной или майонезом. В салат можно добавить нарезанный сладкий перец (10...15 г на порцию массой нетто), соответственно изменив выход порции.

101. Салат из редиса

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Редис белый с ботвой	820	410	1140	570	1220	610
или редис красный обрезной	441	410	613	570	656	610
Лук зеленый	188	150	125	100	125	100
Яйца	5 шт.	200	3,5 шт.	140	2,5 шт.	100
Сметана или заправка для салатов № 715	250	250	200	200	200	200
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Красный редис очищают от ботвы, а белый — от кожицы. Промытый в холодной воде редис нарезают тонкими кружочками, соединяют с шинкованным зеленым луком. При отпуске заправляют сметаной или заправкой. Салат оформляют яйцом.

Салат можно отпускать без яйца и лука, в этом случае увеличивают соответственно норму закладки редиса. Допускается часть редиса заменять зеленым салатом. Можно использовать редис красный, очищенный от кожицы, увеличив соответственно его закладку.

102. Салат «Греческий»

Продукты	Брутто	Нетто
Редис белый с ботвой	1800	900
или редис красный с ботвой	1429	900
Масло растительное	110	110
Выход	—	1000

Подготовленный редис нарезают тонкими кружочками и заправляют растительным маслом.

103. Редис с огурцами и яйцом

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Редис красный обрезной	495	460	548	510
Огурцы свежие	250	200	250	200
Яйца	2,5 шт.	100	2,5 шт.	100
Сметана	250	250	200	200
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленные редис и огурцы нарезают ломтиками, часть овощей оставляют для украшения. Овощи перемешивают, укладывают горкой, оформляют.

При отпуске салат поливают сметаной. Можно использовать редис, очищенный от кожицы, соответственно увеличив норму закладки.

104. Салат «Радуга»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель молодой	160	128/120*	186	149/140*	266	213/200*
Огурцы свежие	213	170	263	210	263	210
Помидоры свежие	188	160	235	200	235	200
Лук зеленый	150	120	169	135	125	100
Фасоль стручковая консервированная	133	80	108	65	—	—
или горошек зеленый консервированный	123	80	100	65	—	—
Яйца	3 шт.	120	1,5 шт.	60	2,5 шт.	100
Сметана	240	240	200	200	200	200
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

Молодой картофель очищают, отваривают. Подготовленные овощи нарезают: картофель, огурцы — ломтиками, помидоры — дольками, фасоль — ромбиками. Зеленый лук шинкуют. Картофель, овощи и фасоль или горошек консервированный перемешивают.

При отпуске поливают сметаной. К сметане можно добавить соус «Кетчуп классический» в количестве 5 г на порцию, соответственно уменьшив закладку сметаны. При отпуске салат оформляют дольками яиц и посыпают зеленым луком.

105. Салат картофельный

Продукты	Брутто	Нетто
Овощной набор:		
Картофель	1155	840*
Лук зеленый	213	170
или лук репчатый	202	170
Масса овощного набора	—	1000
Овощной набор	—	860
Сметана, или заправка для салатов № 715, или майонез	150	150
Выход	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

Очищенный вареный картофель нарезают мелкими ломтиками, смешивают с шинкованным зеленым луком или нарезанным полукольцами, или шинкованным репчатым луком. Салат заправляют сметаной, или майонезом, или заправкой.

106. Салат картофельный с сельдью

Продукты	Брутто	Нетто
Салат картофельный № 105	—	810
Сельдь	417	200
Выход	—	1000

Сельдь разделывают на филе (мякоть) и нарезают наискось тонкими кусочками. Готовый салат укладывают горкой, сверху кладут кусочки сельди.

107. Салат картофельный с огурцами или капустой

Продукты	Брутто	Нетто
Салат картофельный (овощной набор) № 105	—	510
Огурцы соленые	313	250
или капуста квашеная	357	250
Или огурцы соленые	188	150
капуста квашеная	143	100
Морковь	126	100*
Сметана, или майонез, или заправка для салатов № 715	15	150
Выход	—	1000

* Масса вареной очищенной моркови.

Соленые огурцы, очищенные от кожицы, и вареную морковь нарезают ломтиками. В овощной набор картофельного салата добавляют нарезанные соленые огурцы

и морковь, или капусту квашеную и морковь, или огурцы соленые, капусту квашеную и морковь. Салат заправляют сметаной, или майонезом, или заправкой.

108. Салат из белокочанной капусты

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	709	567	848	678	986	789
Масса прогретой капусты	—	510	—	610	—	710
Клюква свежая	—	—	105	100	—	—
Яблоки моченые	182	100	—	—	—	—
Слива маринованная	91	50	—	—	—	—
Вишня маринованная	91	50	—	—	—	—
Лук зеленый	125	100	125	100	125	100
или морковь	125	100	125	100	125	100
Уксус 3 %-ный	100	100	100	100	100	100
Сахар	50	50	50	50	50	50
Масло растительное	50	50	50	50	50	50
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Капусту шинкуют, добавляют соль (15 г на 1 кг), уксус и нагревают при непрерывном помешивании. Не следует перегревать капусту, так как она будет слишком мягкой. Прогретую капусту охлаждают, смешивают с клюквой или нарезанными ломтиками моченными яблоками, маринованными плодами, шинкованным зеленым луком или морковью, нарезанной соломкой, добавляют сахар и масло. Клюкву можно заменить свежими яблоками или сливами.

109. Салат из квашеной капусты

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста квашеная	871	610	1157	810
Лук зеленый	125	100	125	100
или лук репчатый	119	100	119	100
Яблоки свежие	114	100	—	—
Клюква свежая	105	100	—	—
Сахар	50	50	50	50
Масло растительное	50	50	50	50
Выход	—	1000	—	1000

Квашеную капусту перебирают, крупные части измельчают. Яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают тонкими ломтиками. Клюкву перебирают. Нарезанные яблоки, клюкву смешивают с капустой, затем добавляют шинкованный лук, сахар и заправляют растительным маслом. Вместо яблок можно добавить маринованную вишню. При отсутствии клюквы ее заменяют таким же количеством капусты.

110. Салат витаминный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	199	175	227	200	227	200
Помидоры	206	175	271	230	294	250
Огурцы свежие	125	100	169	135	250	200
Морковь	94	75	125	100	188	150
Сельдерей молодой (корень)	122	100	79	65	—	—
Горошек зеленый консервированный	77	50	—	—	—	—
Вишня свежая	88	75	79	67	—	—
Лимон (для сока)	95	40	119	50	95	40
Сахар	15	15	13	13	10	10
Сметана	250	250	200	200	200	200
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Яблоки с удаленным семенным гнездом, помидоры, огурцы нарезают ломтиками, сырые морковь и сельдерей — тонкой соломкой. У вишни удаляют косточку. Нарезанные плоды и овощи соединяют с зеленым горошком, заправляют соком лимона, сахаром и сметаной. Салат украшают нарезанными плодами и овощами.

111. Салат «Зимняя энергия»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная	250	200	250	200	313	250
Морковь	200	160	200	160	125	100
Лук зеленый	63	50	56	45	125	100
Перец сладкий	—	—	—	—	200	150
Горошек зеленый консервированный	—	—	—	—	308	200
Яблоки свежие	273	240	273	240	—	—
Компот из плодов консервированных	160	160	160	160	—	—
Лимон (для сока)	83	35	83	35	100	42
Масло растительное	30	30	—	—	—	—
Сметана	120	120	160	160	150	150
Сахар	30	30	30	30	50	50
Мадера	10	10	—	—	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Сырую капусту, морковь, зеленый лук, яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают и заправляют соком лимона, маслом, сиропом от консервированного компота, сахаром, вином и сметаной. Консервированные плоды режут дольками и укладывают сверху для украшения салата. Рекомендуется использовать светлоокрашенные компоты (яблочный, персиковый и др.).

112. Маринованная свекла

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	1276	1000*
Соль	10	1
Перец черный горошком	0,1	0,1
Лавровый лист	0,1	0,1
Гвоздика или корица	0,1	0,1
Уксус 3 %-ный	—	350
Масса маринада	—	500
Сахар	1	15
Выход	—	1000

* Масса вареной очищенной свеклы.

Охлажденную очищенную вареную свеклу нарезают кубиками, брусочками, ломтиками или соломкой, заливают горячим маринадом и маринуют 3...4 ч при температуре 0...4 °С. Затем маринад сливают, а свеклу заправляют сахаром. Слитый маринад можно использовать для заправки борщей и для маринования.

Маринад: в горячую воду кладут перец, корицу, соль, гвоздику, лавровый лист, доводят до кипения, настаивают 4...5 ч, добавляют уксус и процеживают. В маринад можно добавить тмин (0,1 г). Для маринования можно использовать нарезанную припущенную или печеную свеклу. Маринованную свеклу используют для салатов, борщей или в качестве гарнира к мясным, рыбным и другим блюдам.

113. Салат из маринованной свеклы с яблоками

Продукты	Брутто	Нетто
Маринованная свекла № 112	—	610
Яблоки свежие	227	200
Сметана	200	200
Выход	—	1000

К маринованной свекле добавляют яблоки с удаленным семенным гнездом, нарезанные тонкими ломтиками, и перемешивают. При отпуске салат поливают сметаной.

114. Салат из свеклы с сыром и чесноком

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла свежая	906	710*
или свекла маринованная № 112	—	710
Сыр	165	150**
или брынза	156	150**
Чеснок	3,2	2,5
Майонез	150	150
Выход	—	1000

* Масса вареной очищенной свеклы.
** Масса тертого сыра или брынзы.

Вареную свеклу нарезают соломкой, добавляют мелко нарезанный чеснок и заправляют майонезом. Салат укладывают горкой и при отпуске посыпают сыром или брынзой, натертыми на крупной терке. Салат можно приготовить из маринованной свеклы.

115. Редька с маслом или сметаной

Продукты	Брутто	Нетто
1-й вариант:		
Редька	1214	850
Лук репчатый	119	100
или лук зеленый	125	100
Масло растительное	70	70
Выход	—	1000
2-й вариант:		
Редька	1071	750
Лук репчатый	101	85
или лук зеленый	106	85
Сметана	175	175
Выход	—	1000

Редьку нарезают тонкими ломтиками или шинкуют соломкой, посыпают солью, смешивают с шинкованным луком и заправляют растительным маслом или сметаной.

116. Салат из редьки с жареным луком

Продукты	Брутто	Нетто
Редька	1143	800
Лук репчатый	238	200
Масло растительное	150	150
Масса пассерованного лука с маслом	—	210
Выход	—	1000

В нарезанную соломкой или тонкими ломтиками редьку добавляют пассерованный лук с маслом.

117. Салат из редьки с овощами

Продукты	Брутто	Нетто
Редька	814	570
Морковь	250	200
или огурцы свежие	211	200
или помидоры свежие	235	200
Лук зеленый	125	100
Сметана, или майонез, или заправка для салатов № 715	150	150
Выход	—	1000

Редьку и морковь нарезают соломкой. Огурцы или помидоры нарезают ломтиками. Овощи смешивают с шинкованным зеленым луком и при отпуске поливают сметаной, или майонезом, или заправкой. Салат можно готовить без лука, увеличив закладку других овощей.

118. Салат из моркови или из моркови с яблоками или сухофруктами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	813	650	1075	860
Яблоки свежие	227	200	—	—
или изюм	200	200	—	—
или чернослив*	267	200	—	—
Сметана	150	150	100	100
Сахар	20	20	50	50
Выход	—	1000	—	1000

* Норма закладки дана на чернослив без косточек.

Сырую очищенную морковь нарезают соломкой. Яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают тонкими ломтиками, чернослив или финики — кусочками. Чернослив предварительно замачивают 20...30 мин в горячей воде, удаляют косточки. Морковь соединяют с яблоками, или финиками, или черносливом, добавляют сахар, выкладывают «горкой» и поливают сметаной. По III колонке салат готовят без фруктов.

119. Салат мясной

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	65	48	43	32
или баранина	66	47	43	31
или свинина	59	50	39	33
или телятина	71	47	47	31
или язык говяжий	51	51	34	34
Масса отварных мясных продуктов	—	30	—	20
Картофель	55	40*	76	55*
Огурцы свежие или соленые	38	30	38	30
Яйца	3/8 шт.	15	1/4 шт.	10
Крабы**	6	5	—	—
Салат	—	—	8	6
Майонез	30	30	30	30
Соус «Кетчуп классический»	8	8	5	5
Выход	—	150	—	150

* Масса вареного очищенного картофеля.
** Консервы.

Вареные мясные продукты, картофель и свежие или соленые огурцы режут тонкими ломтиками, заправляют частью майонеза с добавлением соуса «Кетчуп классический»; выкладывают «горкой», оформляют яйцом, кусочками вареного мяса, крабами или салатом зеленым и оставшимся майонезом. Соус «Кетчуп классический» можно заменить таким же количеством майонеза. Вместо крабов можно использовать раковые шейки в том же количестве. Салат можно отпускать без крабов, соответственно уменьшив выход.

120. Салат столичный

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	152	105	115	79
или индейка	129	95	97	71
или фазан	112	74	85	56
или рябчик	112	74	85	56
или куропатка серая	112	74	85	56
или тетерев	116	74	88	56
Масса вареной мякоти птицы и дичи	—	40	—	30
Картофель	27	20*	48	35*
Огурцы соленые или свежие	25	20	38	30
Салат	14	10	14	10
Крабы**	6	5	—	—
Яйца	3/8 шт.	15	1/5 шт.	10
Майонез	45	45	40	40
Выход	—	150	—	150

* Масса вареного очищенного картофеля.
** Консервы.

Для салата используют отварную мякоть птицы или дичи без кожи. Половину мякоти мелко режут, а остальную часть используют для украшения.

Салат готовят и оформляют так же, как салат мясной № 119.

Вместо крабов можно использовать раковые шейки. Салат можно отпускать без крабов, соответственно уменьшив выход.

121. Винегрет овощной

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	289	210*
Свекла	191	150*
Морковь	126	100*
Огурцы соленые**	188	150
Капуста квашеная**	214	150
Лук зеленый	188	150
или лук репчатый	179	150
Заправка для салатов № 715 или масло растительное	100	100
Выход	—	1000

* Масса вареных очищенных овощей.
** Огурцы соленые можно заменить капустой квашеной, капусту квашеную можно заменить огурцами солеными.

Вареные очищенные картофель, свеклу и морковь, очищенные соленые огурцы нарезают ломтиками, капусту квашеную перебирают, отжимают и шинкуют. Зеленый лук нарезают длиной 1...1,5 см, а репчатый — полукольцами. Подготовленные овощи соединяют, добавляют заправку или масло растительное, перемешивают.

В винегрет можно добавлять от 50 до 100 г зеленого горошка за счет соответственного уменьшения соленых огурцов или квашеной капусты.

122. Винегрет с сельдью

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Винегрет № 121	—	150	—	115	—	75
Сельдь	104	50	73	35	52	25
Выход	—	200	—	150	—	100

Винегрет раскладывают на порции, сверху кладут разделанную на филе сельдь, нарезанную наискось тонкими кусочками.

123. Салат яичный

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	11 шт.	440
Огурцы соленые	338	270
Лук репчатый	131	110
Горчица	—	30
Майонез	200	200
Выход	—	1000

Яйца варят вкрутую, огурцы очищают. Яйца, огурцы, репчатый лук мелко режут, добавляют готовую горчицу, майонез и перемешивают.

124. Яйца под майонезом с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Картофель	21	15*	21	15*
Морковь	13	10*	13	10*
Огурцы соленые	13	10	19	15
Помидоры свежие	18	15	12	10
Горошек зеленый консервированный	15	10	—	—
Масса гарнира	—	60	—	50
Желе № 717	—	10	—	—
Майонез	40	40	30	30
Соус «Кетчуп классический»	4	4	3	3
Выход	—	150	—	100

* Масса вареных очищенных овощей.

Подготовленные овощи нарезают тонкими ломтиками, заправляют частью майонеза (15...20 г) и соусом «Кетчуп классический». Заправленные овощи раскладывают на порции, сверху помещают половинки вареных яиц и заливают их оставшимся майонезом. При отпуске блюдо оформляют рубленым желе и овощами. Блюдо можно отпускать без желе или без гарнира, соответственно уменьшив выход. Соус «Кетчуп классический» можно заменить майонезом.

125. Рубленые яйца с маслом и луком

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	17,25 шт.	690
Лук репчатый	167	140
или лук зеленый	175	140
Масло сливочное	175	175
Выход	—	1000

Сваренные вкрутую яйца рубят, смешивают с шинкованным луком, солят и заправляют сливочным маслом. Рубленые яйца с маслом и луком можно использовать для бутербродов.

126. Яйца, фаршированные сельдью и луком

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сельдь	21	10	10	5
Лук репчатый	12	10	6	5
или лук зеленый	13	10	6	5
Масса фаршированного яйца	—	60	—	30
Масло сливочное	5	5	—	—
Горошек зеленый консервированный	46	30	38	25
Огурцы свежие	31	25	25	20
Помидоры свежие	29	25	24	20
Майонез	10	10	10	10
Выход	—	150	—	100

Яйцо, сваренное вкрутую, разрезают вдоль, удаляют желток, протирают его и соединяют с мякотью сельди и луком, пропущенным через мясорубку (сельдь предварительно вымачивают). Полученную массу заправляют 1/2 частью майонеза, а затем укладывают в белок вместо желтка; с нижней части белка срезают небольшой кусочек так, чтобы яйцо было устойчивым, и поливают оставшимся майонезом. Рядом с яйцом укладывают овощи.

Допускается отпускать блюдо без овощей, соответственно уменьшив его выход.

127. Яйца с икрой или маслом селедочным

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	1/2 шт.	20
Масло селедочное № 706	—	20
или икра зернистая, или паюсная, или кетовая	10,2	10
масло сливочное	2	2
Выход: с маслом селедочным	—	40
с икрой	—	32

Сваренные вкрутую яйца разрезают вдоль. На каждую половинку укладывают икру «горкой» или выпускают из корнетика селедочное масло. Яйца с икрой оформляют сливочным маслом. Можно отпускать с салатом овощным 50...100 г.

128. Салат из свеклы с сухофруктами, орехами, чесноком

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	77	60*
Чернослив (или изюм)	12	10**
Орехи грецкие	24	10
Майонез	20	20
Чеснок	3	2
Выход	—	100

* Масса вареной очищенной свеклы.
** Масса чернослива без косточки.

Вареную очищенную свеклу нарезают соломкой. Подготовленный чернослив или изюм заливают горячей водой и оставляют в ней до полного набухания, затем удаляют воду, косточку и нарезают. Ядра орехов и чеснок измельчают. Свеклу соединяют с сухофруктами, орехами, чесноком и заправляют майонезом. Можно использовать смесь чернослива и изюма.

При отпуске можно оформить зеленью.

129. Салат «Осенний урожай»

Продукты	Брутто	Нетто
Лук-порей зеленый	62,5	50
Редька	143	100
Капуста белокочанная свежая	594	300
Морковь	100	80
Яблоки свежие	315	220
Картофель	151	110*
Майонез	150	150
Петрушка (зелень)	27	20
Выход	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

Подготовленный лук, редьку, морковь, вареный очищенный картофель, яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом нарезают соломкой. Капусту шинкуют, посыпают солью и перетирают. Подготовленные овощи и яблоки соединяют, перемешивают и заправляют майонезом.

Салат укладывают «горкой», украшают ломтиками моркови, яблок и зеленью петрушки.

130. Салат «Стройность»

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	1171	937/590*
Яблоки свежие	214	150
Сельдерей молодой (корень)	159	130
Уксус 3 %-ный	70	70
Сахар	25	25
Масло растительное	50	50
Выход	—	1000

* В числителе указана масса капусты нетто, в знаменателе — масса стертой с солью капусты.

Подготовленную капусту шинкуют, посыпают солью (15 г на 1 кг) и перетирают до выделения сока и мягкой консистенции. Яблоки без кожицы (с удаленным семенным гнездом) и очищенный сельдерей нарезают соломкой. Капусту, яблоки, сельдерей соединяют, добавляют уксус, сахар, масло растительное, перемешивают и оставляют на 30 мин.

После этого салат укладывают «горкой» и отпускают.

131. Салат «Дары природы»

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	900	720
Орехи фундук	234	117/110*
Мед	100	100
Клюква	125	85**
Выход	—	1000

* В числителе указана масса орехов нетто, в знаменателе — масса жареных орехов.
** Масса сока.

Очищенную морковь нарезают соломкой. Орехи очищают от скорлупы, измельчают и обжаривают. Подготовленные морковь, орехи соединяют с медом и клюквенным соком, перемешивают.

При отпуске салат можно оформить целыми ягодами клюквы, посыпать рублеными орехами.

132. Салат из капусты с грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	1477	745*
Грибы сушеные	70	140**
Лук репчатый	95	80

Продукты	Брутто	Нетто
Масло растительное	35	35
Масса пассерованного лука с грибами	—	180
Лимон	83	35***
Сахар	30	30
Специи	27	20
Выход	—	1000

* Масса капусты, стертой с солью.
** Масса вареных грибов.
*** Масса сока.

Подготовленную капусту нарезают соломкой, посыпают солью и пассеруют. Подготовленные грибы варят до готовности, охлаждают, нарезают соломкой. Лук репчатый шинкуют, пассеруют на масле растительном, добавляют вареные грибы и жарят вместе с луком еще 10...15 мин. Капусту соединяют с пассерованным луком и грибами, добавляют лимонный сок, сахар, перец черный молотый и перемешивают.

Салат укладывают «горкой» и украшают зеленью.

133. Салат «Зимний» грибной с квашеной капустой и огурцами

Продукты	Брутто	Нетто
Грибы соленые (в бочковой таре)	329	270
Огурцы соленые	338	270
Лук репчатый	202	170
Капуста квашеная	286	200
Масло растительное	100	100
Выход	—	1000

Грибы соленые отделяют от рассола, промывают, нарезают ломтиками. Соленые огурцы, очищенные от кожицы, нарезают ломтиками, лук репчатый шинкуют. Капусту квашеную перебирают (промывают, если она очень кислая), отжимают и мелко нарезают. Все компоненты соединяют, заправляют растительным маслом и перемешивают.

При отпуске можно оформить зеленью (2...3 г нетто на порцию).

134. Салат из свежих овощей с рыбой

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	375	300
Капуста брюссельская свежая (кочанчики)	169	110
Редис белый обрезной	123	80
Морковь	100	80
Яблоки свежие	114	80
Окунь морской горячего копчения*	240	180
или треска горячего копчения*	277	180
Лимон	119	50**

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез	100	100
Петрушка (зелень)	41	30
Выход	—	1000

* Норма закладки дана на рыбу потрошеную обезглавленную крупную.
** Масса сока.

Подготовленную белокочанную капусту шинкуют, кочанчики брюссельской капусты нарезают на 2...4 части, редис и морковь — соломкой. Промытые яблоки очищают от кожицы, удаляют семенное гнездо и нарезают также соломкой.

Рыбу горячего копчения разделяют на филе и нарезают кусочками. Овощи, яблоки, рыбу соединяют, добавляют отжатый из лимона сок, майонез, соль и перемешивают.

Салат укладывают «горкой», посыпают мелко нарезанной зеленью петрушки.

135. Салат-коктейль «Витамин»

Продукты	Брутто	Нетто
Огурцы свежие	25	20
Помидоры свежие	24	20
Горошек зеленый консервированный	31	20
Капуста цветная	33	15*
Перец сладкий консервированный	10	5
Заправка для салатов № 715	—	20
Петрушка (зелень)	3	2
Выход	—	100

* Масса отварной цветной капусты.

Очищенные от кожицы огурцы нарезают соломкой, подготовленные помидоры — ломтиками, цветную капусту отваривают в подсоленной воде и разбирают на мелкие соцветия.

В фужер кладут нарезанные огурцы, затем слой помидоров, сверху цветную капусту. Салат поливают заправкой.

При отпуске оформляют перцем консервированным и зеленью петрушки.

136. Салат-коктейль «Рыбак»

Продукты	Брутто	Нетто
Судак — филе, выпускаемое промышленностью	53	49/40*
Грибы белые свежие	35	20**
Огурцы маринованные (в банках)	46	25
Майонез	30	30
Перец сладкий маринованный (в банках)	10	5
Лимон	8	7
Петрушка (зелень)	3	2
Выход	—	125

* Масса припущенного судака.
** Масса вареных грибов.

Филе судака припускают, охлаждают, нарезают ломтиками, грибы отваривают. Грибы и огурцы нарезают соломкой. Подготовленные продукты слоями кладут в фужер, поливают майонезом.

При отпуске оформляют перцем, лимоном, зеленью петрушки.

137. Салат-коктейль ветчинный

Продукты	Брутто	Нетто
Сыр	22	20
Ветчина в форме	20,4	20
Огурцы свежие	25	20
Яйца	1/4 шт.	10
Майонез	15	15
Сметана	10	10
Перец сладкий маринованный (в банках)	10	5
Петрушка (зелень)	3	2
Выход	—	100

Подготовленные огурцы, очищенные от кожицы, сыр и ветчину нарезают соломкой и укладывают в фужер (креманку) слоями, поливают смесью майонеза и сметаны.

При отпуске оформляют перцем сладким, яйцом и зеленью петрушки.

138. Салат-коктейль «Здоровье»

Продукты	Брутто	Нетто
Курица	119	79/30*
Яблоки	29	20
Апельсины	45	30
Лимонный сок	20	20
Орехи (ядро)	10	10
Петрушка (зелень)	3	2
Выход	—	110

* Масса вареной мякоти без кожи.

Приготовленную курицу заливают горячей водой и варят при слабом кипении, периодически снимая пену. Вареную курицу охлаждают, мякоть отделяют, нарезают мелкими кубиками. Яблоки очищают от кожицы, удаляют семенное гнездо, нарезают соломкой, апельсин — ломтиками, орехи измельчают. Подготовленные продукты кладут в фужер поочередно слоями, поливают лимонным соком.

При отпуске оформляют зеленью.

139. Салат «Праздничный»

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	143	100
Груши свежие	137	100
Морковь свежая	100	80

Продукты	Брутто	Нетто
Огурцы свежие*	105	100
Картофель	344	250**
Сельдерей молодой (корень)	49	40
Петрушка (зелень)	54	40
Горошек зеленый консервированный	77	50
Сахар	30	30
Лимон	95	40***
Майонез	120	120
Салат	14	10
Апельсины	75	50
Выход	—	1000

* Огурцы с огрубевшей кожицей очищают.
** Масса вареных очищенных овощей.
*** Масса сока.

Очищенные яблоки и груши (с удаленным семенным гнездом), морковь и вареный картофель, огурцы с кожицей нарезают тонкими ломтиками. Подготовленную зелень петрушки и корень сельдерея мелко нарезают. Фрукты, овощи, зелень соединяют и смешивают с горошком зеленым консервированным, добавляют соль, сахар, сок лимона и заправляют майонезом.

Салат укладывают горкой и оформляют листьями салата, дольками апельсина.

140. Закуска слоеная «Сытная»

Продукты	Брутто	Нетто
Сыр	296	280*
Ветчина в форме или в оболочке	286	280
Крем творожный	—	360
Желе мясное № 717	—	80
Выход	—	1000
Крем творожный:		
Творог	162	162
Масло сливочное	113	113
Желатин	9	9
Вода	70	70
Орехи грецкие	40	18
Чеснок	3	2
Выход	—	360

* Масса тертого сыра.

Ветчину нарезают тонкими ломтиками, укладывают в лоток ровным слоем, сверху кладут слой творожного крема, затем вновь слой ветчины и далее слои повторяются. Поверхность слоеного сыра заливают мясными желе и охлаждают.

Для крема творожного творог протирают, соединяют с размягченным маслом сливочным, перемешивают. Подготовленный желатин заливают восьмикратным количеством охлажденной кипяченой воды и оставляют для набухания в течение 1...1,5 ч, затем желатин растворяют при слабом нагреве, процеживают и постепенно вводят в

творожно-масляную массу, добавляют мелко нарубленные грецкие орехи, чеснок, соль и тщательно вымешивают.

При отпуске закуску нарезают на порции по 75...100 г.

141. Салат «Овощное ассорти»

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	293	220
Морковь	238	190
Огурцы соленые	213	170
Лук репчатый	202	170
Горошек зеленый консервированный	169	110
Заправка для салатов № 715	—	150
Выход	—	1000

Очищенный сырой картофель нарезают соломкой и бланшируют в подсоленной воде 5 мин. Подготовленную сырую морковь и очищенные от кожицы соленые огурцы нарезают соломкой, лук репчатый мелко шинкуют. Картофель и овощи соединяют, добавляют зеленый горошек, заправку и перемешивают.

При отпуске салат оформляют овощами и зеленью петрушки (2...3 г нетто на порцию).

142. Салат из цветной капусты, помидоров и зелени

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста цветная	427	222/200*	427	222/200*	427	222/200*
Помидоры свежие	188	160	235	200	235	200
Огурцы свежие	200	160	250	200	250	200
Салат	111	80	97	70	139	100
Горошек зеленый консервированный	123	80	100	65	—	—
или фасоль стручковая консервированная	133	80	108	65	—	—
Лук зеленый	100	80	81	65	125	100
Сметана	120	120	100	100	100	100
Майонез	120	120	100	100	100	100
Сахар	16	16	20	20	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* В числителе указана масса цветной капусты нетто, в знаменателе — масса вареной цветной капусты.

Отварную цветную капусту разбирают на мелкие соцветия, огурцы и помидоры нарезают ломтиками, салат зеленый — на крупные части, добавляют консервированные зеленый горошек или фасоль, шинкованный зеленый лук и перемешивают. Заправляют сметаной, смешанной с майонезом с добавлением сахара.

При отпуске оформляют овощами и листьями салата.

143. Салат из говядины с овощами

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (грудная, лопаточная, подлопаточная части)	175	130
Масса отварного мяса	—	80
Фасоль	146	145/305*
Картофель	344	250**
Лук репчатый	66	55
Огурцы соленые	200	160
Заправка:		
Сметана	130	130
Чеснок	39	30
Масса заправки	—	160
Выход	—	1000

* В числителе указана масса фасоли нетто, в знаменателе — масса вареной фасоли.
** Масса вареного очищенного картофеля.

Фасоль перебирают, промывают, замачивают в холодной воде на 5...8 ч и варят в той же воде до готовности. Вареное мясо, вареный очищенный картофель, соленые огурцы, очищенные от кожицы, нарезают мелкими кубиками, лук репчатый шинкуют, добавляют вареную фасоль, соль, перец черный молотый и перемешивают.

Для заправки сметану соединяют с мелко нарезанным чесноком и перемешивают. При отпуске салат поливают заправкой. Можно оформить веточкой зелени (2...3 г нетто на порцию).

144. Салат «Экстравагант»

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (грудинка, лопаточная, подлопаточная части)	88	65
Масса отварного мяса	—	40
Огурцы соленые	31	25
Горошек зеленый консервированный	31	20
Чернослив	13	20/15*
Яйца	3/8 шт.	15
Майонез	30	30
Яблоки маринованные	18	10
Выход	—	150

* В числителе указана масса набухшего чернослива с косточкой, в знаменателе — масса набухшего чернослива без косточки.

Вареное мясо и очищенные от кожицы соленые огурцы нарезают мелкими кубиками. Перебранный и промытый чернослив заливают горячей водой и оставляют до полного набухания, затем удаляют косточки и мелко нарезают.

Мясо, чернослив, огурцы соединяют, добавляют зеленый горошек, соль, перец, заправляют майонезом и перемешивают.

Салат укладывают «горкой», оформляют дольками вареного яйца, маринованными яблоками. Можно украсить зеленью.

145. Салат-коктейль «Утренняя бодрость»

Продукты	Брутто	Нетто
Сыр	41	38
Огурцы свежие	31	25
Яблоки свежие	26	18
Майонез или заправка для салатов № 715	20	20
Выход	—	100

Подготовленный сыр, свежие огурцы, очищенные от кожицы, яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом нарезают тонкой соломкой. Продукты укладывают слоями в фужер или бокал, поливают майонезом или заправкой, украшают ломтиками яблок и огурцами. Можно посыпать мелко нарезанной зеленью.

146. Салат «Солнышко»

Продукты	Брутто	Нетто
Кукуруза в початках молочной спелости	1968	1122
Масса вареных зерен	—	370
Картофель	509	370*
Масло растительное	70	70
Уксус 3 %-ный	105	105
Сахар	20	20
Петрушка (зелень)	106	85
Выход	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

С початков кукурузы срезают верхушку стебля и тщательно промывают. Початки кладут в подсоленную воду и варят до готовности 1...1,5 ч, затем с вареных початков снимают зерна, доводят их в отваре до кипения и откидывают. Вареный очищенный картофель нарезают тонкими ломтиками.

Отварные зерна кукурузы, нарезанный картофель соединяют, добавляют растительное масло, уксус, сахар, соль, перец черный молотый и перемешивают.

При отпуске салат посыпают мелко нарезанным луком.

147. Салат из кукурузы с фасолью

Продукты	Брутто	Нетто
Кукуруза в початках молочной спелости	1968	1122
Масса вареных зерен	—	370
Фасоль	184	182
Масса отварной фасоли	—	380
Масло растительное	70	70
Уксус 3 %-ный	105	105
Сахар	25	25
Петрушка (зелень)	81	60
Выход	—	1000

Подготовленные початки тщательно промывают. Початки кладут в подсоленную воду и варят до готовности 1...1,5 ч. Затем с вареных початков снимают зерна, доводят их в отваре до кипения и откидывают.

Перед варкой подготовленную фасоль замачивают в течение 5...8 ч. Набухшую фасоль заливают холодной водой (2,5 л на 1 кг фасоли) и варят в закрытой посуде при слабом кипении 1...2 ч. Когда фасоль станет мягкой, варку прекращают, добавляют соль и оставляют ее на 15...20 мин в отваре, который затем сливают.

Отварные зерна кукурузы и фасоль соединяют, добавляют масло растительное, уксус, сахар, соль, перец черный молотый и перемешивают.

При отпуске салат посыпают мелко нарезанной зеленью петрушки.

148. Салат овощной с яблоками и сладким перцем

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	29	20
Помидоры	29	25
Огурцы соленые	31	25
Лук репчатый	18	15
Перец сладкий	27	20
Чеснок	3	2
Майонез	20	20
Петрушка (зелень)	3	2
Выход	—	125

Очищенные от кожицы яблоки и огурцы нарезают ломтиками, сладкий перец — соломкой, лук репчатый — полукольцами, помидоры — ломтиками, чеснок измельчают. Подготовленные компоненты соединяют, заправляют майонезом.

При отпуске салат оформляют зеленью.

149. Салат с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Сыр	251	230
Морковь	252	200*
Огурцы свежие	431	410
Майонез	150	150
Петрушка (зелень)	27	20
Выход	—	1000

* Масса вареной очищенной моркови.

Тертый сыр соединяют с вареной очищенной морковью и огурцами, нарезанными соломкой, добавляют соль, перемешивают, заправляют майонезом.

Салат укладывают «горкой», украшают ломтиками моркови, огурцов и зеленью петрушки.

II. ГОРЯЧИЕ ЗАКУСКИ

Температура подачи горячих закусок 65...70 °С. Их подают после холодных закусок и салатов в порционных кокотницах, сковородочках с крышками. Для этих блюд характерно нарядное оформление и праздничная подача. Блюда в основном трудоемкие, требующие повышенной квалификации повара. Готовятся непосредственно под заказ клиента. Запекаются при 180–200 °С в течение 3–5 мин, под тертым сыром.

150. Жульен грибной

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Шампиньоны свежие	115	87/35	115	87/35
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,35	1	—	—
Сыр твердых сортов	6,2	6	6,2	6
Сливки 33 %-ной жирности	30	30	30	30
Лук репчатый свежий	24	20/10	24	20/10
Выход	—	70/1	—	70

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой соломкой. Шампиньоны свежие зачистить, промыть, нарезать тонкими слайсами. Обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера. Ввести подготовленный лук и продолжить совместное пассерование. Выложить массу в кокотницу и ввести сливки, соль, перец белый молотый.

Сверху посыпать тертым сыром и запечь в пароконвектомате в течение 5...10 мин при температуре 170...180 °С.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Оформить поверхность зеленью и подать порционно в кокотницах на подтарельнике.

151. Морская фантазия

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Форель — филе без кожи охлажденное	155	150/120	155	150/120
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Креветки королевские очищенные замороженные	125	100/80	125	100/80
Салат свежий листовой био	7	5	—	—
Лимононы свежие	30	20	—	—
Выход	—	200/5/10/1	—	200/1

Форель промыть, просушить, нарезать крупными кубиками ребром 2×2 см. Посолить, приправить белым молотым перцем, сбрызнуть лимонным соком и оставить для маринования на 1...2 ч в холоде.

Креветки разморозить, промыть, просушить. Посолить, приправить белым молотым перцем, сбрызнуть лимонным соком и оставить для маринования на 1...2 ч в холоде. Нанизать на деревянную пищевую шпажку, чередуя подготовленные кусочки рыбы и креветки. Жарить на гриле с двух сторон до готовности — до поджаристой корочки.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подать, уложив шашлычок на лист салата, оформить поверхность листиками зелени и долькой лимона.

152. Кулебяка мясная с грибным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина замороженная без кости	62,2	56/35	62,2	56/35
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Яйцо куриное I категории	7	7	7	7
Лук репчатый свежий	16	13	16	13
Сливки 22 %-ной жирности	7	7	7	7
Мука пшеничная первого сорта	1	1	1	1
Тесто слоеное дрожжевое замороженное промышленное	55	50	55	50
Зелень свежая	1,35	1	—	—
Салат свежий листовой	7	5	—	—
ПФ соус грибной № 701	51	50	31	30
Выход	—	100/50/5/1	—	100/30

Лук зачистить, промыть, нарезать произвольными кусочками. Говядину разморозить, промыть, измельчить вместе с луком. Ввести соль, перец черный молотый, яйцо, сливки. Фарш вымешать до однородности, взбить. Обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера и остудить.

Тесто слегка разморозить, раскатать в пласт толщиной 5 мм. Подготовленный фарш выложить на тесто, сформовать изделие в виде «кулебяки». Смазать поверхность теста яичным меланжем. Запечь в пароконвектомате в течение 5...10 мин при температуре 170...180 °С на режиме «жар».

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подать кулебяку, уложив на листик салата и оформить поверхность листиками зелени. Соус грибной подать отдельно в соуснике или розеточке.

153. Жаркое из грибов с картофелем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	240	200	240	200
Масло сливочное	25	25	25	25
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Грибы белые очищенные замороженные	152	114/80	—	—

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Шампиньоны свежие/мороженые	—	—	200	160/80
Лук репчатый свежий	48	40/20	48	40/20
Сливки 33 %-ной жирности	20	20	20	20
Сыр твердых сортов	16	15	16	15
Выход	—	300/1	—	300/1

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой соломкой. Подготовленные грибы нарезать тонкими слайсами. Обжарить на разогретом сливочном масле до золотистого колера. Ввести подготовленный лук и продолжать совместное пассерование.

Картофель, отваренный до полуготовности в кожице, зачистить, нарезать тонкими слайсами и обжарить на разогретом сливочном масле до золотистого колера. В порционную сковородочку уложить обжаренный картофель равномерным слоем, сверху смазать сливками. Равномерно на сливки распределить жареные грибы с луком. Посыпать поверхность тертым сыром. Запечь в пароконвектомате в течение 5...6 мин при температуре 180...200 °С на режиме «жар».

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче украсить поверхность зеленью.

154. Медальон из утиной грудки в медовом соусе, гарнированный кедровыми орешками

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утиная грудка, замороженная на коже	182	158/100	182	158/100
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Мед натуральный	20	19	20	19
Сок апельсиновый промышленный	24	24	24	24
Орехи кедровые очищенные	11	10	6	5
Салат лоло россо свежий	4	3	—	—
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	2/50/10/3/1	—	2/50/5/1

Утиную грудку разморозить, промыть, обсушить и напорционировать на два медальона. Со стороны кожи сделать глубокие надрезы в виде сетки, натереть со всех сторон солью и специей «Смесь пяти перцев».

Обжарить на раскаленной сковороде, смазанной растительным маслом с двух сторон до золотистой корочки. Смазать смесью меда и апельсинового сока. Довести до готовности в пароконвектомате в течение 5...10 мин при температуре 170...180 °С на режиме «жар».

Орешки перебрать, слегка обжарить на сковороде при постоянном помешивании и остудить. Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. Салат лоло россо промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Подать, посыпав сверху орешками, и оформить поверхность листиками зелени и салатом.

155. Мини-пицца с томатами, сыром чеддер и маслинами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тесто слоеное дрожжевое замороженное	26	25	26	25
Помидоры свежие	12	10	14,2	12
Масло оливковое	3	3	3	3
Колбаса полукопченая	6,5	6	6,5	6
Сыр чеддер	12,7	12	12,7	12
Лук зеленый свежий зачищенный	1,1	1	1,1	1
Салат зеленый листовой	2,8	2	2,8	2
Маслины без косточек консервированные	2	2	—	—
Выход	—	50/2	—	50/2

Помидоры промыть, удалить плодоножку и нарезать кубиками 5×5 мм. Слегка спассеровать на разогретом масле и остудить. Лук зеленый промыть, просушить и нарезать тонкими колечками.

Колбасу зачистить от оболочки и нарезать кубиками 5×5 мм. Маслины обсушить от заливки и порубить. Сыр зачистить от оболочки и натереть на крупной терке.

Приготовить начинку для пиццы: соединить все подготовленные ингредиенты (кроме сыра), ввести соль и перец черный молотый, перемешать до однородности.

Тесто слегка разморозить, раскатать. На пласт, смазанный томатом, выложить подготовленную массу и скрутить трубочкой диаметром 5 см. Разрезать трубочку поперек на кружки толщиной 1 см. Выложить на противень, смазанный растительным маслом. Выпекать в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 200 °С в течение 5 мин до золотистого колера теста. Вынуть противень и посыпать изделие тертым сыром. Запекать пока сыр не расплавится.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Пиццу остудить и при подаче уложить на лист салата.

156. Мини-пицца с ветчиной и грибами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тесто слоеное дрожжевое замороженное	26	25	26	25
Шампиньоны свежие	33	25/10	33	25/10
Масло растительное рафинированное	3	3	3	3
Ветчина в оболочке	14,3	14	14,3	14
Сыр пармезан	3,1	3	3,1	3
Лук репчатый свежий	5	4/2	5	4/2
Салат зеленый листовой	2,8	2	2,8	2
Яйцо куриное I категории	4	4	4	4
Выход	—	50/2	—	50

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой соломкой. Подготовленные грибы нарезать тонкими слайсами. Обжарить на разогретом сливочном масле до золотистого колера. Ввести подготовленный лук и продолжать совместное пассерование. Ветчину

зачистить от оболочки и нарезать тонкой соломкой. Сыр зачистить от оболочки и натереть на крупной терке.

Приготовить начинку для пиццы: соединить все подготовленные ингредиенты (кроме сыра), ввести соль и перец черный молотый, перемешать до однородности.

Тесто слегка разморозить, раскатать. На пласт, смазанный томатом, выложить подготовленную массу и скрутить трубочкой диаметром 5 см. Разрезать трубочку поперек на кружки толщиной 1 см. Выложить на противень, смазанный растительным маслом. Выпекать в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 200 °С в течение 5 мин до золотистого колера теста. Вынуть противень и посыпать изделие тертым сыром. Запекать, пока сыр не расплавится.

Салат био промыть, просушить и оторвать руками верхушку (оставшуюся часть рекомендуется использовать в салат).

Пиццу остудить и при подаче уложить на лист салата.

157. Мидии, запеченные под чесночным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мидии «киви» в ракушке замороженные	40	25/15	40	25/15
Чеснок	1,3	1	1,3	1
Масло сливочное	12	12	12	12
Орехи грецкие очищенные	2,1	2	2,1	2
Соус соевый	1	1	1	1
Соус японский «Тобаско» промышленный	1	1	—	—
Зелень свежая	2,8	2	2,8	2
Лимоны свежие	10,2	10	—	—
Выход	—	40/10	—	40

Мидии разморозить, промыть, вынуть из ракушки, удалить мускул.

Приготовить соус: соединить размягченное сливочное масло, рубленый чеснок, обжаренные дробленые орехи, мелкорубленый укроп, соус соевый и «Тобаско». Массу вымешать до однородной консистенции.

Подготовленные мидии уложить в ошпаренную ракушку, залить соусом. Запечь в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 180...200 °С в течение 5...10 мин.

При подаче установить на дольку лимона.

III. БЛЮДА ИЗ ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ

158. Тыква в маринаде

Продукты	Брутто	Нетто
Тыква	1250	875
Мука пшеничная	30	30
Масло растительное	40	40
Масса жареной тыквы	—	700
Маринад № 714	305	305
Выход	—	1000

Очищенную от кожи и зерен тыкву режут на куски, панируют в муке, жарят на растительном масле, заливают готовым маринадом и тушат 10...15 мин.

159. Тыква маринованная

Продукты	Брутто	Нетто
Тыква	860	602
Масса вареной тыквы	—	500
Уксус 3 %-ный	300	300
Сахар	80	80
Соль	8	8
Корица	0,3	0,3
Гвоздика	0,1	0,1
Перец черный горошком	0,1	0,1
Лавровый лист	0,1	0,1
Вода	150	150
Выход	—	1000

Воду с солью, сахаром, пряностями доводят до кипения, кладут очищенную от кожи и зерен тыкву, нарезанную кубиками (12...15 мм), и варят ее до мягкого состояния, затем охлаждают, добавляют уксус и выдерживают тыкву в холодном месте в течение 5...6 ч. Подают в холодном виде вместе с маринадом по 75, 100 г на порцию.

160. Баклажаны тушеные с помидорами

Продукты	Брутто	Нетто
Баклажаны свежие	712	676
Масса жареных баклажанов	—	500
Помидоры свежие	560	476

Продукты	Брутто	Нетто
Масса жареных помидоров	—	300
Масло растительное	75	75
Соус «Кетчуп классический»	200	200
Чеснок	13	10
Выход	—	1000

Очищенные баклажаны, нарезанные кружочками, и свежие помидоры, нарезанные крупными дольками, слегка обжаривают по отдельности на масле. Обжаренные баклажаны заливают соусом, с добавлением воды (вода берется в количестве 15...20 % к массе обжаренных баклажанов), солят и тушат 15...20 мин. В конце тушения добавляют толченый чеснок и обжаренные помидоры.

Отпускают по 100...150 г на порцию.

161. Икра баклажанная

Продукты	Брутто	Нетто
Баклажаны свежие	1438	1050*
Лук репчатый	131	110
Масло растительное	56	56
Томатное пюре	110	110
Уксус 3 %-ный	32	32
Чеснок	6	5
Выход	—	1000

* Масса запеченных баклажанов.

Промытые баклажаны с удаленной плодоножкой запекают в жарочном шкафу до готовности, охлаждают, кожицу снимают, мякоть измельчают. Шинкованный репчатый лук слегка пассеруют на растительном масле, затем добавляют томатное пюре и пассеруют еще 10...15 мин. Массу соединяют с баклажанами и сушат до загустения, заправляют толченым чесноком, уксусом, солью, перцем.

Отпускают по 75...100 г на порцию.

Блюдо можно готовить без чеснока.

162. Икра кабачковая

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	1693	1354/880*	1343	1074/698*
Капуста свежая	—	—	275	220
Лук репчатый	143	120	131	110
Томатное пюре	110	110	110	110
Масло растительное	50	50	50	50
Уксус 3 %-ный	30	30	30	30
Выход	—	1000	—	1000

* В графе нетто в числителе указана масса нетто, в знаменателе — масса готовых продуктов.

Очищенные от кожицы кабачки, нарезанные кружочками, запекают в жарочном шкафу и измельчают. Шинкованную белокочанную капусту тушат до полуготовности, добавляют пассерованный с томатом репчатый лук и тушат до готовности капусты. В конце тушения добавляют кабачки, заправляют уксусом, солью, перцем. Отпускают по 75...100 г на порцию.

163. Икра «Овощное ассорти»

Продукты	Брутто	Нетто
Баклажаны	397	397/290*
Кабачки	558	446/290*
Морковь	200	160
Капуста свежая	288	230
Лук репчатый	131	110
Томатное пюре	100	100
Масло растительное	50	50
Уксус 3 %-ный	30	30
Выход	—	1000

* В числителе указана масса нетто, в знаменателе — масса готовых продуктов.

Обработанные баклажаны запекают в жарочном шкафу, снимают кожицу, охлаждают и измельчают. Нарезанные кружочками кабачки с предварительно удаленной кожицей запекают в жарочном шкафу и мелко нарезают. Нарезанные репчатый лук и морковь пассеруют с томатным пюре, соединяют с шинкованной белокочанной капустой и тушат до готовности капусты, после чего добавляют кабачки и баклажаны, тушат вместе 15...20 мин. Заправляют икру уксусом, перцем, солью.

Отпускают по 75...100 г на порцию.

164. Икра свекольная или морковная

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла свежая	957	750*
или морковь	942	750*
Лук репчатый	208	175
Томатное пюре	275	275
Масло растительное	75	75
Уксус 3 %-ный	15	15
Сахар	12	12
Выход	—	1000

* Масса вареных очищенных овощей.

Свеклу или морковь отваривают, очищают от кожицы и измельчают. Лук репчатый шинкуют и пассеруют. В конце пассерования добавляют томатное пюре. Измельченные овощи соединяют с пассерованным луком, добавляют специи, уксус, сахар, прогревают и охлаждают.

Отпускают по 75...100 г на порцию.

165. Помидоры, фаршированные яйцом и луком

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	147	125	118	100
Яйца	3/4 шт.	30	1/2 шт.	20
Лук зеленый	38	30	25	20
или лук репчатый	36	30	24	20
Майонез или сметана	15	15	10	10
Соус «Кетчуп классический»	3	3	2	2
Выход	—	200	—	150

Верхнюю часть помидора частично подрезают так, чтобы она образовала крышечку. В нижней части помидора делают углубление для фарша, вынимая часть мякоти. Помидоры посыпают солью и перцем и наполняют фаршем, при отпуске поливают майонезом или сметной с добавлением соуса «Кетчуп классический» и посыпают зеленью.

Для приготовления фарша охлажденные, сваренные вкрутую яйца рубят, добавляют измельченную мякоть помидора и нашинкованный лук.

166. Помидоры, фаршированные грибами

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	147	125	118	100
Грибы соленые	49	40	30	25
или грибы маринованные	49	40	30	25
Лук зеленый	31	25	25	20
или лук репчатый	30	25	24	20
Майонез или заправка для салатов № 715	15	15	10	10
Выход	—	200	—	150

Помидоры для фарширования подготавливают так же, как и в рецептуре № 165.

Для фарша мелко нарезанные грибы соединяют с измельченной мякотью помидоров и нашинкованным луком. Фаршем заполняют помидоры. При отпуске поливают майонезом или заправкой.

167. Закуска овощная острая

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	563	450/306*
Лук репчатый	500	420/210*
Помидоры свежие	598	508/320**
Масло растительное	95	95
Вода	95	95

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	10	10
Сахар	25	25
Чеснок	38	30
Выход	—	1000

* В числителе указана масса овощей нетто, в знаменателе — масса пассерованных овощей.
** В числителе указана масса помидоров нетто, в знаменателе — масса жареных помидоров.

Сырую очищенную морковь нарезают соломкой, лук репчатый — полукольцами. Пассеруют на растительном масле. Помидоры свежие, нарезанные дольками, обжаривают. Овощи кладут в посуду, добавляют пассерованную муку, разведенную водой, соль, специи и тушат. В конце тушения добавляют сахар и мелко рубленный чеснок.

Отпускают закуску в холодном виде по 75...100 г на порцию. Можно оформить веточками зелени.

IV. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И РЫБНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ

Свежую рыбу для холодных блюд разделывают так же, как и для горячих вторых блюд.

Рыбу семейства осетровых варят и жарят звеньями или крупными кусками, после чего удаляют хрящи, лососевых варят порционными кусками. Рыбу с костным скелетом припускают и жарят разделанной на филе с кожей и реберными костями или без кожи и костей, а также используют непластованную, нарезанную порционными кусками. Для холодных блюд рыбу жарят только на растительном масле.

Сельдь предусмотрена разделанная на филе, однако можно использовать и сельдь без головы и кожи с костями, изменив соответственно закладку сельди массой брутто. Килька, хамса, салака или тюлька в рецептурах предусмотрены целиком, можно использовать рыбу без головы и внутренностей или разделанную на филе, соответственно изменяя массу брутто.

Рыбные блюда отпускают со сложным овощным гарниром, салатами, свежими, солеными или маринованными огурцами и помидорами, а также со сладким маринованным перцем.

К большинству блюд гарниры даны в двух вариантах с учетом сезонности.

Для оформления рыбных блюд и закусок, кроме перечисленных во введении, используют маслины в количестве 5...10 г на порцию.

Классический гарнир — блюда из картофеля.

168. Сельдь с гарниром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь	104	50	73	35	52	25
Яйца	1/4 шт.	10	1/4 шт.	10	—	—
Гарнир № 623, 625, 627...632, 634...637	—	100	—	75	—	50
Заправка для салатов № 715	—	20	—	15	—	10
Выход	—	180	—	135	—	85

Филе сельди (мякоть) нарезают тонкими кусочками и гарнируют различными сырыми или отварными овощами, нарезанными мелкими кубиками, и кружочком вареного яйца. Гарнир укладывают, чередуя овощи по цвету. Перед отпуском сельдь и гарнир поливают заправкой. Блюдо можно отпускать и без яйца, уменьшив соответственно выход.

169. Сельдь с картофелем и маслом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь	104	50	73	35	52	25
Картофель	137	103	103	77	137	103
Масса вареного картофеля	—	100	—	75	—	100
Масло сливочное или растительное	20	20	15	15	10	10
Выход	—	170	—	125	—	135

Филе сельди (мякоть) нарезают тонкими кусочками. Картофель к сельди подают горячим, политым растительным маслом, или с кусочком сливочного масла.

170. Сельдь с луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь	104	50	73	35	52	25
Лук репчатый	36	30	36	30	24	20
или лук зеленый	38	30	38	30	25	20
Заправка для салатов № 715	—	20	—	20	—	10
Выход	—	100	—	85	—	55

Филе сельди нарезают тонкими кусочками, сверху посыпают репчатым луком, нарезанным тонкими кольцами или шинкованным зеленым луком. Блюдо поливают заправкой для салатов. К блюду можно отпускать отварной картофель (100, 75, 50 г), вместо заправки можно использовать сметану или майонез (20, 10 г).

171. Сельдь рубленая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сельдь	938	450	938	450	1042	500
Хлеб пшеничный первого сорта	90	90	140	140	175	175
Молоко или вода	90	90	140	140	175	175
Лук репчатый	143	120	143	120	143	120
Яблоки свежие	214	150	143	100	—	—
Масло растительное	—	—	—	—	50	50
Масло сливочное	100	100	50	50	—	—
Уксус 3 %-ный	30	30	30	30	30	30
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Филе сельди, яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом, репчатый лук нарезают, добавляют замоченный и отжатый белый хлеб и пропускают через мясорубку. В полученную массу добавляют масло, уксус и взбивают. При отпуске готовую массу формуют в виде сельди. Отпускают порциями по 50...100 г.

172. Рыба отварная с гарниром и хреном

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	160	96	107	64
или севрюга	150	96	100	64
или сом	192	96	128	64
или ставрида океаническая	198	91	133	61
Масса отварной рыбы	—	75	—	50
Гарнир № 623, 625, 627...632, 634...637	—	75	—	75
Соус № 712	—	25	—	15
Выход	—	175	—	140

Осетровую рыбу варят звеньями с кожей и хрящами. Рыбу с костным скелетом разделывают на филе с кожей без реберных костей и готовят, как указано в рецептуре № 412.

При отпуске укладывают гарнир. По I и II колонкам соус «Хрен» подают отдельно. Можно отпускать и без гарнира, соответственно уменьшив выход блюда.

173. Рыба заливная с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	160	96	107	64
или севрюга	150	96	100	64
или сом	192	96	128	64
или кета	157	91	105	61
Масса отварной рыбы	—	75	—	50
Лимон	5,5	5	5,5	5
Петрушка (зелень)	2	1,5	2	1,5
Морковь	6	5	6	5
Желе рыбное № 717	—	125	—	100
Масса заливной рыбы	—	200	—	150
Гарнир № 623, 625, 627...632, 634...637	—	50	—	50
Соус № 712	—	25	—	15
Выход	—	275	—	215

Осетровую рыбу варят звеньями с кожей и хрящами. Рыбу с костным скелетом разделывают на филе с кожей без реберных костей и готовят, как указано в рецептуре № 412.

На тонкий слой налитого в противень и застывшего желе укладывают порционные куски вареной или припущенной охлажденной рыбы так, чтобы между кусками рыбы оставались небольшие промежутки. Каждую порцию рыбы украшают зеленью петрушки, дольками лимона и вареной моркови. Затем украшения закрепляют охлажденным желе, приготовленным на рыбном бульоне, и дают застыть. После этого рыбу заливают оставшимся желе, чтобы слой его над куском рыбы был 0,5...0,8 см.

При отпуске заливную рыбу нарезают на порции, оставляя вокруг каждого куска слой желе. Подают заливную рыбу с соусом «Хрен», с овощным гарниром или без него, а также можно без соуса и гарнира.

174. Жареная рыба под маринадом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окунь морской*	127	89	85	60
или муксун	165	89	111	60
или навага дальневосточная	148	90	98	60
Мука пшеничная	5	5	3	3
Масло растительное	5	5	4	4
Масса жареной рыбы	—	75	—	50
Маринад № 713	—	75	—	50
Лук зеленый	13	10	6	5
Выход	—	160	—	105

* Норма закладки дана на окуня морского потрошеного обезглавленного.

Рыбу разделывают на филе с кожей без реберных костей, порционируют. Подготовленные куски рыбы обваливают в муке и жарят.

Жареную рыбу раскладывают на порции, заливают маринадом и посыпают нашинкованным зеленым луком. Блюдо можно отпускать и без лука.

175. Ассорти рыбное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Семга соленая	42	30	35	25	21	15
или лосось соленый (каспийский, балтийский, озерный)	46	30	38	25	23	15
Севрюга	64	41	53	34	33	21
Масса отварной севрюги	—	30	—	25	—	15
Килька	67	30	56	25	33	15
или шпроты	32	30	26	25	16	15
Икра паюсная, или зернистая, или кетовая	15,3	15	10,2	10	—	—
Масса рыбных продуктов	—	105	—	85	—	45
Огурцы соленые	19	15	19	15	19	15
или корнишоны	27	15	27	15	27	15
Помидоры свежие	18	15	18	15	18	15
Морковь	19	15	19	15	19	15
Горошек зеленый консервированный	23	15	23	15	23	15
Желе рыбное № 717	—	7	—	7	—	7
Заправка для салатов № 715	—	8	—	8	—	8
Масса гарнира	—	75	—	75	—	75
Лимон	8	7	8	7	8	7
Выход	—	185	—	165	—	125

В состав рыбного ассорти входит не менее трех-четырех видов рыбных продуктов. Севрюгу для ассорти подготавливают, зачищают от кожи и хрящей и нарезают на порции. Семгу, лосось и кильку разделывают на мякоть. В состав блюда можно вводить различную заливную рыбу, соответственно увеличив его выход.

176. Галантин из рыбы

Продукты	Брутто	Нетто
Треска (филе необесшкуренное, выпускаемое промышленностью)	57	55
Хлеб пшеничный	2	2
Молоко	3	3
Лук репчатый	8	6
Масло сливочное или маргарин	5	5
Яйца	1/8 шт.	5
Чеснок	3	2
Масса полуфабриката	—	75
Масса готового рулета	—	50
Помидоры свежие	41	35
Соус № 712	15	15
Выход	—	100

С подготовленного филе снимают кожу, мякоть нарезают, пропускают через мясорубку. Добавляют размоченный в молоке пшеничный хлеб, еще раз пропускают через мясорубку, соединяют с мелко нарезанным пассерованным луком репчатым, вводят размягченное масло сливочное или маргарин, добавляют взбитые яйца, соль перец и все тщательно перемешивают.

На целлофан кладут снятую с рыбы кожу, на нее укладывают фарш, заворачивают в виде рулета, варят в подсоленной воде, охлаждают под прессом.

Подают со свежими помидорами, нарезанными дольками, и соусом «Хрен», оформляют зеленью петрушки.

177. Форшмак картофельный с сельдью

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	619	450*
Сельдь	438	210**
Лук репчатый	119	100
Петрушка (зелень)	54	40
Масло растительное	100	100
Майонез	50	50
Масса готового форшмака	—	930
Яйца	1 шт.	40
Петрушка (зелень)	41	30
Выход	—	1000

* Масса вареного протертого картофеля.
** Норма закладки дана на сельдь неразделанную среднего размера.

Очищенный картофель варят в воде до готовности, воду сливают, картофель подсушивают и горячим протирают, затем охлаждают. Сельдь, разделанную на филе (мякоть), и подготовленный репчатый лук нарезают, пропускают через мясорубку. Протертый картофель соединяют с подготовленной массой, добавляют мелко нарезанную зелень петрушки, масло растительное и тщательно перемешивают.

Готовую массу формируют в виде батона, поверхность смазывают майонезом, ставят в жарочный шкаф для запекания на 3...5 мин.

При отпуске посыпают сваренными вкрутую рублеными яйцами, мелко нарезанной зеленью петрушки. Отпускают в холодном виде по 100...150 г на порцию.

V. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ

Мясо, субпродукты, птицу и дичь для холодных блюд варят и жарят так же, как и для горячих. Для варки и жаренья мяса используют те же части туши.

К холодным блюдам из мяса и мясных гастрономических продуктов вместо указанных в рецептурах гарниров можно отпускать огурцы, помидоры, маринованные и свежие плоды, салаты из свежей белокочанной и краснокочанной капусты, квашеной капусты.

178. Мясо, или язык, или птица, или кролик отварные с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	164	121	110	81
или свинина	147	125	97	83
или баранина	164	117	109	78
или язык говяжий	126	126	84	84
или язык бараний	143	143	96	96
или язык свиной	127	127	85	85
или курица	155	107	104	72
или индейка	140	103	94	69
или гусь	156	103	105	69
или кролик	107	102	72	68
Масса отварных продуктов из мяса	—	75	—	50
Гарнир из картофеля, овощей и круп	—	75	—	50
Соус № 667...676	—	30	—	20
Выход	—	180	—	120

Мясные продукты отваривают, как указано в рецептурах № 473...475, 590. Вареное охлажденное мясо или язык нарезают поперек волокон тонкими ломтиками. Птицу и кролика нарубают по 2 куска на порцию (от грудной части и ножки).

При отпуске кладут гарнир, а соус подают отдельно или наливают рядом с основным продуктом. Блюдо можно отпускать без соуса, соответственно уменьшив выход.

179. Мясо, или птица, или кролик, или дичь жареные с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	156	115	105	77
или свинина	129	110	87	74
или баранина	166	119	110	79
или телятина	180	119	120	79

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Жир животный топленый пищевой	3	3	2	2
Масса жареных мясных продуктов	—	75	—	50
или курица	216	149	163	112
или цыпленок	213	149	160	112
или индейка	192	141	144	106
или гусь	261	172	195	129
или кролик	143	136	107	102
или тетерев (в шт.)	1/4	1/4	1/6	1/6
или рябчик, или куропатка серая (в шт.)	2/3	2/3	1/2	1/2
или фазан (в шт.)	1/4	1/4	1/5	1/5
Маргарин столовый	5	5	4	4
Масса жареной птицы, или дичи*, или кролика	—	100	—	75
Гарнир из картофеля, овощей и круп	—	75	—	50
Соус № 677...685	—	25	—	20
Выход: говядины, или свинины, или баранины, или телятины	—	175	—	120
птицы, или кролика, или дичи	—	200	—	145

* Масса жареной дичи указана с учетом средней массы.

Мясо, птицу, дичь и кролика готовят, как указано в рецептурах № 490, 594. Жареное охлажденное мясо нарезают поперек волокон тонкими ломтиками; птицу, кролика и дичь нарубают по два куска на порцию. Отпускают с гарниром (к птице, кролику и дичи, кроме свежих, соленых, маринованных овощей и грибов, можно подать маринованные плоды и зеленый салат) и соусом (к мясу, кроме майонеза и его производных, подают еще и соус «Хрен»).

180. Ассорти мясное

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
1-й вариант				
Говядина	54	40	54	40
или телятина	59	39	59	39
Язык говяжий	42	42	42	42
или язык свиной	42	42	42	42
или язык бараний	48	48	48	48
Масса отварных мясных продуктов	—	25	—	25
Окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями): тамбовский, воронежский	—	—	33	25
Курица	54	37	—	—
или индейка	48	35	—	—
Маргарин столовый	1,25	1,25	—	—
Масса жареной птицы	—	25	—	—

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса мясных продуктов	—	75	—	75
Гарнир № 659...663	—	75	—	50
Соус № 710, 712	—	25	—	15
Выход	—	175	—	140
2-й вариант				
Язык говяжий	42	42	42	42
или язык бараний	48	48	48	48
или язык свиной	42	42	42	42
Масса отварного языка	—	25	—	25
Свинина	43	37	43	37
Жир животный топленый пищевой	1	1	1	1
Масса жареной свинины	—	25	—	25
Колбаса вареная	—	—	21	20
Курица	54	37	—	—
Маргарин столовый	1,25	1,25	—	—
Масса жареной курицы	—	25	—	—
Масса мясных продуктов	—	75	—	70
Гарнир № 669...673	—	75	—	50
Соус № 720, 722	—	30	—	20
Выход	—	180	—	140

Мясные продукты готовят, как указано в рецептурах № 473...475, 590, 490, 594. Отварные, жареные мясопродукты, свинокопчености, колбасу нарезают тонкими ломтиками, птицу нарубают на порционные куски.

Подготовленные мясопродукты укладывают на блюдо, рядом размещают гарнир, блюдо красиво оформляют. Соус подают отдельно. Кроме указанных в рецептуре продуктов, можно использовать буженину, карбонат, ветчинную шейку, корейку, грудинку, жареные индейку, дичь, кролика.

181. Мясо, или язык, или поросенок заливные

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина	164	121	110	81
или баранина	164	117	109	78
или свинина	147	125	97	83
или язык говяжий	126	126	84	84
или язык бараний	143	143	96	96
или язык свиной	127	127	85	85
или поросенок	125	100	84	67
Масса отварных мясных продуктов	—	75	—	50
или телятина	180	119	120	79

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Жир животный топленый пищевой	3	3	2	2
Масса жареной телятины	—	75	—	50
Морковь	4	3	3	2
Петрушка (зелень)	4	3	3	2
Желе мясное № 717	—	125	—	75
Гарнир № 659...663	—	50	—	50
Соус № 710, 712	—	25	—	20
Выход	—	270	—	190

Вареные мясо или язык, или жареную телятину режут по 1...2 куска на порцию. Отварного поросенка рубят на порции. В лоток наливают тонкий слой желе и дают ему застыть. Затем на него кладут подготовленные куски мясного продукта, сверху его украшают морковью, зеленью, а поросенка и яйцом (по I...II колонкам — 1/8 шт., по III колонке — 1/10 шт.), заливают тонким слоем желе и охлаждают. Когда желе застынет, продукты вновь заливают желе так, чтобы слой его составлял над продуктами 0,5 см.

Соус подают отдельно. К поросенку можно подать соус «Хрен» (№ 712) со сметаной. Блюдо можно отпускать без соуса и гарнира.

182. Паштет печеночный бутербродный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Печень говяжья	1063	882/600*	1240	1029/700*	1329	1103/750*
или печень свиная, или баранья, или телячья	1002	882/600*	1169	1029/700*	1253	1103/750*
Масло сливочное	100	100	75	75	50	50
Шпик	156	150	104	100	52	50
Лук репчатый	119	100/50*	119	100/50*	119	100/50*
Морковь	93	74/50*	93	74/50*	93	74/50*
Яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20
Молоко или бульон	50	50	50	50	50	50
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* В графе нетто в числителе указана масса продуктов нетто, а в знаменателе — масса готового продукта.

Нарезанные лук, морковь поджаривают со шпиком до полуготовности, добавляют нарезанную печень, специи, все жарят и пропускают два раза через мясорубку с частой решеткой. Добавляют две трети нормы размягченного сливочного масла, молоко или бульон и тщательно вымешивают. Формуют в виде батона и оформляют маслом и рубленым яйцом. Вместо масла сливочного для паштета можно использовать куриный, утиный или гусиный жир. Отпускают паштет по 30...100 г на порцию.

VI. СУПЫ

Супы готовят вегетарианскими, на бульонах (костном, мясокостном, рыбном, из птицы), а также на грибных, овощных, фруктовых отварах, молоке, квасе, молочнокислых продуктах (кефире, простокваше).

В состав супов входят разнообразные продукты: картофель, овощи, крупы, бобовые, макаронные изделия и др.

Супы делятся на две группы — горячие и холодные. В особую группу выделяются сладкие супы, которые можно подавать и горячими, и холодными.

В группу горячих супов входят заправочные, пюреобразные, молочные и прозрачные супы.

Рецептуры супов рассчитаны на выход 1000 г. Норма отпускаемой порции супов может быть 500, 400, 300, 250 г в зависимости от спроса потребителей.

Закладка продуктов

Супы по приведенным ниже рецептурам можно готовить с различными мясными, рыбными и другими продуктами, которые закладывают в соответствии с указанными в табл. 1 нормами, рассчитанными на порцию супа 500 г.

При отпуске супов с мясными, рыбными и другими продуктами выход супа увеличивается соответственно массе заложенных продуктов.

При уменьшении порции супа закладку продуктов можно оставить такой же или соответственно уменьшить в зависимости от сложившейся до введения настоящего сборника практики отпуска их к супам.

Ниже приводятся сведения, которые необходимо знать для правильного приготовления супов.

Нормы жира указаны в рецептурах на вегетарианские супы. При изготовлении супов на костном бульоне или с говядиной, бараниной, свининой, гусем, уткой и другими мясопродуктами норма вложения жира, указанная в рецептуре, не должна превышать 10 г на 1000 г супа. Жир используется для пассерования овощей.

В рецептурах горячих супов не предусмотрена закладка сметаны, используемой при отпуске блюд, кроме солянок. Норма закладки сметаны (10 г на порцию) указана в табл. 1.

Нормы закладки основных овощей (картофеля, капусты, свеклы и т. п.), указанные в рецептурах, могут быть изменены (увеличены или уменьшены), но не более чем на 10...15 %, при условии сохранения общей массы закладываемых овощей.

При отсутствии овощей, которые входят в рецептуру в небольшом количестве, например репа, брюква, сельдерей, пастернак и т. п., они могут быть заменены другими соответствующими овощами, входящими в рецептуру.

В помещенных ниже рецептурах не указывается норма закладки перца сладкого. Для улучшения вкуса супов рекомендуется добавлять его в борщи, щи и овощные супы массой 20...40 г нетто на 1000 г супа, при этом соответственно уменьшается закладка других овощей.

Таблица 1

Нормы закладки продуктов на порцию супа (500 г)

Наименование продуктов	I			II			III		
	Масса продукта брутто, г	Масса продукта нетто или полуфабриката, г	Масса готового продукта, г	Масса продукта брутто, г	Масса продукта нетто или полуфабриката, г	Масса готового продукта, г	Масса продукта брутто, г	Масса продукта нетто или полуфабриката, г	Масса готового продукта, г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Мясные продукты									
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	110	81	50	76	56	35	54	40	25
Бекон соленый (с костью)	60	60	50	42	42	35	30	30	25
Телятина (грудинка)	118	78	50	83	55	35	59	39	25
Баранина (лопатка, грудинка)	109	78	50	77	55	35	55	39	25
Свинина (лопатка, шея, грудинка)	97	83	50	68	58	35	49	42	25
Голова говяжья	200	200	50	140	140	35	100	100	25
Голова свиная без мозгов	113	111	50	80	78	35	57	56	25
Голова баранья (без языка и мозгов)	143	143	50	100	100	35	71	71	25
Телятина (крупные куски)	118	78	50	83	55	35	59	39	25
Почки говяжьи (мороженые)	121	104	50	85	73	35	60	52	25
Языки говяжьи (мороженые)	84	84	50	59	59	35	42	42	25
Языки свиные (мороженые)	85	85	50	59	59	35	42	42	25
Сердце (мороженое)	98	83	50	68	58	35	49	42	25
Мозги (мороженые)	84	67	50	59	47	35	41	33	25
Вымя говяжье (охлажденное)	91	91	50	64	64	35	45	45	25
Окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями) тамбовский, воронежский	66	50	50	46	35	35	33	25	25
Окорок сырокопченый (со шкурой и костями), используемый в вареном виде: сибирский, советский, тамбовский, воронежский и лопатка	77	77	50	54	54	35	39	39	25
Грудинка копченая, используемая в вареном виде (со шкурой без костей)	57	57	50	40	40	35	29	29	25
Корейка копченая, используемая в вареном виде (со шкурой без костей)	57	57	50	40	40	35	28	28	25
Сосиски (бараньи, говяжьи, молочные, русские, свиные)	51	50	50	41	40	40	31	30	30
Сардельки (говяжьи, свиные)	51	50	50	41	40	40	31	30	30
Шпик	52	50	50	36	35	35	26	25	25
Пельмени	—	92	100	—	69	75	—	46	50
Клецки мучные	—	58	65	—	58	65	—	58	65
Клецки манные	—	66	65	—	66	65	—	66	65
Фрикадельки мясные	—	100	75	—	67	50	—	47	35
Консервы*									
Мясо тушеное (говядина, баранина, свинина) или говядина отварная в собственном соку	—	50	50	—	35	35	—	25	25

Продолжение табл. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Макаронные изделия с мясом	—	100	100	—	75	75	—	50	50
Фасоль, горох или чечевица с мясом	—	125	125	—	100	100	—	75	75
Фасоль или горох со шпиком или свиным жиром в томатном соусе	—	100	100	—	75	75	—	50	50
Консервы рыбные в томатном соусе	—	53	50	—	37	35	—	26	25
Консервы в собственном соку (кроме крабов)	—	53	50	—	37	35	—	26	25
Птица или дичь									
Куры	155	107	75	104	72	50	52	36	25
Цыплята	139	97	75	91	64	50	46	32	25
Гуси	156	103	75	105	69	50	52	34	25
Утки	159	103	75	107	69	50	53	34	25
Индейки	140	103	75	94	69	50	46	34	25
Обработанные субпродукты птицы	—	125	100	—	94	75	—	63	50
Рябчик, куропатка серая (в шт.)	1/2	1/2	1/2	1/3	1/3	1/3	1/6	1/6	1/6
Куропатка белая (в шт.)	1/3	1/3	1/3	1/4	1/4	1/4	1/8	1/8	1/8
Фазан (в шт.)	1/6	1/6	1/6	1/8	1/8	1/8	1/14	1/14	1/14
Фрикадельки из кур или бройлеров-цыплят	—	90	75	—	60	50	—	30	25
Рыба**									
Осетр*** (звено с кожей без хрящей ошпаренное)	109	60	50	76	42	35	55	30	25
Севрюга*** (звено с кожей без хрящей ошпаренное)	102	60	50	71	42	35	51	30	25
Белуга*** (звено с кожей без хрящей ошпаренное)	107	60	50	75	42	35	54	30	25
Стерлядь (порционные куски с кожей)	109	63	50	76	44	35	53	31	25
Головы рыб семейства осетровых (без жабр)	236	189	100	178	142	75	118	94	50
Судак (филе с кожей и реберными костями)	115	63	50	80	44	35	56	31	25
Сом (кроме океанического) (филе без кожи и костей)	136	61	50	96	43	35	67	30	25
Сом (кроме океанического) (филе с кожей и реберными костями)	185	96	75	123	64	50	87	45	35
Карась океанический**** (филе с кожей и реберными костями)	150	90	75	100	60	50	70	42	35
Карась океанический**** (филе с кожей без костей)	176	90	75	118	60	50	82	42	35
Зубатка пятнистая (пестрая)**** (филе с кожей и реберными костями)	125	90	75	83	60	50	58	42	35
Треска**** (филе с кожей и реберными костями)	118	91	75	79	61	50	56	43	35
Окунь**** морской (филе с кожей и реберными костями)	129	94	75	86	63	50	60	44	35
Скумбрия азово-черноморская (филе с кожей и реберными костями)	149	94	75	100	63	50	70	44	35

Окончание табл. 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ставрида азово-черноморская непластованная	154	94	75	103	63	50	72	44	35
Хек тихоокеанский (филе с кожей и реберными костями)	182	91	75	122	61	50	86	43	35
Капитан-рыба (филе с кожей и реберными костями)	178	96	75	119	64	50	83	45	35
Пристипома (непластованная)	157	91	75	105	61	50	74	43	35
Налим речной и озерный неразделанный (филе без кожи с реберными костями)	212	91	75	142	61	50	100	43	35
Горбуша (филе с кожей и реберными костями)	100	61	50	70	43	35	49	30	25
Фрикадельки рыбные	—	125	100	—	95	75	—	63	50
Крабы консервированные	63	50	50	44	35	35	31	25	25
Сметана (для отпуска блюд)*****	—	—	10	—	—	10	—	—	10

* Консервы применяют вместо говядины, свинины, баранины или рыбы.
** Для приготовления супов могут применяться и другие виды рыб, используемые для приготовления блюд из отварной и припущенной рыбы.
*** Норма закладки дана на соответствующую рыбу с головой.
**** Норма закладки дана на соответствующую рыбу потрошеную, обезглавленную.
***** Норма сметаны может быть увеличена до 15 или 25 г на порцию.

Замена одних продуктов другими должна производиться в соответствии с табл. Приложения № 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

Специи и соль в рецептурах не указаны, но их следует вводить во все супы, кроме молочных, пюреобразных и сладких, в следующем количестве: перец горошком — 0,1 г, лавровый лист — 0,04 г и соль — 6...10 г на 1000 г супа, норма закладки соли в молочные супы — 6 г, в пюреобразные — 6...10 г на 1000 г супа. Специи и соль кладут в суп за 5...10 мин до окончания варки.

Зелень (петрушка, укроп, сельдерей) также не указана в рецептурах, но ее следует добавлять мелко нарезанной во все супы, кроме молочных, сладких, некоторых пюреобразных, для улучшения их вкуса в количестве 2...3 г нетто на порцию.

Овощи для заправочных супов нарезают соответственно установленной форме для каждого вида супа.

Морковь, репу, лук, томатное пюре перед закладкой в супы пассеруют. Это улучшает вкусовые качества и внешний вид супа. Петрушку и сельдерей следует класть в суп сырыми за 20...25 мин до окончания варки. Стручки сладкого перца перед использованием промывают, надрезают мякоть вокруг стебля и удаляют его вместе с семенами. Затем перец мелко шинкуют и закладывают в суп в пассерованном или сыром виде.

Для пассерования овощей целесообразно использовать следующие жиры: растительное сало, жир животный топленый пищевой, топленое масло (для приготовления солянок) и др., а также жиры, снятые с бульонов в процессе их варки. Для грибных, рыбных, вегетарианских супов можно использовать растительные жиры.

При приготовлении супов следует строго придерживаться установленных сроков варки продуктов (см. Приложение № 2), закладывать их в котел в необходимой последовательности, так как при длительной варке теряется значительная часть витаминов, снижаются вкусовые качества супов, а картофель, овощи и другие продукты перевариваются, теряют свою форму.

При варке супов, в которые входят соленые огурцы, уксус или щавель, в первую очередь закладывают картофель. И только через некоторое время — продукты, содержащие кислоту, так как картофель под действием кислоты плохо разваривается. Необходимо, чтобы после закладки каждого вида продукта бульон снова быстро закипал.

Варить супы следует при слабом кипении, так как при бурном кипении вместе с паром улетучиваются ароматические вещества, содержащиеся в овощах, кроме того, овощи сильно развариваются, изменяя форму.

Муку для заправки супов используют высшего и первого сорта. Муку просеивают, пассеруют без жира до светло-желтого цвета, охлаждают, разводят небольшим количеством холодного бульона или овощного отвара (4 л на 1 кг муки), размешивают венчиком для получения однородной массы, процеживают. Заправляют ею суп за 5...10 мин до окончания варки.

При приготовлении супов с мясными и рыбными продуктами их кладут в прогретом виде в порционную посуду с супом перед отпуском.

При отпуске горячие супы должны иметь температуру 75 °С.

Использование консервов

Банки с консервами обмывают, вытирают, вскрывают, содержимое выкладывают в посуду и нагревают до кипения при закрытой крышке.

В прогретых консервах (говядина отварная, говядина, баранина, свинина тушеная) отделяют жир и бульон и вводят их в суп за 5...10 мин до окончания варки, а мясо кладут в порционную посуду при отпуске супа. Консервы с макаронными изделиями и бобовыми вводят в суп за 5...10 мин до его готовности.

Содержание мяса и жира в зависимости от массы нетто консервов приведено в табл. 2.

Таблица 2

Содержание мяса и жира в консервах (в %, не менее)

№ п/п	Наименование консервов	Мясо	Жир
1	Говядина отварная в собственном соку ГОСТ 5283—91	62,0	10,0
2	Говядина тушеная ГОСТ 5284—84:		
	высший сорт	46	10,5
	первый сорт	54	—
	При закладке жира топленого:		
	высший сорт	48,5	8
	первый сорт	46	8
3	Баранина тушеная ГОСТ 698—84:		
	высший сорт	46	10,5
	первый сорт	54	—
	При закладке жира топленого:		
	высший сорт	48,5	8
	первый сорт	46	8
4	Свинина тушеная ГОСТ 697—84	49,5	9,5
5	Макаронные изделия с мясом ГОСТ 10907—88	20	6
6	Фасоль, горох или чечевица с мясом ГОСТ 8687—65	15	3
7	Фасоль или горох со шпиком или свиным жиром в томатном соусе ГОСТ 17649—72	—	4

При использовании для приготовления супов консервов — говядина отварная, говядина, баранина и свинина тушеные — норма жира, указанная в рецептурах, может быть уменьшена на 4...10 г на 1000 г супа в зависимости от нормы вложения консервов.

Приготовление бульона

Бульоны для супов варят из пищевых костей, а также пищевых костей и мясопродуктов, птицы, костей и субпродуктов птицы, рыбы и ее пищевых отходов.

Важное значение имеет правильное дозирование количества воды при варке бульона с учетом выкипания и других производственных потерь. Расход воды на приготовление бульона в рецептурах рассчитан на оптимальный режим варки. Эти потери не являются стабильными и зависят от ряда факторов (продолжительности и режима варки, вида и емкости теплового оборудования, массы бульона и др.).

Бульоны можно готовить концентрированными.

Концентрированным мясным и рыбным бульоном считается бульон, выход которого составляет 1 л на 1 кг костей, мясных продуктов или пищевых рыбных отходов. Концентрированные бульоны разводят до требуемого объема в соответствии с нормой закладки сырья на одну порцию. Так, например, при норме 100 г костей следует брать на одну порцию 100 г мясного концентрированного бульона.

Для варки бульонов могут быть использованы бульонные кубики. В этом случае супы варят на воде без добавления соли, а кубики предварительно растворяют в небольшом количестве горячей воды и вводят в готовый суп за 15...20 мин до его отпуска. На порцию супа (500 г) расходуют по 2 кубика (8 г).

183. Бульон костный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости пищевые*	400	400	300	300	250	250
Морковь	13	10	10	8	10	8
Петрушка (корень)	11	8	8	6	7	5
Лук репчатый	12	10	10	8	10	8
Вода	1220	1220	1250	1250	1250	1250
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* К пищевым костям относятся: говяжьи — суставные головки трубчатых костей, грудные, позвоночные и крестцовые кости; свиные и бараньи — позвоночные, грудные, тазовые, трубчатые и крестцовые кости. Реберные и лопаточные кости говяжьих туш для приготовления бульонов не используют; их сдают на техническую переработку. Позвоночные кости используют для приготовления соусов.

При приготовлении бульона пищевые кости измельчают для более полного извлечения питательных веществ.

Позвоночные и плоские кости рубят поперек на части размером 5...6 см, суставные головки трубчатых костей разрубают на несколько частей, трубки оставляют целыми. Говяжьи кости молодняка и свиные слегка обжаривают в жарочном шкафу для улучшения вкуса и внешнего вида бульона. Подготовленные кости заливают холодной водой и варят при слабом кипении. В процессе варки с поверхности бульона снимают пену и жир. Продолжительность варки бульона из говяжьих костей 3,5...4 ч, свиных и бараньих — 2...3 ч. Более длительная варка ухудшает вкусовые и ароматические качества бульона.

За 30...40 мин до окончания варки в бульон добавляют петрушку (корень), подпеченные лук репчатый и морковь, соль.

Морковь и лук нарезают на половинки (крупные корнеплоды следует разрезать вдоль на несколько частей), кладут нарезанной стороной на чистые сухие чугунные сковороды и подпекают без жира до образования светло-коричневой корочки, не допуская подгорания. Можно также положить в бульон стебли петрушки, сельдерея, укропа, очищенные обрезки моркови, лука, белых кореньев. Готовый бульон процеживают.

Мясокостный бульон готовят так же, как бульон костный. За 2...3 ч до окончания варки кладут куски мяса массой 1,5...2 кг. Это обеспечивает более высокие вкусовые качества не только бульона, но и мяса. Кроме того, бульон получается более прозрачным.

Для бульонов из птицы используют кости, субпродукты (сердце, желудки, шеи, головы, ноги, крылья, кожу шеи), целые тушки птицы. Кости рубят на мелкие части, тушки птицы заправляют и заливают холодной водой, быстро доводят до кипения, а затем варят до готовности при слабом кипении 1...2 ч.

В процессе варки снимают пену и жир. За 30...40 мин до готовности бульона в него добавляют петрушку (корень), подпеченные морковь и лук репчатый в соответствии с рецептурой № 180. Готовый бульон процеживают.

При одновременном использовании костей, субпродуктов и целых тушек сначала варят кости и субпродукты, а целые тушки кладут позже в соответствии со сроками их варки.

Для варки рыбных бульонов используют пищевые отходы, получаемые при обработке свежей и свежемороженой рыбы. К пищевым отходам относятся головы, кости, кожа, плавники. Из голов предварительно удаляют жабры, а из крупных голов — и глаза. Крупные головы и позвоночные кости разрубают на части. Подготовленные пищевые отходы заливают холодной водой, доводят до кипения, снимают образующуюся на поверхности бульона пену, добавляют петрушку (корень) и лук репчатый в соответствии с рецептурой № 183 и варят 40...50 мин при слабом кипении. Готовый бульон процеживают.

При варке бульона из голов рыб семейства осетровых через час после начала варки головы вынимают, отделяют мякоть, а хрящи продолжают варить до размягчения 1...1,5 ч. Готовый бульон процеживают. Вареную мякоть и хрящи нарезают, заливают небольшим количеством бульона, доводят до кипения и используют при отпуске блюд.

При варке рыбного бульона, кроме пищевых отходов, используется рыба, предусмотренная для отпуска первых блюд.

ЗАПРАВОЧНЫЕ СУПЫ

В зависимости от используемых продуктов заправочные супы делятся на щи, борщи, рассольники, супы с картофелем, крупами, бобовыми, макаронными изделиями.

Заправочные супы готовят вегетарианскими, на костном, мясокостном, рыбном бульонах, бульонах из птицы, грибных отварах. На бульонах костном, мясокостном, из птицы и грибном отваре супы варят с разнообразными продуктами. На рыбном бульоне лучше готовить картофельный суп, рассольник, солянку, щи из квашеной капусты.

Для варки заправочных супов продукты подготавливают в соответствии с технологией их приготовления.

Крупы перебирают, промывают несколько раз холодной проточной водой, меняя воду. Перловую крупу после промывания закладывают в кипящую воду, варят до полуготовности, отвар сливают, а крупу промывают, так как отвар из нее имеет темный цвет и слизистую консистенцию, что придает супам неприятный внешний вид.

Бобовые перебирают, моют, кладут в холодную воду (2...3 л на 1 кг), фасоль и чечевицу — на 5...8 ч, лущеный горох — на 3...4 ч, затем варят в той же воде без соли при закрытой крышке до размягчения.

Макароны перебирают, разламывают, всыпают в кипящий бульон или воду. Макароны варят 30...40 мин, лапшу — 20...25 мин, лапшу домашнюю, вермишель — 10...15 мин, фигурные изделия — 10...12 мин.

Томатное пюре пассеруют отдельно. Можно пассеровать томатное пюре или вместе с овощами: вначале овощи пассеруют до размягчения, а затем кладут томатное пюре и пассеруют до готовности.

БОРЩИ

По составу используемых продуктов, способам приготовления, а соответственно и по своему вкусу, внешнему виду борщи весьма разнообразны.

Основными продуктами, определяющими специфику борщей, являются свекла и томатное пюре. Морковь, лук, петрушку, зелень кладут во все борщи.

В зависимости от вида борща в него добавляют капусту, картофель, перец сладкий, фасоль, чернослив, грибы, клецки и различные мясные продукты. Борщи можно готовить с говядиной, бараниной, свининой, гусем, со свинокопченостями (ветчиной, грудинкой, корейкой), шпиком, сосисками, сардельками.

Овощи и картофель нарезают и подготавливают для борща по-разному, в зависимости от его вида. Свеклу для борщей приготавливают двумя способами.

Первый способ. Свеклу, нарезанную соломкой или ломтиками, тушат в толстостенной закрытой посуде с добавлением томатного пюре, уксуса, жира и небольшого количества бульона или воды (15...20 % к массе свеклы).

Свекла, тушенная без уксуса, быстрее доходит до готовности, но обесцвечивается, поэтому для сокращения времени приготовления и сохранения цвета свеклы уксус и томатное пюре добавляют в нее за 10 мин до окончания тушения.

При тушении необходимо следить за интенсивностью нагрева. После доведения жидкости до кипения нагрев уменьшают, так как бурное кипение вызывает улетучивание уксуса.

Второй способ. Свеклу варят целиком, очищенную с добавлением уксуса или неочищенную без уксуса. В последнем случае после варки свеклу очищают от кожицы. Вареную свеклу нарезают соломкой или ломтиками, кладут в борщ одновременно с пассерованными овощами и томатным пюре.

Приготовление борща со свеклой, подготовленной по второму способу, проще; кроме того, окраска борща получается ярче и вкус нежнее. Этот способ рекомендуется для варки борща с картофелем.

Свежую белокочанную капусту шинкуют соломкой или нарезают квадратиками (в том случае, когда свеклу нарезают ломтиками).

Квашеную капусту тушат. Для этого капусту перебирают, крупные экземпляры измельчают, кладут в котел, добавляют жир (10...15 %), бульон или воду (20...25 % от массы капусты) и тушат 1,5...2,5 ч, периодически помешивая.

Морковь и лук репчатый шинкуют и пассеруют.

В кипящий бульон или воду закладывают свежую капусту, доводят до кипения и варят до полуготовности. В случае если капуста ранняя, то ее закладывают за 5–7 мин до конца варки. Затем добавляют тушеную свеклу, белые коренья, пассерованные морковь, лук и варят 10...15 мин, после чего борщ заправляют пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой, кладут сахар, соль и варят до готовности. Подготовленную квашеную капусту закладывают одновременно со свеклой. В предприятиях III категории борщ можно готовить без петрушки.

При изготовлении борща с картофелем его кладут в котел до закладки свеклы, так как если его добавить одновременно с тушеной свеклой или после, он долго не разварится.

Красный цвет борщу можно придать настоем свеклы. Для его приготовления используют свеклу наиболее яркой окраски, нарезанную тонкими ломтиками или натертую на терке. Подготовленную свеклу закладывают в кастрюлю или котел, заливают горячим бульоном или водой (2 л бульона на 1 кг свеклы), добавляют уксус, доводят до кипения, настаивают на борту плиты 20...30 мин и процеживают.

Можно использовать борщевую заправку промышленного изготовления.

Борщи отпускают со сметаной.

184. Борщ

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	200	160
Капуста свежая	150	120
или квашеная	171	120
Морковь	50	40
Корень петрушки	13	10
Лук репчатый	48	40
Томатное пюре	30	30
Кулинарный жир	20	20
Сахар	10	10
Уксус 3 %-ный	16	16
Бульон или вода	800	800
Выход	—	1000

В кипящий бульон или воду закладывают нашинкованную капусту и варят 10...15 мин. Затем кладут тушеную свеклу (см. выше), пассерованные овощи варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки добавляют соль, сахар, специи. При использовании квашеной капусты ее в тушеном виде вводят в борщ вместе со свеклой. Борщ можно заправить пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой (10 г муки на 1000 г борща).

185. Борщ с капустой и картофелем

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	200	160
Капуста свежая	100	80
или квашеная	86	60
Картофель	107	80
Морковь	50	40
Петрушка (корень)	13	10
Лук репчатый	48	40
Томатное пюре	30	30

Продукты	Брутто	Нетто
Кулинарный жир	20	20
Сахар	10	10
Уксус 3 %-ный	16	16
Бульон или вода	800	800
Выход	—	1000

В кипящий бульон или воду закладывают нашинкованную свежую капусту, доводят до кипения, затем добавляют нарезанный брусочками картофель, варят 10...15 мин, кладут пассерованные овощи, тушеную или вареную свеклу и варят борщ до готовности. За 5...10 мин до окончания варки добавляют соль, сахар, специи. При использовании квашеной капусты, ее в тушеном виде вводят в борщ вместе со свеклой. Борщ можно заправить пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой (10 г муки на 1000 г борща).

186. Борщ с картофелем

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	204	160*
Картофель	267	200
Морковь	50	40
Петрушка (корень)	13	10
Лук репчатый	48	40
Томатное пюре	30	30
Кулинарный жир или жир животный топленый пищевой	20	20
Сахар	6	6
Уксус 3 %-ный	16	16
Бульон или вода	700	700
Выход	—	1000

* Масса вареной очищенной свеклы.

Картофель нарезают брусочками, закладывают в кипящий бульон или воду и варят 10...15 мин, затем кладут подготовленную вареную свеклу, пассерованные овощи и томатное пюре, за 5...10 мин до готовности добавляют соль, сахар, специи.

187. Борщ московский

Продукты	Брутто	Нетто
Кости свинокопченостей	50	50
Масло сливочное	16	16
Остальные продукты — как в рецептуре № 184 (кроме жира)		
Выход	—	1000

Продукты на порцию 500 г	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	54	40	43	32	33	24
Окорок копчено-вареный или вареный (со шкурой и костями) тамбовский, воронежский	33	25	26	20	20	15
Сосиски	26	25	21	20	15,5	15
Масса готового мяса	—	25	—	20	—	15
Масса готового окорока	—	25	—	20	—	15
Масса готовых сосисок	—	25	—	20	—	15
Масса готового набора	—	75	—	60	—	45

Бульон варят с добавлением костей свинокопченостей. Все овощи шинкуют, свеклу тушат, морковь и лук пассеруют. В остальном борщ готовят, как в рецептуре № 181 с капустой свежей. Вареное мясо, окорок, сосиски нарезают по одному куску на порцию, заливают бульоном, доводят до кипения, проваривают 3...5 мин и кладут в борщ при отпуске.

188. Борщ флотский

Продукты	Брутто	Нетто
Кулинарный жир	16	16
Остальные продукты — как в рецептуре № 185 (кроме жира)		
Выход	—	1000

Свинокопчености на порцию 500 г	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бекон соленый (с костью)	60	50*	42	35*	30	25*
или грудинка копченая (со шкурой без костей)	57	50*	40	35*	29	25*
или корейка копченая (со шкурой без костей)	57	50*	40	35*	28	25*

* Масса свинокопченостей в отварном виде.

Овощи нарезают ломтиками, капусту — шашками, картофель — кубиками. В остальном борщ готовят, как в рецептуре № 181.

Бульон варят с добавлением свинокопченостей. Вареные свинокопчености нарезают по 1...2 куска на порцию и кладут в борщ при отпуске. Свинокопчености можно отпускать без шкуры, при этом норма вложения массой брутто соответственно увеличивается.

189. Борщ сибирский

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	200	160
Капуста свежая	100	80
или квашеная	86	60
Картофель	53	40
Фасоль	40	40
Морковь	50	40
Лук репчатый	48	40

Продукты	Брутто	Нетто
Томатное пюре	30	30
Кулинарный жир	16	16
Чеснок	5	4
Сахар	10	10
Уксус 3 %-ный	6	6
Бульон или вода	800	800
Выход	—	1000

Фрикадельки	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мясные готовые № 187 на порцию 500 г	—	75	—	50	—	35

Борщ готовят с добавлением картофеля.

Фрикадельки припускают отдельно в бульоне и кладут в борщ при отпуске. Борщ можно отпускать с добавлением окорока вареного по 20...30 г на порцию по I и II колонкам. В этом случае масса фрикаделек уменьшается на 50 %. Чеснок, растертый с солью, вводят одновременно со специями.

190. Фрикадельки мясные

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	1549	1140
или баранина	1549	1140
или свинина	1338	1140
Лук репчатый	119	100
Вода	100	100
Яйца	2 шт.	80
Масса полуфабриката	—	1340
Выход	—	1000

Мясо пропускают через мясорубку два-три раза, соединяют с сырым мелко нарезанным луком, сырыми яйцами, водой, черным молотым перцем, солью и хорошо размешивают. Сформованные шарики массой 8...10 г припускают в бульоне до готовности. (Хранят фрикадельки на мармите в бульоне.)

191. Борщ зеленый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	151	118*	151	118*	151	118*
Картофель	160	120	267	200	267	200
Фасоль	40	40	—	—	—	—
Морковь	50	40	50	40	—	—
Петрушка (корень)	13	10	13	10	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук репчатый	24	20	24	20	24	20
или зеленый	38	30	38	30	38	30
Щавель	132	100	132	100	184	140
Шпинат	135	100	135	100	189	140
Мука пшеничная	6	6	6	6	6	6
Кулинарный жир	20	20	20	20	20	20
Сахар	6	6	6	6	6	6
Уксус 3 %-ный	10	10	10	10	10	10
Яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20
Бульон или вода	600	600	600	600	600	600
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареной очищенной свеклы.

Щавель и шпинат припускают в бульоне или воде по отдельности и протирают или мелко нарезают. Фасоль предварительно отваривают. В кипящий бульон или воду закладывают картофель, пассерованные овощи и варят почти до готовности. За 5...10 мин до окончания варки в борщ вводят подготовленные щавель, шпинат, фасоль, свеклу, заправляют пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой, добавляют соль и сахар. Яйцо кладут в суп при отпуске. (Норма закладки яиц может быть увеличена до 1/2 шт. на порцию.)

192. Борщ летний (с ботвой свеклы)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто	Нетто	Брутто
Свекла молодая с ботвой	250	200	250	200	250	200
Картофель	200	150	107	80	267	200
Фасоль	—	—	40	40	—	—
Морковь	50	40	50	40	25	20
Петрушка (корень)	27	20	27	20	27	20
Лук-порей	53	40	53	40	53	40
или лук репчатый	48	40	48	40	48	40
Кабачки	149	100	149	100	—	—
Помидоры свежие	94	80	94	80	94	80
или томатное пюре	37	37	37	37	37	37
Кулинарный жир	20	20	20	20	20	20
Уксус 3 %-ный	6	6	6	6	6	6
Бульон или вода	700	700	700	700	700	700
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Коренья, кабачки и лук нарезают ломтиками, картофель — крупными кубиками или брусочками, листья и черешки ботвы разрезают на части. Черешки ботвы свеклы и фасоль предварительно отваривают, морковь и лук пассеруют. В кипящий бульон или воду закладывают пассерованные морковь и лук, листья ботвы, картофель и варят

до готовности. За 5...10 мин до окончания варки добавляют подготовленные черешки ботвы, нарезанные дольками помидоры, кабачки, вареную фасоль, соль, специи, уксус. В борщ можно добавить сахар (6 г на 1000 г борща).

193. Борщ украинский

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	150	120
Капуста свежая	100	80
Картофель	213	160
Морковь	50	40
Петрушка (корень)	21	16
Лук репчатый	36	30
Чеснок	4	3
Томатное пюре	30	30
Мука пшеничная	6	6
Шпик	10,4	10
Кулинарный жир или жир животный топленый пищевой	20	20
Сахар	10	10
Уксус 3 %-ный	10	10
Перец сладкий	27	20
Бульон	700	700
Выход	—	1000

Свеклу шинкуют, добавляют уксус, жир, сахар, томатное пюре и тушат до готовности с добавлением небольшого количества бульона. Морковь нашинкованную и лук, нарезанный полукольцами, пассеруют с жиром.

В кипящий бульон кладут нарезанный дольками картофель, доводят до кипения, закладывают нашинкованную капусту и варят 10...15 мин, затем добавляют тушеную свеклу и пассерованные овощи. За 5...10 мин до окончания варки вводят пассерованную муку, разведенную бульоном или водой, перец сладкий, соль, специи.

Готовый борщ заправляют перед подачей шпиком, растертым с чесноком. Рекомендуется борщ отпускать с говядиной, свининой. Отдельно можно подать пампушки с чесноком.

194. Пампушки с чесноком

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	80	80
Вода	35	35
Сахар	5	5
Дрожжи	2,5	2,5
Масло растительное	2	2
Яйца (для смазки)	1/20 шт.	2
Масса полуфабриката	—	120
Масса готового продукта	—	100

Продукты	Брутто	Нетто
На соус:		
Чеснок	3	2
Масло растительное	5	5
Соль	1	1
Вода	25	25
Масса соуса	—	30
Выход	—	100/30

Из дрожжевого теста формуют шарики массой 30 г, укладывают их на смазанный маслом противень и оставляют для расстойки. Затем изделия смазывают яйцом и выпекают 7...8 мин.

При подаче пампушки поливают соусом. Для его приготовления чеснок растирают с солью, соединяют с растительным маслом и холодной кипяченой водой.

195. Борщ с черносливом и грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Чернослив	40	60*	40	60*	40	60*
Грибы белые сушеные	10	10	8	8	6	6
Масса вареных грибов	—	20	—	16	—	12
Бульон или вода	750	750	750	750	750	750
Остальные продукты — как в рецептуре № 184 (кроме бульона или воды)						
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареного чернослива.

Борщ готовят как в рецептуре № 184. Сушеные грибы заливают водой и оставляют в ней на 10...15 мин, затем промывают несколько раз, меняя воду. Тщательно промытые грибы заливают холодной водой (7 л воды на 1 кг грибов), оставляют на 3...4 ч для набухания и затем варят в той же воде до готовности. Получившийся отвар процеживают, грибы промывают, нарезают соломкой и добавляют вместе с отваром в борщ за 10...15 мин до окончания варки.

Подготовленный чернослив варят отдельно до готовности, отвар добавляют в борщ. Вареный чернослив кладут в борщ при отпуске.

ЩИ

Щи готовят из белокочанной свежей и квашеной капусты, савойской капусты, капустной рассады, молодой крапивы, щавеля, шпината. Их можно готовить вегетарианскими, с грибами, а также на костном бульоне, с мясом и различными мясными продуктами, гусем, уткой, шпиком. Щи из квашеной капусты, кроме того, готовят с рыбой, головизной рыб семейства осетровых, снетками, хамсой, тюлькой соленой.

Для щей свежую капусту нарезают шашками в 2...3 см или шинкуют соломкой. Раннюю капусту нарезают вместе с кочерыжкой дольками в 5...6 см. Коренья режут дольками, соломкой или брусочками, лук — дольками или соломкой, картофель — дольками или кубиками. Морковь и лук пассеруют.

Некоторые сорта капусты придают щам горьковатый вкус. Такую капусту перед закладкой в бульон следует бланшировать.

Квашеную капусту для щей рекомендуется предварительно тушить. Очень кислую квашеную капусту следует промыть в холодной воде и отжать. Однако надо учитывать, что при промывании квашеной капусты теряется часть содержащихся в ней питательных веществ. Капусту квашеную тушат 1,5...2,5 ч, для щей суточных — 3...4 ч.

Способ приготовления тушеной капусты указан выше.

Можно также готовить щи из сырой квашеной капусты. Для приготовления щей из квашеной капусты можно использовать полуфабрикаты, выпускаемые промышленностью, капусту тушеную стерилизованную или быстрозамороженную, которые представляют собой шинкованную квашеную капусту с пассерованными овощами (луком, морковью, белыми кореньями) с добавлением томата, пшеничной муки, сахара и специй.

Щи из свежей капусты можно подавать с пирожками или ватрушками, или кулебякой, щи из квашеной капусты — с рассыпчатой гречневой кашей, крупеником или ватрушками.

Щи отпускают со сметаной и посыпают зеленью.

196. Щи из свежей капусты

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная	400	320	400	320	350	280
или савойская	410	320	410	320	410	320
Репа	40	30	40	30	—	—
Морковь	50	40	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	13	10	13	10
Лук репчатый	48	40	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—	—	—
Помидоры свежие	106	90	—	—	—	—
Томатное пюре	—	—	20	20	6	6
Мука пшеничная	6	6	—	—	10	10
Кулинарный жир	20	20	20	20	20	20
Бульон или вода	700	700	750	750	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут подготовленную свежую капусту, доводят до кипения, добавляют пассерованные морковь, лук и варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки в щи добавляют нарезанные дольками помидоры или пассерованное томатное пюре, пассерованную муку, разведенную бульоном или водой. Одновременно со специями в щи можно положить чеснок (2 г нетто на 1000 г щей), растертый с солью.

197. Щи из свежей капусты с картофелем

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная	300	240	300	240	250	200
или савойская	308	240	308	240	—	—
Картофель	160	120	160	120	160	120
Репа	40	30	40	30	—	—
Морковь	50	40	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	13	10	13	10
Лук репчатый	48	40	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—	—	—
Помидоры свежие	94	80	—	—	—	—
Томатное пюре	—	—	20	20	—	—
Кулинарный жир	20	20	20	20	20	20
Бульон или вода	650	650	750	750	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Капусту нарезают шашками, картофель — дольками.

В кипящий бульон или воду закладывают капусту, доводят до кипения, затем кладут картофель. В остальном готовят и отпускают, как указано в рецептуре № 196. При приготовлении щей из ранней капусты ее закладывают после картофеля. Щи по III колонке можно готовить с томатным пюре (10 г на 1000 г супа).

198. Щи зеленые

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Щавель	—	—	—	—	395	300
или щавель	132	100	132	100	132	100
и шпинат	270	200	270	200	270	200
Картофель	200	150	200	150	133	100
Петрушка (корень)	40	30	—	—	—	—
Лук репчатый	36	30	48	40	48	40
Лук зеленый	38	30	—	—	—	—
Мука пшеничная	20	20	20	20	20	20
Маргарин столовый	24	24	24	24	24	24
Яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20
Бульон или вода	750	750	800	800	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Щавель припускают в собственном соку, шпинат припускают в небольшом количестве воды, затем все протирают. В кипящий бульон или воду кладут картофель и варят, затем добавляют пассерованный лук, пюре из шпината и щавеля и варят 15 мин. За 5...10 мин до окончания варки щи заправляют пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой, добавляют соль, специи.

Половину шпината и щавеля можно не протирать, а положить нарезанными. Сваренное вкрутую яйцо и сметану кладут в щи при отпуске. Норма закладки яиц может быть увеличена до 1/2 шт. на порцию.

Щи зеленые можно приготовлять из консервированного щавеля, шпината или смеси щавеля и шпината. Закладка их рассчитывается в соответствии с табл. П27 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

199. Щи из щавеля

Продукты	Брутто	Нетто
Щавель	329	250
Петрушка (корень)	13	10
Лук репчатый	24	20
Лук-порей	26	20
Маргарин столовый	24	24
Молоко или сливки	150	150
Яйца	2,5 шт.	100
Бульон или вода	700	700
Выход	—	1000
Гренки № 958...960 на порцию 500 г	—	20

Готовят щи, как указано в рецептуре № 196.

Щи перед отпуском заправляют льезоном (смесью из молока или сливок и 1/2 шт. яйца на 1000 г супа). Для его приготовления сырые яичные желтки размешивают, постепенно добавляют кипяченое и охлажденное до температуры 60...70 °С молоко или сливки. Смесь проваривают при слабом нагреве на водяной бане до загустения, не доводя до кипения, затем процеживают.

При отпуске в щи кладут яйцо, сваренное в мешочек или вкрутую, сметану и отдельно подают гренки.

200. Щи из квашеной капусты

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста квашеная	357	250	357	250
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Томатное пюре	40	40	10	10
Мука пшеничная	10	10	6	6
Кулинарный жир	20	20	20	20
Бульон или вода	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленную квашеную капусту тушат с добавлением томатного пюре. Морковь и лук шинкуют, пассеруют и добавляют в капусту за 10...15 мин до окончания тушения.

В кипящий бульон или воду кладут капусту тушеную с овощами, варят 25...30 мин, заправляют пассерованной мукой, разведенной бульоном или водой, кладут соль, специи и варят до готовности.

Щи можно заправлять сахаром (6 г на 1000 г щей) и чесноком, растертым с солью (2 г нетто на 1000 г щей). Щи готовят и без томатного пюре.

201. Щи суточные

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости свинокопченостей	50	50	50	50
Капуста квашеная	357	250	357	250
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Томатное пюре	50	50	10	10
Кулинарный жир	30	30	28	28
Мука пшеничная	10	10	6	6
Чеснок	4	3	4	3
Бульон или вода	800	800	850	850
Выход	—	1000	—	1000

Квашеную капусту мелко рубят и тушат с добавлением томатного пюре и костей свинокопченостей 3...4 ч. Морковь нарезают мелкими кубиками, лук мелко рубят и пассеруют.

В кипящий бульон или воду кладут тушеную капусту, пассерованные овощи и варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки добавляют пассерованную муку, разведенную бульоном или водой, соль, специи. Готовые щи заправляют чесноком, растертым с солью.

Щи можно приготовить с мясом и другими мясными продуктами. При приготовлении щей со свиной головой норма жира уменьшается.

202. Щи из квашеной капусты с картофелем

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста квашеная	286	200	286	200
Картофель	200	150	133	100
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Чеснок	4	3	—	—
Томатное пюре	40	40	10	10
Кулинарный жир	20	20	20	20
Бульон или вода	750	750	800	800
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут картофель, доводят до кипения и варят до полуготовности. Затем добавляют капусту, тушенную с томатным пюре, и варят с момента закипания 15...20 мин. Добавляют пассерованные овощи и доводят до готовности.

Щи можно приготовить и без томатного пюре.

Готовые щи заправляют чесноком, растертым с солью.

203. Щи по-уральски (с крупой)

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа (овсяные хлопья «Геркулес», пшено, перловая, овсяная или рисовая)	20	20	20	20
Томатное пюре	50	50	50	50
Остальные продукты, как в № 199, кроме картофеля и томатного пюре				
Бульон или вода	850	850	850	850
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду всыпают подготовленную крупу, доводят до кипения, кладут капусту тушеную, через 15...20 мин после закипания добавляют пассерованные овощи и варят щи до готовности.

РАССОЛЬНИКИ

Обязательной составной частью рассольников являются огурцы соленые. Рассольники готовят вегетарианскими, на бульонах: костном, мясокостном, рыбном, из птицы, грибном отваре. Отпускают с потрохами, почками и другими мясопродуктами. Соленые огурцы нарезают соломкой или ромбиками. У огурцов с грубой кожей и крупными семенами предварительно очищают кожу и удаляют семена. В этом случае норма закладки огурцов массой брутто увеличивается. Подготовленные огурцы припускают в небольшом количестве бульона или воды 15 мин. Картофель нарезают брусочками или дольками. Морковь и лук пассеруют.

Порядок закладки продуктов в рассольник такой же, как и для других заправочных супов.

Если вкус рассольника недостаточно острый, за 5...10 мин до окончания варки можно добавить огуречный рассол, предварительно процеженный и прокипяченный.

К рассольникам на мясных бульонах можно подавать ватрушки с творогом (рецептура № 950), а на рыбном — расстегаи (рецептура № 952, 953).

Рассольники (за исключением рассольников с рыбными продуктами) подают со сметаной. При отпуске рассольники посыпают зеленью петрушки или укропа.

204. Рассольник

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	320	240	400	300
Петрушка (корень)	80	60	—	—
Сельдерей (корень)	15	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук-порей	53	40	—	—
Огурцы соленые	67	60	67	60
Щавель	53	40	—	—
или шпинат	54	40	—	—
Маргарин столовый	20	20	20	20
Бульон или вода	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут картофель, доводят до кипения, добавляют пассерованные морковь и лук, а через 5...10 мин вводят припущенные огурцы, в конце варки кладут нарезанные на части листья щавеля или шпината, соль, специи. При приготовлении рассольника без шпината или щавеля норму закладки огурцов и овощей соответственно увеличивают.

205. Рассольник домашний

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая	100	80	100	80
Картофель	240	180	400	300
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	80	60	—	—
Сельдерей (корень)	29	20	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Лук-порей	53	40	—	—
Огурцы соленые	67	60	67	60
Маргарин столовый	20	20	20	20
Бульон или вода	750	750	700	700
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут шинкованную капусту, доводят до кипения, закладывают картофель, нарезанный брусочками, а через 5...7 мин пассерованные овощи и припущенные огурцы. За 5...10 мин до готовности вводят специи, соль.

206. Рассольник ленинградский

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	400	300
Крупа (перловая, или пшеничная, или рисовая, или овсяная)	30	30	20	20
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	24	20

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук-порей	26	20	—	—
Огурцы соленые	67	60	67	60
Томатное пюре	30	30	—	—
Маргарин столовый	20	20	20	20
Бульон или вода	700	700	750	750
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут подготовленную крупу и варят рассольник обычным способом. За 5...10 мин до готовности кладут пассерованное томатное пюре. (Рассольник можно готовить без томатного пюре.)

207. Рассольник сытный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	467	350
Петрушка (корень)	80	60	—	—
Морковь	—	—	50	40
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	53	40	—	—
Томатное пюре	20	20	10	10
Огурцы соленые	67	60	67	60
Шпик	31	30	31	30
или жир животный топленый пищевой	18	18	18	18
Бульон или вода	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000

Шпик мелко нарезают или пропускают через мясорубку, затем растапливают и пассеруют на нем лук и морковь, в конце пассерования добавляют томатное пюре.

В остальном готовят и отпускают рассольник как обычно.

СУПЫ КАРТОФЕЛЬНЫЕ С ОВОЩАМИ, КРУПОЙ, БОБОВЫМИ И МАКАРОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ

Из картофеля и овощей можно приготовить разнообразные первые блюда. Эти супы готовят с крупами, макаронными изделиями и бобовыми.

Картофельные и овощные супы можно готовить вегетарианскими и на бульонах. Их приготавливают с говядиной, бараниной, свининой, птицей, пельменями, консервами и другими мясными продуктами, а также с рыбой, грибами и морепродуктами.

Картофель и овощи для картофельных супов нарезают дольками, брусочками, кубиками в зависимости от формы нарезки входящих в них продуктов. Вместо томатного пюре лучше использовать свежие помидоры.

При отпуске супы посыпают зеленью.

К картофельным и овощным супам подают пирожки (№ 945), кулебяку (№ 954).

208. Суп картофельный

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	600	450	600	450
Репа	40	30	—	—
Морковь	25	20	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	—	—
Томатное пюре	10	10	—	—
Кулинарный жир или жир животный топленый пищевой	10	10	10	10
Бульон или вода	700	700	700	700
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут картофель, доводят до кипения, добавляют пассерованные морковь, лук, томатное пюре и варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки кладут специи, соль. Можно суп готовить без томатного пюре.

Этот суп хорошо готовить с рыбой и рыбными продуктами. При приготовлении супа с грибами вареные грибы нарезают ломтиками или соломкой, слегка обжаривают и кладут в суп вместе с пассерованными овощами.

209. Суп картофельный с кальмарами

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	400	300
Кальмар потрошеный разделанный (тушка)	265	204/100*
Лук репчатый	48	40
Морковь	50	40
Сельдерей (корень)	29	20
Масло сливочное или маргарин	20	20
Петрушка (зелень)	7	5
Вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных кальмаров на порцию супа 500 г	—	50

* В числителе указана масса кальмара нетто, в знаменателе — масса вареных кальмаров.

Вареные кальмары, сельдерей, лук, морковь нарезают соломкой, картофель — ломтиками. В кипящий бульон, полученный от варки кальмаров, кладут картофель, доводят до кипения, добавляют сельдерей, пассерованные лук и морковь. В конце варки кладут соль, специи.

Суп отпускают с кальмарами и посыпают мелко нарезанной зеленью.

210. Суп из овощей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста цветная	96	50	—	—	—	—
или брюссельская*	77	50	—	—	—	—
или белокочанная	—	—	100	80	100	80
Картофель	—	—	267	200	267	200
Репа	53	40	—	—	—	—
Морковь	25	20	50	40	50	40
Петрушка (корень)	27	20	27	20	—	—
Лук репчатый	24	20	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	26	20	—	—
Горошек зеленый консервированный	—	—	46	30	46	30
или фасоль овощная (лопатка) свежая	67	60	—	—	33	30
Помидоры свежие	94	80	94	80	—	—
Грибы белые свежие	53	40	—	—	—	—
Маргарин столовый	20	20	20	20	20	20
Бульон или вода	850	850	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Норма закладки указана на капусту кочанчиками.

Мелко нашинкованные ножки грибов, морковь, лук, пассеруют с жиром.

В кипящий бульон или воду кладут нарезанные соломкой шляпки грибов и варят 30...35 мин, затем добавляют нашинкованную белокочанную капусту, нарезанные стручки фасоли, дольки картофеля.

За 10...15 мин до окончания варки супа добавляют пассерованные овощи, ломтики свежих помидоров, горошек зеленый, соль и специи.

При использовании цветной или брюссельской капусты их закладывают в суп одновременно с пассерованными овощами.

Горошек зеленый консервированный можно заменить свежемороженым, а фасоль овощную (лопатку) свежую можно заменить консервированной в соответствии с нормами взаимозаменяемости.

Суп можно отпускать со сметаной.

211. Суп картофельный со щавелем

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Щавель	158	120	158	120
Картофель	333	250	467	350
Морковь	38	30	—	—
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	24	20

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук-порей	26	20	—	—
Маргарин столовый	20	20	20	20
Бульон или вода	750	750	700	700
Выход	—	1000	—	1000

Суп готовят, как указано в рецептуре № 208. Нарезанный щавель добавляют в картофельный суп за 5...8 мин до окончания варки. Отпускают суп со сметаной.

212. Суп картофельный с крупой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	427	320	400	300
Крупа: перловая, овсяная, пшеничная	40	40	40	40
или рисовая, пшено, хлопья овсяные «Геркулес»	20	20	20	20
или манная	30	30	30	30
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
или лук-порей	26	20	—	—
Кулинарный жир	10	10	10	10
Бульон или вода:				
для круп пшеничной, овсяной, перловой	700	700	700	700
для остальных круп	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000

Лук мелко рубят, морковь нарезают мелкими кубиками и пассеруют. Картофель, петрушку нарезают кубиками.

В кипящий бульон или воду кладут подготовленную крупу, картофель, пассерованные овощи и варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки кладут соль, специи. Крупу рисовую кладут в бульон или воду одновременно с пассерованными овощами. Манную крупу засыпают в суп за 10 мин до его готовности.

Суп картофельный с перловой крупой можно приготовить с рыбой, головизной рыб семейства осетровых. Обработанную головизну и порции рыбы варят отдельно. При приготовлении супа с рыбой можно использовать масло растительное.

213. Суп из цветной капусты с креветками

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыро-мороженые неразделанные	417	100*
Капуста цветная	481	250
Петрушка (корень)	13	10
Морковь	50	40
Лук репчатый	24	20

Продукты	Брутто	Нетто
Маргарин или масло сливочное	20	20
Вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных креветок на порцию супа 500 г	—	50

* Масса вареных креветок на порцию супа 500 г.

Подготовленную цветную капусту разбирают на соцветия и нарезают на кусочки, корень петрушки, морковь, лук — соломкой. Лук и морковь пассеруют. Овощи кладут в кипящую воду и варят до готовности. В конце варки добавляют соль, специи.

При подаче в суп кладут прогретые креветки. Суп можно отпускать со сметаной.

214. Суп картофельный с бобовыми

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	333	250	267	200
Фасоль, или горох лущеный	81	80	81	80
или чечевица	101	100	101	100
или горошек зеленый консервированный	154	100	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	13	10
Кулинарный жир или жир животный топленый пищевой	20	20	20	20
Бульон или вода	650	650	700	700
Выход	—	1000	—	1000

Картофель нарезают крупными кубиками, морковь и петрушку — мелкими кубиками, лук мелко рубят.

Фасоль, горох, чечевицу подготавливают, затем кладут в бульон или воду, доводят до кипения, добавляют картофель, пассерованные морковь и лук и варят до готовности.

Горошек зеленый закладывают в суп вместе с пассерованными овощами.

215. Суп картофельный с макаронными изделиями

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	400	300
Макароны, лапша, вермишель, фигурные макаронные изделия, лапша домашняя (рецептура № 957)	40	40	40	40
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	—	—
Маргарин столовый	10	10	10	10
Бульон или вода	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000

Овощи нарезают в соответствии с видом используемых макаронных изделий: картофель — брусочками или кубиками, коренья — брусочками, соломкой или кубиками, лук шинкуют или мелко рубят. Морковь и лук пассеруют.

В кипящий бульон или воду кладут макароны и варят 10...15 мин, затем добавляют картофель и пассерованные овощи и варят суп до готовности. Лапшу кладут в суп одновременно с картофелем, а вермишель и фигурные изделия — за 10...15 мин до готовности супа. Добавляют соль, специи.

Домашнюю лапшу просеивают от муки, засыпают в кипящую воду на 1...2 мин, откидывают, дают стечь воде и закладывают в суп за 10...12 мин до его готовности.

Суп готовят с курицей, субпродуктами птицы, говядиной, мясными консервами, грибами. Суп можно готовить с томатным пюре (10 г на 1000 г супа).

216. Суп картофельный с мясными фрикадельками

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	533	400
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—
Томатное пюре	10	10	10	10
Маргарин столовый	10	10	10	10
Бульон или вода	800	800	700	700
Выход	—	1000	—	1000

Фрикадельки	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мясные готовые № 190 на порцию 500 г	—	75	—	50	—	35

В кипящий бульон или воду кладут картофель, нарезанный кубиками, брусочками или дольками, доводят до кипения. Добавляют нарезанные ломтиками или брусочками пассерованные овощи и варят до готовности. За 5...10 мин до окончания варки добавляют пассерованное томатное пюре, специи, соль.

Фрикадельки припускают отдельно в небольшом количестве бульона или воды до готовности и кладут в суп при отпуске. Бульон, оставшийся после припускания фрикаделек, добавляют в суп.

Суп можно готовить без томатного пюре.

217. Суп картофельный с рыбными фрикадельками

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	533	400
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	—	—

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Томатное пюре	10	10	10	10
Масло растительное	10	10	10	10
Бульон или вода	800	800	700	700
Выход	—	1000	—	1000

Фрикадельки	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыбные готовые № 218 на порцию 500 г	—	100	—	75	—	50

Готовят так же, как суп картофельный с мясными фрикадельками (№ 216).

218. Фрикадельки рыбные

Продукты	Брутто	Нетто
Сом (кроме океанского)* или минтай*	1880	940
или окунь морской*	1343	940
или треска*	1237	940
или филе сома (выпускаемое промышленностью)	1022	940
или филе трески (необесшкуренное, выпускаемое промышленностью)	979	940
или филе окуня морского (необесшкуренное, выпускаемое промышленностью)	1000	940
Яйца	1,25 шт.	50
Лук репчатый	238	200
Бульон	90	90
Масса полуфабриката	—	1250
Выход	—	1000

* Норма закладки указана на сом и минтай неразделанные, на окунь морской и треску потрошеные обезглавленные.

Филе рыбы с кожей без костей нарезают на куски, пропускают через мясорубку, затем добавляют мелкорубленый лук, яйца, перец черный, соль, воду и все тщательно перемешивают.

Сформированные шарики массой 15...18 г припускают в бульоне до готовности.

219. Суп «Морское ассорти»

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыро-мороженые неразделанные	417	100*
грибы шампиньоны свежие	88	67/50**
Горошек зеленый консервированный	154	100
Морковь	50	40
Лук репчатый	24	20
Капуста цветная	144	75
Маргарин	20	20
Яйца	1/2 шт.	20

Продукты	Брутто	Нетто
Молоко	53***	50
Бульон или вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных креветок на порцию супа 500 г	—	50

* Масса вареных креветок (мякоть).
** Масса вареных грибов.
*** Масса кипяченого молока.

Обработанные грибы варят, шинкуют. Грибной отвар процеживают. В кипящий отвар кладут отварные грибы, пассерованные нарезанные соломкой морковь и лук, цветную капусту, разобранную на соцветия, и варят при слабом кипении. В конце варки кладут зеленый горошек, мякоть креветок, специи.

Перед отпуском суп заправляют льезоном (смесью молока и яиц). Для его приготовления яичные желтки размешивают, постепенно добавляют кипяченое и охлажденное до 60...70 °С молоко. Смесь прогревают при слабом нагреве на водяной бане до загустения, не доводя до кипения, и процеживают.

220. Суп картофельный с пельменями или клецками

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	333	250	400	300	467	350
Морковь	50	40	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—	—	—
Маргарин столовый	10	10	10	10	10	10
Бульон или вода	750	750	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Пельмени готовые № 907...910 на порцию 500 г	—	100	—	75	—	50
или клецки готовые № 956	—	200	—	150	—	100

Суп готовят, как указано в № 208. Пельмени и клецки варят в подсоленной воде или бульоне небольшими порциями и кладут в суп при отпуске.

СУПЫ С МАКАРОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ, ДОМАШНЕЙ ЛАПШОЙ, КРУПОЙ И БОБОВЫМИ

Для супов этой группы используют макароны, рожки, вермишель, фигурные изделия (ушки, ракушки, алфавит, звездочки и др.), лапшу промышленную или домашнюю, различные крупы и бобовые. Следует использовать данные изделия из твердых сортов пшеницы.

Морковь, лук, белые коренья для супов с макаронными изделиями нарезают кубиками или соломкой, а для супов с крупами и бобовыми — кубиками. Морковь и лук пассеруют.

Макаронные изделия, особенно вермишель, при длительной варке и хранении супа деформируются. Во избежание этого супы с макаронными изделиями следует готовить небольшими партиями с таким расчетом, чтобы реализовать их в течение 30...40 мин.

Супы приготовляют на костном, мясокостном бульонах, с говядиной, бараниной, телятиной (грудинкой), индейкой, курицей, субпродуктами птицы, мясными консер-

вами, свежими или сушеными грибами. Супы с бобовыми рекомендуют приготовлять со свининой, с копченой корейкой, грудинкой, окороком сырокопченым.

221. Суп с макаронными изделиями и картофелем

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Макароны, лапша, вермишель, фигурные изделия	50	50	50	50
Картофель	267	200	267	200
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	—	—
Кулинарный жир	10	10	10	10
Томатное пюре	—	—	10	10
Бульон или вода	850	850	850	850
Выход	—	1000	—	1000

Суп готовят, как в рецептуре № 215.

222. Суп-лапша домашняя

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лапша домашняя № 957	—	80	—	80
Масса вареной лапши	—	200	—	200
Морковь	50	40	—	—
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	24	20	48	40
Лук-порей	26	20	—	—
Кулинарный жир	20	20	20	20
Бульон или вода	900	900	950	950
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду кладут пассерованные морковь, лук и варят с момента закипания 5...8 мин, после чего добавляют подготовленную домашнюю лапшу и варят до готовности.

223. Суп с крупой

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа: рисовая, перловая, манная	80	80	80	80
или овсяная, ячневая, пшеничная, пшено	100	100	100	100
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кулинарный жир или жир животный топленый пищевой	20	20	20	20
Бульон или вода:				
для крупы манной	950	950	950	950
для остальных круп	1000	1000	1000	1000
Выход	—	1000	—	1000

В кипящий бульон или воду закладывают подготовленную крупу, за 10...15 мин до ее готовности добавляют пассерованные овощи.

При приготовлении супа с манной крупой в кипящий бульон или воду кладут пассерованные овощи, варят 5...10 мин, затем добавляют манную крупу и варят до готовности.

224. Суп пшенный с мясом (кулеш)

Продукты	Брутто	Нетто
Крупа пшено	100	100
Лук репчатый	71	60
Жир-сырец свиной	10	10
Бульон или вода	950	950
Выход	—	1000

Масса	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Готового мяса (говядина) на порцию 500 г	—	50	—	35	—	25

Нарезанный кубиками жир-сырец поджаривают с рубленым репчатым луком до золотистого цвета.

В кипящий бульон или воду кладут промытое пшено и варят. За 5...10 мин до готовности крупы добавляют жир с луком, соль, специи. При отпуске в суп кладут мясо.

225. Суп-харчо (грузинское национальное блюдо)

Продукты	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	70	70
Лук репчатый	95	80
Маргарин столовый	40	40
Томатное пюре	30	30
Соус «Ткемали» (острая ткемалевая подлива)	30	30
Чеснок	8	6
Кориандр (кинза), петрушка (зелень)	41	30
Хмели-сунели (сушеная зелень)	1	1
Специи (перец черный, красный, лавровый лист)	—	—
Вода	1000	1000
Выход	—	1000
Масса готовой говядины (грудинка) на порцию 500 г	75	50
или масса готовой баранины (грудинка) на порцию 500 г	75	50

Грудинку говядины нарезают на кусочки массой 25...30 г и варят. Лук репчатый мелко рубят и пассеруют с добавлением томатного пюре. В кипящий бульон кладут предварительно замоченную крупу рисовую, пассерованный лук, томатное пюре и варят до готовности. За 5 мин до окончания варки суп заправляют соусом «Ткемали», толченым чесноком, хмели-сунели, перцем, солью и зеленью.

226. Суп с бобовыми

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Фасоль, горох лущеный	141	140	141	140
или чечевица	162	160	162	160
Морковь	50	40	50	40
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	48	40	71	60
Лук-порей	26	20	—	—
Кулинарный жир	20	20	20	20
или грудинка копченая свиная на кости	80	70*	57	50*
Томатное пюре	—	—	20	20
Бульон или вода	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000

* Масса готовой грудинки со шкурой без кости.

В кипящий бульон или воду положить подготовленные бобовые и варить. За 15...20 мин до окончания варки положить пассерованные овощи, нарезанные кубиком 5×5 мм. Суп можно готовить с пассерованным томатным пюре и заправить чесноком, растертым с солью (3 г нетто на 1000 г супа). При подаче поверхность посыпать рубленой зеленью, можно отдельно в креманке подать гренки из пшеничного или ржаного хлеба.

СОЛЯНКИ

Солянки готовят с разнообразными мясными и рыбными продуктами, а также со свежими и сушеными грибами. Для рыбных солянок используют рыбные бульоны, которые варят из пищевых рыбных отходов или голов рыб семейства осетровых (головизны).

В состав солянок входят соленые огурцы, лук репчатый, томатное пюре, каперсы, маслины или оливки.

Соленые огурцы нарезают ломтиками или ромбиками. Огурцы с грубой кожицей и зрелыми семенами очищают от кожицы и семян. Огурцы с тонкой кожицей нарезают вместе с кожицей и семенами. Подготовленные огурцы припускают. Лук репчатый шинкуют и пассеруют с добавлением томатного пюре. Томатное пюре можно пассеровать отдельно. У оливок вынимают косточки, а маслины промывают. Лимон очищают от кожицы и нарезают кружочками.

Мясные продукты (мясо, окорок, почки, сердце, птицу и др.) варят и нарезают тонкими ломтиками.

Рыбу семейства осетровых (с кожей без хрящей или без кожи и хрящей) нарезают по 1...2 кусочка на порцию и припускают в бульоне. Для солянок можно использовать филе, выпускаемое промышленностью (окунь морской, треска, зубатка пятнистая (пестрая) и т. д.).

В кипящий бульон закладывают пассерованные лук и томатное пюре, припущенные огурцы, каперсы (вместе с рассолом), подготовленные мясные или рыбные продукты, специи и варят 5...10 мин.

При отпуске в солянку кладут маслины или оливки, кружочек лимона, в мясную солянку — сметану и посыпают рубленой зеленью петрушки. Солянки можно отпускать без лимона. Для придания более острого вкуса в солянку в конце варки можно добавить процеженный огуречный рассол. При изготовлении солянки вместо масла сливочного можно использовать масло топленое или маргарин столовый. При отсутствии маслин их можно заменить каперсами.

227. Солянка сборная мясная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Телятина	95	63	—	—	—	—
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	110	81	110	81	88	65
Окорок копчено-вареный или вареный (со шкурой и костями)	53	40	53	40	—	—
Сосиски или сардельки	41	40	41	40	41	40
Почки говяжьи	121	104	73	63	—	—
Масса готовой телятины	—	40	—	—	—	—
Масса готовой говядины	—	50	—	50	—	40
Масса готового окорока	—	40	—	40	—	—
Масса готовых сосисок или сарделек	—	40	—	40	—	40
Масса готовых почек	—	50	—	30	—	—
Лук репчатый	119	100	107	90	107	90
Огурцы соленые	100	60	100	60	100	60
Каперсы	40	20	40	20	40	20
Маслины	50	50	40	40	—	—
Томатное пюре	50	50	40	40	20	20
Масло сливочное	24	24	20	20	16	16
Бульон	750	750	800	800	900	900
Лимон	16	10	13	8	10	6
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	60	60	50	50	20	20

Готовят и отпускают солянку, как указано выше.

228. Солянка по-казански (солянка с черносливом)

Продукты	Брутто	Нетто
Конина* (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	88	65/40**
или говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	88	65/40**
Баранина (лопаточная части, грудинка)	88	63/40**

Продукты	Брутто	Нетто
Почки говяжьи	97	83/40**
или язык говяжий	67	40***
Масса мясного набора	—	120
Лук репчатый	107	90
Огурцы соленые	117	70
Чернослив	53	80/60****
Томатное пюре	40	40
Масло сливочное или маргарин	20	20
Вода	800	800
Сметана	—	50
Выход	—	1000
Масса мясного набора на порцию 500 г	—	60

* Нормы отходов и потерь при холодной и тепловой обработках определяются контрольными проработками.
** В числителе указана масса продуктов нетто, в знаменателе — масса отварных продуктов.
*** Масса отварного языка.
**** В числителе указана масса набухшего чернослива с косточкой, в знаменателе — масса набухшего чернослива без косточки.

Отварное мясо, почки или язык, нарезают ломтиками.

Лук репчатый нарезают полукольцами и пассеруют. Перебранный и промытый чернослив заливают горячей водой и оставляют в ней до полного набухания, затем удаляют косточки. Огурцы соленые очищают от кожицы и семян, нарезают соломкой и припускают. Томатное пюре пассеруют.

В кипящий бульон кладут подготовленный лук, томатное пюре, огурцы, чернослив, мясные продукты и варят 5...10 мин. При отпуске в солянку кладут сметану. Можно отпускать с лимоном.

229. Солянка грибная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Грибы белые свежие	263	200	175	133	88	67
или шампиньоны свежие	282	214	188	143	93	71
или грибы белые сушеные	25	25	20	20	15	15
Масса готовых свежих грибов	—	150	—	100	—	50
Масса готовых сушеных грибов	—	50	—	40	—	30
Лук репчатый	119	100	107	90	107	90
Огурцы соленые	117	70	100	60	100	60
Каперсы	40	20	40	20	40	20
Маслины	50	50	40	40	—	—
Томатное пюре	50	50	40	40	20	20
Масло сливочное	24	24	20	20	16	16
Грибной отвар	800	800	850	850	900	900
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	60	60	50	50	40	40

Солянку готовят обычным способом. Вареные свежие или сушеные грибы шинкуют и кладут в кипящий отвар одновременно с другими продуктами и специями.

230. Солянка домашняя

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Телятина	95	63	—	—	—	—
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	110	81	110	81	88	65
Окорок копчено-вареный или вареный со шкурой и костями	53	40	53	40	53	40
Сосиски или сардельки	41	40	41	40	41	40
Почки говяжьи	121	104	73	63	—	—
Масса готовой телятины	—	40	—	—	—	—
Масса готовой говядины	—	50	—	50	—	40
Масса готового окорока	—	40	—	40	—	40
Масса готовых сосисок или сарделек	—	40	—	40	—	40
Масса готовых почек	—	50	—	30	—	—
Лук репчатый	95	80	95	80	83	70
Огурцы соленые	100	60	100	60	100	60
Картофель	160	120	160	120	200	150
Томатное пюре	50	50	40	40	30	30
Масло сливочное	24	24	20	20	16	16
Бульон	700	700	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	60	60	50	50	20	20

В кипящий бульон кладут картофель, нарезанный кубиками, и варят почти до готовности.

Далее готовят и отпускают, как указано выше.

Для улучшения вкусовых качеств в солянку домашнюю можно добавить каперсы 20 г нетто на 1000 г солянки.

231. Солянка сборная из субпродуктов

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Язык говяжий	84	84	67	67
Почки говяжьи	121	104	97	83
Сердце	98	83	59	50
Вымя	73	73	36	36
Масса готового языка	—	50	—	40
Масса готовых почек	—	50	—	40
Масса готового сердца	—	50	—	30
Масса готового вымени	—	40	—	20

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук репчатый	107	90	107	90
Огурцы соленые	100	60	100	60
Каперсы	40	20	40	20
Маслины	40	40	—	—
Томатное пюре	40	40	20	20
Масло сливочное	20	20	16	16
Бульон	800	800	800	800
Лимон	13	8	10	6
Выход	—	1000	—	1000
Сметана	50	50	20	20

Солянку приготовляют обычным способом.

Язык можно заменить мясом или сердцем говяжьим на тот же выход.

232. Солянка рыбная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Стерлядь	431	250	324	188	—	—
или судак	478	244	359	183	239	122
или треска	—	—	—	—	161	122
или белуга	489	247	368	185	244	123
или окунь морской	—	—	—	—	174	122
или осетр	498	247	374	185	248	123
или зубатка пятнистая (пестрая)	—	—	—	—	185	120
Головизна	189	151	141	113	94	75
Масса готовой рыбы	—	200	—	150	—	100
Масса готовой головизны	—	80	—	60	—	40
Лук репчатый	119	100	107	90	107	90
Огурцы соленые	117	70	100	60	100	60
Каперсы	40	20	40	20	40	20
Маслины	50	50	40	40	—	—
Томатное пюре	50	50	40	40	20	20
Масло сливочное	24	24	20	20	16	16
Бульон рыбный	700	700	700	700	780	780
Лимон	16	10	13	8	10	6
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Рыбу с костным скелетом разделывают на филе с кожей без костей, а рыбу осетровых семейств — на филе с кожей без хрящей и нарезают на порционные куски. Солянку рыбную по индивидуальному заказу приготовляют порционно.

В кипящий бульон закладывают все приготовленные для солянки продукты (кроме оливок, маслин), куски рыбы и варят до готовности. В конце варки добавляют сваренную нарезанную головизну, наливают солянку, кладут маслины, кружочек лимона и посыпают мелко нарезанной зеленью.

233. Солянка донская

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	374	185	248	123	175	86
Головизна	118	94	118	94	71	57
Масса готового осетра	—	150	—	100	—	70
Масса готовой головизны	—	50	—	50	—	30
Морковь	50	40	50	40	50	40
Петрушка (корень)	40	30	40	30	40	30
Лук репчатый	83	70	83	70	83	70
Огурцы соленые	100	60	100	60	100	60
Каперсы	40	20	40	20	40	20
Маслины	50	50	40	40	30	30
Помидоры свежие	94	80	94	80	94	80
Томатное пюре	50	50	40	40	20	20
Масло сливочное	24	24	20	20	16	16
Бульон рыбный №183	700	700	700	700	700	700
Лимон	16	10	13	8	10	6
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Морковь и лук нарезают кружками и пассеруют вместе с томатным пюре. При порционном приготовлении в кипящий бульон кладут подготовленные овощи, нарезанные ошпаренные порционные куски осетра, припущенные огурцы, каперсы и варят до готовности рыбы. За 5...10 мин до окончания варки кладут нарезанные кружочками свежие помидоры, специи.

Отпускают солянку так же, как солянку рыбную (№ 232). При массовом приготовлении солянки куски рыбы предварительно отваривают и кладут в суп при отпуске.

СУПЫ МОЛОЧНЫЕ

Молочные супы приготовляют на цельном молоке или на смеси молока и воды. Кроме натурального молока, для супов можно использовать молоко сгущенное стерилизованное без сахара, молоко коровье цельное сухое (см. Приложение № 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд»).

Супы готовят с макаронными изделиями, крупами и овощами. Молочные супы варят: с макаронными изделиями или овощами (в зависимости от вида) — 10...40 мин; с дробленными крупами — 10...15 мин, с недробленными крупами (рисовая, гречневая, перловая, пшено и др.) — 20...30 мин. Молочные супы с макаронными изделиями при длительной варке и хранении быстро густеют. Во избежание этого их следует готовить небольшими партиями с таким расчетом, чтобы реализовать в течение 30...40 мин. Необходимо использовать макаронные изделия высших сортов из твердых сортов пшеницы.

Готовый суп заправляют маслом сливочным или маргарином столовым.

234. Суп молочный с макаронными изделиями

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	800	800	700	700	500	500
Вода	120	120	220	220	420	420
Макароны, лапша, лапша домашняя № 957, вермишель, фигурные макаронные изделия	80	80	80	80	80	80
Масло сливочное	12	12	10	10	8	8
Сахар	10	10	10	10	6	6
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Макаронные изделия варят в воде до полуготовности: макароны — 15...20 мин, лапшу — 10...12 мин, вермишель — 5...7 мин. Воду сливают, а макаронные изделия закладывают в кипящую смесь молока и воды и, периодически помешивая, варят до готовности, кладут соль, сахар. При отпуске заправляют маслом.

235. Суп молочный с крупой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	800	800	700	700	500	500
Вода	250	250	350	350	550	550
Крупа рисовая	70	70	70	70	60	60
или манная, кукурузная, хлопья овсяные «Геркулес»	60	60	60	60	60	60
или ячневая, гречневая, перловая, пшено	80	80	80	80	80	80
Масло сливочное	12	12	10	10	8	8
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Рисовую, кукурузную, гречневую, ячневую, перловую крупы, пшено, хлопья овсяные «Геркулес» варят в подсоленной воде до полуготовности 10...15 мин. Затем добавляют горячее молоко, кладут соль, сахар и варят до готовности.

Кукурузную, перловую крупы можно варить в воде до готовности (соотношение воды и крупы 6 : 1), затем откидывают и закладывают в смесь молока и воды, доводят до кипения, кладут соль, сахар. Манную крупу предварительно просеивают, всыпают тонкой струйкой в кипящую смесь молока и воды, кладут соль, сахар и варят 5...7 мин до готовности.

При отпуске суп заправляют маслом. К супу можно подать отдельно пшеничные или кукурузные хлопья по 25 г на порцию.

236. Суп молочный с тыквой и крупой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	800	800	700	700	500	500
Вода	—	—	100	100	300	300
Тыква	343	240	343	240	343	240
Крупа манная	20	20	20	20	20	20
или пшено	30	30	30	30	30	30
Масло сливочное	10	10	10	10	10	10
Сахар	10	10	10	10	6	6
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Тыкву, нарезанную кубиками, кладут в кипящее молоко или смесь молока и воды и варят до полуготовности, затем добавляют манную крупу или отдельно сваренное до полуготовности пшено, кладут соль, сахар и варят до готовности.

При отпуске заправляют маслом.

237. Суп молочный с овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	500	500	500	500	500	500
Вода	200	200	200	200	250	250
Капуста цветная	192	100	154	80	115	60
или белокочанная	125	100	100	80	75	60
Репа	40	30	—	—	—	—
Картофель	200	150	267	200	333	250
Морковь	50	40	50	40	50	40
Горошек зеленый консервированный	154	100	—	—	—	—
Фасоль овощная (лопатка) свежая	—	—	111	100	—	—
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10*	10	10*	10	10*
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* 50 % жира используется для пассерования овощей.

Морковь и репу нарезают ломтиками или дольками, картофель — кубиками или дольками, белокочанную капусту — шашками, цветную капусту разбирают на мелкие соцветия, стручки фасоли разрезают на 2...3 части. Репу, некоторые сорта белокочанной капусты и цветную капусту предварительно бланшируют для удаления горечи. В кипящую воду кладут пассерованные морковь и репу, картофель, капусту и варят при слабом кипении до готовности. За 5...10 мин до окончания варки кладут горошек зеленый или фасоль, предварительно отваренную, вливают горячее молоко, добавляют соль и доводят до кипения. При отпуске заправляют маслом.

238. Суп молочный с клецками

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	800	800	700	700	500	500
Вода	—	—	100	100	300	300
Клецки готовые (рецептура № 956)	—	260	—	250	—	240
Масло сливочное	16	16	10	10	10	10
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Готовые клецки кладут при отпуске в порционную посуду, заливают горячим кипяченым молоком или смесью молока и воды с солью и сахаром, заправляют маслом.

СУПЫ-ПЮРЕ

Супы-пюре готовят из овощей, круп, бобовых, из птицы, печени, грибов и других продуктов. Супы-пюре приготовляют вегетарианскими, на костном бульоне, на отварах или бульонах, получаемых при варке или припускании продуктов, входящих в рецептуру супов, а также на цельном молоке или смеси молока и воды.

Продукты, предназначенные для супов-пюре, варят, тушат или припускают до полной готовности, затем протирают. Чтобы частицы протертых продуктов были равномерно распределены по всей массе и не оседали на дно посуды, в супы-пюре (кроме супов из круп) добавляют белый соус, приготовленный из муки (пассерованной с жиром или без жира) и бульона или отвара овощей.

Для повышения пищевой ценности и улучшения вкусовых качеств супы, кроме супа-пюре из бобовых, заправляют сливочным маслом и горячим молоком или яично-молочной смесью (льезоном). Вместо молока и масла сливочного для заправки супов-пюре можно использовать сливки. Заправку вводят в готовые супы-пюре, после этого их не кипятят.

Масло сливочное при приготовлении супов по II и III колонкам можно заменить маргарином столовым.

Для приготовления яично-молочной смеси яичные желтки размешивают, постепенно добавляют горячее молоко и проваривают при слабом нагреве на водяной бане до загустения, не доводя до кипения, затем процеживают.

При приготовлении вегетарианских супов-пюре норму вложения молока и яиц для заправки можно увеличить на 50 % от указанной в рецептуре.

Готовые супы-пюре хранят до отпуска на водяной бане или плите при температуре 80...85 °С.

Часть входящих по рецептуре продуктов можно не протирать и вводить в суп при отпуске как гарнир (15...20 г на порцию).

Ко всем супам-пюре отдельно можно подать кукурузные или пшеничные хлопья (25 г на порцию), или пирожки (рецептура № 945), или гренки из пшеничного хлеба (рецептура № 958 — 20 г на порцию).

Наряду с традиционной технологией приготовления супов-пюре из круп можно также готовить их с предварительным размолом и завариванием крупы в бульоне или воде, минуя процесс протирания.

Можно применять крупную муку промышленного изготовления.

239. Суп-пюре из разных овощей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая	100	80	100	80	100	80
Картофель	120	90	120	90	120	90
Репа	80	60	80	60	80	60
Морковь	75	60	75	60	75	60
Лук репчатый	48	40	48	40	48	40
Лук-порей	26	20	—	—	—	—
Горошек зеленый консервированный	77	50	31	20	—	—
Мука пшеничная	20	20	20	20	20	20
Масло сливочное	30	30	20	20	20	20
Молоко	200	200	150	150	150	150
Яйца	2/5 шт.	16	1/4 шт.	10	—	—
Бульон или вода	750	750	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Лук шинкуют и пассеруют, остальные овощи нарезают и припускают, репу предварительно бланшируют. За 5...10 мин до окончания припускания добавляют пассерованный лук, горошек зеленый, затем все протирают.

Протертые овощи соединяют с белым соусом, разводят бульоном и проваривают. Готовый суп заправляют льезоном или горячим молоком с маслом сливочным. Часть горошка зеленого можно положить в целом виде в суп-пюре, довести до кипения и заправить. Лук-порей нарезают соломкой, пассеруют и кладут при отпуске.

240. Суп-пюре из кабачков или тыквы

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	388	260	388	260	388	260
или тыква	371	260	371	260	371	260
Морковь	25	20	25	20	25	20
Петрушка (корень)	13	10	—	—	—	—
Лук репчатый	24	20	24	20	48	40
Лук-порей	53	40	53	40	53	40
Фасоль овощная (лопатка) свежая	44	40	—	—	—	—
Горошек зеленый консервированный	—	—	62	40	—	—
Мука пшеничная	30	30	30	30	30	30
Масло сливочное	30	30	20	20	20	20
Молоко	200	200	150	150	150	150
Яйца	2/5 шт.	16	1/4 шт.	10	—	—
Бульон № 183 или вода	750	750	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Нарезанные кабачки или тыкву припускают. За 5...10 мин до окончания припускания добавляют пассерованные лук и морковь, горошек зеленый или фасоль, припускают до готовности, затем протирают. В остальном суп готовят и отпускают, как указано в рецептуре № 239.

Горошек зеленый или фасоль и пассерованный лук-порей можно не протирать, а положить в суп-пюре до его заправки, довести до кипения и заправить.

241. Суп-пюре из зеленого горошка

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Горошек зеленый консервированный	215	140	154	100	154	100
или зеленый сушеный	40	40	40	40	40	40
Морковь	25	20	25	20	25	20
Петрушка (корень)	13	10	—	—	—	—
Лук репчатый	71	60	71	60	71	60
Мука пшеничная	40	40	40	40	40	40
Масло сливочное	30	30	20	20	20	20
Молоко	200	200	150	150	150	150
Яйца	2/5 шт.	16	1/4 шт.	10	—	—
Бульон или вода	750	750	750	750	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Для гарнира часть горошка зеленого кипятят в собственном отваре. Лук и морковь нарезают, пассеруют, припускают в небольшом количестве бульона до готовности вместе с остальным зеленым горошком, предусмотренным рецептурой, затем протирают. В остальном суп готовят и отпускают, как в рецептуре № 239.

242. Суп-пюре из птицы

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	290	200	218	150
или индейка	272	200	204	150
или бройлер-цыпленок	278	200	209	150
или утка	309	200	232	150
Морковь	25	20	25	20
Петрушка (корень)	27	20	—	—
Лук репчатый	24	20	24	20
Мука пшеничная	30	30	40	40
Масло сливочное	40	40	40	40
Молоко	200	200	150	150
Яйца	2/5 шт.	16	1/4 шт.	10
Вода	750	750	800	800
Выход	—	1000	—	1000

Птицу варят, мякоть отделяют от костей. Для гарнира филе птицы нарезают соломкой, заливают небольшим количеством бульона, кипятят. Остальную мякоть пропускают через мясорубку с частой решеткой и протирают. В остальном суп варят обычным способом. Готовый суп заправляют льезоном. При отпуске в порционную посуду кладут филе птицы, нарезанное соломкой, отдельно подают гренки (рецептура № 958).

243. Крем-суп из грибов

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сливки 20...22 % жирности	150	150	15	15
Грибы шампиньоны свежие*	313	300	31	30
Масло сливочное**	120	100	12	10
Масло растительное рафинированное	50	50	5	5
Масло сливочное	10	10	1	1
Приправа весовая	10	10	1	1
Соль	2	2	0	0
Вода кипяченая без цены	450	450	45	45
Выход	—	1000	—	1000

* Норма отхода при холодной обработке — 4 %.
** Норма отхода при холодной обработке — 17 %.

Технология приготовления. Шампиньоны (использовать только свежие, беленькие) тщательно промыть холодной водой, зачистить, промыть еще раз и обсушить. Нашинковать тонким пластиком. Обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера. С помощью сита избавиться от излишков масла.

Лук репчатый очистить, промыть, нашинковать соломкой. Спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера. С помощью сита избавиться от излишков масла.

Соединить приготовленные грибы и лук, залить кипящей водой, ввести соль и специи. Варить на слабом огне 10 мин. Взбить блендером (пюрировать) в теплом состоянии. Ввести по норме сливки и масло сливочное, массу перемешать до однородности. Довести суп до кипения. Дать настояться под крышкой 10...15 мин для формирования вкуса. Суп охладить и перемешать. Разлить по одноразовым пищевым емкостям и закрыть крышкой.

Требования к оформлению, подаче и реализации. Хранить в пищевой гастроемкости в охлаждаемой камере при температуре 2...4 °С не более 24 ч.

Органолептические показатели. Внешний вид — свойственный супам-пюре; консистенция — густая; вкус — свойственный входящим ингредиентам, в меру соленый; цвет — свойственный входящим ингредиентам; запах — приятный и выраженный.

СУПЫ ПРОЗРАЧНЫЕ

Прозрачные супы состоят из прозрачных бульонов и гарниров, которые готовят отдельно. Варят бульон при слабом нагреве, удаляя пену и жир при приоткрытой крышке.

Бульоны для прозрачных супов получают в результате осветления и насыщения экстраактивными веществами бульонов из пищевых костей, птицы, дичи и рыбы. Для осветления используют мясо, кости птицы и дичи, белок яйца. Наряду с обычным способом осветления прозрачных бульонов можно рекомендовать осветление оттяжкой, приготовленной из смеси моркови с яичными белками.

Для осветления 1000 г бульона необходимо взять моркови 100 г (массой нетто) и 1,5 шт. яйца. Очищенную морковь натирают, добавляют слегка взбитые белки яиц. Смесь тщательно перемешивают.

В охлажденный до 70 °С бульон вводят приготовленную оттяжку, перемешивают, добавляют подпеченные морковь и лук, накрывают котел крышкой и доводят бульон до кипения. После закипания с поверхности бульона снимают жир и пену и варят бульон при слабом кипении в течение 30 мин. После окончания варки бульон настаивают 30 мин, снимают жир с поверхности, после чего бульон процеживают.

В качестве гарниров к прозрачным бульонам используют различные овощи, изделия из мяса, птицы, рыбы, яиц, крупы, а также гренки, пирожки, кулебяки, расстегаи и др.

При отпуске в порционную посуду кладут гарнир и наливают бульон. В бульонных чашках отпускают только прозрачный бульон. Пирожки, кулебяки, расстегаи, гренки пшеничные отпускают отдельно на пирожковой тарелке. Выход бульона дан в рецептурах на 1000 г, гарниры — на порцию. Рекомендуемая порция бульона — 300 и 400 г.

244. Бульон мясной прозрачный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости пищевые (говяжьи, кроме позвоночных)	500	500	375	375	250	250
Говядина (котлетное мясо) для оттяжки	190	140	149	110	113	83
Яйца для оттяжки	2/5 шт.	16	1/3 шт.	13	1/4 шт.	10
Морковь	16	13	13	10	10	8
Петрушка (корень)	13	10	11	8	7	5
или сельдерей (корень)	15	10	12	8	7	5
Лук репчатый	15	13	12	10	10	8
Вода	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Из костей варят бульон, как указано выше.

Для приготовления оттяжки мясо пропускают через мясорубку, заливают холодной водой (1,5...2 л воды на 1 кг мяса), добавляют соль и настаивают на холоде в течение 1...2 ч. Можно добавить пищевой лед вместо части воды. Перед окончанием настаивания в смесь добавляют слегка взбитые яичные белки и перемешивают оттяжку.

Для придания мясному прозрачному бульону свойственного ему коричневого оттенка и аромата морковь, лук и белые коренья подпекают до образования светло-коричневой корочки, не допуская подгорания. Сваренный бульон охлаждают до 50...60 °С, частью его разводят оттяжку, вводят ее в бульон и осторожно размешивают, добавляют подпеченные лук и коренья.

Бульон с оттяжкой нагревают и проваривают при слабом кипении 1...1,5 ч до тех пор, пока оттяжка не осядет на дно. При этом бульон не только осветляется, но и обогащается из оттяжки растворимыми питательными веществами. По окончании варки с бульона снимают жир, осторожно процеживают и снова доводят до кипения. Хранят на мармите не более 2 ч.

245. Бульон из кур или индеек прозрачный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	390	269	260	179
или индейка	352	259	234	172
Масса вареной птицы*	—	188	—	125
или кости кур, индейки	750	750	625	625

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца для оттяжки	2/5 шт.	16	1/3 шт.	13
Морковь	16	13	13	10
Петрушка (корень)	13	10	11	8
или сельдерей (корень)	15	10	12	8
Лук репчатый	12	10	10	8
Вода	1300	1300	1300	1300
Выход	—	1000	—	1000

* С учетом потерь на порционирование.

Варят бульон при слабом нагреве, удаляя пену и жир. За 40...60 мин до готовности бульона в него добавляют подпеченные овощи. Готовый бульон процеживают, доводят до кипения и хранят на мармите.

Для осветления бульона готовят оттяжку. Для приготовления оттяжки расходуют дополнительно кости птицы по 200 г на 1000 г бульона. Измельченные кости кур или индеек заливают холодной водой (1...1,5 л на 1 кг костей), добавляют соль и выдерживают 1...2 ч на холоде при температуре 5...7 °С, затем добавляют слегка взбитый яичный белок. Бульон охлаждают до 50...60 °С, вводят оттяжку, хорошо перемешивают и варят при слабом кипении 1...1,5 ч, затем процеживают.

Бульон из кур или индеек отпускают с кусочком вареной курицы или индейки.

246. Борщок с гренками

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости пищевые	400	400	400	400
Кости свинокопченостей	100	100	100	100
Говядина — котлетное мясо	152	112	120	88
Яйца	1/3 шт.	13	1/4 шт.	10
Морковь	13	10	13	10
Петрушка (корень)	13	10	13	10
Сельдерей (корень)	9	6	9	6
Лук репчатый	12	10	12	10
Уксус 3 %-ный	16	16	16	16
Свекла	250	200	250	200
Вода	1500	1500	1500	1500
Выход	—	1000	—	1000
Гренки на порцию 500 г:				
№ 958	—	45	—	40
№ 959	—	65	—	60

Готовят костный бульон № 244 с добавлением костей свинокопченостей. Можно измельченные кости свинокопченостей добавлять в оттяжку.

В осветленный бульон вводят уксус, мелко нарезанную или натертую свеклу и варят 5...10 мин, затем процеживают. Борщок отпускают в бульонных чашках, гренки подают отдельно.

247. Рыбный бульон (уха) с фрикадельками

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыба-мелочь (ерши, окуни)	500	—	333	—	250	—
или рыбные пищевые отходы	500	500	375	375	313	313
Яйца для оттяжки	1,5 шт.	60	1,25 шт.	50	1 шт.	40
Петрушка (корень)	13	10	11	8	7	5
Лук репчатый	45	38	30	25	24	20
Вода	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Фрикадельки рыбные № 218 на порцию 400 г	—	100	—	75	—	50

Рыбу-мелочь, не очищая от чешуи, потрошат и удаляют жабры. Подготовленную рыбу-мелочь или рыбные пищевые отходы заливают холодной водой, после закипания снимают пену, добавляют петрушку и лук и варят 40...50 мин при слабом кипении. Готовый бульон процеживают и осветляют яичными белками, для чего в рыбный бульон, охлажденный до температуры 50...60 °С, вводят яичные белки, тщательно смешанные с пятикратным количеством холодного бульона, соль, размешивают и варят при слабом кипении 20...30 мин. Готовый бульон процеживают.

Фрикадельки припускают отдельно и кладут в бульон при отпуске.

248. Уха с расстегаями

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто
Лимон	22	20	14	13
Петрушка (зелень) или укроп	11	8	11	8
Рыбный бульон (уха) № 247	1000	1000	1000	1000
Выход	—	1000	—	1000
Расстегаи № 951 на порцию 400 г	—	100	—	100

Лимон и мелко нарезанную зелень подают к ухе отдельно, расстегаи по 1...2 шт. на порцию.

Уху можно подавать без лимона и зелени.

249. Уха ростовская

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто
Судак	455	250	342	188
Масса вареной рыбы*	—	200	—	150
Кости рыбные	200	200	200	200
Картофель	400	300	400	300

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто
Петрушка (корень)	53	40	53	40
Лук репчатый	60	50	60	50
Помидоры свежие	200	170	200	170
Масло сливочное	30	30	20	20
Петрушка (зелень) или укроп	5	4	5	4
Вода	1100	1100	1100	1100
Выход	—	1000	—	1000

* Масса вареной рыбы на порцию 500 г.

Из костей рыбных варят бульон и процеживают. В кипящий бульон закладывают картофель и овощи, нарезанные дольками. За 10...15 мин до окончания варки кладут филе судака (с кожей и реберными костями) 1...2 куска на порцию, затем помидоры, нарезанные дольками, и специи.

По окончании варки в уху кладут масло сливочное. Уху можно готовить и без масла.

250. Уха рыбацкая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыба-мелочь (ерши, окуни)	200	—	200	—	200	—
Судак	342	188/150*	227	125/100*	115	63/50*
Налим (речной и озерный)	426	183/150*	284	122/100*	142	61/50*
Картофель	400	300	400	300	400	300
Лук репчатый	60	50	60	50	60	50
Петрушка (корень)	13	10	13	10	13	10
Масло сливочное	20	20	16	16	10	10
Петрушка (зелень) или укроп	5	4	5	4	5	4
Вода	1100	1000	1100	1100	1100	1100
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* В числителе — масса рыбы нетто, в знаменателе — масса вареной рыбы.

Из рыбы-мелочи варят бульон и процеживают. В кипящий бульон закладывают картофель целыми клубнями, лук головками, петрушку, нарезанную тонкими кружками, и варят. За 15 мин до готовности ухи кладут подготовленные порции рыбы (филе судака с кожей и реберными костями и филе налима без кожи с реберными костями). По окончании варки в уху кладут масло сливочное. Мелко нарезанную зелень подают к ухе отдельно. Можно готовить и без масла.

При массовом приготовлении ухи рыбацкой рыбу варят отдельно и кладут при отпуске. Рыбацкую уху можно готовить из одного судака или налима, или из сома, щуки, кеты, сазана, соответственно увеличив закладку рыбы.

251. Уха с перловой крупой

Продукты	Брутто	Нетто
Рыба-мелочь (I группы)	333	250
Судак	192	125/100*
или налим (речной и озерный)	244	122/100*
Лук репчатый	95	80
Картофель	267	200
Крупа перловая	30	30
Вода	850	850
Выход	—	1100
Масса вареной рыбы на порцию 500 г	—	50

* В числителе указана масса рыбы нетто, в знаменателе — масса отварной рыбы.

Обработанную непластованную рыбу нарезают на порционные куски. Из голов рыб и рыбной мелочи варят бульон, процеживают. В кипящий бульон кладут целиком головки мелкого репчатого лука, подготовленную крупу перловую (сваренную до полуготовности), картофель, нарезанный дольками, куски рыбы и варят. За 5...10 мин до окончания варки добавляют соль, специи и варят до готовности.

При отпуске уху посыпают рубленой зеленью петрушки (2...3 г нетто на порцию).

252. Уха ленинградская с расстегаями

Продукты	Брутто	Нетто
Рыба-мелочь (I группы)	267	200*
Петрушка (корень)	11	8
Лук репчатый	12	10
Вода	400	400
Яйца для оттяжки	1/8 шт.	5
Масса рыбного бульона	—	300
Для кнелей:		
Судак	95	45**
Яйца (белки)	1/10	4
Масло сливочное	3	3
Томатное пюре	3	3
Молоко	7	7
Масса припущенных кнелей	—	50
Выход	—	1100
Расстегай (рецептура № 951)	—	50

* Норма закладки указана на рыбу-мелочь (группы) целую с головой.
** Норма закладки дана на судак нераздельный крупный.

Рыбу-мелочь, не очищая от чешуи, потрошат и удаляют жабры. Подготовленную рыбную мелочь и рыбные пищевые отходы заливают холодной водой, после закипания

снимают пену, добавляют петрушку, лук репчатый и варят 40...50 мин при слабом кипении. В конце варки кладут соль и специи. Готовый бульон процеживают, осветляют яичными белками и вновь процеживают.

Для кнелей судак разделывают на филе без кожи и костей, пропускают два раза через мясорубку, добавляют размягченное масло сливочное и хорошо взбивают, соединяют с молоком, добавляют соль, специи и тщательно перемешивают до пышной однородной массы. Затем в массу вводят взбитые яичные белки. В половину кнельной массы добавляют томатное пюре. Из кондитерского мешочка отсаживают кнели двух цветов, заливают рыбным бульоном и припускают.

Подают уху в бульонных чашках с кнелями, отдельно подают расстегаи.

253. Овощи припущенные диетические

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Цветная капуста	96	50	58	30	—	—
Морковь	31	25	38	30	50	40
Репа	—	—	20	15	33	25
или брюква	—	—	19	15	32	25
Петрушка (корень)	7	5	13	10	13	10
Сельдерей (корень)	—	—	7	5	7	5
Шпинат	—	—	—	—	14	10
или салат	—	—	—	—	14	10
Фасоль овощная (лопатка)	44	40	44	40	—	—
или горох овощной (лопатка) свежий	44	40	44	40	—	—
или горошек зеленый консервированный	62	40	62	40	31	20
Соль для варки овощей	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Корнеплоды нарезают брусочками и припускают по отдельности. Репу или брюкву предварительно ошпаривают. Разобранную на мелкие соцветия цветную капусту, стручки фасоли, нарезанные ромбиками, целые лопаточки зеленого горошка, листья салата или шпината, нарезанные на 3...4 части, отваривают по отдельности в подсоленной воде. Горошек зеленый консервированный прогревают в собственном отваре, после чего отвар сливают. Припущенные овощи кладут при отпуске.

254. Яйца в бульоне с овощным гарниром

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	1 шт.	40
Масса вареного яйца	—	40
Овощи или овощи и зелень № 253	—	100
Выход	—	140

Яйца варят «в мешочек» № 367, кладут в бульон, овощи подают отдельно.

ГАРНИРЫ, ПИРОЖКИ, ГРЕНКИ К БУЛЬОНАМ

Приведенные гарниры (табл. 3) даны из расчета на порцию бульона массой 400 г. При уменьшении порции бульона норма гарнира может быть уменьшена соответственно массе порции бульона.

Таблица 3

Гарниры, пирожки, гренки к бульонам

№ п/п	Наименование гарниров	На порцию (масса, г)		
		I	II	III
1	Пирожки № 945, 946	75	75	75
2	Гренки из пшеничного хлеба № 958	20	20	20
3	Гренки с сыром № 959	55	45	40
4	Гренки острые № 960	65	60	—
5	Хлопья кукурузные или пшеничные	25	25	25
6	Расстегаи № 951...952	1 шт.	1 шт.	—
7	Профитроли № 961	21	—	—
8	Пельмени № 908...910	175	150	100
9	Клецки мучные № 956	130	125	120
10	Яйца № 367	40	—	—
11	Фрикадельки мясные № 190	100	75	50
12	Фрикадельки рыбные № 218	100	75	50

255. Рис запеченный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	40	40	40	40
Масло сливочное	15	15	12	12
Яйца	1/4 шт.	10	1/5 шт.	8
Томатное пюре	5	5	5	5
Сыр	16,5	15	11	10
Выход	—	125	—	120

Крупу рисовую припускают (соотношение крупы и воды 1 : 2) с маслом и томатным пюре, охлаждают, добавляют сырые яйца и половину нормы тертого сыра. Перемешивают, выкладывают на противень или в порционные формы, смазанные маслом, посыпают оставшимся сыром, сбрызгивают маслом и запекают. Запеченный рис кладут в бульон при отпуске или подают отдельно.

256. Овощи

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	75	60	75	60	75	60
Репа	—	—	27	20	27	20
или брюква	—	—	26	20	26	20

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Петрушка (корень)	27	20	27	20	7	5
Сельдерей (корень)	7	5	—	—	—	—
Капуста белокочанная	—	—	—	—	38	30
Лук-порей	39	30	—	—	—	—
Шпинат	14	10	20	15	—	—
или салат	14	10	21	15	—	—
Масло сливочное	10	10	10	10	10	10
Выход	—	100	—	100	—	100

Капусту мелко шинкуют, ошпаривают кипятком. Остальные овощи нарезают соломкой, слегка пассеруют на масле. Затем капусту и овощи соединяют, заливают бульоном (10...15 % от массы овощей) и доводят до готовности. За 5...6 мин до окончания варки добавляют нарезанные листья шпината или салата. Отпускают, как в рецептуре № 255.

257. Омлет натуральный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто	Нетто	Брутто
Яйца	3/4 шт.	30	1/2 шт.	20	—	—
Молоко	30	30	25	25	—	—
Масло сливочное	1	1	1	1	—	—
Соль	1	1	1	1	—	—
Выход	—	55	—	40	—	—

Яйца, молоко, соль хорошо перемешивают и процеживают, затем разливают в формы или противни, смазанные маслом сливочным, и варят на водяной бане при температуре не выше 85 °С.

ХОЛОДНЫЕ СУПЫ

В группу холодных супов включены супы, приготовляемые из овощей и других продуктов на хлебном квасе, овощных отварах, кефире. В эту группу входят окрошки, борщи холодные, свекольник, ботвинья, щи зеленые.

Картофель, коренья, мясные и другие продукты для этих супов варят, нарезают мелкими кубиками или соломкой.

Лук зеленый шинкуют. Для некоторых холодных супов часть лука (1/4 от нормы) растирают деревянным пестиком с небольшим количеством соли до появления сока. У огурцов с грубой кожей и крупными семенами предварительно очищают кожу и

удаляют семена. Огурцы с тонкой кожей и мелкими семенами не очищают. При использовании неочищенных огурцов (с кожей и семенами) норма вложения их массой брутто соответственно уменьшается.

Белки яиц, сваренных вкрутую, мелко нарезают, а желтки растирают с частью сметаны (в соответствии с рецептурой), горчицей, солью, сахаром и разводят квасом или квасом со свекольным отваром. В приготовленную смесь добавляют растертый с солью лук, нарезанные продукты и все перемешивают. Остальную часть сметаны и яиц кладут в порционную посуду при отпуске.

При массовом приготовлении окрошки на квасе нарезанные продукты смешивают и хранят в холодильнике. Перед отпуском подготовленные продукты (смесь) кладут в порционную посуду, заливают заправленным квасом и добавляют оставшуюся часть яиц и сметаны.

Окрошки, борщи, свекольник и другие холодные овощные супы посыпают мелко нарезанным укропом — 4 г нетто на порцию (500 г). Норма соли — 3 г на порцию (500 г).

Для окрошек, приготовляемых на кефире, используют только пастеризованный кефир.

Холодные супы хранят в холодильнике. Отпускают при температуре не выше 14 °С.

Хлебный квас может поступать в предприятия общественного питания от промышленности (ОСТ 18-118–82) и может готовиться на самом предприятии. Изготовление кваса допускается на предприятиях общественного питания при наличии необходимого оборудования и разрешения.

258. Хлебный квас

Продукты	Брутто	Нетто
Сухари ржаные	4000	4000
или сухой хлебный квас	3500	3500
Сахар	3000	3000
Дрожжи (прессованные)	150	150
Мята кудрявая*	150	150
Вода	120 000	120 000
Выход	—	100 л

* Можно готовить без мяты.

Хорошо поджаренные сухари измельчают до величины частиц 5...6 мм и засыпают тонкой струей при непрерывном помешивании в воду, предварительно вскипяченную и охлажденную до 80 °С. На 4 кг сухарей берут 70 л воды. Засыпанные в воду сухари оставляют на 1...1,5 ч для настаивания в теплом месте, периодически их перемешивая. Полученное сусло сливают, а сухари снова заливают водой (50 л) и вторично настаивают 1...1,5 ч, затем сусло сливают.

В сусло, полученное в результате первого и второго настаивания, добавляют сахар, мяту кудрявую, дрожжи, разведенные небольшим количеством сусла. Температура сусла при введении дрожжей должна быть доведена до 23...25 °С и поддерживаться в течение всего процесса брожения — 8...12 ч, после брожения квас процеживают и охлаждают. Технология приготовления кваса из сухого хлебного кваса аналогична.

259. Окрошка мясная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	329	242	219	161	110	81
Масса готового мяса	—	150	—	100	—	50
Квас хлебный	600	600	700	700	680	680
Лук зеленый	63	50	75	60	100	80
Огурцы свежие	125	100	150	120	75	60
Картофель	—	—	—	—	137	100*
Сметана	20	20	10	10	10	10
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Горчица готовая	4	4	4	4	4	4
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	40	40	30	30	20	20

* Масса вареного очищенного картофеля.

Готовят и отпускают окрошку как указано выше. Вместо говядины можно использовать нежирную свинину, баранину, соответственно изменив нормы закладки. Мясную окрошку по III колонке можно готовить без яиц. В этом случае норма вложения вареного мяса увеличивается на 20 г на 1000 г окрошки.

260. Окрошка сборная мясная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	110	81	132	97	88	65
Окорок копчено-вареный со шкурой и костями	79	60	53	40	53	40
Язык говяжий	67	67	—	—	—	—
Масса готовой говядины	—	50	—	60	—	40
Масса готового окорока	—	60	—	40	—	40
Масса готового языка	—	40	—	—	—	—
Остальные продукты — как в рецептуре № 259 (кроме говядины)						
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

261. Окрошка овощная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Квас хлебный	600	600	650	650	670	670
Картофель	137	100*	137	100*	206	150*
Морковь	50	40*	50	40*	—	—
Репа	29	20*	—	—	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук зеленый	75	60	75	60	75	60
Редис**	—	—	63	40	—	—
Огурцы свежие	163	130	163	130	163	130
Сметана	20	20	20	20	10	10
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Горчица	4	4	4	4	4	4
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	40	40	40	40	20	20

* Масса вареных очищенных картофеля, моркови, репы.
** Редис красный с ботвой.

Подготовленные овощи нарезают кубиками или короткой соломкой. Окрошку готовят и отпускают, как указано в рецептуре № 259.

262. Окрошка уральская

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста квашеная	186	130	186	130	186	130
Картофель	137	100*	206	150*	137	100*
Остальные продукты — как указано в рецептуре № 261 (кроме картофеля, огурцов свежих)						
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

Вместо свежих огурцов добавляют мелко нарубленную квашеную капусту.

263. Окрошка мясная на кефире

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кефир	325	325	325	325	350	350
Вода кипяченая	325	325	325	325	350	350
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	329	242	219	161	110	81
Масса готовой говядины	—	150	—	100	—	50
Лук зеленый	75	60	75	60	100	80
Огурцы свежие	150	120	150	120	125	100
Картофель	—	—	137	100*	137	100*
Яйца	1,5 шт.	60	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареного очищенного картофеля.

Вареные мясо, картофель и яйца, свежие огурцы нарезают мелкими кубиками или короткой соломкой. Лук зеленый шинкуют.

В кефир, смешанный с холодной кипяченой водой, добавляют соль, сахар и хранят на холоде.

При отпуске в порционную посуду кладут нарезанные продукты, наливают охлажденную смесь и посыпают мелко нарезанным укропом.

Для приготовления окрошки можно использовать и другую пастеризованную нежирную молочнокислую продукцию (простоквашу, ацидофилин).

264. Окрошка сборная мясная на кефире

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кефир	325	325	300	300	325	325
Вода	325	325	300	300	325	325
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	110	81	132	97	88	65
Окорок копчено-вареный (со шкурой и костями)	79	60	53	40	53	40
Язык говяжий	67	67	—	—	—	—
Масса готовой говядины	—	50	—	60	—	40
Масса готового окорока	—	60	—	40	—	40
Масса готового языка	—	40	—	—	—	—
Остальные продукты — как указано в рецептуре № 263 (кроме говядины, кефира, воды)						
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Готовят окрошку, как указано в рецептуре № 263.

265. Окрошка овощная на кефире

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кефир	315	315	315	315	325	325
Вода	315	315	315	315	325	325
Картофель	137	100*	206	150*	275	200*
Морковь	50	40*	50	40*	—	—
Репа	29	20*	—	—	—	—
Лук зеленый	100	80	75	60	75	60
Редис**	—	—	63	40	—	—
Огурцы свежие	125	100	125	100	163	130
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареных очищенных картофеля, моркови, репы.
** Редис красный с ботвой.

Вареные овощи и яйца нарезают мелкими кубиками или короткой соломкой. В остальном готовят и отпускают окрошку, как указано в рецептуре № 263.

266. Борщ холодный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	200	160	250	200	150	120
Морковь	50	40	—	—	—	—
Лук зеленый	63	50	63	50	63	50
Огурцы свежие	125	100	125	100	7	60
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	4	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Уксус 3 %-ный	16	16	16	16	16	16
Вода	800	800	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	100	100	80	80	30	30

Свеклу и морковь нарезают соломкой. Свеклу припускают с уксусом до готовности. Морковь припускают отдельно, соединяют со свеклой, добавляют горячую воду, соль, сахар, доводят до кипения и охлаждают.

При отпуске в порционную посуду кладут нарезанные огурцы, лук, вареные яйца, наливают борщ, кладут сметану. Огурцы можно заменить редисом. По III колонке борщ можно готовить без яиц. Норма вложения сметаны при этом увеличивается на 20 г на 1000 г борща. Борщ можно готовить без моркови, соответственно увеличив норму вложения свеклы.

267. Борщ холодный мясной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	329	242	219	161	110	81
Масса готовой говядины	—	150	—	100	—	50
Свекла	200	160	250	200	150	120
Лук зеленый	63	50	63	50	63	50
Огурцы свежие	125	100	125	100	75	60
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Уксус 3 %-ный	16	16	16	16	16	16
Вода	800	800	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	100	100	80	80	30	30

Говядину нарезают мелкими кубиками или короткой соломкой. Готовят и отпускают борщ, как указано в рецептуре № 266.

268. Свекольник холодный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	200	160	200	160	200	160
Морковь	50	40	—	—	50	40
Уксус 3 %-ный	16	16	16	16	16	16
Квас хлебный	650	650	73	730	700	700
Лук зеленый	63	50	63	50	63	50
Огурцы свежие	125	100	125	100	75	60
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	100	100	80	80	30	30

Свеклу, морковь нарезают кубиками или соломкой и припускают (свеклу припускают с уксусом), овощи охлаждают и кладут в квас. Молодую свеклу используют вместе с ботвой, которую нарезают и отваривают отдельно.

Свекольник можно готовить без моркови, норма свеклы при этом соответственно увеличивается.

Отпускают свекольник, как указано в рецептуре № 266.

269. Щи зеленые с яйцом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Щавель	197	150	197	150	132	100
Шпинат	203	150	203	150	135	100
Картофель	—	—	—	—	206	150*
Лук зеленый	75	60	100	80	63	50
Огурцы свежие	125	100	125	100	75	60
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40	1/2 шт.	20
Сахар	10	10	10	10	10	10
Вода	700	700	750	750	750	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Сметана	100	100	80	80	30	30

* Масса вареного очищенного картофеля.

Щавель и шпинат припускают по отдельности, протирают, смешивают, разводят горячей водой, добавляют соль, сахар, доводят до кипения и охлаждают. Вареный картофель нарезают кубиками или вводят его в виде пюре.

При использовании одного шпината в щи добавляют лимонную кислоту (0,5 г на 1000 г супа).

Щи зеленые можно приготовить из консервированных щавеля или шпината или из смеси щавеля и шпината. Нормы вложения их рассчитывают в соответствии с нормами взаимозаменяемости продуктов.

Огурцы, яйца, сметану кладут при отпуске. Можно готовить щи без огурцов.

270. Щи зеленые с мясом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка, покромка)	329	242	219	161	110	81
Масса готовой говядины	—	150	—	100	—	50
Все остальные продукты — как указано в рецептуре № 269						
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Способ приготовления такой же, как в рецептуре № 269. Щи можно готовить без добавления яиц. Вместо говядины можно использовать нежирную свинину, баранину, кролика, телятину.

271. Ботвинья

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Квас хлебный	—	700	—	700	—	700
Шпинат	189	140	189	140	189	140
Щавель	105	80	105	80	105	80
Лимон	16	14	11	10	—	—
Сахар	10	10	10	10	10	10
Масса ботвиньи	—	800	—	800	—	800
Для гарнира:						
Лук зеленый	50	40	50	40	50	40
Салат	69	50	69	50	—	—
Огурцы свежие	163	130	163	130	163	130
Хрен (корень)	47	30	47	30	47	30
Укроп	27	20	27	20	27	20
Масса готового овощного гарнира	—	270	—	270	—	220
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
Белуга*	214	120	161	90	107	60
или осетр*	218	120	164	90	109	60
или севрюга*	203	120	153	90	102	60
или треска*	158	122	118	91	79	61
Масса готовой рыбы на порцию	—	100	—	75	—	50

* Норма закладки указана на белугу, осетра, севрюгу (звено с кожей без хрящей); треску потрошеную обезглавленную (филе с кожей и реберными костями).

Шпинат и щавель припускают по отдельности, протирают, разводят квасом, добавляют соль, сахар и лимонную цедру.

При отпуске ботвиньи кусок вареной холодной рыбы с гарниром подают отдельно, по III колонке рыбу и гарнир кладут в ботвинью. Готовую ботвинью хранят на холоде. Ботвинью можно отпускать с раками (по 1...2 шт. на порцию).

272. Крем-суп из грибов

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сливки 20...22 %-ной жирности	150	150	15	15
Грибы шампиньоны свежие*	313	300	31	30
Масло сливочное**	120	100	12	10
Масло растительное рафинированное	50	50	5	5
Масло сливочное	10	10	1	1
Приправа весовая	10	10	1	1
Соль	2	2	0	0
Вода кипяченая без цены	450	450	45	45
Выход	—	1000	—	1000

* Норма отхода при холодной обработке — 4 %.
** Норма отхода при холодной обработке — 17 %.

Технология приготовления. Шампиньоны (использовать только свежие, беленькие) тщательно промыть холодной водой, зачистить, промыть еще раз и обсушить. Нашинковать тонким пластиком. Обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера. С помощью сита избавиться от излишков масла.

Лук репчатый очистить, промыть, нашинковать соломкой. Спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера. С помощью сита избавиться от излишков масла.

Соединить приготовленные грибы и лук, залить кипящей водой, ввести соль и специи. Варить на слабом огне 10 мин. Взбить блендером (пюрировать) в теплом состоянии. Ввести по норме сливки и масло сливочное, массу перемешать до однородности. Довести суп до кипения. Дать настояться под крышкой 10...15 мин для формирования вкуса. Суп охладить и перемешать. Разлить по одноразовым пищевым емкостям и закрыть крышкой.

Требования к оформлению, подаче и реализации. Хранить в пищевой гастроемкости в охлаждаемой камере при температуре 2...4 °С не более 24 ч.

Органолептические показатели. Внешний вид — свойственный супам-пюре; консистенция — густая; вкус — свойственный входящим ингредиентам, в меру соленый; цвет — свойственный входящим ингредиентам; запах — приятный и выраженный.

СЛАДКИЕ СУПЫ

В группу сладких супов включены супы, приготовляемые из свежих, сушеных или консервированных плодов, ягод и фруктов. Также можно использовать полуфабрикаты промышленного производства «фруктовые супы», фруктово-ягодные сиропы, пюре и экстракты.

Перед варкой свежие и сушеные ягоды и плоды необходимо перебрать, тщательно промыть холодной проточной водой. Сушеные плоды и ягоды рассортировать по видам и замочить холодной водой на 1...2 часа в соотношении 1 : 3. Крупные сушеные плоды (яблоки, груши) разрезать на несколько частей. Ягоды рекомендуется использовать в целом виде. Свежие плоды необходимо очистить от кожицы и удалить семенное гнездо. Затем нарезать ломтиками или кубиками. Свежие нарезанные яблоки во избежание потемнения рекомендуется залить холодной кипяченой водой с растворенной в ней лимонной гранулированной кислотой. Кожицу и семенное гнездо следует использовать для приготовления отвара, который необходимо настоять 1 ч и процедить.

При тепловой обработке сушеные плоды и ягоды залить холодной водой, а свежие — кипящей водой. Ввести просеянный сахарный песок, довести до кипения и варить до готовности. Готовый суп загустить заранее подготовленным кукурузным крахмалом при постоянном помешивании венчиком, довести суп до кипения и выключить.

Кукурузный крахмал можно заменить картофельным. Подготовка крахмала: 1 кг крахмала растворить в 4 кг холодного процеженного отвара или холодной кипяченой водой при непрерывном помешивании венчиком.

Для ароматизации супов можно ввести за 5...7 мин до конца варки корицу, гвоздику, ванилин, цедру цитрусовых плодов, листики мяты и т. д.

При подаче рекомендуется подать суп с гарниром, взбитыми сливками (10...30 г на порцию). Супы, приготовленные из промышленных полуфабрикатов, отпускают аналогично приготовленным из свежих или сушеных плодов и ягод. Промышленные супы готовить согласно инструкции на этикетке.

Подавать сладкие супы можно как в горячем, так и в холодном виде, в зависимости от времени года (летом рекомендуется подавать при температуре не более 15 °С, а в осенне-зимний период — при температуре не менее 75 °С).

273. Суп из плодов свежих

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	230	160	230	160	100	70
Груши	247	180	247	180	100	73
Сливы	133	120	—	—	—	—
Крахмал кукурузный	20	20	20	20	20	20
Сахарный песок	120	120	100	100	80	80
Корица сухая молотая	1	1	1	1	—	—
или ванилин гранулированный	1	1	1	1	—	—
Вода питьевая кипяченая	650	650	650	650	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Яблоки и груши промыть, очистить от кожицы и удалить семенное гнездо. Фрукты нарезать. Сливы промыть и удалить косточку и разрезать вдоль на две половинки. Очистки от фруктов залить холодной водой и варить, охладить и процедить. Часть отвара отлить для разведения крахмала, а часть использовать вместе с водой для жидкой части супа. В жидкость положить сахарный песок, корицу (или ванилин), довести при помешивании до кипения. Ввести подготовленные плоды и варить с момента закипания 5 мин на слабом огне. Загустить подготовленным крахмалом при постоянном помешивании и довести до кипения.

274. Суп из смеси сухофруктов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Смесь сухих сухофруктов	250	200	200	160	100	80
Масса вареных сухофруктов	—	400	—	320	—	160
Крахмал кукурузный	20	20	20	20	20	20
Сахарный песок	120	120	100	100	80	80
Корица сухая молотая	1	1	1	1	—	—
или ванилин гранулированный	1	1	1	1	—	—
Вода питьевая кипяченая	850	850	900	900	1000	1000
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Сухофрукты перебрать, промыть и рассортировать по видам. Крупные нарезать на 2...4 части и залить холодной водой для набухания. Слить от жидкости и залить вновь холодной водой. Варить с момента закипания 15...20 мин на слабом огне. Ввести оставшиеся плоды, сахарный песок, корицу (или ванилин), довести при помешивании до кипения. Варить до готовности. Загустить подготовленным крахмалом при постоянном помешивании и довести до кипения.

275. Суп-пюре из плодов или ягод свежих

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ягоды свежие (малина или земляника или черника)	424	360	306	260	306	260
или вишня	424	360	306	260	306	260
или черешня	380	360	274	260	274	260
или слива	400	360	289	260	289	260
или персики	400	360	289	260	289	260
или абрикосы	420	360	302	260	302	260
или яблоки	514	360	371	260	371	260
или клюква	158	150	126	120	—	—
Крахмал кукурузный	20	20	20	20	20	20
Сахарный песок	120	120	100	100	80	80
Корица сухая молотая	1	1	1	1		—
или ванилин гранулированный	1	1	1	1	—	—
Вода питьевая кипяченая	800	800	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Яблоки промыть, очистить от кожицы и удалить семенное гнездо. Фрукты нарезать. Ягоды и плоды перебрать, удалить плодоножку и промыть. Косточковые промыть, и удалить косточку. Отобрать часть лучших ягод для украшения.

Из малины, земляники, черешни, клюквы, вишни отжать сок. Яблоки и другие трудно протираемые плоды предварительно припустить, затем протереть, а оставшуюся мезгу залить водой, варить и процедить полученный отвар. Очистки от фруктов залить холодной водой и варить, охладить и процедить. Часть отвара отлить для разведения крахмала, а часть использовать вместе с водой для жидкой части супа. В жидкость положить сахарный песок, корицу (или ванилин), довести при помешивании до кипения.

Ввести подготовленные плоды и варить с момента закипания 5 мин на слабом огне. Загустить подготовленным крахмалом при постоянном помешивании и довести до кипения.

276. Суп из цитрусовых

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Апельсины свежие	373	250	373	250	373	250
или мандарины свежие	338	250	338	250	338	250
Вино белое столовое сухое	60	60	60	60	—	—
Крахмал кукурузный	20	20	20	20	20	20
Сахарный песок	100	100	100	100	100	100
Мята свежая (украшение)	2	1	—	—	—	—
Вода питьевая кипяченая	800	800	800	800	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Цитрусовые промыть, удалить цедру. Апельсины нарезать кубиком 1 × 1 см, а мандарины разделить на дольки. Мяту промыть, просушить и насортировать на листики.

Цедру промыть холодной водой, бланшировать. Залить кипящей водой и довести до кипения. Отвар процедить, ввести сахар, нарезанные плоды. Довести до кипения и варить с момента закипания 5 мин на слабом огне. Ввести вино и довести до кипения. Загустить подготовленным крахмалом при постоянном помешивании и довести до кипения. Суп можно приготовить без вина. При подаче поверхность супа оформить листиками мяты.

277. Суп из ревеня и кураги

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ревень стебель свежий	133	100	133	100	133	100
Яблоки свежие	72	50	143	100	178	125
Курага без косточек	110	100	55	50	27	25
Крахмал кукурузный	20	20	20	20	20	20
Сахарный песок	100	100	100	100	100	100
Мята свежая (украшение)	2	1	—	—	—	—
Вода питьевая кипяченая	900	900	900	900	900	900
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Яблоки промыть, очистить от кожицы, удалить семенное гнездо и нарезать кубиком 1 × 1 см. Ревень промыть и очистить от кожицы, нарезать стебли поперек столбиками длиной 1 см. Курагу перебрать, промыть, крупные экземпляры нарезать на две части и залить холодной водой для набухания. Слить от жидкости.

Подготовленные фрукты залить кипящей водой и варить с добавлением сахара. Можно часть плодов протереть. Загустить подготовленным крахмалом при постоянном помешивании и довести до кипения.

Мяту промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче поверхность супа оформить листиками мяты.

VII. БЛЮДА ИЗ КАРТОФЕЛЯ, ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ

Для приготовления блюд овощи подвергают различным приемам тепловой обработки — варке, припусканию, жаренью, тушению и запеканию.

Пищевая ценность овощных блюд обусловлена высоким содержанием в них витаминов, углеводов и минеральных солей, легко усвояемых и необходимых организму человека.

Содержащиеся в овощах минеральные соли, углеводы и витамин С легко растворяются в воде, поэтому очищенные овощи не рекомендуется оставлять на длительный срок в холодной воде; особенно это относится к очищенному и нарезанному картофелю, активность витамина С в котором при хранении в воде снижается на 40 %. Для лучшей сохранности витамина С овощи при варке следует опускать в кипящую воду и варить в закрытой посуде при слабом кипении.

Тщательное соблюдение технологических правил кулинарной обработки овощей способствует более полному сохранению витаминов, минеральных солей и других питательных веществ в приготовляемых овощных блюдах.

Готовые овощные блюда при отпуске потребителю рекомендуется посыпать мелко нарезанной зеленью петрушки, укропа (2...3 г нетто на порцию) или зеленым луком (5...10 г нетто на порцию).

К блюдам из картофеля можно подавать дополнительно свежие или соленые огурцы, помидоры, квашеную капусту, соленые и маринованные грибы, закусочные овощные консервы (икру баклажанную, кабачковую, перец фаршированный и т. п.) в количестве 50...100 г нетто на порцию.

ОТВАРНЫЕ КАРТОФЕЛЬ И ОВОЩИ

Картофель и морковь варят очищенными, свеклу — в кожице. Сушеные овощи перед варкой промывают, заливают водой и оставляют для набухания на 1...3 ч, затем варят в этой же воде.

Сушеные грибы промывают, заливают холодной водой и оставляют для набухания на 3...4 ч, затем в этой же воде варят при слабом кипении 1,5...2 ч. Соленые грибы промывают.

Варить овощи можно в воде или на пару. Картофель и морковь лучше варить на пару, при этом пищевая ценность и вкусовые качества продукта сохраняются лучше. Особое значение приобретает варка на пару для сильно разваривающегося рассыпчатого картофеля, так как при варке в воде он становится водянистым и менее вкусным. При варке картофель и овощи кладут в кипящую воду. Солят овощи в середине варки из расчета 0,6...0,7 л воды на 1 кг овощей. Уровень воды должен быть на 1...1,5 см выше уровня овощей. Соль добавляют из расчета 10 г на 1 л воды. Свеклу, морковь и горох лущеный варят без соли, так как она ухудшает их вкусовые качества и замедляет процесс варки.

Овощи, имеющие зеленую окраску (стручки бобовых, зеленый горошек, шпинат, капусту брюссельскую), варят в большом количестве воды (3...4 л на 1 кг) в открытой посуде при бурном кипении во избежание изменения их цвета.

В доготовочные предприятия общественного питания поступает очищенный сульфитированный картофель, который после промывания холодной водой используют для приготовления первых, вторых блюд и гарниров, как и свежий картофель.

Быстрозамороженные овощи, не размораживая, кладут в кипящую воду.

Консервированные овощи прогревают с отваром, а затем отвар сливают и используют для приготовления супов, соусов.

278. Картофель отварной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	275	206	344	258	344	258
или картофель молодой	266	213	333	266	333	266
Масса вареного картофеля	—	200	—	250	—	250
Масло сливочное	20	20	15	15	10	10
или соус № 668, 697, 691	—	75	—	75	—	50
или сметана	40	40	30	30	20	20
Выход: с маслом	—	220	—	265	—	260
с соусом	—	275	—	325	—	300
со сметаной	—	240	—	280	—	270

Очищенный картофель варят одним из способов, приведенных выше. Когда картофель сварится, сливают воду, а картофель подсушивают, для чего посуду с ним оставляют на 5...7 мин на менее горячем участке плиты. При варке рассыпчатого картофеля воду следует сливать примерно через 15 мин после момента закипания, затем картофель доводят до готовности паром, образующимся в котле.

Варить картофель следует небольшими партиями по мере спроса. При продолжительном хранении в горячем состоянии у картофеля изменяется цвет, ухудшается вкус и снижается его пищевая ценность. Картофель, сваренный на пару, имеет лучшие вкусовые качества. Отпускают отварной картофель целыми клубнями, политыми маслом или сметаной, или соусом луковым, или сметанным, или грибным. Картофель можно отпускать с растительным маслом.

Сливочное масло, или сметану, или соус можно подать к картофелю отдельно.

279. Картофель в молоке

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	187	140	240	180	240	180
Молоко	60	57	75	71	75	71
Масло сливочное	8	8	7	7	5	5
Выход	—	200	—	250	—	250

Сырой очищенный картофель нарезают крупными кубиками, погружают небольшими партиями в посуду с кипящей водой, доводят до кипения и варят 10 мин. Затем воду сливают, картофель заливают горячим кипяченым молоком, солят и варят до готовности. После этого кладут часть (50 % нормы) масла и доводят до кипения.

Отпускают со сливочным маслом, можно посыпать зеленью.

280. Картофельное пюре

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	233	175	293	220	300	225
Молоко	32	30	40	38	40	38
Маргарин столовый	5	5	5	5	—	—
Масса пюре	—	200	—	250	—	250
Масло сливочное	10	10	10	10	5	5
или маргарин столовый	10	10	10	10	5	5
Лук репчатый	60	50	48	40	36	30
Масса пассерованного лука	—	25	—	20	—	15
или яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Масло сливочное	10	10	10	10	5	5
Выход: с маслом	—	210	—	260	—	255
с луком	—	225	—	270	—	265
с яйцом и маслом	—	230	—	280	—	265

Очищенный картофель варят в воде с солью до готовности, воду сливают, картофель подсушивают. Вареный горячий картофель протирают через протирочную машину. Температура протираемого картофеля должна быть не ниже 80 °С, иначе картофельное пюре будет тягучим, что резко ухудшает его вкус и внешний вид.

В горячий протертый картофель, непрерывно помешивая, добавляют в два-три приема горячее кипяченое молоко и растопленный жир (I, II колонки). Смесь взбивают до получения пышной однородной массы.

Пюре порционируют, на поверхность наносят узор, поливают растопленным сливочным маслом или сверху кладут пассерованный лук или сваренные вкрутую рубленые яйца, смешанные предварительно с растопленным сливочным маслом, и посыпают зеленью. Масло можно подать отдельно.

281. Капуста отварная с маслом или соусом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная	204	163	271	217	340	272
или белокочанная ранняя	209	167	278	222	348	278
или цветная	321	167	427	222	535	278
или цветная маринованная	273	150	364	200	455	250
или брюссельская обрезная	271	176	362	235	452	294
или брюссельская на стебле	704	176	940	235	1176	294
или савойская	209	163	278	217	349	272

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварной капусты	—	150	—	200	—	250
Масло сливочное	15	15	15	15	10	10
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	50
или соус № 705	—	35	—	25	—	20
Выход: с маслом	—	165	—	215	—	260
с соусом № 693, 697	—	225	—	275	—	300
с соусом № 705	—	185	—	225	—	270

Подготовленную капусту (кроме маринованной) погружают на 20...30 мин в холодную подсоленную воду, после чего вновь промывают. Затем закладывают в кипящую подсоленную воду и варят в закрытой посуде при слабом кипении до готовности, после чего отвар сливают, капусту откидывают на дуршлаг.

Готовую капусту хранят до отпуска в горячем отваре, но не более 1 ч, так как при длительном хранении изменяется цвет и ухудшаются ее вкусовые качества.

При подаче поливают маслом или соусом: молочным, сметанным, «голландским» с уксусом, сухарным.

282. Тыква отварная

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тыква	259	181	344	241
Масса вареной тыквы	—	150	—	200
Масло сливочное	15	15	10	10
Сухари	10	10	10	10
Выход	—	175	—	220

Очищенную от кожицы и семян тыкву нарезают ломтиками и варят в подсоленной воде. При отпуске поливают маслом с молотыми поджаренными сухарями.

283. Горох овощной отварной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зеленый горошек быстрозамороженный	163	163	217	217	163	163
или сушеный	63	63	84	84	63	63
или консервированный	231	150	308	200	231	150
или горох овощной (лопатка) свежий	189	170	252	227	189	170
Масса отварного горошка	—	150	—	200	—	150
Масло сливочное	20	20	15	15	10	10
или соус № 693	—	—	50	50	30	30
Выход: с маслом	—	170	—	215	—	160
с соусом	—	—	—	250	—	180

Быстрозамороженный горошек кладут в кипящую подсоленную воду, быстро доводят до кипения и варят 3...5 мин. Горох овощной (лопатка) свежий очищают от боковых жилок и варят так же, как горошек быстрозамороженный. Консервированный горох прогревают в собственном отваре. Сушеный горох замачивают в холодной воде на 3...5 ч, промывают, сливают воду, снова заливают холодной водой и варят 1...1,5 ч. Сваренный горошек откидывают (отвар используют для приготовления супов и соусов).

Подают отварной горошек с кусочком сливочного масла или заправляют маслом или молочным соусом. Можно отпускать горошек с гренками 50 г (рецептура № 958), соответственно увеличив при этом выход блюда.

284. Пюре из моркови или свеклы

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	198	145*	170	125*	170	125*
или свекла	185	145*	159	125*	159	125*
Маргарин столовый	10	10	5	5	5	5
Соус № 693, 697	—	—	—	75	—	75
Масса готового пюре	—	145	—	200	—	200
Масло сливочное	10	10	10	10	5	5
или сметана	40	40	30	30	20	20
Выход: с маслом	—	155	—	210	—	205
со сметаной	—	185	—	230	—	220

* Масса готовых продуктов.

Очищенную морковь нарезают дольками и припускают в небольшом количестве воды с добавлением маргарина (1/2 нормы) и соли. Свеклу варят, очищают от кожицы. Морковь или свеклу протирают, добавляют маргарин, соус молочный средней густоты или сметанный и прогревают. Отпускают пюре со сливочным маслом или сметаной.

285. Пюре из тыквы

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Нетто	Брутто
Тыква	129	90	171	120	171	120
Вода	6	6	8	8	8	8
Маргарин столовый	10	10	10	10	5	5
Масса припущенной тыквы	—	75	—	100	—	100
Соус № 696	—	75	—	100	—	100
Масса пюре	—	150	—	200	—	200
Масло сливочное	10	10	5	5	5	5
Выход	—	160	—	205	—	205

Очищенную от кожицы и семян и нарезанную кусками произвольной формы тыкву припускают с небольшим количеством подсоленной воды, затем протирают, соединяют с жиром, молочным соусом и прогревают. Отпускают со сливочным маслом.

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ПРИПУЩЕННЫЕ И ТУШЕНЫЕ

Припускают и тушат отдельные виды овощей или их смеси. Для припускания и тушения очищенные овощи нарезают дольками, соломкой или кубиками. Кабачки, тыкву, помидоры и другие овощи, легко выделяющие влагу, припускают или тушат без добавления жидкости, т. е. в собственном соку, при слабом кипении в закрытой посуде. Овощи, которые не обладают этими свойствами, — свеклу, капусту, морковь — припускают с добавлением жидкости и жира (на 1 кг овощей берут в среднем 0,2...0,3 л воды или бульона и 20...30 г жира). Картофель, морковь, лук и некоторые другие овощи, а также грибы перед тушением слегка обжаривают, добавляют ароматические коренья, лавровый лист, перец по вкусу.

Для приготовления тушеных блюд, таких как овощное рагу, картофель тушеный, морковь тушеная и других блюд, предварительно обжаренные или припущенные овощи тушат с добавлением соуса. При этом рекомендуется добавить жидкость (бульон или воду — 10...15 % от массы овощей) с учетом тепловых потерь при тушении.

При отпуске овощи можно посыпать измельченной зеленью петрушки или укропа (2...3 г на порцию).

286. Овощи припущенные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	204	163	271	217	340	272
или репа	217	163	289	217	363	272
или брюква	209	163	278	217	349	272
или тыква	259	181	344	241	430	301
или кабачки	287	192	382	256	479	321
или капуста белокочанная	209	167	278	222	348	278
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Масса готовых овощей	—	150	—	200	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	10	10
или соус № 693	—	50	—	50	—	50
Выход: с жиром	—	165	—	210	—	260
с соусом	—	200	—	250	—	300

Капусту нарезают крупными шашками, остальные овощи дольками или кубиками, затем кладут в посуду слоем не более 5 см и припускают в небольшом количестве мясного бульона или воды с добавлением жира.

При приготовлении овощей с соусом припущенные овощи заправляют соусом молочным и прогревают. При использовании моркови в соус добавляют сахар в количестве 3 г на порцию.

287. Морковь с зеленым горошком в молочном соусе

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	136	109
Маргарин столовый	10	10
Масса припущенной моркови	—	100

Продукты	Брутто	Нетто
Горошек зеленый консервированный	77	50
или горошек зеленый свежий быстрозамороженный	54	54
Масса вареного горошка	—	50
Соус № 693	—	75
Маргарин столовый	5	5
Выход	—	230

Морковь, очищенную и нарезанную мелкими кубиками, припускают с жиром до готовности. Быстрозамороженный горошек кладут в кипящую подсоленную воду, доводят до кипения и варят 3...5 мин, горошек зеленый консервированный прогревают в отваре и откидывают на дуршлаг. Припущенную морковь соединяют с готовым зеленым горошком, соусом молочным, добавляют соль, перемешивают, доводят до кипения. При отпуске поливают жиром. К блюду можно подать гренки 50 г на порцию, соответственно увеличив выход блюда.

288. Каша из тыквы

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тыква	279	195	336	235	336	235
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Крупа манная	25	25	30	30	30	30
Сахар	10	10	10	10	10	10
Масса готовой каши	—	200	—	250	—	250
Масло сливочное или маргарин столовый	15	15	10	10	5	5
Выход	—	215	—	260	—	255

Очищенную тыкву пропускают через овощерезку или мелко нарезают кубиками, припускают с добавлением небольшого количества жидкости (30 мл) и жира, затем тонкой струйкой всыпают манную крупу, добавляют сахар, соль и варят до готовности. При отпуске кладут кусочек масла или поливают растопленным жиром.

289. Овощи, припущенные в молочном или сметанном соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	63	50	63	50	115	92
Репа	—	—	44	33	51	38
или брюква	—	—	—	—	49	38
Тыква	51	36	51	36	—	—
или кабачки	57	38	57	38	—	—
Горошек зеленый консервированный	31	20	31	20	31	20
Капуста белокочанная	—	—	—	—	49	39
Капуста цветная	63	33	—	—	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Маргарин столовый	10	10	10	10	10	10
Масса припущенных овощей	—	125	—	125	—	175
Сахар	2	2	2	2	2	2
Соус № 693, 697	—	75	—	75	—	75
Выход	—	200	—	200	—	250

Овощи нарезают кубиками или дольками, белокочанную капусту — шашками, цветную капусту разбирают на кочешки. Припущенные с жиром по отдельности овощи, прогретый консервированный зеленый горошек соединяют с соусом молочным или сметанным, добавляют сахар, соль и проваривают 1...2 мин.

При отпуске можно добавить сливочное масло 5...10 г на порцию, соответственно изменив выход. При отсутствии того или другого вида овощей, указанных в рецептуре, можно приготовить блюдо из других овощей, соответственно изменив их закладку.

290. Капуста тушеная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая	250	200	325	260	356	285
или квашеная	243	170	321	225	357	250
Уксус 3 %-ный	6	6	8	8	8	8
Кулинарный жир	12	12	11	11	9	9
или шпик	16	15	16	15	13	12
или грудинка копченая	32	25	26	20	21	16
Томатное пюре	20	20	20	20	15	15
Морковь	13	10	13	10	6	5
Петрушка (корень)	7	5	7	5	—	—
Лук репчатый	18	15	18	15	12	10
Лавровый лист	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Перец	0.05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Мука пшеничная	4	4	3	3	3	3
Сахар	5	5	8	8	8	8
Выход	—	200	—	250	—	250

Нарезанную соломкой свежую капусту кладут в котел слоем до 30 см, добавляют бульон или воду (20...30 % к массе сырой капусты), уксус, жир, пассерованное томатное пюре и тушат до полуготовности при периодическом помешивании. Затем добавляют пассерованные нарезанные соломкой морковь, коренья и лук, лавровый лист, перец и тушат до готовности. За 5 мин до конца тушения капусту заправляют мучной пассеровкой, сахаром, солью и вновь доводят до кипения.

Если свежая капуста горчит, ее перед тушением ошпаривают в течение 3...5 мин. При приготовлении блюда из квашеной капусты уксус из рецептуры исключают, добавляя небольшое количество бульона или воды, и количество сахара увеличивают до 10 г на порцию.

Если тушеную капусту готовят со шпиком или копченой грудинкой, то их предварительно обжаривают и кладут в капусту в начале тушения. Вытопившийся при обжаривании шпика или грудинки жир используется для пассерования овощей.

При отпуске можно посыпать мелко нарезанной зеленью.

291. Свекла, тушенная в сметане или соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	159	125*	261	205*	268	210*
Лук репчатый	48	20	—	—	60	50
Маргарин столовый	10	10	5	5	10	10
Масса пассерованного лука	—	20	—	—	—	25
Сметана	30	30	30	30	—	—
или соус № 693, 697	—	—	—	—	—	50
Выход: со сметаной	—	150	—	210	—	—
с соусом	—	—	—	—	—	250

* Масса вареной очищенной свеклы.

Вареную свеклу очищают, нарезают соломкой или кубиками и прогревают с жиром. Добавляют пассерованный лук, сметану или соус молочный или сметанный и тушат 10 мин при слабом нагреве.

При отпуске тушеную свеклу можно посыпать зеленью.

292. Морковь, тушенная с рисом и черносливом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	75	60	169	135	156	125
Петрушка (корень)	13	10	13	10	13	10
Маргарин столовый	15	15	15	15	15	15
Чернослив	27	40*	27	40*	—	—
Сахар	5	5	5	5	5	5
Крупа рисовая	25	25	—	—	40	40
Масса тушеной моркови с рисом	—	150	—	—	—	250
Масса тушеной моркови	—	—	—	150	—	—
Выход	—	190	—	190	—	250

* В графе нетто указана масса вареного чернослива.

Очищенные морковь и корень петрушки нарезают мелкими кубиками, слегка обжаривают. Чернослив промывают, заливают водой, добавляют сахар и варят.

В отвар закладывают обжаренные овощи, крупу рисовую, соль и припускают до готовности. Для варки крупы рисовой закладку жидкости берут, как на рассыпчатую кашу. По III колонке вместо отвара используют воду.

При отпуске блюдо оформляют черносливом. Можно подать со сметаной (20...30 г на порцию), соответственно увеличив выход блюда. Допускается приготовление блюда без петрушки с соответствующим увеличением закладки моркови.

293. Рагу из овощей*

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	67	50	67	50	107	80
Морковь	58/46**	31	50/40**	27	50/40**	27
Петрушка (корень)	13/10**	6	13/10**	6	—	—
Лук репчатый	60/50**	25	36/30**	15	24/20**	10
Репа	—	—	53/40**	31	53/40**	31
или брюква	—	—	51/40**	31	51/40**	31
Капуста свежая белокочанная	—	—	38/30**	27	63/50**	45
Капуста цветная	50/26**	23	—	—	—	—
Кулинарный жир	10	10	10	10	10	10
Соус № 667, 682, 697	—	75	—	75	—	75
Тыква	43	30	43	30	—	—
или кабачки	45	30	45	30	—	—
Горошек зеленый консервированный	31	20	—	—	—	—
Чеснок	—	—	1	0,8	—	—
Перец черный горошком	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Лавровый лист	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Масса рагу	—	250	—	250	—	250
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5	5	5
Выход	—	260	—	—	—	255

* При отсутствии того или иного вида овощей, указанных в рецептуре, можно готовить блюдо из остальных овощей, соответственно увеличив их закладку.

** В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Нарезанный дольками или кубиками картофель и коренья слегка обжаривают, лук пассеруют. Капусту белокочанную нарезают шашками, припускают, цветную — разбирают на отдельные соцветия и варят. Затем картофель и овощи соединяют с соусом красным, или томатным, или сметанным и тушат 10...15 мин. После этого добавляют нарезанную сырую тыкву или кабачки, очищенные от кожицы и семян, припущенную белокочанную капусту или вареную цветную капусту и продолжают тушить 15...20 мин. За 5...10 мин до готовности кладут горошек зеленый консервированный, растертый чеснок и специи.

При отпуске рагу поливают жиром и посыпают зеленью.

294. Картофель, тушенный с грибами и луком или луком и помидорами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	267	200	197	148	251	188
Кулинарный жир	10	10	8	8	10	10
Лук репчатый	36	30	48	40	36	30

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кулинарный жир	5	5	5	5	5	5
Масса лука пассерованного	—	15	—	20	—	15
Грибы белые свежие	101	77	—	—	50	38
или грибы белые сушеные	25	50*	—	—	12,5	25*
или шампиньоны свежие	164	125	—	—	83	63
Кулинарный жир	5	5	—	—	5	5
Масса жареных грибов	—	50	—	—	—	25
Соус № 667, 682	—	50	—	50	—	50
Перец горошком	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Лавровый лист	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Масса готового блюда	—	300	—	200	—	250
Помидоры свежие	—	—	93	79	—	—
Кулинарный жир	—	—	2	2	—	—
Масса жареных помидоров	—	—	—	50	—	—
Выход	—	300	—	250	—	250

* Масса вареных грибов.

Сырой очищенный картофель нарезают кубиками или дольками среднего размера и обжаривают. Подготовленные белые свежие грибы, нарезанные дольками, или свежие шампиньоны, нарезанные ломтиками, жарят. Сушеные грибы варят, а затем жарят. В картофель добавляют жареные грибы, пассерованный лук, нарезанный полукольцами или дольками, заливают соусом красным или томатным, кладут специи и тушат до готовности. Жареные помидоры кладут рядом или вокруг картофеля при отпуске. Блюдо можно готовить без помидоров, соответственно уменьшив выход.

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ЖАРЕНЫЕ

Картофель, овощи и грибы, как правило, жарят сырыми, в некоторых случаях предварительно отваренными.

При жаренье в небольшом количестве жира картофель, овощи и изделия из них (котлеты, зразы и др.) кладут на противень или сковороду с жиром, предварительно нагретым до 150...160 °С, и жарят с обеих сторон на плите до образования поджаристой корочки. Доводят их до готовности в жарочном шкафу.

Во фритюре овощи жарят в специальных аппаратах или глубоких противнях с толстым дном и вставными металлическими сетками. Соотношение жира и овощей 4 : 1. Температура жира при жаренье во фритюре должна быть 175...180 °С. Для жаренья во фритюре лучше использовать смесь рафинированного растительного масла с кулинарным жиром в соотношении 1 : 2 или кулинарный жир (фритюрный).

Жареные картофель, овощи и грибы можно отпускать с маслом, сметаной и соусами, со свежими, солеными помидорами, огурцами. При отпуске можно посыпать мелко нарезанной зеленью петрушки, укропа (2...3 г нетто на порцию).

295. Картофель, жаренный (из отварного)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	331	241*	413	301*	413	301*
Кулинарный жир	19	19	24	24	24	24
Масса жареного картофеля	—	200	—	250	—	250
Маргарин столовый	15	15	10	10	—	—
или сметана	—	—	20	20	—	—
Выход: с маргарином	—	215	—	260	—	250
со сметаной	—	—	—	270	—	—

* Масса вареного очищенного картофеля.

Картофель, сваренный в кожуре, охлаждают, очищают, нарезают тонкими ломтиками, солят, кладут на сковороду с разогретым жиром и жарят, периодически встряхивая. Жарить картофель можно и на растительном масле.

При отпуске картофель поливают растопленным маргарином или сметаной, можно подавать с зеленым луком по 5...10 г на порцию.

296. Картофель, жаренный (из сырого)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	387	290	483	362	483	362
Кулинарный жир	20	20	25	25	25	25
Масса жареного картофеля	—	200	—	250	—	250
Маргарин столовый	15	15	10	10	—	—
или сметана	—	—	20	20	—	—
Выход: с маргарином	—	215	—	260	—	250
со сметаной	—	—	—	270	—	—

Нарезанный сырой картофель промывают в холодной воде, обсушивают, затем посыпают солью, кладут слоем не более 5 см на сковороду или противень с разогретым жиром и жарят 15...20 мин, периодически помешивая, до образования поджаристой корочки.

Если картофель полностью не прожарился, его следует поставить на несколько минут в жарочный шкаф. При жаренье в электросковороде перед окончанием жаренья закрывают крышку и картофель доводят до готовности.

При отпуске картофель поливают растопленным маргарином или сметаной и посыпают зеленью.

297. Картофель «Фри» (жаренный во фритюре)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	400	300	533	400	667	500
Кулинарный жир	24	24	32	32	40	40
Масса жареного картофеля	—	150	—	200	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	—	—
Выход	—	165	—	210	—	250

Сырой картофель, подготовленный, как в рецептуре № 296, кладут в кипящий жир и жарят до готовности 8...10 мин. Жареный картофель откидывают на дуршлаг для стекания жира и посыпают мелкой солью.

При отпуске картофель поливают растопленным маргарином или маслом.

298. Картофель, жаренный с луком или грибами и луком «По деревенски»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель жареный № 295 или № 296	—	200	—	200	—	250
Лук репчатый	60	50	24	20	48	40
Кулинарный жир	7	7	4	4	6	6
Масса пассерованного лука	—	25	—	10	—	20
Грибы белые свежие	151	115	101	77	—	—
или шампиньоны свежие	247	188	164	125	—	—
или грибы белые сушеные	37,5	37,5	25	25	—	—
Кулинарный жир или масло растительное	7	7	4	4	—	—
Масса жареных грибов	—	75	—	50	—	—
Выход: с луком	—	—	—	—	—	270
с грибами и луком	—	300	—	260	—	—

Грибы, подготовленные, как в рецептуре № 285, жарят. Лук, нарезанный полукольцами или дольками, пассеруют. При отпуске жареный картофель перемешивают с луком или луком и грибами.

299. Котлеты картофельные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	213	160	287	215	293	220
Яйца	1/5 шт.	8	1/7 шт.	6	—	—
Сухари или мука пшеничная	10	10	12	12	12	12
Масса полуфабриката	—	170	—	225	—	225
Кулинарный жир или масло растительное	10	10	10	10	10	10
Масса жареных котлет	—	150	—	200	—	200
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	30	30	20	20	15	15
или соус № 682, 697, 699, 701	—	75	—	75	—	50
Выход: с жиром	—	165	—	210	—	205
со сметаной	—	180	—	220	—	215
с соусом	—	225	—	275	—	250

Очищенный картофель варят, обсушивают и протирают горячим. В протертый картофель, охлажденный до 40...50 °С, добавляют яйца, массу перемешивают, из нее формуют котлеты по 2 шт. на порцию, панируют в сухарях или муке. Подготовленные котлеты обжаривают с обеих сторон.

При отпуске поливают растопленным маргарином или маслом или сбоку к котлетам подливают сметану или соус томатный, сметанный, сметанный с луком, грибной. Сметану и соус можно подать отдельно.

300. Зразы картофельные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	241	181	241	181	248	186
Яйца	1/10 шт.	4	1/10 шт.	4	—	—
Масса картофельная	—	180	—	180	—	180
Грибы сушеные белые	10	10	—	—	—	—
Лук репчатый	48	40	48	40	48	40
Морковь	—	—	—	—	38	30
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Яйца	—	—	1/2 шт.	20	—	—
Масса фарша	—	40	—	40	—	40
Сухари или мука пшеничная	12	12	12	12	12	12
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	225
Кулинарный жир	10	10	10	10	10	10
Масса жареных зраз	—	200	—	200	—	200
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	30	30	20	20	15	15
или соус № 692, 697, 701	—	75	—	75	—	50
Выход: с жиром	—	215	—	210	—	205
со сметаной	—	230	—	220	—	215
с соусом	—	275	—	275	—	250

Из картофельной массы, приготовленной, как для котлет, формуют лепешки по 2 шт. на порцию. На середину лепешки кладут фарш и соединяют ее края так, чтобы фарш был внутри изделия. Затем изделие панируют в сухарях или муке, придавая форму кирпичика с овальными краями, и жарят с обеих сторон.

Для фарша лук репчатый нарезают соломкой и пассеруют, вареные грибы мелко режут и обжаривают, морковь, нарезанную соломкой, припускают с жиром. Лук смешивают с жареными грибами, или вареными мелко нарубленными яйцами, или припущенной морковью, солят и добавляют молотый перец.

При отпуске зразы поливают жиром, сметаной или соусом томатным, сметанным, грибным.

301. Котлеты морковные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	175	140	156	125	200	160
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Молоко	30	30	15	15	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон	—	—	15	15	—	—
или вода	—	—	—	—	35	35
Крупа манная	15	15	15	15	18	18
Яйца	1/4 шт.	10	1/10 шт.	4	—	—
Творог	—	—	31	30	—	—
Сухари пшеничные или мука пшеничная	12	12	12	12	12	12
Масса полуфабриката	—	180	—	180	—	180
Кулинарный жир	10	10	10	10	10	10
Масса жареных котлет	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	30	30	25	25	20	20
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	50
Выход: с жиром	—	165	—	160	—	155
с соусом	—	225	—	225	—	200
со сметаной	—	180	—	175	—	170

Морковь нарезают тонкой соломкой или пропускают через овощерезку, затем ее припускают с жиром в молоке, или в молоке с добавлением бульона, или в воде. Перед окончанием припускания всыпают тонкой струйкой манную крупу, хорошо размешивая, и варят до готовности.

Полученную массу охлаждают до 40...50 °С, добавляют соль, яйца, протертый творог (по II колонке), перемешивают, формуют котлеты по 2 шт. на порцию, панируют в сухарях или муке и жарят с обеих сторон. При отпуске поливают жиром или сбоку подливают сметану, или соус молочный, или сметанный.

302. Котлеты свекольные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	217	217	177	177	217	217
Масса вареной очищенной свеклы	—	170	—	138	—	170
Маргарин столовый	10	10	10	10	5	5
Крупа манная	15	15	15	15	18	18
Яйца	1/4 шт.	10	1/10 шт.	4	—	—
Творог	—	—	31	30	—	—
Сухари	12	12	12	12	12	12
Масса полуфабриката	—	180	—	180	—	180
Кулинарный жир	10	10	10	10	10	10
Масса жареных котлет	—	150	—	150	—	150
Соус № 693, 697, 699	—	75	—	75	—	50
или сметана	30	30	20	20	20	20
Выход: с соусом	—	225	—	225	—	200
со сметаной	—	180	—	170	—	170

Сваренную в кожуре свеклу очищают, протирают или пропускают через овощерезку и прогревают с жиром, затем всыпают тонкой струей при помешивании манную крупу и варят до готовности. Дальнейший способ приготовления такой же, как котлет морковных. Отпускают со сметаной или соусом молочным, сметанным, сметанным с луком.

303. Котлеты капустные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая белокочанная	200	160	163	130	213	170
Молоко	30	30	15	15	—	—
Бульон	—	—	15	15	—	—
или вода	—	—	—	—	35	35
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Крупа манная	15	15	15	15	18	18
Яйца	1/2 шт.	20	1/5 шт.	8	—	—
Яблоки свежие	—	—	43	38	—	—
Сухари	12	12	12	12	12	12
Масса полуфабриката	—	180	—	180	—	180
Кулинарный жир	10	10	10	10	10	10
Масса жареных котлет	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	25	25	25	25	20	20
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	50
Выход: с жиром	—	165	—	160	—	155
со сметаной	—	175	—	175	—	170
с соусом	—	225	—	225	—	200

Капусту нарезают соломкой или мелко рубят, затем припускают с жиром в молоке, или молоке с добавлением бульона, или в воде до полуготовности. После этого всыпают тонкой струйкой манную крупу, тщательно перемешивают и варят 10...15 мин.

При приготовлении котлет с яблоками яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают соломкой, припускают с добавлением небольшого количества жира и соединяют с готовой капустной массой. Полученную массу охлаждают до 40...50 °С, добавляют в нее сырые яйца и соль, тщательно перемешивают, формуют котлеты по 2 шт. на порцию, панируют в сухарях и обжаривают с обеих сторон.

При отпуске поливают растопленным маргарином, или маслом, или сметаной, или соусом молочным, или сметанным.

304. Шницель из капусты

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая белокочанная	281	225	225	180	225	180
Мука пшеничная	5	5	5	5	5	5
Яйца	1/4 шт.	10	1/5 шт.	8	1/8 шт.	5
Сухари	20	20	15	15	15	15
Масса полуфабриката	—	235	—	190	—	190
Кулинарный жир	15	15	10	10	10	10
Масса жареного шницеля	—	185	—	150	—	150

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	30	30	20	20	15	15
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	50
Выход: с жиром	—	200	—	160	—	155
со сметаной	—	215	—	170	—	165
с соусом	—	260	—	225	—	200

Кочан капусты после зачистки и удаления кочерыги варят целиком 10...12 мин в кипящей подсоленной воде, слегка охлаждают и разбирают на листья. Утолщенные части листьев срезают или отбивают тяпкой. Затем складывают по два листа, придают им овальную форму, панируют в муке, смачивают в яйце, панируют в сухарях и обжаривают с обеих сторон.

Отпускают с растопленным маргарином, или маслом, или сметаной, или соусом молочным или сметанным.

305. Капуста жареная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная	334	267	334	267	416	333
или брюссельская	440	286	440	286	549	357
или цветная	427	222	427	222	535	278
или кольраби	549	357	549	357	686	446
Маргарин столовый или масло сливочное	20	20	15	15	10	10
Масса жареной капусты	—	200	—	200	—	250
Яйца	1 шт.	40	—	—	—	—
Сухари	—	—	10	10	—	—
Выход	—	240	—	210	—	250

Капусту белокочанную нарезают шашками, кольраби — кружочками, брюссельскую и цветную капусту разбирают на отдельные кочешки. Капусту варят в кипящей подсоленной воде в течение 5...6 мин, затем обжаривают, заливают яйцами (I колонка) или посыпают сухарями (II колонка) и доводят до готовности в жарочном шкафу в течение 3...5 мин.

306. Оладьи из тыквы

Продукты	Брутто	Нетто
Тыква	279	195
Мука пшеничная	50	50
Молоко	30	30
Яйца	1/2 шт.	20
Сахар	15	15
Сода	2	2
Кулинарный жир	15	15
Сметана	30	30
Выход	—	280

Тыкву очищают от кожицы, удаляют семена, протирают. В полученную массу добавляют просеянную муку, молоко, сахар, яйца, соль и перемешивают до образования однородной массы.

На раскаленную чугунную сковороду или противень, смазанные жиром, ложкой раскладывают тесто и жарят оладьи с обеих сторон. Подают по 2...4 шт. на порцию. При отпуске поливают сметаной.

307. Помидоры, баклажаны и другие овощи жареные

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	280	238	—	—
или баклажаны	202	192	269	256
или кабачки	280	224	374	299
или тыква	269	188	357	250
Мука пшеничная	5	5	5	5
Кулинарный жир	15	15	12	12
Масса жареных овощей	—	150	—	200
Сметана	40	40	20	20
или соус № 693, 697, 698	—	75	—	75
Выход: со сметаной	—	190	—	220
с соусом	—	225	—	275

Подготовленные помидоры промывают, нарезают поперек кружочками, солят и обжаривают с обеих сторон. Баклажаны промывают, очищают от кожицы, нарезают кружочками, солят и оставляют на 10...15 мин для удаления горечи, затем промывают, обсушивают, панируют в муке и обжаривают с обеих сторон.

Кабачки с плотной мякотью, мелкими семенами и тыкву очищают от кожицы, у тыквы и крупных кабачков удаляют семена, нарезают кружочками или ломтиками, посыпают солью, панируют в муке и обжаривают с обеих сторон. Баклажаны и тыкву доводят до готовности в жарочном шкафу.

При подаче жареные овощи поливают сметаной или соусом молочным, или сметанным, или сметанным с томатом и посыпают измельченной зеленью петрушки и укропа.

308. Драники картофельные

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	400	300
Мука пшеничная	5	5
Сода	1	1
Масса полуфабриката	—	300
Масло растительное	10	10
Масса готового блюда	—	240
Масло сливочное	10	10
или сметана	40	40
Выход: с маслом	—	250
со сметаной	—	280

Сырой очищенный картофель протирают, добавляют пшеничную муку, соль, соду, тщательно перемешивают и немедленно выпекают драники. Подают с маслом или сметаной.

309. Оладьи из кабачков

Продукты	Брутто	Нетто
Кабачки	210	141/110*
Масло сливочное или маргарин	10	10
Яйца	1/2 шт.	20
Сахар	10	10
Мука пшеничная	65	65
Натрий двууглекислый	0,4	0,4
Масса полуфабриката	—	210
Кулинарный жир	10	10
Масса готовых оладий	—	195
Сметана	30	30
или джем, или повидло	20	20
Выход: со сметаной	—	225
с джемом или повидлом	—	215

* В числителе указана масса кабачков нетто, в знаменателе — масса припущенных кабачков.

Кабачки, очищенные от кожицы и семян, нарезают кусочками произвольной формы и припускают в собственном соку при слабом кипении при закрытой крышке. Припущенные кабачки протирают, добавляют масло сливочное или маргарин. Массу охлаждают до 60...70 °С, добавляют яйца, соль, сахар, просеянную муку, подготовленный натрий двууглекислый и тщательно вымешивают до появления пузырьков на поверхности.

На раскаленную чугунную сковороду, смазанную жиром, ложкой раскладывают подготовленную массу и жарят оладьи с обеих сторон.

Отпускают оладьи со сметаной, или джемом, или повидлом по 3 шт. на порцию.

310. Крокеты картофельные

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	200	150	233	175
Яйца	1/3 шт.	13	1/2 шт.	20
Шампиньоны свежие	47	36	—	—
Лук репчатый	21	18	—	—
Маргарин столовый	10	10	—	—
Мука пшеничная	10	10	10	10
Сухари	10	10	10	10
Масса полуфабриката	—	200	—	200
Масло растительное или кулинарный жир	20	20	20	20
Масса жареных крокетов	—	180	—	180
Соус № 669, 682, 701	—	75	—	50
Выход	—	255	—	230

В протертый картофель, охлажденный до температуры 5 °С, добавляют 1/3 пшеничной муки и желтки яиц и перемешивают. Из полученной картофельной массы формуют шарики, груши (по 3...4 шт. на порцию), панируют их в оставшейся муке, затем опускают в белки, панируют в сухарях и жарят в большом количестве жира.

При приготовлении крокет с шампиньонами в картофельную массу добавляют мелко нарезанные поджаренные грибы и лук.

При отпуске поливают соусом красным с луком и огурцами, томатным, грибным.

311. Крокеты из моркови с изюмом

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	237	190/175*
Масло сливочное или маргарин	5	5
Изюм	10	10
Сахар	5	5
Крупа манная	15	15
Яйца	1/5 шт.	8
Мука пшеничная	10	10
Масса полуфабриката	—	230
Маргарин	10	10
Масса жареных крокетов	—	200
Мед	10	10
Выход	—	225

* В числителе указана масса моркови нетто, в знаменателе — масса припущенной моркови.

Подготовленную морковь нарезают ломтиками, припускают с жиром, в конце припускания добавляют подготовленный изюм. Затем морковь и изюм протирают, вводят сахар, всыпают тонкой струйкой манную крупу, проваривают 10...12 мин, охлаждают до температуры 60...70 °С. В охлажденную массу вводят яйца, перемешивают, формуют крокеты, панируют в муке и жарят в жарочном шкафу.

Подают крокеты с растопленным медом.

312. Блины из картофеля

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	82	60*
Молоко	80	80
Сахар	5	5
Соль	2	2
Яйца	1/4 шт.	10
Мука пшеничная	25	25
Сливки	10	10
Масса теста	—	190
Кулинарный жир	10	10
Масса готовых блинов	—	160
Масло сливочное или маргарин	10	10
или сметана	30	30
Выход: с маслом или маргарином	—	170
со сметаной	—	190

* Масса очищенного вареного картофеля.

Очищенный картофель варят, обсушивают и протирают горячим. В теплом молоке растворяют сахар, соль, добавляют яичные желтки, просеянную муку и перемешивают до образования однородной массы. Замешанное тесто соединяют с протертым охлажденным до 60...70 °С картофелем, сливками, перемешивают и осторожно вводят взбитые яичные белки.

Блины жарят с обеих сторон на чугунной сковороде с разогретым жиром до температуры 150...160 °С. Готовые блины должны иметь толщину не менее 4 мм.

Отпускают блины по 2 шт. на порцию с маслом сливочным, или маргарином, или сметаной.

313. Блины из капусты

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	200	160
Молоко	50	50
Маргарин	5	5
Крупа манная	12	12
Яйца	1/2 шт.	20
Масса полуфабриката	—	210
Кулинарный жир	12	12
Масса готовых блинов	—	165
Сметана	30	30
Выход	—	195

Подготовленную капусту шинкуют, затем припускают в молоке с жиром и протирают. В протертую капусту всыпают тонкой струйкой манную крупу, тщательно перемешивают и варят 10...15 мин. Полученную массу охлаждают до 60...70 °С, добавляют в нее сырые яйца, соль и перемешивают.

На раскаленную чугунную сковороду, смазанную жиром, выкладывают капустную массу и жарят с обеих сторон. Толщина блинов должна быть не менее 4 мм.

Отпускают блины по 3 шт. на порцию со сметаной.

314. Блины из тыквы

Продукты	Брутто	Нетто
Тыква	143	100
Молоко	120	120
Дрожжи (прессованные)	2	2
Яйца	1/4 шт.	10
Мука пшеничная	9	9
Масло сливочное или маргарин	2	2
Сахар	20	20
Масса теста	—	260
Масло растительное	7	7
Масса жареных блинов	—	200
Сметана	30	30
Выход	—	230

Очищенную от кожицы и семян тыкву протирают, в полученное пюре вливают теплое молоко, добавляют разведенные процеженные дрожжи, яйца, просеянную муку, соль. Тесто вымешивают до образования однородной массы и ставят на 2 ч в теплое место для брожения, после чего добавляют растопленное масло сливочное или маргарин, сахар и ставят в теплое место на 1...1,5 ч. В процессе брожения тесто перемешивают (обминают). Выпекают блины с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах, смазанных растительным маслом.

Отпускают по 3...4 шт. на порцию со сметаной.

315. Картофельные оладьи с грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	80	60
Лук репчатый	31	25
Грибы шампиньоны консерв.	50	30*
Яйца	1/5 шт.	8
Натрий двууглекислый	0,5	0,5
Мука пшеничная	5	5
Масса полуфабриката	—	125
Жир животный топленый пищевой	10	10
Масса готовых оладий	—	100
Сметана	20	20
Выход	—	120

* Масса пассерованных грибов, без жира.

Шампиньоны консервированные резанные слить от заливки, спассеровать на разогретом растительном масле вместе с луком. Сырой очищенный картофель протирают, добавляют грибы с луком, яйца, просеянную муку, подготовленный натрий двууглекислый, соль и тщательно перемешивают. Оладьи выпекают с обеих сторон на нагретых сковородах, смазанных жиром. Толщина готовых изделий должна быть не менее 5...6 мм.

Отпускают оладьи по 2 шт. на порцию со сметаной.

316. Картофельные оладьи с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	283	200*
Мука пшеничная	21	21
Яйца	2/3 шт.	27
Сыр	22	20**
Маргарин	10	10
Молоко	42	40***
Масса полуфабриката	—	316
Маргарин	15	15
Масса готовых оладий	—	280
Сметана	30	30
Выход	—	310

* Масса вареного протертого картофеля.
** Масса тертого сыра.
*** Масса кипяченого молока.

Очищенный картофель варят, обсушивают и протирают горячим. Протертый картофель, охлажденный до 60...70 °С, соединяют с просеянной мукой, яичными желтками, тертым сыром, солят и тщательно перемешивают. Затем в смесь добавляют растопленный маргарин, кипяченое молоко и, перемешивая до образования однородной массы, осторожно вводят взбитые яичные белки.

Оладьи жарят с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах, смазанных жиром. Толщина готовых оладий должна быть не менее 5...6 мм.

Отпускают оладьи со сметаной по 4 шт. на порцию.

317. Оладьи из капусты с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	209	167/150*
Сметана	10	10
Сыр	21	20**
Яйца	1/5 шт.	8
Масса полуфабриката	—	176
Кулинарный жир	—	10
Масса готовых оладий	—	140
Маргарин	10	10
или сметана	20	20
Выход: с маргарином	—	150
со сметаной	—	160

* В числителе указана масса капусты нетто, в знаменателе — масса припущенной капусты.
** Масса тертого сыра.

Подготовленную капусту мелко нарезают, кладут в посуду слоем не более 5 см и припускают с добавлением сметаны. Массу охлаждают до 60...70 °С, добавляют тертый сыр, яйца, соль и тщательно перемешивают.

Оладьи жарят с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах, смазанных жиром. Толщина готовых оладий должна быть не менее 4...5 мм.

Отпускают оладьи по 2 шт. на порцию с маргарином или сметаной.

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ЗАПЕЧЕННЫЕ

Запеченные овощи делят на группы: овощи, запеченные в соусе, запеканки, фаршированные овощи.

Для запекания овощи и грибы предварительно варят, припускают, тушат или жарят, а иногда используют сырыми.

Картофель для запеканок варят очищенным, воду сливают и в горячем виде протирают. Перед запеканием поверхность запеканок, пудингов, рулетов смазывают сметаной, а овощи, запекаемые с соусом, посыпают тертым сыром или молотыми сухарями и сбрызгивают маслом.

Запекают овощи в жарочном шкафу при 250...280 °С до образования корочки на поверхности изделия и температуры внутри него 80 °С. Жир на смазку противней включен в нормы, предусмотренные рецептурой (из расчета 2 г на порцию).

318. Картофель, запеченный в сметанном соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	289	217	233	175	275	206
или картофель молодой	—	—	226	181	266	213
Маргарин столовый	10	10	—	—	—	—
Масса готового картофеля	—	150	—	170	—	200
Соус № 697	—	100	—	100	—	125
Сыр	5,4	5	5,4	5	5,4	5
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	260	—	280	—	335
Выход	—	230	—	250	—	300

Сырой очищенный картофель нарезают кубиками, по I колонке — жарят, а по II и III колонкам — варят в подсоленной воде, воду сливают, картофель подсушивают, затем нарезают ломтиками, молодой картофель используют целыми клубнями. Подготовленный картофель укладывают на порционные сковороды или противень, смазанные жиром, заливают сметанным соусом, посыпают тертым сыром, сбрызгивают жиром и запекают.

При отпуске посыпают зеленью.

319. Картофель, запеченный с яйцом и помидорами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель сырой	203	152	300	225	387	280
или картофель, предварительно сваренный в кожуре	175	127	257	187	331	241
Маргарин столовый	10	10	15	15	15	15
Масса жареного картофеля	—	105	—	155	—	200
Лук репчатый	36	30	36	30	36	30
или лук зеленый	29	23	29	23	29	23
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Масса пассерованного лука	—	15	—	15	—	15
Помидоры свежие	93	79	—	—	—	—
Маргарин столовый	5	5	—	—	—	—
Масса жареных помидоров	—	50	—	—	—	—
Яйца	2 шт.	80	2 шт.	80	1 шт.	40
Масса полуфабриката	—	250	—	250	—	255
Масса готового продукта	—	225	—	225	—	230
Маргарин столовый	5	5	5	5	—	—
Выход	—	230	—	230	—	230

Сырой очищенный картофель нарезают кубиками, а вареный — ломтиками и жарят до готовности. Репчатый лук нарезают полукольцами и пассеруют; при использовании зеленого лука его мелко нарезают и прогревают с жиром.

Картофель смешивают с жареным луком, раскладывают на порционные сковороды или противень, смазанные жиром. При приготовлении блюда с помидорами их ошпаривают кипятком, очищают от кожицы, нарезают дольками, солят, слегка обжаривают

на жире и кладут поверх картофеля. Затем заливают взбитыми яйцами с добавлением соли и запекают в жарочном шкафу.

При отпуске поливают жиром и посыпают зеленью.

320. Картофельное пюре запеченное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофельное пюре № 280	—	200	—	250	—	250
Яйца	1/3 шт.	13	1/4 шт.	10	—	—
Сметана	10	10	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	223	—	265	—	255
Масса запеченного пюре	—	200	—	240	—	230
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5	5	5
Выход	—	210	—	245	—	235

Картофельное пюре выкладывают на смазанную жиром порционную сковороду или противень, смазывают смесью яйца со сметаной или сметаной, на поверхность наносят ложкой узор и запекают.

При отпуске нарезают на порции и поливают жиром.

321. Картофельные зразы с грибами или овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	240	180	240	180	255	191
Яйца*	1/3 шт.	13	1/3 шт.	13	—	—
Мука пшеничная	5	5	5	5	5	5
Масса картофеля	—	185	—	185	—	185
Фарш:						
Шампиньоны резанные консервированные	50	30**	—	—	—	—
Лук репчатый	36/30**	15	—	—	24/20**	10
Морковь	—	—	55/44**	30	55/44**	30
Маргарин столовый	15	15	10	10	10	10
Яйца	—	—	1/4 шт.	10	—	—
Масса фарша	—	40	—	40	—	40
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	225
Масса готовых пирожков	—	200	—	200	—	200
Масло сливочное или маргарин столовый	15	15	10	10	5	5
или сметана	30	30	20	20	15	15
или соус № 697	—	75	—	75	—	75
Выход: с жиром	—	215	—	210	—	205
со сметаной	—	230	—	220	—	215
с соусом	—	275	—	275	—	275

* 1/10 нормы яйца оставляют на смазку.
** В графе нетто — масса пассерованных грибов, без жира.

В сваренный, протертый и охлажденный до 40...50 °С картофель добавляют яйца, муку и перемешивают. Из картофельной массы разделывают лепешки, заполняют фаршем и формуют пирожки (2...3 шт. на порцию). Сформованные пирожки укладывают на смазанный жиром лист, смазывают яйцом и выпекают.

Для приготовления фарша вареные грибы мелко рубят и обжаривают, лук, нарезанный полукольцами, пассеруют, яйца варят, мелко рубят, морковь, нарезанную соломкой, пассеруют, компоненты фарша перемешивают.

Пирожки отпускают с жиром, или со сметаной, или с соусом сметанным.

322. Картофельные ватрушки с фаршем

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	233	175
Яйца*	1/4 шт.	10
Мука пшеничная	5	5
Картофельная масса	—	175

Фарш	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Грибы сушеные	12,5/ 12,5**	25	—	—	—	—
Лук репчатый	60/50**	25	—	—	—	—
Маргарин столовый	5	5	—	—	—	—
Яйца	1/4 шт.	10	1/4 шт.	10	1/10 шт.	4
Творог	—	—	39	38	53	52
Сахар	—	—	3	3	5	5
Сметана	—	—	10	10	—	—
Масса фарша	—	60	—	60	—	60
Масса полуфабриката	—	235	—	235	—	235
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Выход	—	200	—	200	—	200

* 1/10 нормы яйца оставляют на смазку.
** В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, а в графе нетто — масса готовых продуктов.

В сваренный протертый картофель, охлажденный до 40...50 °С, добавляют яйца, муку и перемешивают. Для ватрушек картофельную массу формуют в виде шариков, делают в них углубления и заполняют фаршем грибным или творожным. Сформованные ватрушки смазывают яйцом и выпекают.

323. Рулет или запеканка картофельные с овощами или овощами и грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	240	180	240	180	240	180
Масса протертого картофеля	—	175	—	175	—	175
Для фарша:						
Капуста свежая белокочанная	—	—	50/40*	30	50/40*	30
или капуста квашеная	—	—	57/40*	30	57/40*	30

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или свежие белые грибы	—	—	61/40*	30	—	—
или грибы сушеные	—	—	15/15*	30	—	—
или шампиньоны свежие	—	—	99/75*	30	—	—
Лук репчатый	24/20*	10	24/20*	10	—	—
Морковь	19/15*	10	—	—	—	—
Маргарин столовый	10	10	10	10	10	10
Яйца**	1/2 шт.	20	—	—	1/4 шт.	10
Масса фарша	—	40	—	40	—	40
Сметана	5	5	5	5	5	5
Сухари	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	225
Масса запеченного рулета или запеканки	—	200	—	200	—	200
Соус № 682, 697, 701	—	75	—	75	—	50
или сметана	30	30	20	20	15	15
Выход: с соусом	—	275	—	275	—	250
со сметаной	—	230	—	220	—	215

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.
** 1/10 нормы яйца оставляют на смазку.

Сваренный картофель обсушивают и в горячем состоянии протирают, перемешивают и выкладывают на чистую, смоченную водой салфетку. На середину массы кладут фарш и придают ей форму рулета или кулебяки, которую перекладывают с салфетки швом вниз на смазанный жиром противень; смазывают сметаной, посыпают сухарями, затем ножом делают два-три прокола вдоль рулета, сбрызгивают жиром и запекают.

Для приготовления фарша нарезанную соломкой или нарубленную капусту обжаривают; лук репчатый, морковь, нарезанную соломкой или ломтиками, пассеруют; отваренные сушеные грибы, или свежие белые, или шампиньоны нарезают соломкой или ломтиками, слегка обжаривают. Капусту или грибы, морковь, пассерованный лук, вареные рубленые яйца смешивают, добавляют перец. Можно добавить зелень петрушки или укропа (5 г нетто).

Количество фарша можно увеличить до 80 г, соответственно увеличив выход.

При изготовлении запеканки картофельную массу делят пополам. Одну половину кладут на смазанный жиром и посыпанный сухарями противень слоем 2 см, равномерно распределяют на нем фарш, который покрывают оставшейся картофельной массой. Поверхность изделия разравнивают, смазывают сметаной, ложкой наносят узор, посыпают сухарями, сбрызгивают жиром и запекают.

Готовый рулет или запеканку режут на порции, при отпуске поливают сметаной или соусом томатным, сметанным или грибным. Соус можно подать отдельно.

324. Запеканка капустная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	195	156	195	156	278	222
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10	10	10

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса припущенной капусты	—	140	—	140	—	200
Яйца	2 шт.	80	1/4 шт.	10	—	—
Крупа манная	—	—	20	20	25	25
Сухари	5	5	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	230	—	180	—	235
Масса готовой запеканки	—	195	—	150	—	200
Сметана	40	40	30	30	20	20
или соус № 693, 697, 698	—	75	—	75	—	50
Выход: со сметаной	—	235	—	180	—	220
с соусом	—	270	—	225	—	250

По I колонке мелко нарезанную и припущенную с жиром капусту смешивают с яйцами и запекают. По II и III колонкам в припущенную капусту всыпают манную крупу и, периодически помешивая, варят до готовности, после чего охлаждают до 40...50 °С, добавляют сырые яйца и перемешивают. Капустную массу выкладывают ровным слоем на смазанный жиром и посыпанный сухарями противень или сковороду, смазывают сметаной и запекают.

Готовую запеканку нарезают на порции. Отпускают со сметаной или соусом молочным, сметанным или сметанным с томатом. Соус и сметану можно подать отдельно. Вместо манной крупы можно использовать пшеничную муку (по 20...25 г на порцию), хлеб (по 33...42 г на порцию) или густой молочный соус (рецептура № 696).

325. Морковная запеканка с творогом или без творога

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	150	120	156	125	271	217
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	10	10	10	10
Молоко	—	30	—	—	—	—
Бульон	—	—	—	30	—	—
Вода	—	—	—	—	—	35
Масса припущенной моркови	—	110	—	115	—	200
Крупа манная	10	10	20	20	20	20
Яйца	1/2 шт.	20	1/5 шт.	8	—	—
Творог	76	75	76	75	—	—
Сахар	10	10	10	10	6	6
Сухари	5	5	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	235	—	235	—	235
Масса готовой запеканки	—	200	—	200	—	200
Масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или сметана	40	40	30	30	20	20
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	50
Выход: с соусом	—	275	—	275	—	250
со сметаной	—	240	—	230	—	220
с маслом	—	215	—	210	—	205

Морковную массу, подготовленную как для котлет (рецептура № 292), смешивают с протертым творогом и сахаром или только с сахаром. Смесь выкладывают на противень, смазанный жиром и посыпанный сухарями, поверхность выравнивают, смазывают сметаной, ложкой наносят узор и запекают.

При отпуске запеканку поливают маслом, или сметаной, или соусом молочным, или сметанным.

326. Запеканка овощная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Горошек зеленый консервированный	46	30	—	—	—	—
Картофель	137/103*	100	137/103*	100	137/103*	100
Капуста белокочанная свежая	49/39*	35	55/44*	40	70/56*	50
Морковь	41/33*	30	54/43*	40	48/38*	35
Репа	—	—	29/22*	20	29/22*	20
Лук репчатый	24/20*	10	24/20*	10	24/20*	10
Маргарин столовый	15	15	15	15	10	10
Яйца	1/4 шт.	10	1/5 шт.	8	—	—
Манная крупа	10	10	10	10	10	10
Сухари	10	10	10	10	10	10
Сметана	5	5	5	5	5	5
Сыр	5,4	5	—	—	—	—
Масса полуфабриката	—	235	—	235	—	235
Масса готовой запеканки	—	200	—	200	—	200
Сметана	30	30	25	25	20	20
или масло сливочное	15	15	10	10	5	5
или соус № 693, 697, 698	—	75	—	75	—	50
Выход: со сметаной	—	230	—	225	—	220
с соусом	—	275	—	275	—	250
с маслом	—	215	—	210	—	205

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Нарезанные соломкой, припущенные отдельно морковь, репу и капусту соединяют с пассерованным луком, нарезанным полукольцами, всыпают манную крупу и проваривают до загустения. Овощную массу смешивают с протертым вареным картофелем, зеленым горошком, охлаждают до 40...50 °С, добавляют яйца, выкладывают на смазанные жиром и посыпанные сухарями противень или сковороду, смазывают сметаной, посыпают сухарями или сухарями, смешанными с сыром, и запекают.

При отпуске запеканку нарезают на порции и поливают сметаной, или маслом, или соусом молочным, или сметанным, или сметанным с томатом.

327. Голубцы овощные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	190	152	190	152	190	152
Масса вареной капусты	—	140	—	140	—	140

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Для фарша:						
Грибы белые свежие	79/60*	30	53/40*	20	—	—
или грибы белые сушеные	15/15*	30	10/10*	20	—	—
или шампиньоны свежие	99/75*	30	66/50*	20	—	—
Морковь	—	—	28/22*	15	46/37*	25
Репа	—	—	—	—	17/13*	10
Лук репчатый	48/40*	20	36/30*	15	36/30*	15
Яйца	1/4 шт.	10	—	—	—	—
Крупа рисовая	7	20**	11	30**	11	30**
Зелень петрушки	3	2	3	2	3	2
Маргарин столовый	15	15	15	15	12	12
Масса фарша	—	80	—	80	—	80
Масса полуфабриката	—	220	—	220	—	220
Соус № 697, 698	—	100	—	100	—	100
Выход	—	250	—	250	—	250

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.
** Масса риса готового.

Кочан капусты (с удаленной кочерыгой) отваривают в подсоленной воде до полуготовности, разбирают на отдельные листья, утолщенные части листьев слегка отбивают. На подготовленные листья капусты кладут фарш, завертывают в виде конверта. Голубцы укладывают на противень или сковороду, обжаривают, заливают соусом сметанным или сметанным с томатом и запекают.

Для фарша мелко нарезанные овощи пассеруют, добавляют зелень петрушки, а грибы жарят и соединяют с вареным рассыпчатым рисом, мелко нарубленными, сваренными вкрутую яйцами, все перемешивают. При использовании сушеных грибов их замачивают в холодной воде, промывают 3...4 раза, варят, а затем измельчают и жарят.

328. Помидоры, фаршированные грибами и рисом или рисом и зеленым луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	176	150	176	150	176	150
Для фарша:						
Грибы белые свежие	118/90*	45	79/60*	30	—	—
или шампиньоны свежие	149/113*	45	99/75*	30	—	—
Крупа рисовая	—	—	11	30**	11	30**
Лук репчатый	48/40*	20	36/30*	15	36/30*	15
Томатное пюре	10	10	—	—	—	—
Лук зеленый	—	—	—	—	31	30
Масло растительное	15	15	15	15	10	10
Чеснок	0,3	0,2	—	—	—	—
Перец черный молотый	—	—	0,05	0,05	0,05	0,05

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса фарша	—	75	—	75	—	75
Сыр	5,4	5	5,4	5	3,3	3
Сухари	2	2	2	2	2	2
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	225
Масса готовых помидоров	—	200	—	200	—	200
Соус № 693, 697, 698	—	75	—	75	—	75
или сметана	30	30	30	30	20	20
Выход: с соусом	—	275	—	275	—	275
со сметаной	—	230	—	230	—	220

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.
** Масса риса готового.

Из помидоров вынимают сердцевину, затем подготовленные помидоры наполняют фаршем, кладут на смазанный жиром противень, посыпают тертым сыром, смешанным с сухарями, сбрызгивают маслом и запекают 15...20 мин.

Для фарша подготовленные белые грибы или шампиньоны мелко нарезают и обжаривают с добавлением мелко нарезанных сердцевин помидоров. Лук репчатый и морковь нарезают соломкой или мелкими кубиками и пассеруют. Рисовую крупу отваривают. Затем все смешивают, добавляют зелень петрушки, молотый перец или мелко нарубленный чеснок и соль.

При отпуске поливают соусом молочным, сметанным, сметанным с томатом или сметаной.

329. Свекла, фаршированная овощами, под соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Свекла	153/150*	120
Морковь	46/37*	25
Лук репчатый	36/30*	15
Помидоры свежие	28/24*	15
или томатное пюре	15	15
Капуста свежая	28/22*	20
Масло растительное	10	10
Перец	0,02	0,02
Масса полуфабриката	—	195
Соус № 693, 697, 698	—	75
Выход	—	250

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Вареную свеклу очищают от кожицы, удаляют середину мякоти, заполняют овощным фаршем, укладывают на противни, заливают соусом и запекают в жарочном шкафу до готовности.

Для приготовления фарша оставшуюся часть свеклы нарезают соломкой или рубят, морковь и лук пассеруют. Капусту свежую нарезают соломкой и припускают. Все соединяют, добавляют жареные помидоры или пассерованное томатное пюре, перец. Соусы — молочный, сметанный, сметанный с томатом.

330. Перец, фаршированный овощами

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Перец сладкий	133	100	120	90
Для фарша:				
Морковь	74/59*	40	110/88*	60
Петрушка (корень)	21/16*	10	11/8*	5
Лук репчатый	48/40*	20	48/40*	20
Томатное пюре	—	—	10	10
Масло растительное	15	15	10	10
Сахар	10	10	5	5
Уксус 3%-ный	20	20	20	20
Помидоры свежие	47/40*	25	—	—
Масса фарша	—	100	—	90
Масса полуфабриката	—	200	—	180
Выход	—	165	—	150

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Сладкий перец перебирают, промывают, подрезают вокруг плодоножки и удаляют ее вместе с семенами, не нарушая целостности стручка. Перец заливают горячей водой и варят 1...2 мин, затем откидывают на дуршлаг и заполняют фаршем.

Для фарша морковь и петрушку нарезают мелкой соломкой и пассеруют; отдельно пассеруют репчатый лук, нарезанный полукольцами. Все смешивают, добавляют пассерованное томатное пюре или жареные помидоры. Затем фарш заправляют сахаром, уксусом и все доводят до кипения.

Подготовленный сладкий перец с овощным фаршем укладывают на противень и запекают с небольшим количеством жидкости до готовности в жарочном шкафу. Перед подачей перец поливают соком, оставшимся после припускания. Фаршированный перец, приготовленный на растительном масле, можно подавать горячим и холодным.

331. Перец, фаршированный овощами и рисом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Перец сладкий	187	140	187	140	160	120
Для фарша:						
Крупа рисовая	11	30*	14	38*	11	30*
Морковь	28/22**	15	28/22**	15	36/29**	20
Лук репчатый	36/30**	15	48/40**	20	24/20**	10

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Помидоры	74/63**	40	56/48**	30	38/32**	20
Масло растительное	15	15	15	15	10	10
Масса фарша	—	100	—	100	—	100
Масса полуфабриката	—	240	—	240	—	200
Соус № 695, 697, 698	—	75	—	75	—	75
Выход	—	250	—	250	—	250

* В графе нетто указана масса готового риса.
** В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Сладкий перец, подготовленный, как в рецептуре № 330, наполняют овощным фаршем с рисом, укладывают на противень, заливают соусом молочным, или сметанным, или сметанным с томатом и запекают в жарочном шкафу до готовности.

Для приготовления фарша рисовую крупу варят в подсоленной воде до полуготовности и откидывают, затем добавляют в овощной фарш, приготовленный, как в рецептуре № 330.

Отпускают перец с соусом, в котором его запекают и посыпают измельченной зеленью.

332. Репа или кабачки, фаршированные овощами и рисом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Репа	145/109*	100	217/163*	150	160/120*	110
или кабачки	166/111*	100	249/167*	150	182/122*	110
Для фарша:						
Крупа рисовая	15	42**	18	50**	15	42**
Лук репчатый	36/30*	15	36/30*	15	24/20*	10
Морковь	—	—	—	—	19/15*	10
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10	1/10 шт.	4
Маргарин столовый	15	15	15	15	10	10
Масса фарша	—	75	—	75	—	60
Масса полуфабриката	—	175	—	225	—	170
Сыр	5,4	5	5,4	5	—	—
Масса запеченной фаршированной репы или кабачков	—	160	—	200	—	150
Соус № 693, 697, 698	—	75	—	75	—	75
или сметана	30	30	30	30	20	20
Выход: со сметаной	—	190	—	230	—	170
с соусом	—	235	—	275	—	225

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.
** В графе нетто указана масса готового риса.

Очищенную репу отваривают до готовности и ложкой или выемкой вынимают часть мякоти. Кабачки очищают от кожицы, разрезают поперек на части длиной 3...5 см в зависимости от диаметра кабачков, удаляют семена с частью мякоти и отваривают до полуготовности в подсоленной воде. Затем отварные репу или кабачки заполняют фаршем так, чтобы он выступал горкой. Кладут на смазанный жиром противень, посыпают тертым сыром, сбрызгивают маслом и запекают. Запеченные репу или кабачки заливают соусом или сметаной и доводят до кипения.

Для приготовления фарша морковь и лук нарезают соломкой или кубиками и пассеруют с жиром. Рисовую крупу отваривают в подсоленной воде, откидывают и смешивают с пассерованными овощами, мелко нарезанной частью мякоти репы и сваренным вкрутую мелко нарубленным яйцом. Морковь и лук в фарше можно заменить яблоками в тех же количествах.

Отпускают репу или кабачки со сметаной, или с соусом молочным или сметанным, или сметанным с томатом. При отпуске посыпают зеленью.

333. Кабачки, фаршированные овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	249/167*	150	249/167*	150	182/122*	110
Для фарша:						
Капуста белокочанная свежая	—	—	—	—	41/33*	25
Лук репчатый	36/30*	15	36/30*	15	24/20*	10
Морковь	46/37*	25	64/51*	35	19/15*	10
Петрушка (корень)	21/16*	10	21/16*	10	11/8*	5
Томатное пюре	10	10	10	10	10	10
Масло растительное	20	20	20	20	15	15
Лук зеленый	19/15*	10	19/15*	10	10/8*	5
Перец	—	—	0,02	0,02	0,02	0,02
Чеснок	—	—	3	2	2	1,5
Горошек зеленый консервированный	15	10	—	—	—	—
Масса фарша	—	75	—	75	—	55
Сыр	5,4	5	5,4	5	5,4	5
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	170
Масса запеченных кабачков	—	200	—	200	—	150
Соус № 697, 698	—	75	—	75	—	50
или сметана	30	30	30	30	20	20
Выход: с соусом	—	275	—	275	—	200
со сметаной	—	230	—	230	—	170

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Кабачки, подготовленные, как в рецептуре № 332, заполняют овощным фаршем и кладут на смазанный жиром противень, посыпают тертым сыром и запекают. Затем

кабачки заливают соусом сметанным, или сметанным с томатом, или сметаной и доводят до кипения.

Для приготовления фарша капусту, нарезанную соломкой или мелкими шашками, жарят, морковь и петрушку (или сельдерей) нарезают мелкими кубиками или соломкой и пассеруют.

Отдельно пассеруют репчатый лук, нарезанный полукольцами. Затем добавляют пассерованное томатное пюре, мелко нарезанный и слегка поджаренный зеленый лук, зеленый горошек, измельченный чеснок, перец, перемешивают и прогревают.

334. Тыква, запеченная с яйцом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тыква	267	155*	241	140*
Яйца	2 шт.	80	1 шт.	40
Маргарин столовый	10	10	10	10
Масса полуфабриката	—	235	—	180
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	205	—	155

* Масса припущенной тыквы.

Очищенную от кожицы и семян тыкву нарезают, припускают, протирают и смешивают с сырыми яйцами. Подготовленную массу выкладывают на сковороду, смазанную жиром, и запекают. При отпуске поливают маргарином или маслом сливочным, посыпают зеленью.

335. Картофельные котлеты, запеченные под соусом грибным или сметанным

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Котлеты картофельные № 299	—	150	—	200
Соус № 697, 701	—	130	—	125
Сыр	5,4	5	5,4	5
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	280	—	32
Масса запеченных котлет	—	250	—	300
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5
Выход	—	260	—	305

Поджаренные картофельные котлеты укладывают на смазанную жиром сковороду, заливают соусом грибным или сметанным с луком, посыпают тертым сыром, сбрызгивают маргарином и запекают.

При отпуске поливают жиром.

336. Солянка овощная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста тушеная № 290	—	200	—	200	—	200
Лук репчатый	24/20*	10	24/20*	10	48/40*	20
Огурцы соленые	68/41*	35	68/41*	35	68/41*	35
Каперсы	10	5	10	5	10	5
Грибы соленые или маринованные (в бочковой таре)	24	20	24	20	18	15
Масло растительное	10	10	7	7	5	5
Сухари	3	3	3	3	5	5
Сыр	5,4	5	5,4	5	—	—
Масса полуфабриката	—	280	—	280	—	280
Масса готовой солянки	—	250	—	250	—	250
Маслины	31	20	—	—	—	—
Вишни или сливы маринованные	22	12	—	—	—	—
Лимон	9	8	—	—	—	—
Выход	—	290	—	250	—	250

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Соленые огурцы очищают от кожицы и семян, нарезают ломтиками или ромбиками и припускают. Подготовленные грибы слегка обжаривают, лук репчатый пассеруют. Тушеную капусту соединяют с огурцами, грибами, луком и каперсами, все перемешивают и прогревают. На порционную сковороду или противень, смазанные жиром, выкладывают подготовленные овощи и грибы, посыпают тертым сыром, смешанным с сухарями, сбрызгивают маслом и запекают.

Можно приготовлять солянку без каперсов, соответственно изменив выход. При отпуске солянку нарезают на порции. По I колонке солянку перед подачей оформляют лимонами, маслинами, маринованными вишнями или сливами.

337. Кабачки и цветная капуста, запеченные под соусом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	149	119	94	75	130	104
Мука пшеничная	3	3	2	2	3	3
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Масса жареных кабачков	—	80	—	50	—	70
Цветная капуста	235	122	171	89	129	67
Масса вареной капусты	—	110	—	80	—	60
Соус № 697, 698	—	100	—	100	—	100
Сыр	5,4	5	5,4	5	5,4	5
Масса полуфабриката	—	295	—	235	—	235
Масса готового продукта	—	250	—	200	—	200
Масло сливочное	10	10	5	5	—	—
Выход	—	260	—	205	—	200

Кабачки предварительно жарят, а капусту отваривают, затем кладут их на смазанную жиром сковороду, заливают горячим молочным соусом средней густоты или сметанным, посыпают тертым сыром, сбрызгивают маслом и запекают.

При отпуске поливают маслом сливочным.

338. Перец, фаршированный сыром и ветчиной

Продукты	Брутто	Нетто
Перец сладкий	240	180
Фарш:		
Сыр твердых сортов	51	50
Ветчина в оболочке	51	50
Яйца	45	20
Масса фарша	—	120
Масса полуфабриката	—	300
Масло растительное	15	15
Выход	—	250

Подготовленный перец сладкий надрезают вокруг плодоножки, оттибают ее в виде «крышечки» (но не отрезают), удаляют семена. Для фарша сыр натереть на крупной терке.

Перец наполняют фаршем, накрывают «крышечкой», обжаривают и доводят до готовности в жарочному шкафу. Отпускают фаршированный перец в горячем или холодном виде. Можно посыпать мелко нарезанной зеленью.

339. Картофельные ватрушки с рыбой

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	233	175
Яйца*	1/4 шт.	10
Мука пшеничная	5	5
Картофельная масса	—	180
Фарш:		
Рыбные обрези**	54	51
Яйца	1/4 шт.	10
Майонез	6	6
Масса фарша	—	65
Масса полуфабриката	—	245
Жир животный топленый пищевой	5	5
Выход	—	210

* 1/10 нормы яйца оставляют на смазку.
** Рыбные обрези — это чистое филе от изготовление рыбных полуфабрикатов.

В сваренный протертый и охлажденный до 40...50 °С картофель добавляют яйца, просеянную муку, соль и перемешивают. Картофельную массу формуют в виде шариков, делают в них углубления и заполняют рыбным фаршем.

Для фарша рыбные обрези нарезают на куски и припускают, затем измельчают, добавляют сырые яйца, майонез и перемешивают.

Сформованные ватрушки смазывают яйцом и выпекают на противне, смазанном жиром, в жарочном шкафу при температуре 250...280 °С до образования румяной корочки. Отпускают по 2–3 шт. на порцию.

340. Пудинг из моркови

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	168	134	195	156	190	152
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Молоко	32	30	32	30	32	30
Вода	5	5	10	10	10	10
Сахар	5	5	5	5	5	5
Крупа манная	15	15	15	15	—	—
Хлеб пшеничный	—	—	—	—	25	18
Масса морковная	—	175	—	195	—	205
Яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Сухари	5	5	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	225
Масса готового пудинга	—	200	—	200	—	200
Сметана	30	30	30	30	20	20
или соус № 693, 697	—	75	—	75	—	75
Выход: со сметаной	—	230	—	230	—	220
с соусом	—	275	—	275	—	275

Морковную массу подготавливают, как для котлет (рецептура № 301), по III колонке вместо манной крупы используют пшеничный хлеб, предварительно замоченный в молоке и пропущенный через мясорубку. В подготовленную массу добавляют при размешивании яичные желтки, затем взбитые яичные белки и выкладывают в формы или на противень, смазанные жиром и посыпанные сухарями. При варке пудинга на пару формы смазывают только маслом. Поверхность пудинга смазывают сметаной, наносят узор и запекают в жарочном шкафу или варят на пару.

Отпускают пудинг со сметаной, или соусом молочным, или сметанным.

341. Пудинг овощной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста цветная	42	22	—	—	—	—
Капуста белокочанная свежая	—	—	90	72	70	56
Морковь	28	22	81	65	54	43
Молоко	30	30	30	30	30	30
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса припущенной капусты	—	20	—	65	—	50
Масса припущенной моркови	—	20	—	60	—	40
Картофель	—	—	—	—	112	84
Кабачки	48	38	—	—	—	—
Маргарин столовый	10	10	—	—	5	5
Масса обжаренного картофеля	—	—	—	—	—	70
Масса обжаренных кабачков	—	25	—	—	—	—
Зеленый горошек консервированный	31	20	46	30	—	—
Крупа манная	10	10	15	15	15	15
Яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Сметана	—	—	5	5	5	5
Сухари	3	3	5	5	5	5
Сыр	5,4	5	—	—	—	—
Масса полуфабриката	—	170	—	225	—	225
Масса готового пудинга	—	150	—	200	—	200
Сметана	30	30	30	30	20	20
или соус № 693, 698	—	75	—	75	—	75
Выход: со сметаной	—	180	—	230	—	220
с соусом	—	225	—	275	—	275

Морковь, нарезанную мелкими кубиками, и нарубленную свежую капусту припускают в молоке с жиром; картофель, кабачки, нарезанные мелкими кубиками, обжаривают; цветную капусту отваривают. В подготовленные овощи и зеленый горошек всыпают манную крупу и проваривают до загустения. Массу охлаждают до 40...50 °С, добавляют желтки и взбитые белки, перемешивают, выкладывают в форму или на противень, смазанные жиром и посыпанные сухарями. Пудинг смазывают сметаной или посыпают тертым сыром и запекают.

Отпускают пудинг со сметаной, или соусом молочным, или сметанным.

342. Кабачки, фаршированные овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	249/167*	150	249/167*	150	182/122*	110
Для фарша:						
Капуста белокочанная свежая	—	—	—	—	41/33*	25
Лук репчатый	36/30*	15	36/30*	15	24/20*	10
Морковь	46/37*	25	64/51*	35	19/15*	10
Петрушка (корень)	21/16*	10	21/16*	10	11/8*	5
Томатное пюре	10	10	10	10	10	10
Масло растительное	20	20	20	20	15	15
Лук зеленый	19/15*	10	19/15*	10	10/8*	5
Перец	—	—	0,02	0,02	0,02	0,02

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Чеснок	—	—	3	2	2	1,5
Горошек зеленый консервированный	15	10	—	—	—	—
Масса фарша	—	75	—	75	—	55
Сыр	5,4	5	5,4	5	5,4	5
Масса полуфабриката	—	225	—	225	—	170
Масса запеченных кабачков	—	200	—	200	—	150
Соус № 707, 708	—	75	—	75	—	50
или сметана	30	30	30	30	20	20
Выход: со сметаной	—	230	—	230	—	170
с соусом	—	275	—	275	—	200

* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Кабачки очищают от кожицы, разрезают поперек на части длиной 3...5 см в зависимости от диаметра кабачков, удаляют семена с частью мякоти и отваривают до полуготовности в подсоленной воде. Кабачки заполняют овощным фаршем, кладут на смазанный жиром противень, посыпают тертым сыром и запекают. Затем кабачки заливают соусом сметанным, или сметанным с томатом, или сметаной и доводят до кипения.

Для приготовления фарша капусту, нарезанную соломкой или мелкими шашками, жарят, морковь и петрушку (или сельдерей) нарезают мелкими кубиками или соломкой и пассеруют. Отдельно пассеруют репчатый лук, нарезанный полукольцами. Затем добавляют пассерованное томатное пюре, мелко нарезанный и слегка поджаренный зеленый лук, зеленый горошек, измельченный чеснок, перец, перемешивают и прогревают.

VIII. БЛЮДА ИЗ КРУП

КАШИ

Каши можно готовить из любого вида крупы. Варят их на воде, на молоке или на смеси молока и воды.

По консистенции каши делятся на рассыпчатые, вязкие и жидкие в зависимости от соотношения крупы и жидкости, взятых для варки.

В табл. 4 указано количество крупы и жидкости, которое необходимо для приготовления 1 кг рассыпчатой, вязкой и жидкой каш (графы 2 и 3), здесь же дается примерное количество жидкости и соли, которое необходимо, чтобы приготовить каши различной консистенции из 1 кг крупы (графы 4 и 5).

Таблица 4

Количество крупы, жидкости, соли, расходуемое на приготовление каш

Каши	На 1 кг выхода каши*		На 1 кг крупы выход каши			Привар, %	Влажность в % (допускаются отклонения ±1,5 %)
	Крупа, г	Жидкость, л**	Жидкость, л	Соль, г	Выход, кг		
Гречневая:							
рассыпчатая из ядрицы не поджаренной и ядрицы быстро разваривающейся	476	0,71	1,50	21	2,10	110	60
из ядрицы поджаренной	417	0,79	1,90	24	2,40	140	69
вязкая	250	0,80	3,20	40	4,00	300	79
Пшенная:							
рассыпчатая	400	0,72	1,80	25	2,50	150	66
вязкая	250	0,80	3,20	40	4,00	300	79
жидкая	200	0,84	4,20	50	5,00	400	83
Рисовая:							
рассыпчатая	357	0,75	2,10	28	2,80	180	70
вязкая	222	0,82	3,70	45	4,50	350	81
жидкая	154	0,88	5,70	65	6,50	550	87
Перловая:							
рассыпчатая	333	0,80	2,40	30	3,00	200	72
вязкая	222	0,82	3,70	45	4,50	350	81
Ячневая:							
рассыпчатая	333	0,80	2,40	30	3,00	200	72
вязкая	222	0,82	3,70	45	4,50	350	81

Окончание табл. 4

Каши	На 1 кг выхода каши*		На 1 кг крупы выход каши			Привар, %	Влажность в % (допускаются отклонения ±1,5 %)
	Крупа, г	Жидкость, л**	Жидкость, л	Соль, г	Выход, кг		
Овсяная:							
вязкая	250	0,80	3,20	40	4,00	300	78
жидкая	200	0,84	4,20	50	5,00	400	83
Из хлопьев овсяных «Геркулес»:							
вязкая	222	0,82	3,70	45	4,50	350	81
жидкая	154	0,88	5,70	65	6,50	550	87
Манная:							
вязкая	222	0,82	3,70	45	4,50	350	81
жидкая	154	0,88	5,70	65	6,50	550	87
Пшеничная:							
рассыпчатая	400	0,72	1,80	25	2,50	150	66
вязкая	250	0,80	3,20	40	4,00	300	79
жидкая	200	0,84	4,20	50	5,00	400	83
Кукурузная:							
рассыпчатая	333	0,80	2,40	30	3,00	200	72
вязкая	285	0,77	2,70	35	3,50	250	76
жидкая	200	0,84	4,20	50	5,00	400	83
Из саго искусственного:							
рассыпчатая	333	0,75	2,25	30	3,00	200	71
вязкая	250	0,81	3,25	40	4,00	300	78

* Для каш, приготовленных на воде, берут 10 г соли, а для молочных и сладких — 4...5 г на 1 кг выхода каши.

** Каши рассыпчатые по всем трем колонкам, а вязкие и жидкие по III колонке готовят на воде. Жидкие каши по I колонке готовят на цельном молоке, вязкие каши по I и II колонкам и жидкие каши по II колонке готовят на смеси молока и воды. Соотношение молока и воды принимается следующее: 60 % молока, 40 % воды.

Нормы жидкости, указанные в таблице, рассчитаны для варки каш в котлах емкостью от 30 до 60 л. При уменьшении емкости котлов количество жидкости, указанное в таблице, может быть увеличено, но не более чем на 5...10 % — для рассыпчатых каш и на 2...3 % — для вязких каш. При большей емкости котлов количество жидкости соответственно уменьшают.

Пример. Нужно приготовить 20 кг пшенной вязкой каши. Пользуясь таблицей, по графе 2 находим, что для приготовления 1 кг каши требуется 250 г (0,25 кг) крупы, следовательно, для приготовления 20 кг каши потребуется $0,25 \cdot 20 = 5$ кг крупы. В графе 3 находим, что для приготовления 1 кг каши требуется 0,80 л жидкости, следовательно, для приготовления 20 кг каши потребуется $0,80 \cdot 20 = 16$ л жидкости. Каша (по II колонке) готовится на смеси молока и воды, следовательно надо 40 % воды, т. е. 6,4 л и 60 % молока, т. е. 9,6 л.

Перед варкой каши крупу просеивают, перебирают и промывают. При этом удаляют мучель и посторонние примеси. Просеивают крупы в зависимости от величины ядер или частиц через сита с разными размерами ячеек. Пшено, рисовую и перловую крупы

сначала промывают теплой, а затем горячей водой, ячневую только теплой. При этом следует учитывать, что в крупе при промывании всегда остается значительное количество воды, которое колеблется в пределах 10...30 % от массы сухой крупы. Это нужно иметь в виду при дозировании жидкости. Гречневую крупу, манную и другие дробленые крупы, а также овсяные хлопья «Геркулес» не промывают.

При варке вязких и жидких каш на 1 кг выхода каши добавляют сахар из расчета 30 г по I и II колонкам, 10 г для вязких и 20 г для жидких каш по III колонке.

Отходы при переборке, просеивании и промывании круп, составляющие 1...1,5 %, а также потери при порционировании (около 1 %) учтены при определении выхода каш и готовых изделий из них.

На приготовление каши из дробленого риса, пшена и овсяной крупы норму ее увеличивают против указанной в табл. 4 и в рецептуре на 2 %.

В настоящее время промышленность в основном вырабатывает крупу гречневую — ядрицу быстроразваривающуюся. Поджаривать ее не следует, так как она разваривается в течение 30 мин. При приготовлении рассыпчатой гречневой каши из ядрицы, вырабатываемой из непропаренного зерна, для сокращения срока варки крупу иногда обжаривают. Перебранную крупу насыпают на противень слоем не более 4 см и, периодически помешивая, обжаривают в жарочном шкафу при 110...120 °С до светло-коричневого цвета. Учитывая, что влажность поджаренной крупы уменьшается примерно на 10 %, воды для каши необходимо брать несколько больше.

Рекомендуемая в рецептурах норма выхода рассыпчатых, вязких и жидких каш может быть уменьшена до 100, 150, 250 г в зависимости от спроса потребителей.

При подаче кашу поливают растопленным жиром или кладут кусочек масла.

Указанные в рецептурах жиры можно заменять в соответствии с табл. Приложения 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

Количество жира и сахара на блюдо, указанное в рецептурах, допускается изменять. На порцию каши по любой рецептуре можно взять 10...15 г жира. Сахар добавляется в количестве 5, 10, 20 или 25 г, при этом соответственно изменяется и выход блюда. Каши можно отпускать с вареньем, джемом, повидлом, медом — 25...30 г на порцию.

РАССЫПЧАТЫЕ КАШИ

Рассыпчатые каши варят на воде из всех видов круп, кроме манной, овсяной, хлопьев овсяных «Геркулес». В готовой рассыпчатой каше зерна должны быть полностью набухшими, хорошо проваренными, в основном сохранившими форму и легко отделяющимися друг от друга.

Подготовленную для варки крупу всыпают в подсоленную кипящую жидкость. При этом всплывшие пустотелые зерна удаляют. Кашу варят до загустения, помешивая.

Жир можно добавлять во время варки или использовать его, поливая кашу при отпуске. Когда каша сделается густой, перемешивание прекращают, закрывают котел крышкой и дают каше упреть; за это время она приобретает своеобразный приятный запах и цвет.

Для упревания рассыпчатых каш требуется: гречневой (из ядрицы, вырабатываемой из непропаренного зерна) — около 4,5 ч; из поджаренной крупы — 1,5...2 ч; из ядрицы быстроразваривающейся — 1...1,5 ч; перловой, ячневой, пшенной, пшеничной — 1,5...2 ч; рисовой — около 1 ч.

Рассыпчатые каши из рисовой крупы и пшена можно готовить в большом количестве воды (откидным способом). Для этого подготовленную крупу засыпают в подсоленный кипяток (6 л воды и 60 г соли на 1 кг крупы) и варят: рисовую крупу — до готовности, пшено — 5...10 мин. Готовый рис откидывают и промывают горячей кипяченой водой, кладут в посуду, добавляют растопленный жир, перемешивают и прогревают в

жарочном шкафу или на плите с умеренным нагревом. С проваренного пшена сливают воду, добавляют жир, перемешивают и доводят до готовности обычным способом.

При варке в наплитной посуде кашу для упревания следует поставить в жарочный шкаф. При варке в пищеварочном котле после набухания крупы уменьшают нагрев, закрывают котел крышкой и доводят кашу до готовности.

При отпуске горячую рассыпчатую кашу кладут на тарелку и поливают растопленным жиром или посыпают сахаром, можно отпускать с жиром и сахаром, соответственно увеличив предусмотренную в рецептуре норму выхода блюда.

Кипяченое молоко горячее или холодное подают в стакане или глубокой тарелке вместе с кашей.

Каши рассыпчатые с наполнителями (репчатым луком, шпиком, яйцом, грибами и др.) готовят из всех видов круп, кроме кукурузной и саго.

343. Каша рассыпчатая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	150	—	200	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	15	15	10	10
или сахар	15	15	20	20	25	25
или молоко	200	190*	200	190*	247	235*
Выход: с жиром	—	165	—	215	—	260
с сахаром	—	165	—	220	—	275
с молоком	—	340	—	390	—	485

* Масса кипяченого молока.

344. Каша рассыпчатая с луком, шпиком или яйцом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	150	—	200	—	250
Лук репчатый	30	25	30	25	30	25
Кулинарный жир	15	15	15	15	10	10
Масса пассерованного с жиром лука	—	25	—	25	—	25
Или						
Лук репчатый	25	21	30	25	30	25
Шпик	20	19	34	33	34	33
Масса пассерованного со шпиком лука	—	25	—	40	—	40
или яйца	1 шт.	40	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Масло сливочное или маргарин столовый	15	15	15	15	10	10
Выход: с луком и жиром	—	175	—	225	—	270
с луком и шпиком	—	175	—	240	—	290
с яйцом и жиром	—	205	—	235	—	270

Шпик нарезают мелкими кубиками и жарят до тех пор, пока из него не вытопится примерно половина жира. Затем кладут лук, нарезанный кубиками, и пассеруют.

При отпуске горячую кашу смешивают с пассерованным на жире или шпике луком или заправленную маслом кашу посыпают рублеными яйцами.

ВЯЗКИЕ КАШИ

Вязкие каши готовят на воде, молоке и молоке с добавлением воды. В готовой вязкой каше зерна крупы должны быть полностью набухшими и хорошо разваренными. Вязкая каша представляет собой густую массу. При температуре 60...70 °С она держится на тарелке «горкой», не расплываясь. Из 1 кг крупы получается от 4 до 5 кг готовой каши.

При варке необходимо учитывать, что различные виды круп неодинаково быстро набухают и развариваются. Например, рисовая, перловая, овсяная, пшеничная, кукурузная крупы и пшено в молоке с добавлением воды развариваются медленнее, чем в воде. Поэтому сначала эти крупы варят 20...30 мин в кипящей воде (пшено — не более 10 мин), после чего лишнюю воду сливают, добавляют горячее молоко и варят кашу до готовности.

Значительно лучше и быстрее развариваются хлопья овсяные «Геркулес», манная и дробленые крупы: овсяная, рисовая, ячневая и пшеничная.

Ячневую крупу или хлопья овсяные «Геркулес» засыпают в кипящее молоко с водой и варят до готовности.

Манная крупа в воде или молоке с водой при 90...95 °С почти полностью набухает и быстро разваривается. Поэтому ее следует всыпать в горячую жидкость при непрерывном помешивании и варить 20 мин.

Гречневую крупу засыпают в кипящую жидкость (молоко с водой или воду), добавляют соль, сахар и варят, периодически помешивая, до тех пор, пока каша не загустеет. Посуду плотно закрывают крышкой и оставляют на плите с умеренным нагревом для упревания каши до готовности.

Молочные вязкие каши отпускают в горячем виде с растопленным жиром или посыпают сахаром. Масло сливочное можно положить кусочком.

345. Каша вязкая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	200	—	200	—	200
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	15	15	10	10
или сахар	15	15	15	15	20	20
Выход: с жиром	—	215	—	215	—	310
с сахаром	—	215	—	215	—	320

346. Каша вязкая с тыквой

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа пшено или пшеничная	44	44	65	65
или рисовая	42	42	63	63
Тыква	100	70	150	105
Молоко	100	100	75	75

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Вода	—	—	75	75
Сахар	3	3	5	5
Масса каши	—	200	—	300
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10
Выход	—	215	—	310

Тыкву очищают от кожицы, удаляют семена и семенную мякоть, нарезают мелкими кубиками, закладывают в кипящее молоко или воду с молоком, добавляют соль, сахар и нагревают до кипения. Затем засыпают подготовленную крупу и варят кашу до готовности при слабом кипении.

Можно приготовить кашу с тыквой и другим способом (рецептура № 288).

При подаче горячую кашу с тыквой поливают жиром или кладут кусочек масла.

347. Каша вязкая с черносливом или изюмом

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа пшеничная или пшено	50	50	70	70
Вода (на кашу пшеничную или пшенную)	160	160	224	224
Крупа рисовая или хлопья овсяные «Геркулес»	45	45	62	62
Вода (на кашу рисовую или из хлопьев овсяных «Геркулес»)	167	167	229	229
Сахар	5	5	6	6
Чернослив и (или) изюм без костояки	40	60*	50	75*
Масса каши	—	250	—	350
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10
Выход	—	260	—	360

* Масса вареного набухшего чернослива или изюма.

Чернослив или изюм отваривают в воде и дают ему после варки полностью набухнуть. После этого отвар сливают, добавляют в него необходимое количество воды и варят каши. При отпуске на кашу кладут чернослив и поливают жиром.

348. Каша вязкая с морковью

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа овсяная, или пшеничная, или пшено	44	44	55	55
Морковь	45	36	56	45
Маргарин столовый или масло сливочное	6	6	8	8
Вода	70	70	85	85
Молоко	70	70	85	85
Сахар	10	10	10	10
Масса каши	—	200	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10
Выход	—	215	—	250

Очищенную сырую морковь мелко режут, пассеруют с жиром, кладут в кипящую воду с молоком, добавляют соль, сахар, засыпают подготовленную крупу и варят кашу до готовности. Кашу отпускают с жиром.

349. Клецки манные с сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа манная	75	75	80	80
Молоко	100	100	—	—
Вода	50	50	150	150
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса вареных клецек	—	250	—	250
Масло сливочное	15	15	—	—
Сыр	15	14	—	—
Сметана	—	—	25	25
Выход: с маслом и сыром	—	279	—	—
со сметаной	—	—	—	275

Густую вязкую кашу варят на смеси молока и воды или на воде (из 1 кг крупы получается 3 кг каши). Остывшую до 70...75 °С кашу перемешивают с сырыми яйцами и растопленным жиром. Полученную массу с помощью двух ложек или кондитерского мешка разделывают на клецки (по 10...15 г) и варят при слабом кипении в подсоленной воде в течение 5...6 мин. Затем их откидывают. Подают в горячем виде с маслом и тертым сыром или со сметаной. Сыр можно подать отдельно.

ЖИДКИЕ КАШИ

Жидкие каши готовят из всех видов круп, кроме гречневой, ячневой и саго, на молоке по I колонке, на смеси молока и воды (60 % молока и 40 % воды) по II колонке и на воде по III колонке. Жидкими считаются каши, выход которых составляет 5...6,5 кг из 1 кг крупы. Готовят жидкие каши так же, как вязкие, но с большим количеством жидкости.

Отпускают каши в горячем виде с растопленным жиром или с сахаром в количествах, указанных в рецептуре, а также с вареньем, джемом, повидлом, медом (25...30 г на порцию), с корицей, которой посыпают кашу при отпуске (0,5 г на порцию).

350. Каша жидкая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	200	—	300	—	300
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	15	15	10	10
или сахар	15	15	20	20	25	25
Выход: с жиром	—	210	—	315	—	310
с сахаром	—	215	—	320	—	325

ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАШ

КРУПЕНИКИ, ЗАПЕКАНКИ И ПУДИНГИ

Запеканки готовят из различных круп сладкими, с творогом, тыквой, плодами, изюмом, цукатами. Для запеканок варят вязкую или рассыпчатую кашу, в которую добавляют жир, яйца, сахар. В кашу для сладких запеканок кладут ванилин. Вместо яиц можно использовать разведенный яичный порошок.

Пудинги, как правило, готовят в формах.

Отпускают запеканки и пудинги в горячем виде с маслом, сметаной, с молочным или сладким соусом.

Запеканка из гречневой или пшеничной (полтавской) крупы с творогом называется крупеником.

351. Крупеник

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа гречневая	48	48	74	74	80	80
Молоко	50	50	50	50	—	—
Вода	30	30	70	70	130	130
Или						
Крупа пшеничная	40	40	62	62	67	67
Молоко	50	50	50	50	—	—
Вода	40	40	80	80	143	143
Масса каши	—	120	—	185	—	200
Творог	81	80	86	85	76	75
Сахар	10	10	10	10	10	10
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10	1/8 шт.	5
Сухари пшеничные	4	4	5	5	5	5
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	240	—	300	—	300
Масса готового крупеника	—	200	—	250	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10	10	10
или сметана	30	30	30	30	30	30
Выход: с маслом	—	210	—	260	—	260
со сметаной	—	230	—	280	—	280

Готовую рассыпчатую кашу (гречневая — с приваром 150 % и пшеничная — с приваром 200 %) охлаждают до 60...70 °С, добавляют протертый творог, сахар, маргарин, сырые яйца и перемешивают. Приготовленную массу выкладывают на смазанный маслом и посыпанный сухарями противень, поверхность смазывают смесью яйца со сметаной и запекают.

Подают с жиром или сметаной.

352. Запеканка рисовая, манная, пшенная, пшеничная

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая или манная	45	45	57	57
Вода	65	65	210	210
Молоко	100	100	—	—
Или				
Крупа пшено или пшеничная	50	50	66	66
Вода	60	60	210	210
Молоко	100	100	—	—
Сахар	10	10	10	10
Яйца	1/4 шт.	10	1/5 шт.	8
Изюм	10,5	10	—	—
Маргарин столовый	3	3	5	5
Сухари пшеничные	4	4	5	5
Сметана	3	3	5	5
Масса полуфабриката	—	225	—	280
Масса готовой запеканки	—	200	—	250
Сметана	30	30	30	30
или маргарин столовый, или масло сливочное	10	10	10	10
Выход: со сметаной	—	230	—	280
с жиром	—	210	—	260

Готовую вязкую кашу охлаждают до 60...70 °С, добавляют в нее сырые яйца, подготовленный изюм, маргарин и перемешивают. Приготовленную массу выкладывают на смазанный маргарином и посыпанный сухарями противень, поверхность смазывают смесью яйца со сметаной и запекают.

Подают запеканку со сметаной, жиром, с соусом абрикосовым или клюквенным.

353. Запеканка рисовая с творогом

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	48	48	75	75
Вода	100	100	155	155
Изюм	20,5	20	—	—
Творог	40,5	40	40,5	40
Яйца	1/4 шт.	10	1/4 шт.	10
Сахар	15	15	15	15
Ванилин	0,01	0,01	0,01	0,01
Маргарин столовый	5	5	5	5
Сухари пшеничные	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	225	—	280
Масса готовой запеканки	—	200	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10
или сметана	30	30	30	30
Выход: с жиром	—	210	—	260
со сметаной	—	230	—	280

В готовую рассыпчатую кашу, приготовленную с изюмом или без изюма и охлажденную до 60...70 °С, добавляют протертый творог, взбитые с сахаром яйца, ванилин, растворенный в небольшом количестве воды, жир и перемешивают. Подготовленную массу раскладывают на смазанный растопленным жиром и посыпанный сухарями противень, поверхность смазывают смесью яйца со сметаной и запекают 10 мин.

Подают запеканку с жиром или сметаной.

354. Запеканка рисовая, пшенная, пшеничная с тыквой

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	60	60	60	60
Молоко	75	75	—	—
Вода	65	65	140	140
Или				
Крупа пшено или пшеничная	68	68	68	68
Молоко	75	75	—	—
Вода	60	60	135	135
Тыква	100	70	100	70
Сахар	10	10	10	10
Яйца	1/5 шт.	8	1/5 шт.	8
Маргарин столовый	4	4	4	4
Сухари пшеничные	4	4	4	4
Сметана	4	4	4	4
Масса полуфабриката	—	280	—	280
Масса готовой запеканки	—	250	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10
или сметана	30	30	30	30
Выход: с маслом	—	260	—	260
со сметаной	—	280	—	280

Готовую вязкую кашу, сваренную с тыквой (рецептура № 346), охлаждают до 60...70 °С, кладут в нее яйца, взбитые с сахаром, жир и перемешивают. Далее готовят, как запеканку (рецептура № 352).

Отпускают с жиром или сметаной.

355. Запеканка со свежими плодами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа манная или рисовая	50	50	54	54
или пшено	56	56	60	60
Молоко	100	100	50	50
Вода (на кашу манную или рисовую)	85	85	150	150
Вода (на кашу пшенную)	80	80	140	140
Сахар	10	10	10	10
Масло сливочное	5	5	5	5

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сухари пшеничные	4	4	4	4
Яблоки	57	40	43	30
или груши	55	40	41	30
или абрикосы	47	40	35	30
или слива	44	40	33	30
Сметана	3	3	4	4
Яйца	1/5 шт.	8	1/10 шт.	4
Масса полуфабриката	—	280	—	280
Масса готовой запеканки	—	250	—	250
Выход	—	325	—	325

На смазанный маслом и посыпанный сухарями противень кладут ровным слоем приготовленную вязкую кашу (половину от всей массы), затем плоды, нарезанные мелкими кубиками, яблоки и груши без кожицы и семенных гнезд, сливы и абрикосы без косточек. Плоды покрывают слоем оставшейся каши, поверхность смазывают смесью яйца со сметаной и запекают.

КОТЛЕТЫ И БИТОЧКИ

Котлеты и биточки готовят из пшена, рисовой, манной, пшеничной и других круп. Для этого варят густую вязкую кашу на смеси воды с молоком или на воде.

Для биточков и котлет, отпускаемых со сладким соусом, в большинство случаев кашу варят с сахаром; для ароматизации в готовую кашу можно добавить ванилин (из расчета 0,01 г на порцию готовых биточков). Если каша предназначена для изделий, отпускаемых с грибным соусом, то ванилин и сахар в нее не кладут.

Отпускают котлеты и биточки преимущественно в горячем виде со сладким, молочным или грибным соусами. Со сметаной, вареньем, джемом и повидлом эти изделия могут быть поданы в горячем и холодном виде.

356. Биточки или котлеты пшенные, пшеничные, перловые, ячневые

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа пшено или пшеничная или перловая, или ячневая	62	62	80	80
Молоко	50	50	—	—
Вода	125	125	225	225
Сахар	8	8	10	10
Яйца	1/5 шт.	8	—	—
Сухари пшеничные	8	8	10	10
Масса полуфабриката	—	227	—	285
Кулинарный жир	8	8	10	10
Масса готовых биточков или котлет	—	200	—	250
Сметана	30	30	30	30
Выход со сметаной	—	230	—	280

Варят густую вязкую кашу с выходом из 1 кг крупы 3,5 кг каши, охлаждают до 60...70 °С, добавляют сырые яйца и перемешивают. Подготовленную массу порционируют, придавая изделиям круглую (биточки) или овальную форму с одним заостренным концом (котлеты), панируют в сухарях и жарят на жире 10 мин.

При подаче поливают сметаной. Можно подать с грибным соусом (рецептура № 701).

357. Биточки или котлеты манные, рисовые

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа манная или рисовая	53	53	70	70
Молоко	50	50	—	—
Вода	100	100	210	210
Яйца	1/5 шт.	8	—	—
Сахар	8	8	10	10
Сухари пшеничные	8	8	10	10
Масса полуфабриката	—	222	—	275
Кулинарный жир	8	8	10	10
Масса жареных изделий	—	200	—	250
Сметана	30	30	30	30
или варенье, или джем, или повидло	30	30	30	30
Выход: со сметаной	—	230	—	280
с вареньем, или джемом, или повидлом	—	230	—	280

Варят густую вязкую кашу с выходом из 1 кг крупы 4 кг каши. Готовят биточки и котлеты, как описано в рецептуре № 356.

Отпускают со сметаной, или вареньем, или джемом, или повидлом.

358. Клецки манные с сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто
Крупа манная	75	75	80	80
Молоко	100	100	—	—
Вода	50	50	150	150
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса вареных клецек	—	250	—	250
Масло сливочное	15	15	—	—
Сыр	15	14	—	—
Сметана	—	—	25	25
Выход с маслом и сыром	—	279	—	—
со сметаной	—	—	—	275

Густую вязкую кашу варят на смеси молока и воды или на воде (из 1 кг крупы получается 3 кг каши). Остывшую до 70...75 °С кашу перемешивают с сырыми яйцами и

растопленным жиром. Полученную массу с помощью двух ложек или кондитерского мешка разделывают на клецки (по 10...15 г) и варят при слабом кипении в подсоленной воде в течение 5...6 мин. Затем их откидывают. Подают в горячем виде с маслом и тертым сыром или со сметаной. Сыр можно подать отдельно.

359. Плов с сухофруктами и чесноком (узбекское национальное блюдо)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	100	100	80	80
Масло растительное	40	40	30	30
Лук репчатый	54	45	42	35
Морковь	100	80	81	65
Изюм, курага	51	50	31	30
Укроп, петрушка (зелень)	11	8	7	5
Специи (барбарис сухой)	1	1	1	1
Чеснок (неочищенный)*	10	10	10	10
Выход	—	380	—	310

* Использовать целую головку. Тщательно промыть и ошпарить.

Подготовленную рисовую крупу замачивают в течение 1,5...2 ч в подсоленной воде комнатной температуры.

Нарезанный полукольцами репчатый лук обжаривают с жиром до коричневого цвета, после чего кладут нарезанную соломкой морковь, добавляют соль (3...4 г на порцию), воду (соотношение воды и риса 1 : 1), специи, кладут чеснок. Ровным слоем по всей поверхности котла закладывают подготовленный рис и варят в открытой посуде до полного выкипания жидкости. За 10...5 мин до готовности риса сверху закладывают подготовленные сухофрукты и барбарис, закрывают крышкой и доводят до готовности в течение 30...40 мин. Настаивают под крышкой. При подаче чесноком украшают поверхность блюда.

IX. БЛЮДА ИЗ МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

Макаронные изделия (макароны, лапшу, вермишель и др.) варят в большом количестве кипящей подсоленной воды (на 1 кг макаронных изделий берут 6 л воды, 50 г соли). Макароны варят 20...30 мин, лапшу — 20...25 мин, вермишель — 10...12 мин. В процессе варки макаронные изделия набухают, впитывая воду, в результате чего масса их увеличивается примерно в 3 раза, в зависимости от сорта.

Сваренные макаронные изделия откидывают на друшлаг и перемешивают с растопленным жиром или растительным рафинированным маслом (1/3...1/2 часть от указанного в рецептуре количества), чтобы они не склеивались и не образовывали комков. Остальной частью жира или сметаной макароны заправляют непосредственно перед отпуском. Блюда из макаронных изделий подают в горячем виде.

Для приготовления запеченных блюд макаронные изделия варят, не откидывая, в небольшом количестве воды (на 1 кг макаронных изделий 2,2...3,0 л воды, 30 г соли).

Количество жира и сметаны можно изменить: жира — 10 или 20 г, сметаны — 20 или 40 г на порцию, при этом соответственно изменяется выход блюда.

Макаронные изделия рекомендуется подкрашивать в процессе варки сухими молотыми специями (куркумой, кари). На 1 кг сухих макаронных изделий берут от 5 до 10 г специй, в зависимости от желаемой интенсивности желтого колера конечного продукта. Специи развести небольшим количеством холодной воды и ввести в кипящую соленую воду при помешивании, довести смесь до кипения, после чего ввести сухие макаронные изделия и варить как обычно по стандартной технологии.

360. Макаронные изделия отварные

Продукты	Брутто	Нетто
Макаронные изделия	350	350
Выход	—	1000

361. Макароны отварные с жиром или сметаной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон или лапши	—	150	—	200	—	250
Маргарин столовый	15	15	15	15	15	15
или масло сливочное	5	5	5	5	5	5
и сметана	30	30	30	30	30	30
Выход: с жиром	—	165	—	215	—	265
с жиром и сметаной	—	185	—	235	—	285

Макароны или лапшу отваривают. При отпуске поливают растопленным жиром или жиром и сметаной.

362. Макароны с сыром, брынзой или творогом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон	—	150	—	200	—	250
Сыр	22	20	22	20	27	25
или брынза	31	30	42	40	52	50
или творог	51	50	76	75	76	75
Маргарин столовый	10	10	10	10	15	15
Выход: с сыром	—	180	—	230	—	290
с брынзой	—	190	—	250	—	315
с творогом	—	210	—	285	—	340

Отварные макароны, заправленные жиром, посыпают тертым сыром или брынзой непосредственно перед подачей. Сыр и брынзу можно подать отдельно. Творог протирают и смешивают с макаронами непосредственно перед подачей.

363. Макароны с томатом и зеленью

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон	—	150	—	200	—	250
Томатное пюре	25	25	30	30	40	40
Маргарин столовый	15	15	15	15	20	20
Петрушка, укроп (зелень свежая)	4	3	4	3	4	3
Выход	—	180	—	235	—	300

Макароны отваривают и заправляют жиром (5 г). В томатное пюре добавляют жир, соль, перец молотый и, помешивая, пассеруют в течение 5 мин, после чего смешивают с отварными макаронами. При отпуске макароны посыпают рубленной зеленью.

364. Макароны, запеченные с яйцом

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон	—	150	—	200
Яйца	1 шт.	40	1 шт.	40
Молоко	50	50	50	50
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	245	—	295
Масса запеченных макарон	—	225	—	270
Маргарин столовый	5	5	5	5
Выход	—	230	—	275

Сырые яйца смешивают с холодным молоком и солят. Этой смесью заливают вареные, заправленные жиром макароны (рецептура № 361), кладут на сковороду или противень, смазанные жиром, и запекают 10 мин. При отпуске поливают жиром.

365. Макароны, запеченные с сыром

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон	—	200	—	250
Сыр	21	19	21	19
Маргарин столовый	10	10	10	10
Масса полуфабриката	—	228	—	278
Масса запеченных макарон	—	205	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	210	—	255

Отварные макароны, заправленные жиром (рецептура № 361), кладут на порционную сковороду, посыпают тертым сыром, сбрызгивают жиром и запекают до образования на поверхности макарон поджаристой корочки. При отпуске поливают жиром.

366. Макаронник

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Макароны	75	75	80	80
Вода	150	150	230	230
Молоко	100	100	—	—
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Сахар	10	10	10	10
Маргарин столовый	5	5	5	5
Сухари	5	5	5	5
Масса полуфабриката	—	300	—	300
Масса готового макаронника	—	250	—	250
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	10	10
Выход	—	260	—	260

Макароны варят в смеси молока и воды или в воде, не откидывая. В охлажденные до 60...70 °С макароны добавляют яйца, взбитые с сахаром, и перемешивают. Массу выкладывают на смазанный жиром противень, посыпают сухарями и запекают. При отпуске макаронник поливают жиром.

X. БЛЮДА ИЗ ЯИЦ

Для приготовления блюд из яиц используют свежие куриные и перепелиные яйца, меланж или яичный порошок. Использование утиных, гусиных и миражных куриных яиц в соответствии с Санитарными правилами для предприятий общественного питания запрещается.

Масса и качество куриных яиц должны соответствовать требованиям действующей технической документации. Свежесть яиц определяют при помощи светового овоскопа.

Перед употреблением яйца необходимо обработать согласно Санитарно-эпидемиологическим правилам СанПиН 2.3.6.1079—01 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья»: промывают сначала теплой водой с 1...2 %-ным содержанием кальцинированной соды, затем 0,5 %-ным раствором хлорамина, после чего ополаскивают чистой водой.

Рецептуры настоящего сборника составлены из расчета использования столовых куриных яиц II категории средней массой 46 г, отходом на скорлупу, стек и потери 12,5 %. Исходя из этого, в рецептурах масса сырых и вареных яиц (без скорлупы) предусмотрена 40 г при естественном соотношении желтка и белка 39 и 61 % соответственно.

При использовании яиц массой больше или меньше указанной выход блюда в рецептуре уменьшают или увеличивают в соответствии с фактической массой яиц, пользуясь коэффициентом пересчета, приведенным ниже:

Масса перепелиного яйца 10—15 грамм.

Средняя масса одного куриного яйца, г	Отход на скорлупу, стек и потери, %	Коэффициент пересчета (К)
От 48 и выше	12,0	0,880
От 43 до 48	12,5	0,875
До 43	13,0	0,870

Так, выход готовой яичницы при использовании яиц массой брутто более или менее 46 г пересчитывается по формуле:

Масса нетто яиц без скорлупы = масса яиц в скорлупе × К.

Масса готовой яичницы = [(масса нетто яиц без скорлупы + + жир на жарку) × 88*]/100.

При использовании меланжа банку, не вскрывая, размораживают на воздухе или в воде, температура которой не должна превышать 50 °С. После этого банку вскрывают, размороженный меланж процеживают через дуршлаг или решето и немедленно используют.

Если для приготовления блюд требуется небольшое количество меланжа, то банку вскрывают, не размораживая, и после взятия необходимого количества меланжа хранят при температуре ниже 0 °С.

Яичный порошок перед использованием просеивают через сито, всыпают в посуду, заливают холодной водой или молоком (из расчета на 1 весовую часть порошка 3,5 весовых части воды, т. е. на 100 г порошка берут 0,35 л воды и 4 г соли), размешивают деревянной лопаточкой и ставят на 30...40 мин для набухания. Набухшую смесь солят и немедленно используют для приготовления блюд. Хранить разведенный яичный

* При тепловой обработке яичницы размер потерь составляет 12 %.

порошок нельзя. Яичный порошок используют только для приготовления изделий, подвергающихся тепловой обработке.

БЛЮДА ИЗ ВАРЕНЫХ ЯИЦ

Яйца варят всмятку, в мешочек или вкрутую. Яйца варят в скорлупе или без нее.

При варке в скорлупе яйца погружают в кипящую подсоленную воду (3 л воды и 40...50 г соли на 10 яиц) и варят: всмятку — 3...3,5 мин с момента закипания, в мешочек — 4,5...5,5 мин, вкрутую — 8...10 мин. Для облегчения очистки от скорлупы яйца сразу же после варки погружают в холодную воду.

При варке без скорлупы в воду добавляют уксус и соль (50 г 3 %-ного уксуса и 10 г соли на 1 л воды), доводят до кипения и быстро выпускают яйца одно за другим (не более 10 шт.). В этом случае яйца пашот варят 2...4 мин. При варке образуется белковая бахрома, которую следует зачищать. Получающиеся при этом отходы составляют 7 % к массе вареного яйца. Для варки без скорлупы следует использовать яйца диетические.

У яйца, сваренного всмятку, белок, расположенный ближе к скорлупе, должен быть наполовину затвердевшим, а желток — жидким. Очистить яйцо нельзя, так как оно не сохранит форму.

Яйца, сваренные в мешочек, имеют полностью затвердевший белок и полужидкий желток. Очищенное от скорлупы яйцо сохраняет форму, но слегка деформируется под действием собственной массы.

Яйцо, сваренное вкрутую, имеет в меру плотные белок и желток. Желток — нежный, рассыпчатый, в центре его может быть незатвердевший фрагмент.

Яйца, сваренные всмятку, подают только в горячем натуральном виде, в мешочек — используют также для приготовления горячих блюд, а сваренные вкрутую — для горячих и холодных блюд.

Яйца в мешочек, кроме того, используют в качестве гарнира к некоторым блюдам (бульон с яйцом и др.). Яйцо пашот рекомендуется подавать на завтрак на шведский стол, готовить по мере спроса.

367. Яйца куриные вареные в скорлупе (в шт.)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3	3	2	2	1	1
Выход	—	3	—	2	—	1

Обработанные предварительно яйца варят в скорлупе всмятку, в мешочек или вкрутую, как описано выше. Отпускают в скорлупе.

368. Яйца куриные вареные без скорлупы (в шт.)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3	3	2	2	1	1
Выход	—	3	—	2	—	1

Яйца варят всмятку, в мешочек или вкрутую, как описано выше.
Отпускают в скорлупе.

ОМЛЕТЫ

Омлеты готовят из яиц, меланжа или яичного порошка, разведенных молоком или водой (натуральные), или с добавлением овощей, свежей зелени, грибов, мясных и других продуктов. Добавляемые продукты предварительно варят или жарят, за исключением тех, которые не требуют тепловой обработки (сыр, зеленый лук, зелень), а затем смешивают с омлетной смесью (смешанные омлеты) и жарят. Кроме того, подготовленные продукты кладут в жареный омлет как начинку (фаршированные омлеты).

Натуральные и смешанные омлеты при массовом приготовлении запекают в жарочном шкафу. На смазанный жиром противень или порционную сковороду выливают омлетную смесь слоем 2,5...3 см и ставят в жарочный шкаф (180...200 °С) на 8...10 мин. Готовый омлет имеет упругую консистенцию. При запекании смешанных омлетов гарнир предварительно обжаривают на противне и заливают смесью или вводят в омлетную смесь.

Омлеты следует готовить по мере спроса, так как при хранении качество омлета ухудшается. При отпуске омлеты поливают маслом или маргарином. Рекомендуется посыпать мелко нарезанной зеленью петрушки, укропа, кинзы или зеленым луком (1...3 г нетто на порцию).

Соль в омлеты кладут из расчета 0,5 г на 1 яйцо.

Хранение яичной массы допустимо не более 30 мин.

369. Омлет натуральный

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80
или меланж	120	120	80	80
Молоко или вода	45	45	30	30
Масса омлетной смеси	—	165	—	110
Маргарин столовый	10	10	5	5
Масса готового омлета	—	160	—	105
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	165	—	110

К яйцам или меланжу добавляют молоко или воду и соль. Смесь тщательно размешивают, выливают на порционную сковороду с растопленным жиром и, помешивая, жарят 5...7 мин. Как только омлетная масса загустеет, края омлета загибают с двух сторон к середине, придавая ему форму продолговатого пирожка. Когда нижняя сторона омлета поджарится, его перекладывают на подогретое блюдо или тарелку швом вниз и поливают растопленным жиром.

При массовом приготовлении омлет натуральный запекают в жарочном шкафу.

370. Омлет из яичного порошка

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яичный порошок	30	30	20	20
Вода	80	80	70	70
Молоко	25	25	—	—

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса готового омлета	—	120	—	80
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	125	—	85

Яичный порошок подготавливают. Омлетную смесь выливают на разогретые сковороду или противень, смазанные жиром, и готовят как омлет натуральный (рецептура № 369).

При отпуске поливают растопленным жиром.

371. Омлет со шкварками

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80	2 шт.	80
или меланж	120	120	80	80	80	80
Вода	20	20	20	20	30	30
Молоко	25	25	10	10	—	—
Шпик	40	38	30	29	27	26
Выход	—	185	—	125	—	125

Шпик, нарезанный кубиками (0,7...1 см^3), поджаривают, заливают омлетной смесью и жарят 5...7 мин.

372. Омлет с луком

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120
или меланж	120	120
Молоко или вода	45	45
Маргарин столовый	10	10
Лук репчатый	24	20
Маргарин столовый	3	3
Масса пассерованного репчатого лука	—	10
или лук зеленый	13	10
Масса жареного омлета с луком	—	170
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5
Выход	—	175

Мелко нарезанный репчатый лук пассеруют, добавляют жир для жаренья омлета, заливают омлетной смесью и жарят или запекают, как омлет натуральный (рецептура № 369).При использовании зеленого лука в подготовленную смесь добавляют мелко нарезанный зеленый лук, перемешивают и жарят или запекают.

При отпуске омлет поливают растопленным жиром.

373. Омлет с сыром

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Омлетная смесь № 369	—	165	—	110
Сыр	22	20*	16,5	15*
Маргарин столовый	10	10	5	5
Масса готового омлета	—	175	—	115
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	180	—	120

* Масса тертого сыра.

Омлетную смесь смешивают с тертым сыром, жарят или запекают, как омлет натуральный (рецептура № 369).

При отпуске поливают растопленным жиром.

374. Омлет, смешанный с мясными продуктами

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Омлетная смесь № 369	—	165	—	110
Маргарин столовый	10	10	5	5
Ветчина вареная	45	44	34	33
или окорок копчено-вареный или вареный (со шкурой и костями)	58	44	43	33
или грудинка копченая	54	40*	40	30*
или колбаса вареная, или сосиски	45	44	34	33
Маргарин столовый	3	3	2	2
Масса готовых мясных продуктов	—	40	—	30
Масса жареного омлета	—	195	—	130
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	200	—	135

* Масса вареной грудинки без шкуры и костей.

Мясопродукты нарезают мелкими кубиками или ломтиками и обжаривают (за исключением грудинки, которую используют в отварном виде), затем добавляют жир для жаренья омлета, заливают омлетной смесью, перемешивают и жарят, как омлет натуральный (рецептура № 369). При отпуске поливают растопленным жиром.

375. Омлет, фаршированный овощами или грибами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Омлетная смесь № 369	—	165	—	110
Маргарин столовый	10	10	5	5

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Фасоль овощная (лопатка) свежая	49	44	38	34
или горошек зеленый консервированный	60	39	46	30
или спаржа свежая	60	44	47	34
Соус № 696	15	15	10	10
Или				
кабачки свежие	78	62	58	46
или баклажаны свежие	64	54	47	40
или грибы белые свежие	82	62	61	46
Сметана	20	20	15	15
масло сливочное	4	4	3	3
Масса фарша	—	50	—	35
Масса готового фаршированного омлета	—	190	—	125
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	195	—	130

Для фарша овощи нарезают кубиками или брусочками длиной 2...3 см, фасоль или спаржу отваривают, горошек прогревают и сливают отвар; кабачки, баклажаны, очищенные от кожицы, или нарезанные дольками грибы поджаривают. Подготовленные продукты заправляют соусом или сметаной и используют как фарш.

Омлетную смесь выливают на порционную сковороду с растопленным жиром и жарят. Когда масса слегка загустеет, на середину кладут фарш, закрывают с двух сторон загустевшей массой, придав форму пирожка, и дожаривают. Готовый омлет перекладывают на тарелку швом вниз.

При отпуске поливают растопленным жиром.

376. Омлет, фаршированный мясными продуктами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Омлет натуральный № 369	—	160	—	105
Фарш:				
Ветчина вареная	34	33	22	22
или окорок копчено-вареный или вареный (со шкурой и костями)	43	33	29	22
или грудинка копченая	40	30*	27	20*
или колбаса вареная, или сосиски	34	33	23	22
или почки свиные, или телячьи	61	55	40	36
Маргарин столовый	3	3	2	2
Соус № 667, 682	25	25	17	17
Или				
Печень говяжья	53	44	35	29
Маргарин столовый	3	3	2	2

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	1	1	0,5	0,5
Сметана	25	25	17	17
Или				
Говядина	65	48	43	32
Маргарин столовый	3	3	2	2
Соус № 667, 699	25	25	17	17
Масса готового фарша	—	45	—	30
Масса готового фаршированного омлета	—	205	—	135
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	210	—	140

* Масса вареной грудинки без шкуры и костей.

Мясопродукты на фарш нарезают ломтиками или кубиками, почки или печень — тонкими ломтиками, обжаривают с жиром (за исключением грудинки, которую используют в отварном виде), добавляют соус или сметану, предварительно проваренную с пассерованной мукой, и кипятят 1...2 мин.

Горячий фарш кладут на середину готового омлета, закрывают краями, придавая ему форму продолговатого пирожка, после чего омлет перекладывают на тарелку швом вниз. При отпуске поливают растопленным жиром.

377. Омлет, фаршированный вареньем

Продукты	I	
	Брутто	Нетто
Яйца	2 шт.	80
Сливки или молоко	30	30
Масло сливочное	10	10
Сахар	5	5
Варенье ягодное (без косточек), джем или конфитюр	25	25
Кардамон	0,01	0,01
или цедра лимонная	0,1	0,1
Масса готового омлета	—	130
Рафинадная пудра	15	15
Выход	—	145

В омлетную смесь добавляют цедру, снятую с лимона, или растертый с сахаром кардамон. Жарят, как омлет, фаршированный овощами или грибами (рецептура № 375), но вместо овощного фарша кладут ягоды из варенья без косточек и сиропа или конфитюр, джем. Когда нижняя сторона поджарится, омлет перекладывают на блюдо или тарелку швом вниз и посыпают рафинадной пудрой.

Омлет, приготовленный с ягодами из варенья, при отпуске поливают сиропом и посыпают пудрой.

378. Омлет с жареным картофелем (запеченный)

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80
Молоко	45	45	—	—
Вода	—	—	30	30
Картофель	100	75/52*	147	110/76*
Маргарин столовый	10	10	10	10
Масса готового омлета	—	200	—	170
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	205	—	175

* 52; 76 — масса картофеля, жаренного с жиром (7 % к массе нетто картофеля).

Картофель, нарезанный дольками или ломтиками, обжаривают, заливают омлетной смесью и запекают на противне или порционной сковороде. Омлет можно готовить с картофелем, жаренным во фритюре, или с отварным, соответственно изменив норму закладки брутто картофеля. При отпуске поливают растопленным жиром.

379. Омлет с помидорами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80
Молоко	40	40	—	—
Вода	—	—	25	25
Помидоры свежие	51	50	51	50
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса готового омлета	—	170	—	125
Маргарин столовый или масло сливочное	5	5	5	5
Выход	—	175	—	130

Помидоры промыть, удалить плодоножку, нарезать дольками. Обжарить на разогретом жире 1 мин и залить омлетной смесью. Запекают на противне или на сковороде 10...15 мин. При отпуске поливают растопленным жиром.

380. Омлет «Сюрприз»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80	2 шт.	80
или меланж	120	120	80	80	80	80
Вода	20	20	20	20	30	30
Молоко	25	25	10	10	—	—
Масло растительное рафинированное	30	30	20	20	10	10
Горошек зеленый свежемороженый	16	15	26	25	—	—
Кукуруза свежемороженая	16	15	—	—	26	25
Выход	—	210	—	145	—	145

Кукурузу и горошек свежемороженые разморозить полностью при комнатной температуре.

На разогретое масло вылить (половину от нормы) омлетную смесь, поверхность посыпать наполнителем и жарить 1 мин. Вылить оставшуюся омлетную смесь и жарить до полной готовности на слабом огне под крышкой.

Овощи замороженные можно заменить на консервированые в том же количестве.

ЯИЧНИЦА-ГЛАЗУНЬЯ

Использование столового яйца (срок годности которого больше 7 суток, не считая дня снесения) для яичницы-глазуньи не допускается!

Яичницу-глазунью готовят натуральную из одних яиц или с различными наполнителями. Наполнители (овощные, мясные и др.) предварительно подвергают тепловой обработке (варят, жарят, пассеруют).

Готовят данное блюдо непосредственно перед подачей. Обработанные яйца выпускают на разогретую сковороду с маслом, не нарушая целостности желтка, солят и жарят до полного свертывания белка и загустения желтка. Солят из расчета 1...3 г соли на порцию. При подаче рекомендуется поверхность изделия посыпать мелко рубленной зеленью (укропа, петрушки, кинзы) или зеленым луком.

381. Яичница-глазунья (натуральная)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	10	10	10	10
или маргарин столовый	15	15	10	10	10	10
Выход	—	115	—	115	—	80

Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин необходимо до того, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

382. Яичница-глазунья со шкварками

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Шпик	41	39	35	34	23	22
Выход	—	140	—	100	—	90

Шпик без шкуры нарезать кубиком или соломкой, поджарить на разогретой порционной сковороде. Шпик можно поджарить с репчатым луком (20...30 г массой нетто на порцию), увеличив соответственно выход блюда. Выпустить сверху яйца.

Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

383. Яичница-глазунья с луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15	10	10
Лук репчатый	—	—	24	20	17	14
Масса пассерованного лука репчатого	—	—	—	10	—	7
Лук зеленый зачищенный	31	30	—	—	—	—
Выход	—	140	—	120	—	85

Лук репчатый или зеленый зачистить, промыть, просушить и нарезать соломкой и колечками соответственно. Спассеровать лук репчатый на разогретом растительном масле до полуготовности. Выпустить сверху яйца. А зеленым рубленым луком посыпать яичницу перед концом процесса жаренья.

Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

384. Яичница-глазунья с сыром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15	10	10
Сыр твердых сортов	33	30*	22	20*	16,5	15*
Выход	—	140	—	120	—	85

*Масса тертого сыра.

Сыр зачистить от воска и натереть на крупной терке.

Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 2 мин, посыпать поверхность равномерно тертым сыром. Жарить в жарочном шкафу или под крышкой до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким, а сыр полностью расплавился.

Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

385. Яичница-глазунья с грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15	10	10
Грибы в ассортименте	—	50*	—	40*	—	30*
Выход	—	160	—	120	—	110

*Масса готовых грибов.

Грибы рекомендуется использовать консервированные резаные, свежемороженые резаные или свежие. Это шампиньоны, опята, лисички и т. д.

Обжарить слегка готовые грибы на разогретом растительном масле. Выпустить сверху яйца. Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор,

чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

386. Яичница-глазунья с мясной гастрономией

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	3 шт.	80	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15	10	10
Ветчина вареная	45	44	34	33	23	22
или окорок копчено-вареный	58	44	43	33	—	—
или грудинка копченая	54	44	40	33	—	—
или колбаса (сосиски) вареные	45	44	34	33	23	22
или колбаса (колбаски) копченые	45	44	34	33	23	22
Масса обжаренных мясных продуктов	—	40	—	30	—	20
Выход	—	160	—	110	—	100

Мясопродукты (кроме копченой грудинки) нарезать тонкими ломтиками и обжарить на разогретой порционной сковороде, смазанной растительным маслом. Добавить масла.

Выпустить сверху яйца. Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

387. Яичница-глазунья с помидорами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	10	10
Помидоры свежие	93	79	75	64
Масса готовых помидор	—	50	—	40
Выход	—	170	—	120

Рекомендуется использовать помидоры крепкие. Помидоры промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками.

Обжарить помидоры на разогретом растительном масле. Выпустить сверху яйца. Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким. Подавать рекомендуется на этой же порционной сковороде.

388. Яичница-глазунья «Кремлевская»

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	2 шт.	80
Масло растительное рафинированное	15	15	10	10
Хлеб ржаной	120	90/60*	80	60/40*
Выход	—	180	—	120

* Масса обжаренного хлеба с отверстием.

Рекомендуется использовать хлеб ржаной прямоугольной формы в нарезке.

Ломтик хлеба толщиной 1 см с корочкой по периметру положить на разделочную доску и вырезать при помощи ножа по центру прямоугольник 5 × 4 см.

Обжарить подготовленный таким образом хлеб на разогретом растительном масле с двух сторон. Выпустить в центр «колодца» одно яйцо. Жарить яичницу-глазунью на порционной сковороде 3...5 мин до тех пор, чтобы белок свернулся, а желток стал полужидким под крышкой.

389. Драчена

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца куриные	3 шт.	120	2 шт.	80
Молоко пастеризованное	35	35	25	25
Мука пшеничная	10	9	7	6
Сметана 15 %-ной жирности	15	15	10	10
Масло растительное рафинированное	10	10	5	5
Выход	—	145	—	100

В омлетную смесь, приготовленную как для омлета натурального, добавить просеянную муку и сметану. Массу вымешать при помощи венчика до однородной консистенции. Запечь на порционной сковороде 5...8 мин под крышкой. Драчену готовят непосредственно перед подачей. Отпускать рекомендуется в той же порционной сковороде.

XI. БЛЮДА ИЗ ТВОРОГА

Из творога и творожной массы* готовят холодные и горячие блюда. К первым относятся творожная масса с различными наполнителями (изюм, орехи, какао-порошок и др.), с добавлением вкусовых и ароматических веществ (ванилин, тмин и др.), творог с молоком, сметаной, сахаром, крем творожный, а ко вторым — вареники, сырники, запеканки, пудинги.

Жирный (18 % жира, 65 % влаги) и полужирный (9 % жира, 73 % влаги) творог целесообразно подавать в натуральном виде. Полужирный и нежирный (80 % влаги) творог рекомендуется использовать для приготовления горячих блюд.

Творог, который подают в натуральном виде, не протирают. Для подачи в натуральном виде следует использовать творог только из пастеризованного молока.

Для приготовления горячих блюд пропускают творог через протирочную машину; небольшое количество творога протирают через сито. При протирании потери составляют 1...2 %.

Вторые горячие блюда готовят отварными (вареники ленивые, пудинг, варенный на пару), жареными (сырники, творожные батончики) и запеченными (пудинги, запеканки).

Сырники готовят с сахаром или без сахара, а также с добавлением различных овощей и сухофруктов или специй (тмин).

Пудинги отличаются от запеканок большим количеством компонентов (ванилин, изюм, цукаты), а также более нежной консистенцией, так как в них входят взбитые белки.

При приготовлении блюд на 1 кг творога кладут 10 г поваренной соли.

Отпускают творожную массу по 100...200 г на порцию со свежими, консервированными и быстрозамороженными плодами и ягодами (50...70 г массой нетто на порцию), с вареньем, сметаной, орехами; соленую — со сметаной. При отпуске можно оформить листьями салата зеленого (15 г массой нетто на порцию), увеличив соответственно выход блюда.

Вторые блюда отпускают с маслом, сметаной, сахаром или сладкими соусами. Можно отпускать и с различными плодами и ягодами (50...70 г массой нетто на порцию).

390. Творог с молоком, сливками, сметаной, сахаром или сметаной и сахаром

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	153	153
Молоко	211	200*
или сливки	50	50
или сметана	30	30

* В соответствии с Санитарными правилами «Гигиенические требования к срокам годности и условиям хранения пищевых продуктов» (СанПиН 2.3.2.1324—03), приготовление творожной массы на предприятиях общественного питания запрещено.

Продукты	Брутто	Нетто
или сахар	25	25
или сметана	30	30
и сахар	15	15
Выход: с молоком	—	350
со сливками	—	200
со сметаной	—	180
с сахаром	—	175
со сметаной и сахаром	—	195

* Масса кипяченого молока.

При отпуске с молоком или сливками творог кладут в порционную посуду и заливают кипяченым охлажденным молоком или сливками.

Молоко и сливки можно подать отдельно.

Творог с молоком или сливками можно отпускать и с сахаром или рафинадной пудрой (10...25 г на порцию), увеличив соответственно выход блюда.

При отпуске со сметаной или сахаром творог кладут в порционную посуду «горкой», делают небольшое углубление, заполняют его сметаной или посыпают сахаром.

391. Творог с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	76	75
Сыр	33	30*
Сметана	30	30
Выход	—	130

* Масса тертого сыра.

В протертый творог добавляют тертый сыр, соль (по вкусу), сметану и перемешивают до получения однородной массы.

Отпускают в порционной посуде в натуральном виде или со сметаной.

392. Творог со свежей зеленью

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	103	102
Петрушка (зелень)	28	21
или листья салата зеленого	29	21
Сахар	10	10
Сметана	30	30
Выход	—	160

В протертый творог добавляют соль (по вкусу), сахар, мелко нарезанные листья салата или рубленую зелень петрушки, которые предварительно промывают и обсушивают. Массу хорошо перемешивают, кладут в порционную посуду «горкой», в середине делают углубление и заполняют его сметаной.

Вместо салата можно использовать мелко нарезанный укроп или листья шпината (по 10 г массой нетто на порцию), изменив соответственно выход блюда.

393. Вареники ленивые (полуфабрикат)

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	837	820
Мука пшеничная	115	115
Яйца	1,5 шт.	60
Сахар	60	60
Соль	8	8
Выход	—	1000

В протертый творог вводят муку, яйца, сахар, соль и тщательно перемешивают до получения однородной массы. Затем массу раскатывают пластом толщиной 10...12 мм и разрезают на полоски шириной 25 мм. Полоски нарезают на кусочки прямоугольной или треугольной формы.

394. Вареники ленивые отварные

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Вареники ленивые (полуфабрикат)	—	240	—	190
Масса вареных вареников	—	250	—	200
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	10	10
или сметана	40	40	25	25
или сахар	25	25	20	20
Выход: с маргарином или маслом	—	265	—	210
со сметаной	—	290	—	225
с сахаром	—	275	—	220

Подготовленные вареники (полуфабрикат) отваривают в подсоленной воде при слабом кипении в течение 4...5 мин.

Отпускают вареники с маргарином, маслом, сметаной или сахаром.

395. Сырники из творога

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Творог пастеризованный	136	135	152	150
Мука пшеничная	20	20	20	20
Яйца	1/8 шт.	5	1/8 шт.	5
Сахар	15	15	—	—
Масса полуфабриката	—	170	—	170

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Маргарин столовый	5	5	5	5
Масса готовых сырников	—	150	—	150
Сметана или варенье	20	20	2	20
или масло сливочное	5	5	5	5
или сахар	10	10	10	10
и сметана	20	20	20	20
или соус № 694, 697	—	75	—	75
Выход: со сметаной или вареньем	—	170	—	170
с маслом сливочным	—	155	—	155
с сахаром и сметаной	—	180	—	180
с соусом	—	225	—	225

В протертый творог добавляют 2/3 муки, яйца, сахар, соль. Можно добавить ванилин 0,02 г на порцию, предварительно растворив его в горячей воде. Массу хорошо перемешивают, придают ей форму батончика толщиной 5...6 см, нарезают поперек, панируют в муке, придают форму круглых биточков толщиной 1,5 см, обжаривают с обеих сторон, после чего ставят в жарочный шкаф на 5...7 мин.

Сырники без сахара можно готовить с тмином (0,5 г на порцию). Тмин вводят в протертый творог вместе с остальными компонентами.

Отпускают сырники по 3 шт. на порцию со сметаной, или вареньем, или сметаной и сахаром, с молочным, или сметанным, или сладким соусами. Сырники с тмином отпускают со сметаной или сметанным соусом.

396. Сырники с изюмом

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	141	140
Изюм	56	45
Маргарин столовый	3	3
Крупа манная	5	5
Яйца	1/5 шт.	8
Сахар	15	15
Мука пшеничная	25	25
Масса полуфабриката	—	227
Кулинарный жир	7	7
Масса готовых сырников	—	200
Соус № 694, 697	—	75
или сметана	30	30
Выход: с соусом	—	275
со сметаной	—	230

Изюм перебрать, промыть, залить холодной водой и дать набухнуть 10–20 мин. Воду слить. Подготовленный изюм смешивают с протертым творогом, сырыми яйцами, сахаром и частью муки (2/3 от всего количества), манной крупой. Из подготовленной массы формуют сырники, панируют их в муке и жарят.

Подают в горячем виде по 4 шт. на порцию со сметаной, с молочным или сметанным соусом, со сгущенным молоком.

397. Запеканка из творога

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	136	135	141	140
Крупа манная	10	10	10	10
или мука пшеничная	12	12	12	12
Сахар	15	15	10	10
Яйца	1/10 шт.	4	1/10 шт.	4
Маргарин столовый	5	5	5	5
Сухари	5	5	5	5
Сметана	5	5	5	5
Масса готовой запеканки	—	150	—	150
Сметана	30	30	25	25
Выход со сметаной	—	180	—	175

Протертый творог смешивают с мукой или предварительно заваренной в воде (10 мл на порцию) и охлажденной манной крупой, яйцами, сахаром и солью.

Подготовленную массу выкладывают слоем 3...4 см на смазанные жиром и посыпанные сухарями противень или форму. Поверхность массы разравнивают, смазывают сметаной, запекают в жарочном шкафу 20...30 мин до образования на поверхности румяной корочки.

При отпуске нарезанную на куски квадратной или прямоугольной формы запеканку поливают сметаной или сладким соусом.

398. Творожная масса с орехами

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Творожная масса сладкая с наполнителями	—	100	—	100
Миндаль	18	11/10*	9	5,5/5*
или орехи грецкие	22	10	11	5
Сметана	20	20	20	20
Фрукты консерв. в ассортименте	20	20	10	10
Выход	—	150	—	135

* 10 и 5 г масса миндаля жареного.

Сладкий миндаль или грецкие орехи очищают от скорлупы, ошпаривают кипятком. Затем очищают от кожицы и не очень мелко рубят, рубленый миндаль поджаривают до светло-коричневого цвета. Миндаль можно заменить арахисом. Грецкие орехи поджаривать не рекомендуется.

Творожную массу укладывают в порционную посуду «горкой», поливают сметаной и посыпают орехами. Оформляют поверхность консервированными фруктами без заливки. Можно оформить листиком мяты.

399. Крем творожный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	101	100	101	100
Яйца	1 шт.	40	1 шт.	40
Масло сливочное	15	15	15	15
Сахар	25	25	15	15
Сметана	25	25	25	25
или сливки	25	25	—	—
Орехи (ядро)	10	10	—	—
Плоды консервированные или свежие	—	30	—	—
Варенье	—	—	15	15
Ванилин	0,02	0,02	—	—
Выход	—	235	—	200

Размягченное сливочное масло растирают с яичными желтками и сахаром до образования пышной однородной массы.

В протертый творог добавляют ванилин, растворенный в горячей воде, и соль, смешивают с яично-масляной массой и постепенно вводят взбитые в густую пену сливки или сметану. Готовый крем укладывают в порционную посуду в форме конуса или пирамиды, посыпают рублеными орехами (миндалем, грецкими или фисташками) и охлаждают.

При отпуске крем оформляют дольками свежих или консервированных плодов или вареньем.

400. Творог специфический с орехами

Продукты	Брутто	Нетто
Творог*	612	600
Орехи грецкие	425	180**
Чеснок	90	70
Масло сливочное	120	120
Петрушка (зелень)	68	50
Выход	—	1000

* Творог используют только пастеризованный.
** Масса жареных грецких орехов.

Творог протирают. Жареные грецкие орехи мелко рубят. Подготовленный чеснок растирают с солью. Творог соединяют с маслом сливочным, рублеными орехами, чесноком, растертым с солью, и перемешивают.

При отпуске творог (100...150 г на порцию) посыпают мелко нарезанной зеленью петрушки.

401. Орешки из творога с вареной сгущенкой

Продукты	Брутто	Нетто
Творог пастеризованный	91	90
Сахар	10	10
Мука пшеничная	16	16
Яйца	1/4 шт.	10
Для фарша:		
Сгущенка вареная	25	25
Изюм или орехи грецкие	11	10
Масса фарша	—	30
Мука пшеничная (для панирования)	5	5
Масса полуфабриката	—	155
Масло растительное	15	15
Масса жареных творожных орешков	—	140
Соус сладкий в ассортименте	—	50
Выход	—	190

Творог протирают, добавляют сахар, просеянную муку, желтки яиц, соль и перемешивают, затем осторожно вводят взбитые белки. Из массы формируют кружочки, на середину которых кладут фарш, края защипывают, панируют в муке. Сформованные в виде шариков изделия обжаривают в масле в течение 2...3 мин. Доводят до готовности в жарочном шкафу.

Для фарша подготовленный изюм или орешки перемешать со сгущенкой. Отпускают орешки со сладкими соусами.

XII. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И МОРЕПРОДУКТОВ

Рыбу приготавливают отварной, припущенной, тушеной, жареной и запеченной. Соленую рыбу жарить и запекать не рекомендуется, ее готовят отварной, припущенной и тушеной. Мелочь первой группы можно варить, припускать, жарить, тушить. Мелочь второй и третьей групп целесообразнее жарить.

В рецептурах раздела указаны наименования наиболее распространенных рыб.

В рецептурах на блюда из свежей рыбы закладка сырья и выход готовой рыбы указаны на рыбу крупную или всех размеров неразделанную. Исключение составляют окунь морской, луфарь и бельдюга океанические, треска, зубатка пятнистая (пестрая), мерланг, поступающие чаще потрошеными без головы, а также осетр, севрюга, белуга, палтус чернокорый и белокорый, поступающие чаще потрошеными с головой. Кроме того, в рецептурах даны нормы закладки рыбы специальной разделки (полуфабрикат — тушка без плечевой кости), выпускаемой промышленностью.

Для установления нормы закладки и выхода блюд из рыб, не указанных в рецептурах, а также поступающих в другом виде промышленной обработки, следует руководствоваться данными, приведенными в табл. Приложения 1 «Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыб с костным скелетом (всех семейств) при использовании сырья и рыбы специальной разделки» и «Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыб с хрящевым скелетом (семейство осетровых) при использовании полуфабриката (рыба, разделанная на звенья)».

Во введениях к подразделам или в рецептурах к блюдам указываются принятые виды разделки рыбы, от которых зависят нормы отходов на холодную обработку.

Для большинства вторых рыбных блюд указанная в рецептурах норма гарнира 150 г может быть увеличена до 200...250 г. Такие гарниры, как горошек зеленый консервированный, спаржа, капуста цветная и другие, можно отпускать массой 100, 75, 50 г. Лучше всего рыба сочетается по вкусу с гарниром из картофеля. Дополнительно ко всем рыбным блюдам можно подать огурцы, помидоры свежие, соленые или маринованные, а также другие соленые или маринованные овощи, салат из капусты в количестве 50...70 г (нетто) на порцию, изменив соответственно норму выхода блюда.

При тепловой обработке рыбы используют специи из следующего расчета на порцию: соли — 3 г, перца черного — 0,01 г, лаврового листа — 0,01 г. Норма кореньев приведена в рецептурах. Рекомендуется использовать специю лимнно-перечную (это многокомпонентная смесь, состоящая из соли, лимонной синтезированной кислоты и перца белого молотого).

При отпуске рыбные блюда посыпают измельченной зеленью петрушки, сельдерея или укропа (1...3 г нетто на порцию) или оформляют веточкой зелени.

РЫБА ОТВАРНАЯ

Для варки пригодны все виды рыб. Однако такие рыбы, как хек серебристый, карась, омуль, навага, лещ, вобла, в вареном виде менее вкусны, чем в жареном.

Варят рыбу целыми тушками, звеньями (рыбу семейства осетровых), в виде крупных кусков (белуга) и порционных.

Подготовленную рыбу (некрупные экземпляры) нарезают на порционные куски, не пластуя, вместе с позвоночником, рыбу массой 1,0...1,5 кг следует предварительно пластовать вдоль позвоночника.

Рыбу варят в рыбных котлах, снабженных решетками.

Бульон, полученный при варке рыбы, используется для приготовления супов и соусов.

При варке форели и лососевых для сохранения их окраски в воду добавляют столовый уксус (10 г на 1 л воды).

Рыбу океаническую и морскую, имеющую специфический запах и привкус, варят с добавлением огуречного рассола, укропа или свежего сладкого стручкового перца.

При отпуске рыбу кладут на порционное блюдо или тарелку, гарнируют, соус подают отдельно или поливают им рыбу.

402. Рыба (филе) отварная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капитан-рыба	29	160	237	128	178	96
или окунь морской*	214	156	171	125	129	94
или щука (кроме морской)	306	156	245	125	184	94
или треска*	197	152	158	122	118	91
или мерланг*	203	156	162	125	122	94
Из полуфабрикатов:						
Капитан-рыба	182	160	145	128	109	96
или треска	173	152	139	122	103	91
или щука (кроме морской)	184	156	147	125	111	94
или макрель Индийского океана	164	144	131	115	98	86
Морковь**	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	1,5	1
Масса отварной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 623, 625, 627...632	—	150	—	150	—	150
Соус № 691, 697, 704	—	75	—	50	—	50
Выход	—	350	—	300	—	275

* Нормы закладки даны на окуня морского, треску, мерланга, потрошеных обезглавленных.
** Рыбу можно варить без добавления моркови.

Рыбу, разделанную на филе с кожей и реберными костями, нарезают порционными кусками. На поверхности кожи каждого куска делают два-три надреза, чтобы при варке куски рыбы не деформировались. Затем их укладывают в один ряд в посуду кожей вверх, заливают горячей водой, уровень которой должен быть на 3...5 см выше поверхности рыбы, добавляют лук репчатый, морковь, петрушку, лавровый лист, перец черный горошком, соль. Когда жидкость закипит, удаляют пену и варят рыбу до готовности без кипения при температуре 85...90 °С в течение 5...7 мин с момента закипания воды. Хранят отварную рыбу в горячем бульоне не более 30...40 мин.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, рагу овощное. Соусы — томатный, сметанный, польский.

403. Рыба (непластованная кусками) отварная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Горбуша или кета, или чавыча	226	156	181	125	136	94
или судак	240	156	192	125	145	94
или зубатка пятнистая (пестрая)*	184	151	146	120	110	90
или скумбрия азово-черноморская	220	156	176	125	132	94
или палтус чернокорый*	240	156	192	125	145	94
или ставрида океаническая	256	156	205	125	154	94
или бельдюга океаническая*	164	156	132	125	99	94
Из полуфабрикатов:						
Макрурус	163	156	130	125	98	94
или скумбрия дальневосточная	164	156	132	125	99	94
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	1,5	1
Масса отварной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 623, 625, 627...632	—	150	—	150	—	150
Соус № 691, 697, 704	—	75	—	50	—	50
Выход	—	350	—	300	—	275

* Нормы закладки даны на зубатку пятнистую (пеструю), бельдюгу океаническую, потрошеных обезглавленных, палтус чернокорый потрошеный с головой.

Обработанную непластованную рыбу нарезают на куски (по одному на порцию), варят и отпускают, как описано в рецептуре № 402.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, рагу овощное. Соусы — томатный, сметанный, польский.

РЫБА ПРИПУЩЕННАЯ

Припускание — разновидность варки, но, в отличие от последней, оно производится в небольшом количестве жидкости.

Припущенная рыба вкуснее, чем отварная, так как при этом способе тепловой обработки в ней полнее сохраняются питательные вещества.

Рыбу припускают целиком (некрупную рыбу и рыбу для банкетов); звеньями и порционными кусками (рыбу семейства осетровых); порционными кусками, нарезанными из непластованной рыбы — камбалу, палтус, хек серебристый, ледяную рыбу, минтай. Большинство других рыб припускают порционными кусками, нарезанными из филе.

Целую рыбу и порционные куски целесообразно припускать с кожей. Звенья рыб семейства осетровых предварительно ошпаривают для удаления костных жучков. Порционные куски рыбы, нарезанные из обработанного звена с кожей без хрящей, а для некоторых блюд и без кожи, перед припусканием ошпаривают для того, чтобы уменьшить выделение из них белков во время припускания.

Рыбу припускают в рыбных котлах, снабженных решетками, при закрытой крышке. Подготовленную для припускания рыбу кладут в посуду в один ряд (звенья — кожей

вниз), подливают бульон или воду (0,3 л жидкости на 1 кг рыбы) так, чтобы жидкость покрыла рыбу на 1/4 объема.

Хорошими вкусовыми достоинствами обладает рыба, припущенная с добавлением сухого белого виноградного вина или грибного отвара. Рыбу морскую, а в некоторых случаях и осетровую рекомендуется припускать с добавлением огуречного рассола.

Отпускают припущенную рыбу под различными соусами; сверху на рыбу укладывают вареные белые грибы или шампиньоны. Можно посыпать измельченной зеленью петрушки или укропа, положить ломтик очищенного лимона.

На гарнир подают отварной картофель, овощи отварные, картофельное пюре. В дополнение к указанным гарнирам можно подавать огурцы, помидоры свежие или соленые, квашеную или маринованную капусту.

В рецептурах блюд из припущенной рыбы с костным скелетом нормы закладки даны в основном на рыбу, разделанную порционными кусками из филе с кожей без костей, а для рыб семейства осетровых — с кожей без хрящей. При ином виде разделки для установления норм закладки следует руководствоваться данными табл. Приложения 1.

404. Рыба (филе) припущенная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сом (кроме океанического)	304	152	244	122	182	91
или судак	298	152	239	122	178	91
или щука (кроме морской)	330	152	265	122	198	91
или окунь морской*	217	152	174	122	130	91
или мерланг*	200	152	161	122	120	91
или ледяная рыба	325	156	260	125	196	94
Из полуфабрикатов:						
Сом (кроме океанического)	177	152	142	122	106	91
или судак	197	152	158	122	118	91
или щука (кроме морской)	200	152	161	122	120	91
или окунь морской	179	152	144	122	107	91
или ледяная рыба	190	156	152	125	115	94
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Сом или судак	165	152	133	122	99	91
или ставрида океаническая	158	152	127	122	95	91
или хек серебристый	182	164	147	132	110	99
Лук репчатый	6	5	5	4	4	3
Петрушка (корень)	7	5	5	4	4	3
или сельдерей (корень)	7	5	6	4	4	3
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Шампиньоны свежие	53	40/28**	28	21/15**	—	—
или грибы белые свежие	49	37/28**	26	20/15**	—	—
Лимон	8	7	—	—	—	—
Гарнир № 632, 634, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 687, 688, 691	—	75	—	75	—	50
Выход	—	385	—	340	—	275

* Нормы закладки даны на окуня морского, мерланга, потрошеных обезглавленных.
** Масса вареных грибов.

Порционные куски рыбы, нарезанные из филе с кожей без костей, кладут в посуду в один ряд, подливают горячую воду или бульон, солят, добавляют лук репчатый, коренья, специи, грибной отвар и припускают 10...15 мин.

При отпуске на рыбу кладут грибы, нарезанные ломтиками, лимон и гарнируют. Соус подают отдельно или поливают им рыбу.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром.

Соусы — белый основной, паровой, томатный.

405. Рыба (семейства осетровых) припущенная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	311	154	248	123	188	93
или севрюга	290	154	232	123	175	93
или белуга	306	154	244	123	185	93
Из полуфабрикатов (звеньев):						
Осетр, или севрюга, или белуга	171	154	37	123	103	93
Лук репчатый	6	5	5	4	4	3
Петрушка (корень)	7	5	5	4	4	3
или сельдерей (корень)	7	5	6	4	4	3
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Шампиньоны свежие	53	40/28*	28	21/15*	—	—
или грибы белые свежие	49	37/28*	26	20/15*	—	—
Лимон	8	7	—	—	—	—
Гарнир № 632, 634, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 688	—	75	—	75	—	50
Выход	—	385	—	340	—	275

* Масса вареных грибов.

Порционные куски рыбы с кожей без хрящей кладут в рыбный котел с решеткой в один ряд, подливают горячий бульон или воду, добавляют лук репчатый, коренья, соль, специи и, закрыв посуду крышкой, припускают до готовности при температуре 85...90 °С. За 10 мин до окончания варки добавляют лавровый лист.

При отпуске на рыбу кладут готовые грибы, нарезанные ломтиками, лимон и гарнируют, соус подают отдельно или поливают им рыбу. На рыбу можно положить нарезанные ломтиками вареные рыбные хрящи, прогретые в кипящем бульоне, по 5...10 г массой нетто на порцию, соответственно увеличив выход блюда.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром.

Соус — паровой.

406. Рыба (непластованная кусками) припущенная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Скумбрия дальневосточная или судак	234	152	188	122	140	91
или щука (кроме морской)	262	152	210	122	157	91
или сом (кроме океанического)	245	152	197	122	147	91
или окунь морской*	183	152	147	122	110	91

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или камбала-ерш северная	240	149	192	119	144	89
или бельдюга океаническая*	171	162	137	130	102	97
или минтай	253	152	203	122	152	91
Из полуфабрикатов:						
Окунь морской	158	152	127	122	95	91
или камбала-ерш северная	155	149	124	119	93	89
или скумбрия дальневосточная	160	152	128	122	96	91
Лук репчатый	6	5	5	4	4	3
Петрушка (корень)	7	5	5	4	4	3
или сельдерей (корень)	7	5	6	4	4	3
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Шампиньоны свежие	53	40/28**	28	21/15**	—	—
или грибы белые свежие	49	37/28**	26	20/15**		—
Лимон	8	7	—	—	—	—
Гарнир № 632, 634, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 687, 688, 691	—	75	—	75	—	50
Выход	—	385	—	340	—	275

* Нормы закладки даны на окуня морского и бельдюгу океаническую, потрошеных обезглавленных.
** Масса вареных грибов.

Обработанную непластованную рыбу нарезают на порционные куски. Припускают и отпускают ее так же, как описано в рецептуре № 404.

407. Рыба по-русски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	311	154	248	123	188	93
или севрюга	290	154	232	123	175	93
или белуга	306	154	244	123	185	93
или судак	298	152	239	122	178	91
или ставрида океаническая	330	152	265	122	198	91
или треска*	200	152	161	122	120	91
или окунь морской*	217	152	174	122	130	91
или кабан-рыба	317	149	253	119	189	89
или налим морской*	222	162	178	130	133	97
Из полуфабрикатов:						
Макрель Индийского океана	165	140	132	112	99	84
или судак	197	152	158	122	118	91
или треска	175	152	140	122	105	91
или окунь морской	179	152	144	122	107	91

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Судак	165	152	133	122	99	91
или ставрида океаническая, или треска	158	152	127	122	95	91
или окунь морской	162	152	130	122	97	91
или макрель Индийского океана	157	151	125	120	94	90
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Морковь	10		8	6	5	4
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	—	7	8	6	5	4
Огурцы соленые	15	9/8**	12	7/6**	10	6/5**
Шампиньоны свежие	18	14/10***	14	11/8***	12	9/6***
или грибы белые свежие	17	13/10***	14	11/8***	11	8/6***
Каперсы	10	5	8	4	—	3
Маслины	15	10	12	8	—	—
Соус № 691	—	75	—	75	—	50
Масса соуса с наполнителем	—	100	—	100	—	60
Гарнир № 632	—	150	—	150	—	150
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход	—	382	—	350	—	285

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, налима морского, потрошеных обезглавленных.
** Масса готовых огурцов соленых.
*** Масса вареных грибов.

Порционные куски рыбы с кожей без хрящей или с кожей без костей припускают. Приготавливают гарнир для соуса. Морковь и петрушку нарезают мелкими брусочками и припускают. Грибы отваривают и нарезают ломтиками. Огурцы соленые очищают от кожицы, удаляют семена, нарезают ломтиками и припускают. Лук режут полукольцами и ошпаривают, каперсы отжимают от рассола, у маслин удаляют косточки. Подготовленные продукты смешивают, кладут в томатный соус и доводят до кипения. Вместо маслин можно использовать оливки.

Хрящи можно добавлять к блюду из рыб семейства осетровых — 25, 15, 10 г соответственно колонкам, при этом увеличивается и выход.

При отпуске рыбу поливают соусом, сверху кладут ломтик лимона, гарнируют.

Гарнир — картофель отварной. Соус — томатный.

408. Рыба, припущенная с соусом «Белое вино»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	298	152	239	122	—	—
или форель (кроме морской)	249	152	200	122	—	—
или осетр	311	154	248	123	—	—
или севрюга	290	154	232	123	—	—
или белуга	306	154	244	123	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Из полуфабрикатов (звеньев):						
Осетр, или севрюга, или белуга	171	154	137	123	—	—
Лук репчатый	6	5	5	4	—	—
Петрушка (корень)	7	5	5	4	—	—
или сельдерей (корень)	7	5	6	4	—	—
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	—
Шампиньоны свежие	53	40/28*	28	21/15*	—	—
или грибы белые свежие	49	37/28*	26	20/15*	—	—
Лимон	8	7	—	—	—	—
Гренки № 958	—	—	—	20	—	—
Крутон № 962	—	40	—	—	—	—
Гарнир № 632, 639	—	150	—	150	—	—
Соус № 690	—	75	—	75	—	—
Выход	—	425	—	360	—	—

* Масса вареных грибов.

Рыбу, нарезанную на порционные куски с кожей без костей или на порционные куски с кожей без хрящей, предварительно ошпаренную, припускают, как описано в рецептуре № 414 и № 415.

При отпуске на гренок из пшеничного хлеба или крутон из слоеного теста кладут кусок припущенной рыбы, на нее — нарезанные ломтиками вареные грибы, поливают соусом, оформляют ломтиком лимона. Форма гренка или крутона должна соответствовать куску рыбы.

Гарниры — картофель отварной, овощи отварные с жиром. Соус — «Белое вино».

409. Судак или щука, фаршированные (целиком)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	178	91	143	73	106	54
или щука (кроме морской)	198	91	159	73	117	54
Хлеб пшеничный	17	17	14	14	10	10
Молоко или вода	20	20	15	15	12	12
Лук репчатый	48	40/20*	36	30/15*	29	24/12*
Маргарин столовый	8	8	7	7	5	5
Яйца	1/10 шт.	4	1/10 шт.	4	1/20 шт.	2
Чеснок	1	0,8	1	0,8	0,5	0,4
Масса полуфабриката	—	156	—	125	—	94
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 623–638	—	150	—	150	—	150
Соус № 691, 692, 710, 728, 738	—	75	—	75	—	50
Выход	—	350	—	325	—	275

* Масса лука пассерованного.

Судака или щуку очищают от чешуи, потрошат, отделяют голову и промывают. Затем изнутри тушки надрезают реберные кости и отделяют их вместе с хребтовой костью, не прорезая кожи.

После этого срезают мякоть, оставляя ее на коже слоем 0,5...1 см. Срезанную мякоть используют для приготовления фарша.

Для фарша мякоть рыбы, пассерованный лук, чеснок, размоченный в воде или молоке пшеничный хлеб (из муки не ниже I сорта) пропускают через мясорубку, добавляют размягченный маргарин, яйца, соль, молотый перец и все тщательно перемешивают. Тушку наполняют фаршем, придают ей форму целой рыбы и припускают в течение 15...20 мин с добавлением специй и лаврового листа за 5...10 мин до готовности.

Щуку для фаршированиия можно обработать и другим способом. Ее очищают от чешуи, промывают, надрезают кожу вокруг головы и осторожно, чтобы не порвать, снимают ее целиком по направлению от головы к хвосту. Позвоночник надламывают так, чтобы хвостовой плавник остался при снятой коже. Таким образом, получают кожу с хвостом и мякоть рыбы с костями и головой. После этого удаляют голову, разрезают брюшко, удаляют внутренности и отделяют мякоть от реберных костей и позвоночника. Мякоть используют для фарша.

Снятую с рыбы кожу заполняют фаршем и придают изделию форму целой рыбы. Отверстие, через которое фаршировалась рыба, завязывают или зашивают.

Рыбу подают целиком или нарезают на порции. При отпуске рыбу гарнируют, поливают соусом.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, овощи припущенные с жиром. Соус — томатный, томатный с овощами, лимонный, тар-тар.

410. Рыба, припущенная в молоке

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ледяная рыба	325	156	260	125	196	94
или сазан, или карп	310	152	249	122	186	91
или судак	298	152	239	122	178	91
или треска*	200	152	161	122	120	91
или скумбрия дальневосточная	281	152	226	122	169	91
Из полуфабрикатов:						
Ледяная рыба	190	156	152	125	115	94
или сазан	192	152	154	122	115	91
или карп	205	152	165	122	123	91
или судак	197	152	158	122	118	91
или треска	175	152	140	122	105	91
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Судак	165	152	133	122	99	91
или ставрида океаническая, или треска	158	152	127	122	95	91
Молоко	50	50	50	50	30	30
Лук репчатый	36	30	36	30	24	20
Масло растительное	12	12	10	10	7	7
Масса припущенной рыбы с луком и молоком	—	175	—	150	—	100
Гарнир № 642, 644	—	150	—	150	—	150
Выход	—	325	—	300	—	250

* Нормы закладки даны на окуня морского и треску, потрошеных обезглавленных.

Порционные куски рыбы, нарезанные из филе с кожей без костей, перекладывают луком, нарезанным полукольцами; заливают молоком, добавляют масло растительное, перец черный горошком и припускают 20...25 мин.

Отпускают рыбу с соусом, в котором она припускалась, гарнируют. Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное.

411. Медальоны из семги паровые

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Семга — филе без кости замороженное	183	146/120	108	100
Вино белое сухое столовое	36	15	36	15
Масло растительное рафинированное	10	10	16	15
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Оливки консервированные, без косточек	15	15	—	—
Соус к рыбе в ассортименте промышленный	51	50	41	40
Выход	—	120/50/15/1	—	100/40/1

Семгу — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, напорционировать в виде «розочек» по 2...3 шт. на порцию. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть белым вином. Дать промариноваться 30...50 мин. Припустить до готовности в пароконвектомате в течение 5 мин при температуре 170 °С.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом, оливками и листиками зелени.

412. Рулет из лосося со шпинатом и сыром, приготовленный на пару

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось — филе на коже замороженное	187	150	187	150
Шпинат свежемороженый	46	30	46	30
Специя «Смесь пяти перцев»	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Вино белое сухое столовое	30	30	30	30
Сливки 33 %-ной жирности	20	20	20	20
Сыр твердых сортов	10,4	10	10,4	10
Выход	—	150	—	150

Лосося чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, удалить кожицу. Напорционировать в виде «полосочек» — 3 шт. на порцию. Подготовленную рыбу посолить, поперчить.

Шпинат разморозить, выложить на подготовленное филе лосося. Посыпать тертым сыром, свернуть в виде рулетика и вложить на противень. Припустить до полуготовности в пароконвектомате, залить соусом и припустить до готовности.

Для соуса соединить выпаренное вино, сливки, массу вымешать и выпарить, помешивая, в течение 3...5 мин.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики.

При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом и листиками зелени.

413. Филе лосося, томленное в сливках

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось — филе на коже замороженное	173	156/125	173	156/125
Лимон свежий	12	5	12	5
Перец белый молотый	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Вино белое сухое столовое	50	50	20	20
Соус сливочный густой полуфабрикат	51	50	51	50
Лук-порей свежий	19,7	5	19,7	5
Выход	—	125/50/1	—	125/50/1

Лосося — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, удалить кожицу. Напорционировать плоским кусочком. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть лимонным соком. Припустить до полуготовности в кипящем соленом рыбном бульоне с добавлением вина и лука-порея. Вынуть из бульона и обсушить.

Уложить подготовленную рыбу на смазанный растительным маслом противень и залить сливочным соусом. Запечь при температуре 180...200 °С до готовности.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче уложить изделие на блюдо и оформить листиками зелени.

414. Семга, припущенная в белом вине со сливочным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось — филе на коже замороженное	140	122/100	140	122/100
Лимон свежий	12	5	12	5
Перец белый молотый	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Вино белое сухое столовое	50	50	20	20
Соус сливочный густой полуфабрикат	51	50	31	30
Лук репчатый свежий	5	4	5	4
Петрушка (корень)	6	4	6	4
Выход	—	100/50/1	—	100/30/1

Лосося — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, удалить кожицу. Напорционировать плоским кусочком. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть лимонным соком. Припустить до полуготовности в кипящем соленом рыбном бульоне с добавлением вина, лука, корня петрушки. Вынуть из бульона и обсушить.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче уложить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом и листиками зелени.

РЫБА ТУШЕНАЯ

Тушеная рыба отличается приятным вкусом, так как готовят ее с добавлением кореньев, лука репчатого, томатного пюре, маслин.

Для придания рыбе особого аромата и вкуса за 10...15 мин до окончания тушения добавляют специи и пряности из следующего расчета на порцию: соли — 3 г, перца черного горошком — 0,01 г, лаврового листа — 0,01 г, гвоздики — 0,01 г, корицы — 0,01 г. Тушеную рыбу отпускают вместе с овощами, с которыми она тушилась.

В тушеном виде целесообразно готовить соленую рыбу или свежую мелкую, так как довольно сухая и жесткая мякоть соленой рыбы в процессе тушения размягчается и становится более сочной, а у мелкой рыбы при длительном тушении размягчаются и кости. Для тушения используется сырая или предварительно обжаренная рыба. При тушении обжаренной рыбы вкусовые качества блюда повышаются.

В рецептурах указана рыба, разделанная на филе с кожей и реберными костями и филе с кожей без костей.

415. Рыба, тушенная в томате с овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	298	152	239	122	178	91
или треска*	200	152	161	122	120	91
или окунь морской*	217	152	174	122	130	91
или сазан	310	152	249	122	186	91
или зубатка пятнистая (пестрая)*	232	151	185	120	138	90
или кабан-рыба	317	149	253	119	189	89
или минтай	308	154	246	123	186	93
или ледяная рыба	325	156	260	125	196	94
Из полуфабрикатов:						
Судак	197	152	158	122	118	91
или треска	175	152	140	122	105	91
или окунь морской	179	152	144	122	107	91
или зубатка пятнистая (пестрая)	182	151	145	120	108	90
или ледяная рыба	190	156	152	125	115	94
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Судак	165	152	133	122	99	91
или треска	158	152	127	122	95	91
или окунь морской	162	152	130	122	97	91
или зубатка пятнистая (пестрая)	157	151	125	120	94	90
или хек серебристый	182	164	147	132	110	99
Вода или бульон	46	46	37	37	27	27
Морковь	45	36	45	36	34	27
Петрушка (корень)	8	6	8	6	5	4
Сельдерей (корень)	4	3	3	2	3	2
Лук репчатый	20	17	19	16	15	13
Томатное пюре	20	20	20	20	15	15
Масло растительное	10	10	10	10	8	8

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Уксус 3 %-ный	5	5	5	5	4	4
Сахар	3,5	3,5	4	4	2,5	2,5
Гвоздика	0,01	0,01	0,01	0,01	0,007	0,007
Корица	0,01	0,01	0,01	0,01	0,007	0,007
Лавровый лист	0,01	0,01	0,01	0,01	0,007	0,007
Масса тушеной рыбы	—	125	—	100	—	75
Масса готовой рыбы с тушеными овощами и соусом	—	225	—	200	—	150
Гарнир № 632, 634, 652...654	—	150	—	150	—	150
Выход	—	375	—	350	—	300

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, зубатку пятнистую (пеструю), потрошеных обезглавленных.

Порционные куски рыбы нарезают из филе с кожей без костей, укладывают в посуду в два слоя, чередуя со слоями нашинкованных овощей, заливают бульоном или водой, добавляют масло растительное, томатное пюре, уксус, сахар, соль, посуду закрывают крышкой и тушат до готовности (45...60 мин); за 5...7 мин до окончания тушения добавляют перец и лавровый лист.

При отпуске рыбу поливают соусом с овощами, в котором она тушилась. Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, рагу овощное.

416. Рыба, тушенная в пиве

Продукты	Брутто	Нетто
Сазан	249	122
Уксус 3 %-ный	5	5
Пиво светлых сортов	50	50
Маргарин	5	5
Хлеб пшеничный	20	20
Изюм	10,2	10
Цедра	2	2
Масса тушеного сазана	—	100
Масса готового сазана и соуса	—	180
Гарнир № 632	—	100
Выход	—	280

Порционные куски сазана нарезают из филе с кожей без костей, посыпают солью, перцем черным молотым, кладут в посуду, заливают уксусом и ставят в холодное место на 30...40 мин.

В сотейник наливают пиво, доводят до кипения, кладут куски сазана вместе с уксусом. Добавляют маргарин, протертый черствый хлеб, перебранный и промытый изюм, натертую цедру. Накрывают крышкой и тушат при слабом кипении 25...30 мин.

При отпуске сазана поливают соусом, в котором он тушился, отдельно подают картофель отварной.

417. Гуляш из рыбы

Продукты	Брутто	Нетто
Сом (кроме океанического)	276	124
Мука пшеничная	5	5
Масло растительное	10	10
Масса жареного сома	—	100
Соус:		
Лук репчатый	24	20
Томатное пюре	15	15
Масло растительное	10	10
Мука пшеничная	4	4
Бульон рыбный № 686	80	80
Масса соуса	—	100
Гарнир № 632, 634, 639	—	100
Выход	—	300

Сома разделывают на филе без кожи и костей, нарезают кусочками по 20...25 г, посыпают солью, панируют в муке и жарят на растительном масле.

Готовят соус: просеянную муку пассеруют без жира, охлаждают до 60...70 °С, вливают постепенно горячий рыбный бульон и вымешивают до образования однородной массы. Подготовленный лук репчатый мелко нарезают и пассеруют на растительном масле с добавлением томатного пюре. Пассерованные лук и томатное пюре кладут в соус и варят 20...25 мин. В конце варки добавляют соль, перец. Соусом заливают обжаренные кусочки сома и тушат 3...5 мин.

Отпускают гуляш с гарниром. Гарниры — картофель отварной, картофельное пюре, овощи отварные с жиром.

РЫБА ЖАРЕНАЯ

Для жаренья можно использовать рыбу всех видов, кроме селедки, т. к. дурно пахнет. Ее рекомендуется солить. Рыбу жарят с небольшим количеством жира, а также в большом количестве жира (во фритюре), на вертеле или на решетке.

Рыбу для жаренья разделывают на филе с реберными костями или без костей, с кожей и без нее, а также используют непластованную, нарезанную поперек порционными кусками. Мелкую рыбу жарят целиком с головой или без головы, а рыбу семейства осетровых — звеньями или порционными кусками.

Чтобы при жаренье у рыбы сохранить форму кусков, на поверхности кожи делают 2...3 надреза ножом. Рыбу, подготовленную для жаренья с небольшим количеством жира, посыпают солью, перцем и перед началом жаренья панируют в пшеничной муке не ниже первого сорта. Кладут на разогретый с жиром противень или сковороду, обжаривают с двух сторон до образования румяной корочки и доводят до готовности в жарочном шкафу. Продолжительность жаренья рыбы 10...20 мин.

Для жаренья рыбы во фритюре филе без кожи и костей нарезают на порционные куски, посыпают солью, перцем, панируют в муке, затем смачивают в льезоне (для приготовления льезона (1000 г) яйца или меланж (670 г) смешивают с холодной водой (340 г), взбивают, процеживают и добавляют соль (10 г)) и панируют в сухарях пшеничных.

Рыбу полностью погружают в жир, нагретый до 180...190 °С, жарят 3...5 мин и доводят до готовности в жарочном шкафу. Соотношение жира и полуфабриката не менее 4 : 1.

Жарят рыбу на масле растительном, кулинарном жире (фритюрном) или сале растительном. Для холодных блюд рыбу жарят только на растительном масле.

Для жаренья рыбы во фритюре применяют масла растительные рафинированные — подсолнечное, хлопковое, соевое, арахисовое, кулинарный жир (фритюрный — пищевой саломас из растительных масел, сало растительное — смесь пищевого саломаса и растительного масла).

Отпускают рыбу жареную с картофелем жареным, отварным, пюре картофельным, кашами рассыпчатыми, овощами тушеными. Дополнительно к гарниру можно дать огурцы, помидоры свежие, соленые, маринованные, салат из капусты (50 г массой нетто на порцию).

При отпуске рыбу жареную поливают жиром или к ней подают соус (отдельно или подливают его к рыбе), кладут ломтик лимона, маслины, каперсы, помидоры черри, зелень.

Мелкая рыба указана целиком с головой и без нее.

418. Медальон из осетрины

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетрина — филе без кости замороженное	163	150	108	100
Бекон сырокопченый в нарезке	65	65	65	65
Лимон свежий	36	15	36	15
Масло растительное рафинированное	15	15	16	15
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Соус к рыбе в ассортименте промышленный	51	50	41	40
Выход	—	150/50/1	—	100/40/1

Осетрину — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, напорционировать в виде «шайбочки» по 2...3 шт. на порцию. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть лимонным соком. Дать промариноваться 30...50 мин. Завернуть в слайс бекона, закрепить шпажкой. Жарить на разогретом масле с двух сторон в течение 10 мин. Довести до готовности в пароконвектомате в течение 5 мин при температуре 170 °С.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики.

При подаче установить изделие на блюдо, оформить сбоку соусом и листиками зелени.

419. Шашлык из форели в беконе

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Форель — филе на кости замороженное	180	150/120	108	100
Бекон сырокопченый в нарезке	60	60/30	65	65
Лимон свежий	12	5	36	15
Масло растительное рафинированное	15	15	16	15
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Вино белое сухое столовое	5	5		
Соус в ассортименте к рыбе промышленный	51	50	41	40
Выход	—	150/1	—	100/1

Форель — филе на коже разморозить, промыть холодной водой, напорционировать по 5 кусочков на порцию. Дать промариноваться 30...50 мин. Завернуть в слайс бекона, закрепить шпажкой. Жарить до готовности в течение 15...20 мин при температуре 180...200 °С в пароконвектомате на режиме «жар».

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом и листиками зелени.

420. Шашлык из семги с зеленым яблоком

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Семга — филе без кости замороженное	164	130	82	65
Яблоки свежие зеленого сорта	86	60	43	30
Специя «Смесь пяти перцев»	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло растительное рафинированное	10	10	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Лимон свежий	14	6	7	3
Соус лимонный промышленный	31	30	—	—
Выход	—	150/30/1	—	1/75/1

Яблоки промыть, удалить кожицу и семенное гнездо, нарезать нарезать кубиками, по 3 шт. на порцию.

Семгу — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, удалить кожицу. Напорционировать в виде «полосочек» — 3 шт. на порцию. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть лимонным соком. Дать промариноваться 30...50 мин. Подготовленные яблоки завернуть кусочками рыбы, сбрызнуть растительным маслом. Проткнуть деревянной шпажкой по центру. Обжарить на разогретом растительном масле при температуре 160...180 °С в течение 15...20 мин со всех сторон.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом и листиками зелени.

421. Шашлык из семги с лимонным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Семга — филе без кости замороженное	270	225/180	270	225/180
Вино белое сухое столовое	10	10	5	5
Перец белый молотый	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Лимон свежий	12	5	12	5
Соус лимонный полуфабрикат	51	50	31	30
Выход	—	180/50/1	—	180/30/1

Семгу — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой, удалить кожицу. Напорционировать квадратными кусочками по 30 г. Подготовленную рыбу посолить, поперчить и сбрызнуть лимонным соком и вином. Дать промариноваться 5...6 ч.

Проткнуть деревянной шпажкой по центру каждый кусочек и сбрызнуть растительным маслом. Обжарить на разогретом растительном масле при температуре 160...180 °С в течение 15...20 мин со всех сторон.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку соусом и листиками зелени.

422. Рыба жареная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зубатка пятнистая (пестрая)*	207	149	165	119	124	89
или капитан-рыба	296	160	235	127	176	95
или карт	281	149	225	119	168	89
или мерланг*, или треска*	194	149	155	119	116	89
или ставрида океаническая	296	145	237	116	176	86
или окунь морской*	204	149	163	119	122	89
Из полуфабрикатов:						
Зубатка пятнистая (пестрая)	166	149	132	119	99	89
или капитан-рыба	182	160	144	127	108	95
или окунь морской	171	149	137	119	102	89
или треска	169	149	135	119	101	89
или щука (кроме морской)	171	145	136	116	101	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса жареной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 632, 634...636, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 691, 692	—	—	—	75	—	50
или масло сливочное, или маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход: с жиром	—	292	—	257	—	230
с соусом	—	—	—	257	—	275

* Нормы закладки даны на зубатку пятнистую (пеструю), мерланга, окуня морского, треску, потрошеных обезглавленных.

Порционные куски рыбы, нарезанные из филе с кожей и реберными костями, посыпают солью, перцем, панируют в муке, кладут на разогретый с жиром противень или сковороду, жарят с двух сторон до образования румяной корочки и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный, овощи отварные с жиром. Соусы — красный основной, томатный, томатный с овощами.

423. Рыба, жаренная целиком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ставрида азово-черноморская	175	149	140	119	105	89
или скумбрия азово-черноморская	173	149	138	119	103	89
или навага (кроме дальневосточной)	189	151	151	121	113	0
или мелочь первой группы	199	149	159	119	119	89
или мелочь второй группы	204	149	163	119	122	89
или сардины мексиканские, марокканские	196	145	157	116	116	86
или мойва (мелочь третьей группы)	154	151	123	121	92	90
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса жареной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 632, 634...636, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 691, 692	—	—	—	75	—	50
или масло сливочное, или маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход: с жиром	—	292	—	257	—	230
с соусом	—	—	—	325	—	275

Рыбу, обработанную целой тушкой с головой (без жабер), посыпают солью, перцем черным молотым, панируют в муке, жарят и отпускают, как указано в рецептуре № 422.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный, овощи отварные с жиром. Соусы — красный основной, томатный, томатный с овощами.

424. Рыба (семейства осетровых) жареная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	337	149	269	119	201	89
или севрюга	313	149	250	119	187	89
или белуга	331	149	264	119	198	89
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Кулинарный жир или масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса жареной рыбы	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 632, 635, 636	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход	—	292	—	257	—	230

Порционные куски, нарезанные от подготовленного звена без кожи и хрящей, дополнительно ошпаривают, промывают и обсушивают, солят, посыпают перцем, панируют в муке, жарят и отпускают, как указано выше.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный.

425. Рыба, жаренная с луком по-ленинградски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Треска*	194	149	155	119	116	89
или окунь морской*	204	149	163	119	122	89
или скумбрия дальневосточная	261	149	209	119	156	89
или судак, или хек серебристый	264	145	211	116	156	86
или ставрида океаническая	296	145	237	116	176	86
Из полуфабрикатов:						
Треска	169	149	135	119	101	89
или окунь морской	171	149	137	119	102	89
или судак	173	145	138	116	102	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Лук, жаренный во фритюре № 655	—	40	—	35	—	30
Гарнир № 635, 636	—	150	—	150	—	150
Выход	—	315	—	285	—	255

* Нормы закладки даны на треску и окуня морского, потрошеных обезглавленных.

Филе рыбы с кожей и реберными костями нарезают на порционные куски, посыпают солью, перцем, панируют в муке и жарят с обеих сторон, затем доводят до готовности в жарочном шкафу. При отпуске вокруг рыбы кладут нарезанный кружками обжаренный картофель, сверху рыбы укладывают лук, жаренный во фритюре.

426. Рыба, жаренная во фритюре

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	249	110	199	88	145	64
или севрюга	231	110	185	88	134	64
или белуга	244	110	195	88	142	64
или судак	240	115	192	92	140	67
или окунь морской*	174	115	139	92	102	67
или сом (кроме океанического)	262	118	211	95	153	69
или капитан-рыба	290	122	233	98	171	72
Из полуфабрикатов:						
Осетр, или севрюга, или белуга	138	110	110	88	80	64
или судак	160	115	128	92	93	67
или окунь морской	142	115	114	92	83	67
или сом (кроме океанического)	146	118	117	95	85	69
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Яйца	1/6 шт.	7	1/7 шт.	6	1/8 шт.	5
Сухари	20	20	15	15	12	12

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кулинарный жир	12	12	10	10	7	7
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 635, 636	—	150	—	150	—	150
Соус № 691	—	75	—	75	—	50
или № 708, 710	—	50	—	50	—	30
или масло сливочное, или маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход: с соусом № 691	—	357	—	325	—	275
с соусом № 708, 710	—	332	—	300	—	255
с жиром	—	292	—	257	—	230

* Нормы закладки даны на окуня морского, потрошеного обезглавленного.

Рыбу семейства осетровых нарезают от подготовленных звеньев без кожи и хрящей и дополнительно ошпаривают. Рыбу с костным скелетом нарезают на порционные куски из филе без кожи и костей. Подготовленные куски рыбы посыпают солью, перцем черным молотым, панируют в муке, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и жарят во фритюре.

Гарнир — картофель жареный. Соус — томатный, майонез, майонез с корнишонами.

427. Рыба жареная в тесте-кляр

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	192	92	140	67
или осетр	199	88	145	64
или севрюга	185	88	134	64
или белуга	195	88	142	64
Кислота лимонная	0,5	0,5	0,2	0,2
Масло растительное	3	3	2	2
Петрушка (зелень)	4	3	3	2
Мука пшеничная	40	40	30	30
Молоко или вода	40	40	30	30
Масло растительное	2	2	2	2
Яйца	1 шт.	40	3/4 шт.	30
Кулинарный жир	20	20	15	15
Масса теста	—	120	—	90
Масса рыбы в тесте жареной	—	200	—	150
Соус № 691	—	75	—	75
или № 710	—	50	—	50
Лимон	8	7	—	—
Выход: с соусом № 691	—	282	—	225
с соусом №710	—	257	—	200

Филе без кожи и костей (рыба с костным скелетом) или порционные куски без кожи и хрящей (рыба семейства осетровых) нарезают на кусочки толщиной 1...1,5 см и длиной 5...6 см. Затем маринуют 20...30 мин в растительном масле, смешанном с кислотой лимонной, солью, перцем черным молотым и мелко нарезанной зеленью петрушки.

Просеянную муку разводят теплым молоком или водой с температурой 20...30 °С, размешивают, чтобы не было комков, добавляют немного растительного масла, желтки яиц, соль и оставляют на 10...15 мин для набухания клейковины. Перед жареньем в тесто вводят взбитые белки и размешивают.

Подготовленную рыбу при помощи поварской иглы погружают в тесто и жарят в жире (во фритюре), нагретом до 180...190 °С.

При отпуске рыбу кладут в виде пирамиды, рядом — ломтики лимона. Соус подают отдельно.

Соусы — томатный, майонез с корнишонами.

428. Поджарка из рыбы

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Осетр	337	149	269	119	—	—
или севрюга	313	149	250	119	—	—
или белуга	331	149	264	119	—	—
или ледяная рыба	—	—	258	116	191	86
или мерланг*	—	—	165	119	124	89
или судак	—	—	242	116	179	86
Мука пшеничная	10	10	8	8	6	6
Лук репчатый	95	80/40**	71	60/30**	48	40/20**
Маргарин столовый	25	25	15	15	10	10
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 635, 637, 639	—	150	—	150	—	150
Выход	—	315	—	280	—	245

* Нормы закладки даны на мерланга, потрошеного обезглавленного.
** Масса лука пассерованного.

Порционные куски без кожи и хрящей (рыба семейства осетровых) или филе без кожи и костей (рыба с костным скелетом) нарезают по 3...5 кусочков на порцию, посыпают солью и перцем, панируют в муке и жарят вместе с мелко нарезанным луком.

При отпуске жареные кусочки рыбы с луком гарнируют. Гарниры — картофель жареный, овощи отварные с жиром.

429. Зразы донские

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	320	145	248	119	179	86
или сом (кроме океанического)	322	145	264	119	191	86
или окунь морской*	220	145	180	119	130	86
или треска*	199	145	163	119	101	86
или хек тихоокеанский	330	145	270	119	195	86

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или ледяная рыба	322	145	264	119	191	86
или мерланг*	201	145	165	119	119	86
или осетр	328	145	269	119	—	—
или севрюга	305	145	250	119	—	—
или белуга	322	145	264	119	—	—
Из полуфабрикатов:						
Судак	201	145	165	119	119	86
или сом (кроме океанического)						
или окунь морской	179	145	147	119	106	86
или треска	171	145	140	119	101	86
или ледяная рыба	184	145	151	119	109	86
или макрурус	169	145	138	119	100	86
Фарш:						
Лук репчатый	50	42/21**	43	36/18**	36	30/15**
Маргарин столовый	7	7	6	6	5	5
Сухари	2	2	1,5	1,5	1,5	1,5
Яйца	1/4 шт.	10	1/3 шт.	13	—	—
Петрушка (зелень)	8	6	5	4	3	2
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Яйца (для льезона)	1/4 шт.	10	1/6 шт.	7	1/5 шт.	8
Хлеб пшеничный (для панировки)	20	20	18	18	12	12
Масса полуфабриката	—	215	—	180	—	125
Кулинарный жир	10	10	8	8	6	6
Масса жареных зраз	—	190	—	160	—	110
Гарнир № 613, 634, 635, 640	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное	10	10	5	5	—	—
или маргарин столовый	—	—	5	5	5	5
Выход	—	350	—	315	—	265

* Нормы закладки даны на окуня морского, треску, мерланга, потрошеных обезглавленных.
** Масса лука пассерованного.

Из подготовленного филе рыбы без кожи и костей или без кожи и хрящей нарезают тонкие широкие куски, слегка их отбивают в пласт толщиной 0,5...0,6 см, солят, посыпают перцем, а затем в них заворачивают фарш, придавая изделию продолговатую форму. Сформованные зразы панируют в муке, смачивают в льезоне, панируют в белой панировке (натертом пшеничном хлебе) и жарят в жире.

Для фарша лук шинкуют, слегка пассеруют, охлаждают, добавляют сухари пшеничные, яйца рубленные (кроме III колонки), измельченную зелень петрушки или укропа, соль, перец и все перемешивают. Зразы отпускают по 1...2 шт. на порцию с гарниром, поливают жиром.

К блюду можно подать соусы — томатный или майонез (75, 75 и 50 г или 50, 50 и 30 г соответственно по I, II, III колонкам). Гарниры — каша гречневая рассыпчатая, пюре картофельное, картофель жареный, овощи, припущенные с жиром.

430. Рыба жареная пикантная

Продукты	Брутто	Нетто
Судак	192	92
или осетр	199	88
Масло растительное	10	10
Кислота лимонная	0,5	0,5
Петрушка (зелень)	4	3
Сухари пшеничные	20	20
Кулинарный жир	12	12
Масса жареной рыбы	—	100
Выход	—	140

Рыбу с костным скелетом разделывают на филе без кожи и костей или звенья из рыбы без кожи и хрящей (семейства осетровых), нарезают по два куска на порцию, заливают маринадом и маринуют 10...15 мин. Для маринада в растительное масло добавляют раствор кислоты лимонной, соль, перец, мелко нарезанную зелень петрушки.

Маринованные куски рыбы панируют в пшеничных сухарях и жарят во фритюре. Жареную рыбу кладут на порционные сковороды, вокруг рыбы отсаживают из кондитерского мешка взбитые белки и запекают в жарочном шкафу.

При отпуске можно оформить мелко нарезанной зеленью (2...3 г нетто на порцию).

431. Рыба жареная грилье

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лосось каспийский, куринский	274	156	219	125
или судак	317	152	254	122,
или осетр	344	152	276	122
или севрюга	319	152	256	122
или белуга	337	152	271	122
Из полуфабрикатов:				
Лосось каспийский, куринский	193	156	154	125
или судак	211	152	169	122
Масло растительное	8	8	6	6
Кислота лимонная	0,5	0,5	0,2	0,2
Петрушка (зелень)	8	6	5	4
Масса рыбы жареной	—	125	—	100
Гарнир № 625–638	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	7	7
Соус № 738	—	50	—	50
Выход: с жиром	—	285	—	257
с соусом	—	325	—	300

Рыбу с костным скелетом, нарезанную из филе без кожи и костей, или порционные куски рыб семейства осетровых без кожи и хрящей маринуют с добавлением раститель-

ного масла, кислоты лимонной, перца, соли, нарезанной зелени петрушки в течение 10...20 мин. Подготовленную рыбу обжаривают с обеих сторон на решетке гриля. Гарнир — картофель жареный. Соус тар-тар, лимонный.

РЫБА ЗАПЕЧЕННАЯ

Рыбу запекают сырой, припущенной или обжаренной с двух сторон с картофелем, рассыпчатой гречневой кашей, капустой тушеной под соусом (сметанным, молочным и др.). Изделия запекают в порционных сковородах и в них же подают к столу.

Запекают рыбу целой или нарезанной на порционные куски без костей, с кожей или без нее. Подготовленную рыбу кладут на смазанные жиром и политые соусом сковороды, укладывают соответствующий гарнир, заливают соусом, посыпают тертым сыром или сухарями, сбрызгивают жиром и запекают в жарочном шкафу при температуре 250...280 °С до образования румяной корочки.

При отпуске на рыбу кладут ломтик лимона, маслины и маринованные плоды.

Для запеченной рыбы потери при тепловой обработке приняты, как для жареной (в блюдах, где она предварительно обжаривается) или как для припущенной (в блюдах, где она запекается сырой или предварительно припущенной).

В рецептурах указана рыба, разделанная на филе с кожей без костей, нарезанная на куски от непластованной рыбы, мелкая рыба — целиком. Порционные куски осетра, севрюги, белуги запекают с кожей без хрящей, можно запекать и без кожи, соответственно изменив норму закладки.

При запекании потери составляют 10 % от общей массы блюда. В рецептурах на смазку порционных сковород и форм используют 2 г жира на порцию от нормы жира, предусмотренной рецептурой.

432. Рыба, запеченная с картофелем по-русски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окунь морской*	217	152	174	122	130	91
или треска*	200	152	161	122	120	91
или судак	298	152	239	122	178	91
или хек тихоокеанский	317	152	254	122	190	91
или мерланг*	200	152	161	122	120	91
или осетр	311	154	248	123	188	93
или севрюга	290	154	232	123	175	93
или белуга	306	154	244	123	185	93
Из полуфабрикатов:						
Окунь морской	179	152	144	122	107	91
или треска	175	152	140	122	105	91
или судак	197	152	158	122	118	91
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Окунь морской	162	152	130	122	97	91
или судак	16	152	133	122	99	91
или хек тихоокеанский	169	152	136	122	101	91

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или ставрида океаническая, или треска	158	152	127	122	95	91
Масса готовой рыбы	—	125	—	100	—	75
Картофель	206	206/150**	206	206/150**	206	206/150**
Соус № 689	—	150	—	125	—	100
Сыр	6,5	6	5,4	5	4,3	4
или сухари	5	5	4	4	3	3
Маргарин столовый или масло сливочное	15	15	11	11	8	8
Выход	—	400	—	350	—	300

* Нормы закладки даны на окуня морского, треску, мерланга, потрошеных обезглавленных.
** Масса отварного очищенного картофеля.

Порционные куски сырой рыбы, нарезанные на филе с кожей без костей, или порционные куски рыб семейства осетровых с кожей без хрящей посыпают солью, перцем черным молотым, кладут на смазанную жиром сковороду, сверху кладут ломтики вареного картофеля, заливают соусом белым, посыпают сухарями или тертым сыром, поливают жиром и запекают в жарочном шкафу.

433. Рыба, запеченная с яйцом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Треска*	196	149	157	119	117	89
или зубатка пятнистая (пестрая)*	229	149	183	119	137	89
или скумбрия дальневосточная	276	149	220	119	165	89
или ледяная рыба	302	145	242	116	179	86
или судак	284	145	227	116	169	86
или ставрида океаническая	315	145	252	116	187	86
Из полуфабрикатов:						
Треска	171	149	137	119	102	89
или зубатка пятнистая (пестрая)	180	149	143	119	107	89
или ледяная рыба	177	145	141	116	105	86
или судак	188	145	151	116	112	86
или макрель Индийского океана	167	142	133	113	99	84
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Треска или зубатка пятнистая (пестрая)	155	149	124	119	93	89
или макрель Индийского океана	148	142	118	113	88	84
или ставрида океаническая	151	145	121	116	90	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Мука пшеничная	5	5	4	4	3	3

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10
Лук репчатый	131	110	131	110	100	84
Масло растительное	12	12	9	9	5	5
Масса лука пассерованного	—	55	—	55	—	42
Картофель жареный № 635	—	150	—	150	—	150
Масса полуфабриката	—	350	—	324	—	277
Выход	—	315	—	290	—	250

* Нормы закладки даны на треску, зубатку пятнистую (пеструю), потрошеных обезглавленных.

Порционные куски рыбы с кожей без костей посыпают солью, перцем, панируют в муке и жарят. Затем рыбу жареную укладывают на смазанную растительным маслом порционную сковороду, обкладывают картофелем, жаренным из вареного, на рыбу кладут лук пассерованный, сверху заливают смесью яиц с мукой и запекают.

434. Рыба, запеченная с помидорами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зубатка пятнистая (пестрая)*	229	149	183	119	137	89
или щука (кроме морской)	315	145	252	116	187	86
или треска*	196	149	157	119	117	89
или кабан-рыба	291	137	232	109	172	81
или судак	284	145	227	116	169	86
или ставрида океаническая	315	145	252	116	187	86
Из полуфабрикатов:						
Зубатка пятнистая (пестрая)	180	149	143	119	107	89
или треска	171	149	137	119	102	89
или окунь морской	175	149	140	119	105	89
или макрурус	161	145	129	116	96	86
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Зубатка, или треска	155	149	124	119	93	89
или окунь морской	159	149	127	119	95	89
или ставрида океаническая	151	145	121	116	90	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Помидоры свежие	200	170	200	170	200	170
Масло растительное	15	15	11	11	8	8
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Масса помидоров жареных	—	107	—	107	—	07
Соус № 692	—	150	—	125	—	100
Сыр	6,5	6	5,4	5	4,3	4
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Масса полуфабриката	—	395	—	342	—	289
Выход	—	355	—	305	—	260

* Нормы закладки даны на зубатку пятнистую (пеструю), треску, потрошеных обезглавленных.

Порционные куски рыбы, нарезанные из филе с кожей без костей, солят, панируют и жарят. Свежие помидоры ошпаривают, снимают с них кожицу, разрезают пополам, удаляют семена, посыпают солью и жарят. На сковороду подливают соус томатный с овощами, кладут рыбу жареную, сверху — помидоры жареные, заливают соусом, посыпают тертым сыром, поливают жиром и запекают.

435. Солянка из рыбы на сковороде

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ледяная рыба	325	156	260	125	196	94
или минтай	308	154	246	123	186	93
или белуга	306	154	244	123	185	93
или осетр	311	154	248	123	188	93
или севрюга	290	154	232	123	175	93
или судак	298	152	239	122	178	91
или треска*	200	152	161	122	120	91
или окунь морской*	217	152	174	122	130	91
или ставрида океаническая	330	152	265	122	198	91
Из полуфабрикатов:						
Ледяная рыба	190	156	152	125	115	94
или макрурус	171	154	137	123	103	93
или судак	197	152	158	122	118	91
или треска	175	152	140	122	105	91
или окунь морской	179	152	144	122	107	91
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Треска или ставрида океаническая	158	152	127	122	95	91
или судак	165	152	133	122	99	91
или окунь морской	162	152	130	122	97	91
или нототения мраморная	164	156	132	125	99	91
Масса припущенной рыбы	—	125	—	100	—	75
Капуста тушеная № 646	—	150	—	150	—	150
Огурцы соленые	70	42/36**	58	35/30**	40	24/20**
Каперсы	30	15	24	12	20	10
Томатное пюре	15	15	12	12	8	8
Лук репчатый	14	12/6***	10	8/4***	7	6/3***
Сыр	4,3	4	3,3	3	2,2	2
или сухари	4	4	3	3	2	2
Маргарин столовый	15	415	11	11	8	8
Масса полуфабриката	—	362	—	318	—	274
Масса готовой солянки	—	323	—	285	—	245
Плоды маринованные	45	25	36	20	—	—
Маслины	20	20	15	15	—	—
Лимон	8	7	—	—	—	—
Выход	—	375	—	320	—	245

* Нормы закладки даны на треску, зубатку пятнистую (пеструю), потрошеных обезглавленных.
** Масса огурцов (без кожицы и семян) припущенных.
*** Масса лука пассерованного.

Филе с кожей без костей (рыба с костным скелетом) или предварительно ошпаренные порционные куски с кожей без хрящей (рыба семейства осетровых) нарезают кусочками массой 25...30 г, кладут в смазанную жиром посуду. Добавляют нарезанные огурцы соленые, бульон и припускают до готовности. Затем добавляют каперсы, пассерованные томатное пюре и лук, специи, лавровый лист и кипятят 8...10 мин в закрытой посуде.

На смазанную жиром сковороду кладут слой тушеной капусты, на нее кусочки готовой рыбы вместе с гарниром и соусом, в котором она припускалась, сверху — слой оставшейся капусты. Поверхность выравнивают ножом, посыпают сыром или сухарями, поливают жиром и запекают в течение 10...15 мин. При отпуске на солянку кладут кружочек лимона, маслины, маринованные плоды.

Блюда из рыб семейства осетровых можно готовить с добавлением хрящей — 25, 20 г по I и II колонкам, соответственно изменив выход.

436. Рыба, запеченная в сметанном соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зубатка пятнистая (пестрая)*	229	149	183	119	137	89
или кабан-рыба	291	137	232	109	172	81
или треска*	196	149	157	119	117	89
или судак	284	145	227	116	169	86
или щука (кроме морской)	315	145	252	116	187	86
или скумбрия дальневосточная	276	149	220	119	165	89
Из полуфабрикатов:						
Зубатка пятнистая (пестрая)	180	149	143	119	107	89
или треска	171	149	137	119	102	89
или судак	188	145	151	116	112	86
или макрурус	161	145	129	116	96	86
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Треска	155	149	124	119	93	89
или нототения мраморная	149	142	119	113	88	84
или хек серебристый	161	145	129	116	96	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Кулинарный жир	15	15	11	11	8	8
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 613, 634	—	150	—	150	—	150
Соус № 697	—	150	—	125	—	100
Сыр	6,5	6	5,4	5	4,3	4
Маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Масса полуфабриката	—	440	—	385	—	333
Выход	—	395	—	345	—	300

* Нормы закладки даны на треску, зубатку пятнистую (пеструю), потрошеных обезглавленных.

Жареную рыбу кладут на смазанную жиром порционную сковороду, кладут кашу гречневую рассыпчатую или укладывают кружочки картофеля, жаренного из вареного, заливают соусом сметанным, посыпают тертым сыром, поливают жиром и запекают.

437. Рыба, запеченная в сметанном соусе, с грибами по-московски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	284	145	227	116	169	86
или сом (кроме океанического)	310	155	248	124	184	92
или ледяная рыба	302	145	242	116	179	86
или мерланг*	196	149	157	119	117	89
или осетр	301	149	240	119	180	89
или севрюга	281	149	224	119	168	89
или белуга	296	149	236	119	177	89
Из полуфабрикатов:						
Судак	188	145	151	116	112	86
или сом (кроме океанического)	180	155	144	124	107	92
или ледяная рыба	177	145	141	116	105	86
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Судак	158	145	126	116	93	86
или сом	168	155	135	124	100	92
или нототения мраморная	149	142	119	113	88	84
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Грибы белые свежие	34	26/17**	29	22/14**	20	15/10**
или шампиньоны свежие	57	43/17**	46	35/14**	33	25/10**
Лук репчатый	24	20/10***	19	16/8***	14	12/6***
Кулинарный жир	15	15	11	11	8	8
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10	1/8 шт.	5
Гарнир № 635	—	150	—	150	—	150
Соус № 697	—	150	—	125		100
Сыр	6,5	6	5,4	5	4,3	4
Маргарин столовый или масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Масса полуфабриката	—	480	—	413	—	352
Выход	—	430	—	370	—	315

* Нормы закладки даны на мерланга, потрошеного обезглавленного.
** Масса грибов жареных.
*** Масса лука пассерованного.

На порционную сковороду наливают небольшое количество соуса сметанного, кладут рыбу жареную, а вокруг нее — ломтики картофеля, жаренного из вареного. На рыбу укладывают лук пассерованный, грибы жареные, нарезанные ломтиками, и дольки вареного яйца, заливают соусом сметанным, посыпают тертым сыром, поливают жиром и запекают.

438. Рыба, запеченная в соусе красном, с луком и грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окунь морской*	213	149	170	119	127	89
или треска*	196	149	157	119	117	89
или скумбрия дальневосточная	276	149	220	119	165	89
или капитан-рыба	340	160	270	127	202	95
или судак	284	145	227	116	169	86
или ледяная рыба	302	145	242	116	179	86
или минтай	284	142	226	113	168	84
Из полуфабрикатов:						
Окунь морской	175	149	140	119	105	89
или треска	171	149	137	119	102	89
или судак	188	145	151	116	112	86
или ледяная рыба	177	145	141	116	105	86
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Окунь морской	159	149	127	119	95	89
или треска	155	149	124	119	93	89
или судак, или палтус	158	145	126	116	93	86
или хек серебристый	161	145	129	116	96	86
Мука пшеничная	7	7	6	6	5	5
Масло растительное	8	8	6	6	5	5
Масса рыбы жареной	—	125	—	100	—	75
Картофель	206	206/150**	206	206/150**	206	206/150**
Соус № 673	—	150	—	125	—	100
Сыр	6,5	6	5,4	5	4,3	4
Маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Масса полуфабриката	—	440	—	385	—	333
Выход	—	395	—	345	—	300

* Нормы закладки даны на окуня морского, треску, потрошеных обезглавленных.
** Масса отварного очищенного картофеля.

Порционные куски рыбы, нарезанные из филе с кожей без костей, посыпают солью, перцем черным молотым, панируют в муке и жарят. На сковороду наливают немного соуса красного с луком и грибами, кладут рыбу жареную, вокруг нее — ломтики отварного картофеля. Поливают соусом, посыпают тертым сыром, поливают жиром и запекают.

439. Рыба, запеченная под молочным соусом

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Треска*	129	98	96	73
или судак	192	98	143	73
или окунь морской*	140	98	104	73
или ставрида океаническая	213	98	159	73

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или мерланг*	129	98	96	73
или зубатка пятнистая (пестрая) *	148	96	111	72
или минтай	198	99	148	74
Из полуфабрикатов:				
Треска	113	98	84	73
или окунь морской	115	98	86	73
или зубатка пятнистая (пестрая)	116	96	87	72
или скумбрия дальневосточная	103	98	77	73
Из филе, выпускаемого промышленностью:				
Треска	102	98	76	73
или окунь морской	104	98	78	73
или ставрида океаническая	102	98	76	73
или зубатка, или макрель Индийского океана	100	96	75	72
Масса рыбы припущенной	—	80	—	60
Лук репчатый	19	16/8**	14	12/6**
Соус № 695	—	100	—	100
Сыр	5,4	5	4,3	4
Гарнир № 633, 635	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	8	8
Масса полуфабриката	—	350	—	325
Выход	—	315	—	290

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, мерланга, зубатку пятнистую (пеструю), потрошеных обезглавленных.
** Масса лука пассерованного.

Гарниры — картофель в молоке, пюре картофельное. На смазанную жиром сковороду кладут гарнир, а сверху — припущенную рыбу (филе с кожей без костей). В соус молочный добавляют пассерованный лук репчатый, доводят до кипения, после чего заливают им рыбу, посыпают тертым сыром, поливают жиром и запекают в жарочном шкафу.

440. Рыба, запеченная в соусе с грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Судак	227	116
или сом (кроме океанического)	248	124
или ледяная рыба	242	116
или мерланг*	157	119
или осетр	240	119
или севрюга	224	119
или белуга	236	119
Мука пшеничная	6	6
Кулинарный жир	11	11
Масса жареной рыбы	—	100

Продукты	Брутто	Нетто
Грибы белые сушеные	15	30**
или грибы белые свежие	53	30**
Сметана	25	25
Майонез	25	25
Масло сливочное или маргарин	10	10
Масса полуфабриката	—	190
Выход	—	170

* Нормы закладки даны на мерланга, потрошеного обезглавленного.
** Масса вареных грибов.

Рыбу (с костным скелетом) разделывают на филе с кожей без костей или звенья из рыбы с кожей без хрящей (рыба семейства осетровых), нарезают на порционные куски, посыпают солью, перцем, панируют в просеянной муке и обжаривают с двух сторон. Подготовленные грибы варят и нарезают ломтиками. Обжаренную рыбу кладут на порционную сковороду, смазанную жиром, сверху кладут вареные грибы, заливают сметаной, соединенной с майонезом, поливают маслом сливочным или маргарином и запекают.

Отпускают в порционной сковороде. Можно посыпать мелко нарезанной зеленью (2...3 г нетто на порцию).

441. Судак, запеченный с овощами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак — филе без кости замороженное	140	125/100	140	125/100
Морковь мини консервированная промышленная	12	11/10	—	—
Фасоль стручковая замороженная	12	11/10	16	16/15
Капуста цветная замороженная	12	11/10	16	16/15
Капуста брокколи замороженная	12	11/10	12	11/10
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Сыр твердых сортов	5,3	5	5,3	5
Соус сливочный	11	10	11	10
Выход	—	150	—	150

Овощи замороженные припустить до полуготовности в кипящей соленой воде.

Судака — чистое филе — разморозить, промыть холодной водой. Напорционировать в виде «полосочек» — 3 шт. на порцию. Подготовленную рыбу припустить до готовности в кипящей соленой воде.

Сыр зачистить и натереть на крупной терке. Проткнуть деревянной шпажкой по центру.

В порционную сковороду, смазанную растительным маслом, уложить на дно отварные овощи. Сверху уложить подготовленную рыбу. Залить соусом и посыпать поверхность тертым сыром.

Зелень промыть, просушить и разобрать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить сбоку листиками зелени.

БЛЮДА ИЗ КОТЛЕТНОЙ МАССЫ

Для приготовления котлетной массы используют свежую или хорошо вымоченную соленую рыбу, разделанную на филе без кожи и костей или на филе с кожей без костей. В котлетную массу из нежирной рыбы для увеличения рыхлости можно положить пропущенную через мясорубку охлажденную вареную рыбу в количестве 20...30 % к массе мякоти сырой рыбы.

При приготовлении котлетной массы из трески, окуня морского, сквамы, кабан-рыбы и других рыб, имеющих недостаточное количество связывающих клейдающих веществ, можно добавлять яйца из расчета 1/10 или 1/20 шт. на порцию.

Рыбные котлеты не рекомендуется готовить из жирных рыб (палтуса и др.) или обладающих резким специфическим запахом (сардинопс, сардинелла и др.).

К котлетной массе можно добавлять молоку от свежей рыбы, но не более 6 % от массы нетто, за счет уменьшения закладки рыбы.

Из котлетной массы готовят котлеты, биточки, рулет, зразы, тефтели и другие изделия.

В приведенных ниже рецептурах указана закладка рыбы, разделанной на филе без кожи и костей.

442. Котлеты или биточки рыбные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Треска*	110	80	89	65	66	48
или мерланг*	111	80	90	65	67	48
или сом (кроме океанического)	178	80	144	65	107	48
или судак	167	80	135	65	100	48
Из полуфабрикатов:						
Треска	94	80	76	65	56	48
или судак	111	80	90	65	67	48
или сом (кроме океанического)	99	80	80	65	59	48
или макрурус	93	80	76	65	56	48
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Треска	85	80	69	65	51	48
Хлеб пшеничный	24	24	18	18	14	14
Молоко или вода	32	32	25	25	19	19
Сухари	12	12	10	10	7	7
Масса полуфабриката	—	144	—	115	—	86
Кулинарный жир или масло растительное	12	12	8	8	5	5
Масса жареных изделий	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 632, 634, 639, 640	—	150	—	150	—	150
Соус № 682, 697, 699	—	100	—	75	—	50
или маргарин столовый	8	8	7	7	5	5
Выход: с соусом	—	375	—	325	—	275
с жиром	—	283	—	257	—	230

* Нормы закладки даны на треску, мерланга, потрошеных обезглавленных.

Филе рыбы без кожи и костей нарезают на куски, пропускают через мясорубку вместе с замоченным в воде или молоке черствым пшеничным хлебом, кладут соль, перец черный молотый, тщательно перемешивают и взбивают. Из рыбной котлетной массы формуют котлеты или биточки, панируют в сухарях, обжаривают с обеих сторон на противне или сковороде в течение 8...10 мин и доводят до готовности в жарочном шкафу в течение 5 мин.

При отпуске котлеты или биточки гарнируют, подливают сбоку соус или поливают маргарином.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром.

Соусы — томатный, сметанный, сметанный с луком.

443. Шницель рыбный натуральный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Судак	221	106	177	85	133	64
или сом (кроме океанического)	236	106	189	85	142	64
или окунь морской*	161	106	129	85	97	64
или мерланг*	147	106	118	85	89	64
или треска*	145	106	116	85	88	64
или минтай	230	106	185	85	139	64
Из полуфабрикатов:						
Судак	147	106	118	85	89	64
или окунь морской	131	106	105	85	79	64
или треска	125	106	100	85	75	64
Из филе, выпускаемого промышленностью:						
Треска	113	106	90	85	68	64
Лук репчатый	24	20	20	17	15	13
Петрушка (зелень)	5	4	4	3	3	2
Молоко или вода	10	10	8	8	6	6
Яйца	1/8 шт.	5	1/10 шт.	4	1/13 шт.	3
Сухари	15	15	12	12	9	9
Масса полуфабриката	—	156	—	125	—	94
Масло растительное или кулинарный жир	13	13	10	10	8	8
Масса жареного шницеля	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 632, 635, 636, 640	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5	5	5
Выход	—	285	—	255	—	230

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, мерланга, потрошеных обезглавленных.

Филе рыбы без кожи и костей нарезают на куски, перемешивают с луком репчатым, зеленью петрушки и пропускают через мясорубку с крупной решеткой. Подготовленную массу солят, добавляют перец черный молотый, формуют изделия овальной формы, смачивают в яйце, взбитом с молоком, панируют в сухарях, обжаривают с обеих сторон на плите в течение 8...10 мин и доводят до готовности в жарочном шкафу в течение 5 мин.

При отпуске шницель поливают жиром и гарнируют. Гарниры — картофель отварной, картофель жареный, овощи припущенные с жиром.

444. Тефтели рыбные

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Треска*	89	65	66	48
или ледяная рыба	144	65	107	48
или окунь морской*	98	65	73	48
Из полуфабрикатов:				
Треска или макрурус	76	65	56	48
или ледяная рыба	82	65	61	48
или окунь морской	80	65	59	48
Из филе, выпускаемого промышленностью:				
Треска	69	65	51	48
Хлеб пшеничный	13	13	10	10
Молоко или вода	20	20	15	15
Лук репчатый	7	14	2	10
Мука пшеничная	8	8	6	6
Масса полуфабриката	—	118	—	88
Масло растительное	8	8	5	5
Масса тушеных тефтелей	—	100	—	75
Гарнир № 615, 632, 634	—	150	—	150
Соус № 691, 692, 698	—	75	—	50
Выход	—	325	—	275

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, потрошеных обезглавленных.

Филе без кожи и костей нарезают на куски, пропускают два раза через мясорубку вместе с луком и размоченным в молоке или воде хлебом пшеничным. В полученную массу добавляют соль, перец черный молотый, хорошо вымешивают и формуют шарики по 3...5 шт. на порцию, панируют в муке, обжаривают, заливают соусом, добавляют воду (10 % от массы соуса) и тушат 10...15 мин.

Это блюдо можно готовить, заменяя хлеб рисом, припущенным из расчета закладки сырого риса в количестве 5 и 4 г соответственно I и II колонкам. Рис вводят в готовую котлетную массу в охлажденном виде.

При отпуске тефтели поливают соусом, в котором они тушились. Гарниры — рис отварной, картофель отварной, пюре картофельное. Соусы — томатный с овощами, сметанный с томатом, томатный.

445. Фрикадельки рыбные с томатным соусом

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сом (кроме океанического)	144	65	107	48
или щука (кроме морской)	163	65	120	48
или ледяная рыба	144	65	107	48

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или минтай	141	65	104	48
или мерланг*	90	65	67	48
Хлеб пшеничный	13	13	10	10
Молоко или вода	20	20	15	15
Яйца	1/5 шт.	8	1/7 шт.	6
Лук репчатый	17	14	12	10
Масса полуфабриката	—	118	—	88
Масса готовых фрикаделек	—	100	—	75
Гарнир № 615, 632, 634, 639	—	150	—	150
Соус № 691, 697, 698	—	75	—	50
Выход	—	325	—	275

* Нормы закладки даны на мерланга, потрошеного обезглавленного.

В рыбную котлетную массу (рецептура № 442) добавляют лук, яйца и специи (в котлетную массу из нежирной рыбы можно добавлять дополнительно маргарин столовый 5...8 г на порцию), тщательно перемешивают. Формуют шарики массой по 15...18 г и припускают 10...16 мин. При отпуске фрикадельки гарнируют, поливают соусом.

Гарниры — рис отварной, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром. Соусы — томатный, сметанный, сметанный с томатом.

446. Рулеты рыбные с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Минтай	209	96
или окунь*	145	96
Яйца	1 шт.	40
Молоко	10	10
Масса омлетной смеси	—	50
Маргарин	2	2
Масса готового омлета	—	46
Масло сливочное	12	12
Майонез	30	30
Яйца	1/5 шт.	8
Сыр	33	30**
Хлеб пшеничный	22	20
Масса полуфабриката		240
Кулинарный жир	20	20
Масса котлет жареных	—	200
Гарнир № 637	—	100
Петрушка (зелень)	7	5
Или		
Тарталетки (корзиночки) для закусок	2 шт.	50

Продукты	Брутто	Нетто
Салат:		
Картофель	21	15***
Морковь	12,6	10***
Чеснок	5	4
Майонез	10	10
Клюква	17	16
Масса салата в тарталетках	—	105
Выход	—	305

* Нормы закладки даны на окуня морского, потрошеного обезглавленного.
** Масса тертого сыра.
*** Масса вареных очищенных овощей.

Порционный кусок рыбы, разделанный на филе без кожи и костей, отбивают, посыпают солью и перцем, на середину кладут омлет, на него кусочек сливочного масла, затем закрывают омлетом, потом куском рыбы. Изделиям придают овальную форму, смачивают в смеси майонеза и яйца, панируют в тертом сыре, повторно смачивают в смеси майонеза и яиц, панируют в белой панировке и жарят во фритюре 5...7 мин до образования поджаристой корочки. Доводят до готовности в жарочном шкафу.

При отпуске котлеты (2 шт. на порцию) гарнируют. Гарниры — картофель, жаренный во фритюре, с зеленью или салат овощной в тарталетках. Для салата вареные очищенные картофель и морковь мелко нарезают, соединяют с измельченным чесноком, заправляют майонезом, укладывают в тарталетки, украшают клюквой.

447. Рулет из рыбы

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Щука (кроме морской)	150	60	113	45
или судак	125	60	94	45
или треска*	82	60	62	45
или окунь морской*	91	60	68	45
или мерланг*	83	60	63	45
Из полуфабрикатов:				
Щука	92	60	69	45
или треска	71	60	53	45
или судак	83	60	63	45
или окунь морской	74	60	56	45
Из филе, выпускаемого промышленностью:				
Треска	64	60	48	45
Хлеб пшеничный	18	18	13	13
Молоко или вода	24	24	18	18
Масса рыбная котлетная	—	100	—	75

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Фарш:				
Грибы белые свежие	17	13/10**	—	—
или шампиньоны свежие	18	14/10**	—	—
или грибы сушеные	5	10**	—	—
Лук репчатый	26	22/11***	24	20/10***
Кулинарный жир	4	4	3	3
Яйца	1/7 шт.	6	1/4 шт.	10
Масса фарша	—	25	—	20
Сухари пшеничные	3	3	2	2
Масса полуфабриката	—	125	—	95
Кулинарный жир	3	3	2	2
Масса готового рулета	—	100	—	75
Гарнир № 632, 635, 636	—	150	—	150
Соус № 691, 692, 697, 699	—	75	—	50
Выход	—	315	—	290

* Нормы закладки даны на треску, окуня морского, потрошеных обезглавленных.
** Масса вареных грибов.
*** Масса лука пассерованного.

Подготовленную котлетную массу (рецептура № 442) раскладывают на мокрую полотняную салфетку слоем толщиной 1,5...2 см, на середину вдоль слоя кладут фарш. Соединяют края массы так, чтобы один край котлетной массы прикрывал другой, образуя сплошной шов. Сформованный рулет перекладывают на смазанный жиром противень швом вниз. Поверхность рулета выравнивают, посыпают сухарями, сбрызгивают жиром, прокалывают ножом в двух-трех местах и запекают в жарочном шкафу при температуре 250...280 °С в течение 20...30 мин.

Для фарша отварные грибы нарезают ломтиками, лук репчатый шинкуют, пассеруют, соединяют с грибами, добавляют рубленые вареные яйца, соль, перец черный молотый и перемешивают.

При отпуске рулет нарезают на порции (по 2...3 куска), гарнируют, соус подают отдельно или подливают к рулету. Гарниры — картофель отварной, картофель жареный. Соусы — томатный, томатный с овощами, сметанный, сметанный с луком.

БЛЮДА ИЗ РЫБНЫХ КОНСЕРВОВ

Для приготовления горячих блюд используют все виды рыбных консервов натуральных и в томатном соусе, выпускаемых промышленностью.

Банки с консервами моют, протирают, вскрывают, содержимое их выкладывают в посуду и доводят до кипения. Прогретые консервы отпускают с соком или соусом и с различными гарнирами. В рецептурах потери при тепловой обработке консервов приняты в размере 5 %.

При изготовлении солянки, запеканки консервы доводят до кипения, сок или соус сливают и используют для приготовления соуса.

В рецептурах на блюда из консервов приняты нормы содержания в консервах томатного соуса в размере 30 %, сока — 25 %.

448. Консервы рыбные с гарниром

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Консервы рыбные натуральные: осетр, севрюга, белуга и др.	79	75*	53	50*
или лососевые дальневосточные: горбуша, кета, чавыча, нерка	77	75*	52	50*
или консервы в томатном соусе: частик крупный, горбуша, кета, семга, кижуч, нерка, камбала, навага, осетр, севрюга, белуга, треска, сельдь, чехонь и др.	79	75*	53	50*
или скумбрия атлантическая	77	75*	52	50*
Гарнир № 615, 632	—	150	—	150
Соус № 697...700				
Выход	—	225	—	200

* Масса рыбы с соком или соусом после тепловой обработки.

Консервы подготавливают, как указано выше. При отпуске консервы гарнируют. Гарниры — рис отварной, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный.

449. Картофельная запеканка с рыбными консервами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Консервы рыбные натуральные: горбуша, кета, судак, осетр, белуга и др.	105	100*	67	64*
В том числе масса рыбы	—	75	—	48
Картофель	251	188	251	188
Молоко или вода	25	25	25	25
Масса пюре картофельного	—	200	—	200
Мука пшеничная	1,5	1,5	1	1
Лук репчатый	19	16/8**	10	8/4**
Маргарин столовый	8	8	5	5
Сухари	5	5	5	5
Маргарин столовый	10	10	5	5
Масса полуфабриката	—	305	—	268
Выход	—	275	—	235

* Масса рыбы с соком после тепловой обработки.
** Масса лука пассерованного.

Консервы прогревают.

Пассерованную без жира муку разводят соком от консервов, добавляют пассерованный репчатый лук, проваривают в течение 5 мин и соединяют с консервами.

Готовят картофельное пюре, половину его кладут слоем 1,5...2 см на смазанную жиром и посыпанную сухарями порционную сковороду, сверху укладывают подготовленные рыбные консервы, покрывают слоем оставшегося картофельного пюре. Поверхность выравнивают ножом. Запеканку посыпают сухарями, сбрызгивают жиром и запекают 5...10 мин.

450. Солянка из рыбных консервов на сковороде

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Консервы рыбные натуральные: горбуша, кета, сазан, судак, осетр, белуга и др.	79	75*	53	50*
В том числе масса рыбы	—	56	—	38
или в томатном соусе, камбала, лещ, сом, судак, сазан, щука	79	75*	53	50*
в том числе масса рыбы	—	53	—	35
Капуста тушеная № 646	—	150	—	250
Огурцы соленые	40	24	20	12
Каперсы	20	10	—	—
Лук репчатый	19	16/8**	10	8/4*
Масло растительное	6	6	5	5
Мука пшеничная	1	1	1	1
Сыр	2,2	2	—	—
или сухари	2	2	2	2
Масса полуфабриката	—	275	—	320
Маслины	10	10	—	—
Выход	—	255	—	285

* Масса рыбы (с соком) после тепловой обработки.
** Масса лука пассерованного.

Консервы прогревают. Пассерованную без жира муку разводят соком от консервов, добавляют пассерованный лук, очищенные от кожицы и семян, нарезанные тонкими дольками огурцы, каперсы (без рассола) и кипятят 5...10 мин. На сковороду, смазанную жиром, кладут слой капусты, на нее рыбные консервы, заправленные соусом с овощами, и покрывают слоем капусты. Поверхность выравнивают ножом, поливают жиром, посыпают тертым сыром или сухарями и запекают 5...10 мин.

Отпускают солянку в порционной сковороде, оформляют маслинами.

БЛЮДА ИЗ МОРЕПРОДУКТОВ

Для приготовления блюд используются крабы, мидии, морской гребешок, креветки, кальмары, трепанги, лангусты. Морепродукты подготавливают и варят по мере реализации. При варке морепродуктов в воде добавляют специи из следующего расчета на порцию: перца белого (черного) горошком — 0,01, лаврового листа — 0,01 г. Норма кореньев и соли приведена в рецептурах.

При отпуске блюда из морепродуктов посыпают измельченной зеленью петрушки, сельдерея или укропа (1...3 г нетто на порцию). Оформляют блюдо при подаче: дольками лимона, маслинами, оливками, каперсами и т. п.

451. Салат из кальмаров со сладким перцем и луком

Продукты	Брутто	Нетто
Кальмар мороженый разделанный (тушка) с кожицей	662	250*
или кальмар потрошеный обезглавленный (филе)	514	250*

Продукты	Брутто	Нетто
Перец сладкий	280	210
Лук репчатый	179	150
Салат	278	200
Заправка для салатов № 715 или майонез	200	200
Выход	—	1000

* Масса вареных кальмаров.

Вареные кальмары, подготовленный перец сладкий нарезают соломкой, соединяют с шинкованным луком репчатым, крупно нарезанными листьями салата и перемешивают, поливают заправкой или майонезом.

452. Суп из цветной капусты с креветками

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные	417	100*
Капуста цветная	481	250
Петрушка (корень)	13	10
Морковь	50	40
Лук репчатый	24	20
Маргарин или масло сливочное	20	20
Вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных креветок на порцию супа 500 г	—	50

* Масса вареных креветок на порцию супа 500 г.

Подготовленную цветную капусту разбирают на соцветия и нарезают на кусочки, корень петрушки, морковь, лук — соломкой. Лук и морковь пассеруют. Овощи кладут в кипящую воду и варят до готовности. В конце варки добавляют соль, специи.

При подаче в суп кладут прогретые креветки. Суп можно отпускать со сметаной.

453. Морской гребешок отварной с соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Филе морского гребешка	156	147
Морковь	4	3
Петрушка (корень)	4	3
Масса отварного филе морского гребешка	—	75
Гарнир № 632, 634	—	150
Соус № 691, 697	—	50
Выход	—	275

Филе морского гребешка мороженое размораживают на воздухе при температуре 18...20 °С в течение 1...1,5 ч.

Варят филе морского гребешка в течение 10...15 мин, погружая в кипящую подсоленную воду с добавлением кореньев, перца черного горошком (на 1 кг филе берут 2 л воды и 60 г соли). Более продолжительная варка ухудшает качество продукта, делая его жестким, упругим, сухим.

Перед отпуском его нарезают ломтиками, заливают бульоном и доводят до кипения.

При отпуске филе морского гребешка гарнируют, соус подают отдельно.

Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное.

Соус — томатный, сметанный.

454. Креветки отварные натуральные

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные (целые) мелкие	1449	1449
или креветки варено-мороженые неразделанные (целые) мелкие	1205	1205
Масса отварных креветок	—	1000
Выход	—	1000

Креветки сыромороженые и варено-мороженые неразделанные (целые) мелкие размораживают на воздухе при температуре 18...20 °С в течение 2 ч для того, чтобы разделить блок на части. Размораживать полностью креветки не рекомендуется, т. к. головы их темнеют, ухудшается внешний вид.

Подготовленные креветки блоками массой 2...3 кг опускают в кипящую соленую воду с добавлением перца черного горошком, лаврового листа (на 1 кг креветок берут 3 л воды, 150 г соли), перемешивают и варят сыромороженые — в течение 5 мин, варено-мороженые — 3 мин с момента вторичного закипания воды. Готовые креветки всплывают на поверхность.

Отварные неразделанные креветки порционируют.

455. Креветки с лимонным соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные (целые)	313	313
Масса креветок отварных, разделанных на мякоть	—	75
или креветки (консервы)	94	75
Гарнир № 632, 639	—	100
Соус № 725, 726	—	50
Выход	—	225

Креветки отваривают, как указано в рецептуре № 454. Перед отпуском отварные креветки разделывают на мякоть, отделяя шейку и снимая панцирь (крупные креветки нарезают на куски), заливают бульоном и доводят до кипения.

При использовании креветок (консервов) банки вскрывают, содержимое их выкладывают в посуду и доводят до кипения.

При отпуске креветки гарнируют, соус подают отдельно. Гарниры — картофель отварной, овощи отварные с жиром.

456. Маринованная морская капуста

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста морская мороженая	630	1000*
или сушеная	160	1000*
Сахар	20	20
Уксус 3 %-ный	10	10
Гвоздика	0,5	0,5
Лавровый лист	0,2	0,2
Соль	10	10
Выход	—	1000

* Масса вареной капусты.

Подготовленную морскую капусту варят, охлаждают, шинкуют, заливают охлажденным маринадом и выдерживают в нем 6...8 ч. Затем маринад сливают.

Для маринада в горячую воду добавляют сахар, гвоздику, лавровый лист, соль и кипятят 3...5 мин, затем охлаждают, добавляют уксус.

Маринованную капусту подают как самостоятельное блюдо или как гарнир к рыбным и мясным блюдам.

457. Салат из картофеля с морской капустой и свеклой

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	620	450*
Капуста морская консервированная	202	200
Свекла	166	130*
Морковь	75	60*
Лук репчатый	83	70
Масло растительное	70	70
Петрушка (зелень)	41	30
Выход	—	1000

* Масса вареных очищенных овощей.

Вареные очищенные морковь, картофель и свеклу нарезают ломтиками. Подготовленные овощи соединяют, добавляют капусту морскую консервированную, мелко нарезанный лук репчатый, перец черный молотый, соль, масло растительное и перемешивают.

Салат укладывают «горкой», посыпают мелко нарезанной зеленью петрушки и отпускают.

458. Салат из овощей с капустой морской

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста морская сушеная	21	21
Масса отварной капусты морской	—	135
Капуста квашеная	207	145

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	687	500*
Лук репчатый	155	130
Масло растительное	100	100
Выход	—	1000

* Масса отварного очищенного картофеля.

Капусту морскую (ламинарию) сушеную пищевую заливают холодной водой в соотношении 1 : 8 и оставляют для набухания на 12 ч. После замачивания капусту промывают до полного удаления песка и других механических примесей.

Подготовленную морскую капусту погружают в кипящую воду (на 1 кг набухшей капусты берут 2 л воды) и варят в течение 2 ч при слабом кипении до размягчения, без соли.

Готовую капусту хранят в отваре до следующего дня. На другой день отвар сливают, капусту промывают, заливают холодной водой и хранят в холодильном шкафу.

Подготовленную капусту морскую нарезают тонкой соломкой, смешивают с квашеной капустой, отварным картофелем, нарезанным ломтиками, и шинкованным луком. Салат заправляют растительным маслом.

459. Салат из белокочанной и морской капусты

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	986	789
Кислота лимонная	2,8	2,8
Вода (для лимонной кислоты)	137	137
Масса прогретой капусты	—	710
Морская капуста мороженая	126	200*
Сахар	50	50
Масло растительное	50	50
Выход	—	1000

* Масса вареной морской капусты.

Подготовленную белокочанную капусту шинкуют, добавляют соль, раствор лимонной кислоты и нагревают при непрерывном помешивании, пока капуста не осядет. Затем капусту охлаждают, смешивают с отварной морской капустой, нарезанной соломкой, сахаром и маслом растительным.

460. Салат из белокочанной капусты с кальмарами

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	99	50*
Кальмар мороженый обезглавленный (филе) с кожицей	103	50**
Морковь	13	10
Лук зеленый	13	10
Майонез	30	30
Выход	—	150

* Масса капусты, стертой с солью.
** Масса вареных кальмаров.

Подготовленную капусту режут соломкой, перетирают с солью до выделения сока. Затем в капусту добавляют шинкованный лук, нарезанные соломкой морковь и вареные кальмары, все перемешивают и заправляют майонезом.

461. Салат из кальмаров с яблоками

Продукты	Брутто	Нетто
Кальмар мороженый разделанный (тушка) с кожицей	662	250*
или кальмар мороженый обезглавленный (филе)	514	250*
Яблоки	300	210
Горошек зеленый консервированный	308	200
Яйца	2,5 шт.	100
Майонез или сметана	250	250
Выход	—	1000

* Масса вареных кальмаров.

Вареные кальмары и очищенные от кожицы яблоки, с удаленным семенным гнездом нарезают соломкой, соединяют их с зеленым горошком, мелко нарезанными вареными яйцами, перемешивают, заправляют майонезом или сметаной, украшают продуктами, входящими в состав салата.

462. Салат рыбный с морской капустой

Продукты	Брутто	Нетто
Окунь морской потрошеный обезглавленный	65	37
или мерланг потрошеный обезглавленный	51	37
Масса припущенной рыбы	—	30
Капуста морская мороженая	13	20*
Помидоры свежие	24	20
или огурцы свежие	25**	20
Картофель	34	25***
Салат	17	12
Лук зеленый	13	10
Яйца	1/4 шт.	10
Майонез или сметана	25	25
Выход	—	150

* Масса вареной капусты.
** Масса вареного очищенного картофеля.
*** Масса вареного гребешка.

Подготовленную рыбу разделывают на филе без кожи и костей, припускают, охлаждают и нарезают тонкими ломтиками. Вареную морскую капусту шинкуют, соединяют с нарезанными ломтиками вареным картофелем, помидорами или очищенными огурцами, крупно нарезанными листьями салата, шинкованным луком, добавляют рыбу, перемешивают, заправляют майонезом или сметаной.

Салат оформляют вареным яйцом, рыбой, помидорами или огурцами.

463. Салат из морского гребешка с овощами

Продукты	Брутто	Нетто
Филе морского гребешка мороженое	521	250*
Огурцы свежие	537	510
Лук зеленый	125	100
или лук репчатый	119	100
Заправка для салатов	150	150
Выход		1000

* Масса вареного гребешка.

Мясо морского гребешка отваривают, охлаждают и нарезают ломтиками. Подготовленные огурцы нарезают кружочками, лук репчатый — кольцами, лук зеленый шинкуют. На тарелку раскладывают слоями огурцы, лук репчатый или зелень, сверху кладут мясо морского гребешка, поливают заправкой.

464. Салат «Креветочка»

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные	208	50*
Крупа рисовая	18	50**
Яйца	1/2 шт.	20
Лимон	12	5***
Сахар	4	4
Сметана	25	25
Выход	—	150

* Масса вареных креветок (мякоть).
** Масса рассыпчатого риса.
*** Масса сока.

Подготовленные креветки отваривают, разделывают на мякоть и нарезают. Из рисовой крупы варят рассыпчатую кашу и охлаждают. Сваренные вкрутую яйца мелко режут. Креветки, рассыпчатый рис, яйца соединяют, добавляют сахар, сок лимона, перемешивают и заправляют сметаной.

465. Яйца, фаршированные креветками

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	1 шт.	40
Креветки сыромороженые неразделанные	83	20*
Майонез	16	16
Петрушка (зелень)	3	2
Масса фаршированного яйца	—	75
Помидоры свежие	35	30
или огурцы свежие	32	30
Выход	—	105

* Масса вареных креветок (мякоть).

Сваренное вкрутую яйцо разрезают вдоль, отделяют желток, протирают его и соединяют с мелко нарезанными вареными креветками, зеленью петрушки. Массу заправляют частью майонеза (8 г) и наполняют ею яичные белки, сверху поливают оставшимся майонезом. Рядом с яйцами укладывают нарезанные дольками помидоры или огурцы.

466. Желе с морепродуктами

Продукты	Брутто	Нетто
Филе морского гребешка мороженое	104	50*
или креветки сыромороженые неразделанные	208	50*
Желе рыбное № 717	—	75
Лимон	7	6
Петрушка (зелень)	3	2
Морковь	5	4
Майонез или соус № 712	20	20
Выход		155

* Филе с кожицей.

Вареные морской гребешок или креветки, очищенные от панциря, кладут на тонкий слой налитого в формы и застывшего желе, украшают дольками лимона, зеленью, вареной морковью. Украшение закрепляют охлажденным желе и дают застыть. Затем добавляют оставшееся желе и охлаждают. Отдельно подают майонез или соус «Хрен».

467. Морепродукты под майонезом

Продукты	Брутто	Нетто
Крабы*	94	75
или креветки*	94	75
или филе морского гребешка	156	147
или кальмар**	154	139
или лангусты***	188	188
Масса отварных морепродуктов	—	75
Майонез	35	35
Выход	—	110

* Консервы.
** Филе с кожицей.
*** Шейки в панцире.

Подготовленные морепродукты нарезают тонкими ломтиками поперек волокон, а затем выкладывают «горкой» и поливают майонезом.

Вареные кальмары можно отпускать с репчатым луком (10 г массой нетто на порцию), увеличив соответственно выход блюда.

468. Суп картофельный с кальмарами

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	400	300
Кальмар потрошеный разделанный (тушка)	265	204/100*
Лук репчатый	48	40
Морковь	50	40
Сельдерей (корень)	29	20
Масло сливочное или маргарин	20	20
Петрушка (зелень)	7	5
Вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных кальмаров на порцию супа 500 г	—	50

* В числителе указана масса кальмара нетто, в знаменателе — масса вареных кальмаров.

Вареные кальмары, сельдерей, лук, морковь нарезают соломкой, картофель — ломтиками. В кипящий бульон, полученный от варки кальмаров, кладут картофель, доводят до кипения, добавляют сельдерей, пассерованные лук и морковь. В конце варки кладут соль, специи.

Суп отпускают с кальмарами и посыпают мелко нарезанной зеленью.

469. Суп «Морское ассорти»

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные	417	100*
грибы шампиньоны свежие	88	67/50**
Горошек зеленый консервированный	154	100
Морковь	50	40
Лук репчатый	24	20
Капуста цветная	144	75
Маргарин	20	20
Яйца	1/2 шт.	20
Молоко	53***	50
Бульон или вода	750	750
Выход	—	1100
Масса вареных креветок на порцию супа 500 г	—	50

* Масса вареных креветок (мякоть).
** Масса вареных грибов.
*** Масса кипяченого молока.

Обработанные грибы варят, шинкуют. Грибной отвар процеживают. В кипящий отвар кладут отварные грибы, пассерованные нарезанные соломкой морковь и лук, цветную капусту, разобранную на соцветия, и варят при слабом кипении. В конце варки кладут зеленый горошек, мякоть креветок, специи.

Перед отпуском суп заправляют льезоном (смесью молока и яиц). Для его приготовления яичные желтки размешивают, постепенно добавляют кипяченое и охлажденное до 60...70 °С молоко. Смесь прогревают при слабом нагреве на водяной бане до загустения, не доводя до кипения, и процеживают.

470. Морской гребешок отварной с соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Филе морского гребешка	156	147
Морковь	4	3
Петрушка (корень)	4	3
Масса отварного филе морского гребешка	—	75
Гарнир № 632, 634	—	150
Соус № 691, 697	—	50
Выход	—	275

Филе морского гребешка мороженое размораживают на воздухе при температуре 18...20 °С в течение 1...1,5 ч. Варят филе морского гребешка в течение 10...15 мин, погружая в кипящую подсоленную воду с добавлением кореньев, перца черного горошком (на 1 кг филе берут 2 л воды и 60 г соли). Более продолжительная варка ухудшает качество продукта, делая его жестким, упругим, сухим.

Перед отпуском его нарезают ломтиками, заливают бульоном и доводят до кипения. При отпуске филе морского гребешка гарнируют, соус подают отдельно. Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное. Соусы — томатный, сметанный.

471. Филе морского гребешка, жаренное во фритюре

Продукты	Брутто	Нетто
Филе морского гребешка мороженое	248	233/119*
Мука	6	6
Яйца	1/7 шт.	6
Сухари	15	15
Масса полуфабриката	—	145
Масло растительное	10	10
Масса жареного филе гребешка	—	125
Гарнир № 636	—	100
масло сливочное или маргарин	5	5
Выход	—	230

* В числителе указана масса филе морского гребешка нетто, в знаменателе — масса вареного филе.

Вареное филе морского гребешка нарезают по 1...2 куска на порцию, посыпают солью, перцем, панируют в муке, смачивают в яйце, панируют в сухарях и жарят во фритюре до образования золотистой корочки.

При отпуске жареный морской гребешок поливают растопленным жиром, гарнируют жареным картофелем (из сырого).

472. Креветки, запеченные под соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Креветки сыромороженые неразделанные (целые)	208	208
Масса креветок отварных, разделанных на мякоть	—	50
или креветки (консервы)	63	50
Картофель	206	206/150*
Соус сметанный или молочный № 695, 697	—	100
Сыр	4,3	4
Маргарин столовый	5	5
Масса полуфабриката	—	305
Выход	—	275

* Масса картофеля отварного очищенного.

На порционную сковороду, смазанную жиром, укладывают 1/2 часть картофеля отварного, нарезанного ломтиками, на него — креветки отварные (рецептура № 454), разделанные на мякоть, или креветки (консервы), вокруг — оставшиеся ломтики картофеля. Все это заливают молочным или сметанным соусом, посыпают тертым сыром, сбрызгивают растопленным маргарином и запекают в жарочном шкафу в течение 5 мин.

XIII. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ

Из мяса и мясных продуктов приготавливают разнообразный ассортимент отварных припущенных, жареных, тушеных и запеченных вторых блюд.

В рецептурах указаны соусы и гарниры, лучше всего сочетающиеся по вкусу с данным блюдом. Допускается, однако, использование соусов и гарниров, не указанных в данной рецептуре, но входящих в соответствующие разделы данного сборника.

Норма гарнира для большинства блюд — 150...200 г. Однако масса гарнира может быть уменьшена до 100 г или увеличена до 250 г. Кроме того, сверх установленной нормы основного гарнира можно дополнительно подавать свежие, соленые или маринованные огурцы и помидоры, а также квашеную капусту, маринованные плоды и ягоды.

Температура вторых мясных блюд в момент подачи должна составлять 60...65 °С.

Норма расхода соли, специй, а также зелени на оформление блюда в рецептурах не указана. На каждое блюдо следует предусматривать соли 4 г, зелени (лук, петрушка, укроп) — 4 г нетто, а кроме того, по мере надобности — перца 0,05 г и лаврового листа — 0,02 г.

В графе нетто некоторых рецептур в числителе указана масса нетто сырого продукта, в знаменателе — масса готового продукта.

Кулинарное использование полуфабрикатов и схема разделки туши приведены в табл. Приложения № 5 и № 6.

ОТВАРНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ

В отварном виде приготавливают говядину (мякоть грудинки, лопаточную и подлопаточную части, покромку от туш I категории, можно использовать боковой и наружный куски тазобедренной части), баранину, козлятину, свинину и телятину (грудинку и мякоть лопаточной части каждого вида мяса). Кроме того, для варки используют различные субпродукты (языки, вымя, мозги и т. д.) и копченые мясные продукты (копченые грудинку, корейку и окорок), а также колбасные изделия (сардельки, сосиски, колбасу).

Все виды мяса, предназначенные для варки, нарезают кусками массой не более 2 кг. У сырой бараньей, свиной или телячьей грудинки с внутренней стороны вдоль ребер подрезают пленки для облегчения удаления костей после варки. Мякоть лопаточной части и покромку свертывают рулетом и перевязывают.

Подготовленное мясо закладывают в горячую воду (на 1 кг мяса 1...1,5 л воды) и варят при слабом кипении. Куски мяса должны быть полностью покрыты водой. Для улучшения вкуса и аромата вареного мяса в бульон при варке добавляют коренья и репчатый лук. Соль и специи кладут в бульон за 15...20 мин до готовности мяса, лавровый лист — за 5 мин. Готовность мяса определяют поварской иглой. В сварившееся мясо она входит легко, при этом выделяется бесцветный сок.

После варки из бараньей и телячьей грудинки немедленно удаляют реберные кости. Готовое мясо нарезают поперек волокон по 1...2 куска на порцию, заливают небольшим количеством бульона, доводят до кипения и хранят до отпуска в этом же бульоне при температуре 50...60 °С в закрытой посуде.

Отварные мясные продукты отпускают с различными соусами, для приготовления которых используют бульоны, полученные при их варке. Вместо соуса мясо можно поливать бульоном (20...25 г на порцию) или жиром.

На гарнир к отварным мясопродуктам рекомендуется подавать отварные или припущенные овощи, картофельное пюре, тушеную капусту, а также припущенный рис и другие рассыпчатые каши.

473. Мясо отварное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (покромка, лопаточная часть, грудинка)	219	161	164	121	110	81
или баранина, козлятина (лопаточная часть, грудинка)	218	156	164	117	109	78
или свинина (лопаточная часть, грудинка)	196	167	147	125	97	83
или телятина (лопаточная часть, грудинка)	236	156	177	117	118	78
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Масса отварного мяса	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 632, 634, 639, 641, 642, 646	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 678, 680, 711	—	75	—	75	—	50
Выход	—	325	—	300	—	250

Отварное мясо гарнируют и поливают соусом или бульоном. Говядину и свинину отпускают с соусом красным основным, луковым и сметанным с хреном. Телятину и баранину лучше подавать с соусом паровым и белым с яйцом.

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, овощи в молочном соусе (первый и второй варианты), капуста тушеная. Рис рекомендуется подавать к телятине и баранине, а тушеную капусту к свинине. Соусы — красный основной, луковый, паровой, белый с яйцом, майонез с хреном.

474. Баранина, козлятина отварные с овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина, козлятина (грудинка, лопаточная часть)	218	156*/ (156+39)	164	117*/ (117+29)	109	78*/ (78+20)
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Масса вареной баранины, козлятины	—	100**/ (100+38)	—	75**/ (75+28)	—	50**/ (50+19)
Картофель	100	75	100	75	120	90
Капуста белокочанная свежая	69	55	69	55	88	70

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	31	25	31	25	31	25
Репа	27	20	27	20	—	—
Петрушка (корень)	20	15	13	10	—	—
Лук репчатый	30	25	24	20	18	15
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Мука пшеничная	3	3	3	3	3	3
Чеснок	1	0,8	1	0,8	1	0,8
Масса гарнира и соуса	—	300	—	300	—	300
Выход: без кости	—	400	—	375	—	350
с костью	—	438	—	403	—	369

* В числителе — масса полуфабриката без костей. В знаменателе — масса полуфабриката с костями (содержание костей в полуфабрикате — 20 %).
** В числителе — масса вареной баранины, козлятины без костей. В знаменателе — масса вареной баранины, козлятины с костями.

Баранину или козлятину нарезают или нарубают по 2...5 кусочков на порцию массой по 30...40 г, заливают водой, добавляют соль, овощи и варят. Примерно за 30 мин до окончания варки кладут целый некрупный картофель, капусту, нарезанную крупными шашками, морковь, репу, лук и петрушку, нарезанные дольками. В конце варки кладут перец и лавровый лист.

После окончания варки бульон используют для приготовления белого соуса, который затем соединяют с мясом и овощами, доводят до кипения и кладут рубленый чеснок.

Отпускают баранину вместе с овощами и соусом. Блюдо можно готовить в глиняном горшочке.

475. Язык отварной с соусом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Язык говяжий	169	169	126	126	84	84
или бараний	191	191	143	143	96	96
или свиной, или телячий	170	170	127	127	85	85
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Масса отварного языка	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 618, 632, 634, 639...642	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 711	—	100	—	75	—	50
Выход	—	350	—	300	—	250

Подготовленные языки варят так же, как и мясо. После варки их погружают в холодную воду и, не давая им сильно остыть, снимают кожу.

Отварные очищенные языки нарезают по 2...4 куска на порцию, проваривают в бульоне, гарнируют и поливают соусом.

Гарниры — бобовые отварные, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, овощи припущенные с жиром, овощи в молочном соусе (I и II варианты). Соусы — красный основной, белый основной, майонез с хреном.

476. Сосиски, сардельки отварные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сосиски или сардельки	103	100*	77	75*	51	50*
Гарнир № 343, 345, 632, 634, 639, 646	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 670, 682	—	50	—	50	—	50
или маргарин столовый, или масло сливочное	5	5	3	3	2	2
Выход: с соусом	—	300	—	275	—	250
с жиром	—	255	—	228	—	202

* Масса готовых продуктов.

Сосиски или сардельки (искусственную оболочку с сосисок предварительно снимают) кладут в подсоленную кипящую воду, доводят до кипения и варят при слабом кипении: сосиски — 3...5 мин, сардельки — 7...10 мин. Во избежание повреждения натуральной оболочки и ухудшения вкуса сосиски и сардельки не следует хранить в горячей воде.

При отпуске сосиски или сардельки гарнируют и поливают соусом или жиром. Можно подавать без соуса и жира.

Гарниры — каши рассыпчатые, каши вязкие, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, капуста тушеная. Соусы — красный основной, луковый с горчицей, томатный.

477. Котлеты натуральные паровые

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	244	208 + 20* (*)	123	105 + 20* (*)
или телятина (корейка)	295	195 + 20* (*)	159	105 + 20* (*)
Масса готовой котлеты:				
из свинины	—	125 + 20*	—	63 + 20*
из телятины	—	125 + 20*	—	67 + 20*
шампиньоны свежие	47	36	38	29
или грибы белые свежие	43	33	36	27
Масса вареных грибов	—	25	—	20
Гарнир № 615, 616, 632, 639, 640	—	150	—	150
Соус № 679	—	100	—	75
или масло сливочное, или маргарин столовый	15	15	10	10
Выход: с соусом				
свинина	—	420	—	328
телятина	—	420	—	332
или с жиром				
свинина	—	335	—	263
телятина	—	335	—	267

* Масса реберной косточки.

Подготовленные натуральные котлеты припускают в небольшом количестве бульона. За 20...25 мин до готовности добавляют шляпки шампиньонов или белых грибов (грибы можно нарезать ломтиками). На бульоне, оставшемся после припускания, готовят соус паровой. При отпуске на котлету кладут готовые грибы, поливают соусом или жиром и гарнируют. Блюдо можно готовить без грибов.

Гарниры — рис отварной, рис припущенный, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром. Соус — паровой.

478. Баранина в «шубе»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина (тазобедренная часть, корейка)	218	156	164	117
Перец черный горошком	0,5	0,5	0,5	0,5
Масса вареной баранины	—	100	—	75
На тесто:				
Мука	62	62	42	42
В том числе мука на подпыл	2	2	2	2
Яйца	1/5 шт.	8	1/8 шт.	5
Вода	15	15	13	13
Масса теста	—	83	—	58
Масса готовой лапши	—	150	—	100
Лук репчатый	36	30	30	25
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,5	0,5
Бульон	150	150	150	150
Выход	—	430	—	350

Отварную баранину нарезают тонкими ломтиками шириной 0,5 см и длиной 5...7 см. Из муки, яиц и воды приготавливают пресное тесто, тонко его раскатывают, нарезают в виде лапши (0,5 × 5...7 см) и отваривают в бульоне. При отпуске отварную лапшу соединяют с нарезанной бараниной. Сверху кладут нарезанный кольцами, припущенный в бульоне репчатый лук, посыпают перцем.

Лапшу и мясо подают в кесу, а бульон — отдельно в пиале.

479. Рубцы в соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рубцы	192	182	143	136	96	91
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Масса вареных рубцов	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 616, 619, 632, 634, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 668, 682	—	100	—	75	—	75
Выход	—	350	—	300	—	275

Рубцы вымачивают 6...8 ч в проточной или сменяемой воде, несколько раз ошпаривают, зачищают и промывают. Подготовленные рубцы свертывают рулетом и перевязывают, заливают холодной водой и варят 4...5 ч. За 30 мин до окончания варки кладут соль, коренья, лук, а специи — в конце варки.

Вареные рубцы нарезают, как бефстроганов (см. рецептуру № 474), заливают соусом и кипятят 15...20 мин. Отпускают рубцы вместе с соусом и гарниром.

Гарниры — каши рассыпчатые, рис припущенный, макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром. Соусы — красный основной, луковый, томатный.

480. Мозги отварные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мозги	166	133	125	100	84	67
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Уксус 3 %-ный	5	5	4	4	3	3
Масса отварных мозгов	—	100	—	75	—	50
Шампиньоны свежие	57	43	38	29	—	—
или грибы белые свежие	53	40	36	27	—	—
Масса вареных грибов	—	30	—	20	—	—
Гарнир № 615, 632, 634, 639	—	100	—	100	—	150
Соус № 682, 683, 687, 688	—	100	—	75	—	50
или масло сливочное	5	5	3	3	—	—
Выход: с соусом		330	—	270	—	250
с маслом	—	235	—	198	—	—

Мозги выдерживают в холодной воде в течение 2 ч и, не вынимая из воды, осторожно снимают с них пленку, затем заливают холодной водой, добавляют уксус, морковь, лук, петрушку и доводят до кипения. Дальнейшую варку производят при слабом кипении (10...15 мин). За 5...10 мин до окончания варки кладут соль, перец горошком и лавровый лист. Хранят мозги в том же отваре. По мере спроса отварные мозги порционируют и проваривают в бульоне. При отпуске на мозги кладут ломтики вареных шампиньонов или белых грибов (I и II колонки), гарнируют и поливают соусом или маслом. Блюдо можно отпускать без грибов.

Гарниры — рис припущенный, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром. Соусы — белый основной, паровой, белый с каперсами, томатный.

ЖАРЕНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ

Для приготовления жареных блюд используют говядину (вырезку, толстый и тонкий края, верхний и внутренний куски тазобедренной части), баранину, козлятину, свинину и телятину (все части туши, кроме шейной части), а также субпродукты, некоторые колбасные изделия.

Для жаренья мясо подготавливают в виде крупных (массой 1...2 кг), порционных (массой 40...270 г) и мелких (массой 10...40 г) кусков.

Крупные куски мяса должны быть примерно одинаковой толщины. Мякоть лопаточной части свертывают рулетом и перевязывают. Тазобедренные части мелкого скота разрезают (по слоям) на 2...3 куска. Грудинку жарят с реберными костями, подготавливая ее так же, как и для варки.

Порционным кускам в зависимости от вида изделий придают определенную форму и выравнивают толщину путем легкого отбивания; порционные куски, нарезанные из тазобедренной части говядины, сильно отбивают или рыхлят на специальной машине и перерезают сухожилия ножом.

Порционные куски мяса и субпродуктов жарят в натуральном или панированном виде.

Существуют следующие способы панирования порционных полуфабрикатов из мяса и субпродуктов: панирование в муке; смачивание в льезоне и затем панирование в сухарях; панирование в муке с последующим смачиванием в льезоне и панированием в сухарях.

Подготовленные крупные куски мяса посыпают солью и перцем, укладывают на разогретый противень или сковороду с жиром так, чтобы куски не соприкасались друг с другом, обжаривают на плите или ставят в жарочный шкаф, нагретый до 200...250 °С. При этих условиях на поверхности быстро образуется поджаристая корочка, после чего мясо дожаривают при температуре не выше 150 °С, периодически поливая жиром и соком.

При таком режиме жаренья готовое мясо получается сочным и вкусным. Готовность мяса определяют поварской иглой. В прожаренное мясо игла входит легко, а в месте прокола выделяется бесцветный сок.

Непанированные порционные куски мяса жарят на плите или в специальной аппаратуре, посыпают их солью и перцем, кладут на сковороду или противень с жиром, нагретым до 150...180 °С, и жарят до образования поджаристой корочки с обеих сторон.

Выделяющийся при жаренье жир и мясной сок используют для приготовления и отпуска мясных блюд. Для этого на противень или сковороду сразу после окончания жаренья наливают небольшое количество горячей воды или бульона и дают закипеть. Полученную жидкость сливают в посуду и уваривают с добавлением поджаренных кореньев и лука, снимая излишний жир.

Мясной сок в количестве 25 г на порцию используют для поливки мяса, жаренного в натуральном виде.

Вместо мясного сока натуральное мясо, жаренное крупным и порционным куском, можно поливать жиром или подавать к нему соус.

Панированные порционные куски мяса и субпродуктов жарят на плите (4...5 мин), а затем ставят в жарочный шкаф на 4...5 мин. Перед панированием их посыпают солью и перцем.

Некоторые продукты (мозги, грудинка и др.) предварительно варят, посыпают солью и перцем, панируют в муке, смачивают в льезоне, затем панируют в сухарях и жарят в большом количестве жира (во фритюре), нагретом до 180...190 °С. После образования корочки продукты вынимают и дают стечь жиру.

Жареные изделия (за исключением рубленых), при панировании которых употребляют сухари, при отпуске поливают только жиром или подают к ним отдельно соус или мясной сок.

Гарнируют жареные мясные изделия жареным и вареным картофелем, овощами, рассыпчатыми кашами, макаронами.

В Приложении № 9 подробно описаны имеющиеся виды стейков и инновационное оборудование для их приготовления угольная печь «Josper».

481. Медальоны из говядины, фаршированные грибами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — вырезка без кости замороженная	140	120/75	70	60/37
Грудинка варено-копченая в нарезке	6	6	4	4
Шампиньоны свежие	30	24/9	20	48/18
Масло растительное рафинированное	15	15	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Горчица сладкая промышленная	9	9	6	6
Сливки 33 %-ной жирности	3	3	2	2
Лук-порей	9	6/3	8	4/2
Выход	—	3 /30	—	2/30

Вырезку говяжью разморозить, промыть холодной водой, напорционировать в виде «шайбочки» по 2...3 шт. на порцию. Подготовленное мясо посолить, поперчить.

Дать промариноваться 20...30 мин. Сделать ножом по центру отверстие диаметром 1 см. Нафаршировать холодной массой. Изделие смазать со всех сторон горчицей и дать промариноваться 5...10 мин.

Приготовить фарш: шампиньоны зачистить, промыть, обсушить и мелко порубить; лук-порей промыть и нарезать поперек тонкими полосочками. Подготовленные лук и грибы слега обжаривают на разогретом растительном масле. Добавить нарезанную мелким кубиком грудинку и вместе при помешивании все обжарить.

Массу посолить и добавить сливки. Массу довести до кипения при постоянном помешивании.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности в течение 5...7 мин. Довести до готовности в пароконвектомате в течение 5...10 мин при температуре 170...180 °С.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить листиками зелени.

482. Шашлычки из говяжей вырезки с шампиньонами и паприкой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — вырезка без кости замороженная	140	120/75	140	120/75
Перец болгарский сладкий красного сорта	17	13/10	17	13/10
Шампиньоны свежие	49	37/15	49	37/15
Масло растительное рафинированное	10	10	5	5
Зелень свежая	2,7	2	1,35	1
Соус в ассортименте полуфабрикат	51	50	31	30
Выход	—	100/50/2	—	100/30/1

Вырезку говяжью разморозить, промыть холодной водой, напорционировать кубиком 10×15 мм. Подготовленное мясо посолить, поперчить. Жарить на разогретом растительном масле со всех сторон до готовности в течение 5...7 мин.

Шампиньоны зачистить, промыть, обсушить и отделить ножку от шляпки. Подготовленные грибы слега обжаривают на разогретом растительном масле. Перец красного цвета промыть, удалить семенное гнездо. Нарезать шашечками 2 × 2 см и смазать растительным маслом.

Подготовленные продукты нанизывать на деревянную шпажку, чередуя по цветовой гамме.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить листиками зелени.

483. Свинина с кедровыми орешками и гранатовым соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина — шея без кости замороженная	250	220/150	250	220/150
Лимон свежий	12	5	12	5
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Соус гранатовй полуфабрикат	51	50	31	30
Гранаты свежие	14	10	—	—
Орешки кедровые очищенные	11	10	11	10
Выход	—	3/50//15/50/10	—	3/50//15/30

Свинину разморозить, промыть холодной водой, напорционировать кусочками толщиной 1 см по 2...3 шт. на порцию. Подготовленное мясо слегка отбить, посолить, поперчить.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности в течение 5...7 мин до поджаристой корочки.

Кедровые орешки слегка обжарить на раскаленной сковороде. Добавить растительное масло, мелко рубленный укроп, свежевыжатый процеженный лимонный сок. Массу прогреть несколько секунд. Сверху уложить кусочки обжаренной свинины и прогреть в течение 3...5 мин под крышкой.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить соусом, зернами граната, листиками зелени.

484. Торнадо из говядины с беконом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — вырезка без кости замороженная	239	203/128	239	203/128
Бекон сырокопченый в нарезке	41	40	41	40
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Специя «Смесь пяти перцев»	0,1	0,1	0,1	0,1
Соус «Пиппор» готовый, промышленный	51	50	31	30
Перец пеперони консервированный	10	10	—	—
Выход	—	140/50/10/1	—	140/30//1

Вырезку говяжью разморозить, промыть холодной водой, напорционировать в виде «шайбочки» по 2...3 шт. на порцию. Подготовленное мясо посолить, поперчить.

Дать промариноваться 20...30 мин. Изделие завернуть в слайс бекона, закрепить деревянной шпажкой.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности в течение 5...7 мин до поджаристой корочки. Довести до готовности в пароконвектомате в течение 5...7 мин при температуре 170...180 °С, поливая вытопившимся жиром.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче оформить соусом, перцем острым пеперони и листиками зелени.

485. Свиные отбивные под яблочной корочкой с брусничным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина — карбонат без кости замороженный	172	150/100	172	150/100
Шампиньоны свежие	33	25	33	25
Яблоки свежие зеленых сортов	36	25	36	25
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15
Лук репчатый	18	15	18	15
Сок яблочный промышленный	70	70	70	70
Сухари пшеничные панировочные	10	10	10	10
Сыр чеддер	26	25	26	25
Перец чили сухой	0,6	0,5	—	—
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Соус брусничный полуфабрикат	51	50	31	30
Выход	—	3/30	—	2/30

Шампиньоны зачистить, промыть, обсушить и порезать кусочками. Яблоки промыть, удалить семенное гнездо и кожицу и порезать кусочками. Лук очистить, промыть, удалить донце. Нарезать тонкой соломкой. Спассеровать на разогретом масле до золотистого колера.

Свинину разморозить, промыть холодной водой, напорционировать кусочками толщиной 1 см по 2...3 шт. на порцию. Подготовленное мясо слегка отбить, посолить, поперчить.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности в течение 5...7 мин до поджаристой корочки

Подготовленные грибы, яблоки, лук соединить, перемешать и выложить равномерным слоем на смазанный маслом противень. Сверху уложить кусочки обжаренной свинины с отступом друг от друга 1 см. Залить яблочным соком и тушить до готовности.

Сверху посыпать равномерно поверхность смесью из тертых сухарей, тертого сыра и мелко рубленной зеленью, рубленным чили. Запечь при температуре 200 °С на режиме «жар» в течение 5 мин.

При подаче выложить мясо с гарниром и полить сверху брусничным соусом и украсить листиками петрушки.

486. Стейк из говядины, гарнированный луком фри, перцем гриль и с грибным соусом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — вырезка без кости замороженная	260	223/140	70	60/37
Грудинка варено-копченая в нарезке	6	6	4	4
Перец болгарский сладкий свежий	188	140/110	20	48/18
Масло растительное рафинированное	15	15	5	5
Лук фри жареный				
Соус брусничный полуфабрикат	51	50	31	30
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	140/100/20/50	—	140/100/20/30

Вырезку говяжью разморозить, промыть холодной водой, напорционировать в виде «шайбочки» по 2 шт. на порцию. Подготовленное мясо посолить, поперчить.

Дать промариноваться 20...30 мин. Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности в течение 10 мин до поджаристой корочки.

Приготовить гарнир. Перец промыть, удалить семенное гнездо, нарезать вдоль дольками и подпечь с двух сторон на гриле. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче мясо гарнировать: лук фри уложить горкой, перец гриль — рядом и украсить листиками зелени. Соус подать отдельно в соуснике.

487. Свинина, шпигованная овощами и клюквой, гарнированная помидорами черри и спаржей

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина — шея без кости замороженная	250	220	250	220
Морковь	15	10	15	10
Перец болгарский сладкий свежий	13	10	13	10
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15
Клюква свежемороженая	6	5	6	5
Спаржа свежемороженая	82	75	—	—
Помидоры черри красного сорта	51	50	31	30
Масло сливочное	5	5	—	—
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	150/120/1	—	150/30/1

Свинину разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Сделать надрезы в толщу мяса. Нашпиговать морковью и перцем, нарезанными в виде брусочков и клюквой. Поверхность куска посолить, поперчить и дать промариноваться 10...12 ч.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до поджаристой корочки. Довести до готовности в пароконвектомате при температуре 170...180 °С. Изделие охладить и напорционировать поперек волокон толщиной 5...7 мм.

Спаржу отварить в кипящей соленой воде до готовности. Обсушить и смазать сливочным маслом.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить овощами, листиками зелени.

488. Стейк свиной на косточке, жаренный на мангале, гарнированный овощами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина — корейка на кости замороженная	250	220	250	220
Вино белое сухое столовое	15	10	15	10
Лимон свежий	12	5	13	10
Масло растительное рафинированное	15	15	15	15
Корнишоны консервированные	20	20	15	15
Спаржа свежемороженая	82	75	82	75
Помидоры черри красного сорта	51	50	31	30
Масло сливочное	5	5	5	5
Зелень свежая	1,35	1	—	—
Выход	—	150/150/1	—	150/125

Мясо разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Сделать надрезы в толщу мяса. Поверхность куска посолить, поперчить и смазать лимонным соком и белым вином. Дать промариноваться 10...12 ч.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности до поджаристой корочки. Спаржу отварить в кипящей соленой воде до готовности. Обсушить и смазать сливочным маслом. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить овощами и листиками зелени.

489. Стейк из мраморной говядины

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина — мраморная вырезка без кости замороженная	280	238/150	250	220
Масло растительное рафинированное	15	15	15	10
Зелень свежая	1,35	1	—	—
Выход	—	150/1	—	150

Мясо разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Напорционировать поперек волокон толщиной 4...5 см. Посолить, поперчить с двух сторон.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности (в течение 10...20 мин, в зависимости от степени прожаренности) до поджаристой корочки.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче установить изделие на блюдо и оформить листиками зелени.

490. Мясо, жаренное крупным куском

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка, толстый, тонкий края)	209	154	156	115	105	77
или баранина, козлятина (тазобедренная часть, корейка, лопаточная часть)	222	159	166	119	110	79
или свинина (тазобедренная часть, корейка, шейная часть, лопаточная часть)	173	147	129	110	87	74
или телятина (тазобедренная часть, лопаточная часть, корейка)	241	159	180	119	120	79
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3	2	2
Масса жареного мяса	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 615, 618, 619, 632, 635, 636, 641, 646	—	150	—	150	—	150
Выход	—	250	—	225	—	200

Говядину жареную нарезают по 2...3 куска на порцию, а телятину, свинину и баранину — по 1...2 куска. При отпуске мясо гарнируют и поливают мясным соком.

Гарниры — каши рассыпчатые, рис припущенный, бобовые отварные, горох или фасоль отварные с томатом и луком, макаронные изделия отварные, картофель отварной, картофель в молоке, пюре картофельное, картофель жареный (из сырого), овощи в молочном соусе (1-й вариант), капуста тушеная, сложные гарниры.

К говядине подают картофель отварной или жареный или сложные гарниры и дополнительно строганый хрен (15...20 г). К баранине подают кашу рассыпчатую гречневую, рис припущенный, бобовые отварные, горох или фасоль отварные с томатом и луком, картофель отварной или жареный, сложные гарниры. Можно подать соус молочный с луком (рецептура № 693) 50 г на порцию.

К свинине подают кашу рассыпчатую гречневую, бобовые отварные, картофель отварной или жареный, тушеную капусту, сложные гарниры. К телятине можно подать макаронные изделия отварные, картофель в молоке, овощи в молочном соусе (1-й вариант), сложные гарниры.

491. Мясо, жаренное крупным куском, шпигованное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (толстый, тонкий края)	178	131	136	100	94	69
Шпик	18	17	11	11	6	6
или баранина, козлятина (корейка, тазобедренная часть, лопаточная часть)	222	159	166	119	110	79
Чеснок	2,3	1,8	1,5	1,2	1,0	0,8
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3	2	2
Масса жареного шпигованного мяса	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 615, 618, 619, 632, 635, 636, 641, 646.	—	150	—	150	—	150
Выход	—	250	—	225	—	200

Говядину шпигуют шпиком, а баранину чесноком. Шпигованное мясо жарят. Отпускают так же, как мясо, жаренное крупным куском (рецептура № 490).

492. Рулька свиная, запеченная в пиве и меде

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рулька свиная на кости с кожей замороженная	1666	1233	1666	1233
Пиво темное	77,0	77,0	—	—
Мед натуральный	33,0	33,0	33,0	33,0
Соль	0,010	0,010	0,010	0,010
Перец черный молотый	1	1	1	1
Чеснок свежий	60	50	60	50
Соус промышленный «Чапотелли»	30	30	—	—
Выход	—	1000	—	1000

Чеснок очистить, промыть, разделить на зубчики и использовать их целиком.

Свиную рульку разморозить, промыть, использовать со шкурой. Нашпиговать подготовленным чесноком и натереть солью и специями. Мариновать на холоде в течение 10...12 ч. Завернуть в пищевую пленку в несколько слоев. Варить в кипящей воде в течение 3...5 ч, в зависимости от размера полуфабриката. Готовое изделие охладить и удалить пленку и смазать поверхность медом. Жарить в пароконвектомате на режиме «жар» в течение 15...20 мин при температуре 180...200 °С, периодически переворачивая и поливая темным пивом. Изделие охладить и смазать непосредственно перед подачей поверхность изделия соусом, из расчета 100...150 г на 5 кг изделия.

493. Бифштекс

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка)	216	159	170	125(*)	109	80(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареного бифштекса	—	100	—	79	—	50
Хрен (корень)	23	15	16	10	—	—
Масло зеленое № 706	15	15	—	—	—	—
Гарнир № 635...637, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	280	—	239	—	200

Порционные куски толщиной 20...30 мм, нарезанные из утолщенной части зачищенной вырезки, слегка отбивают, посыпают солью и перцем и жарят на сковороде с жиром, нагретым до 150...180 °С, до образования с обеих сторон поджаристой корочки.

Продолжительность тепловой обработки составляет около 15 мин.

Отпускают бифштекс с гарниром и строганым хреном (I и II колонки), поливают мясным соком и кладут на него кусочек зеленого масла (I колонка). При отсутствии свежего хрена к бифштексу отдельно можно подать соус «Хрен» промышленного производства (30 г).

Гарниры — картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

494. Бифштекс с луком

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка)	216	159	170	125(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7
Масса жареного бифштекса	—	100	—	79
Лук, жаренный во фритюре № 655	—	40	—	35
Гарнир № 635...637	—	150	—	150
Выход	—	290	—	264

Приготавливают так же, как бифштекс (рецептура № 493). При отпуске вокруг готового бифштекса укладывают жареный картофель, мясо поливают соком и кладут на него лук, жаренный во фритюре.

Гарниры — картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре.

495. Филе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка)	216	159	170	125(*)	109	80(*)
Жир животный топленый пищевой	5	5	3	3	3	3
Масса жареного филе	—	100	—	79	—	50
Гарнир № 633, 635...637, 639, 657	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
Выход	—	255	—	234	—	205

Порционные куски толщиной 40...50 мм нарезают из средней части вырезки, посыпают солью, перцем и, не отбивая, жарят с обеих сторон на сковороде с жиром, нагретым до температуры 150...180 °С. В зависимости от требуемой степени прожаривания продолжительность жаренья составляет до 25 мин. При отпуске филе поливают жиром и мясным соком.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, помидоры жареные, тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

496. Лангет

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка)	216	159	170	125(*)	109	80(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареного лангета	—	100	—	79	—	50
Гарнир № 635...637, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	250	—	229	—	200

Лангет нарезают из тонкой части вырезки по два куска на порцию, толщиной 10...12 мм, слегка отбивают, посыпают солью и перцем и жарят с обеих сторон на сковороде с жиром, нагретым до температуры 150...180 °С, до образования поджаристой корочки (8 мин). При отпуске лангет гарнируют и поливают мясным соком.

Гарниры — картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель жаренный во фритюре, крокеты картофельные, тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

497. Антрекот

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (толстый и тонкий края)	216	159	170	125(*)	109	80(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареного антрекота	—	100	—	79	—	50
Масло зеленое № 706	15	15	—	—	—	—
Хрен (корень)	23	15	16	10	—	—
Гарнир № 633, 635...637, 650	—	150	—	150	—	150
Выход	—	280	—	239	—	200

Антрекот нарезают из толстого или тонкого края по одному куску на порцию толщиной 15...20 мм, отбивают, посыпают солью и перцем и жарят основным способом. Отпускают антрекот с гарниром и строганым хреном, поливают мясным соком и кладут на него кусочек зеленого масла. При отсутствии свежего хрена к антрекоту отдельно можно подать соус «Хрен» промышленного производства (30 г).

Гарниры — картофель в молоке, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, кабачки или тыква, тушенные в сметане, сложные гарниры.

498. Бефстроганов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка, толстый и тонкий края, верхний и внутренний куски тазобедренной части)	216	159	162	119	107	79
или телятина (корейка, тазобедренная часть, лопаточная часть	241	159	180	119	120	79
Лук репчатый	57	48	43	36	29	24
Маргарин столовый	15	15	10	10	7	7
Масса лука пассерованного	—	24	—	18	—	12
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Сметана	40	40	30	30	20	20
Соус «Кетчуп классический»	5	5	4	4	3	3
Масса жареного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса соуса и пассерованного лука	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 632, 635...637	—	150	—	150	—	150
Выход	—	350	—	300	—	250

Нарезанное широкими кусками мясо отбивают до толщины 5...8 мм и нарезают брусочками длиной 30...40 мм массой по 5...7 г. Полученные кусочки кладут ровным тонким слоем на сковороду с жиром, разогретым до температуры 150...180 °С, посыпают солью и перцем и жарят, непрерывно помешивая, в течение 3...4 мин. Из пассерованной без жира муки, сметаны, соуса «Кетчуп классический» согласно рецептуре приготавливают соус. В соус кладут пассерованный лук, заливают им обжаренное мясо и доводят до кипения. Соус «Кетчуп классический» можно исключить, соответственно увеличив закладку сметаны. Отпускают бефстроганов вместе с соусом, гарнир подают отдельно (по III колонке допускается совместная подача).

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре.

499. Поджарка

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (толстый, тонкий края, верхний и внутренние куски тазобедренной части)	216	159	162	119	107	79
или свинина (корейка, тазобедренная часть)	173	147	129	110	87	74
или баранина, козлятина (корейка, тазобедренная часть)	222	159	166	119	110	79
или телятина (корейка, лопаточная часть, тазобедренная часть)	241	159	180	119	120	79
Масса жареного мяса	—	100	—	75	—	50
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20
Жир животный топленый пищевой	15	15	10	10	7	7
Масса пассерованного лука	—	20	—	15	—	10
Томатное пюре	20	20	15	15	10	10
Масса пассерованного лука и томата	—	35	—	25	—	15
Гарнир № 613, 618, 619, 635...637, 639, 646, 648	—	150	—	150	—	150
Выход	—	285	—	250	—	215

Мясо, нарезанное брусочками, массой 10...15 г, посыпают солью и перцем, жарят до готовности. Затем добавляют мелко нашинкованный пассерованный репчатый лук, томатное пюре и жарят еще 2...3 мин. По I и II колонкам поджарку готовят и отпускают в порционной сковородке. Гарнир подают отдельно (по III колонке допускается совместная подача).

Гарниры — каши рассыпчатые, бобовые отварные, макаронные изделия отварные, картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, капуста тушеная, свекла тушеная.

500. Шашлык из баранины, говядины или свинины

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина, козлятина (корейка, тазобедренная часть)	222	159	166	119
или говядина (вырезка, толстый, тонкий края)	216	159	162	119
или свинина (корейка, тазобедренная часть)	173	147	129	110

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук репчатый	30	25	24	20
Уксус 3 %-ный	15	15	10	10
Масса жареного шашлыка	—	100	—	75
Соус «Кетчуп классический»	15	15	10	10
Гарнир:				
Помидоры свежие	118	100	118	100
или огурцы свежие	105	100	105	100
Лук зеленый	25	20	25	20
Лук репчатый	24	20	24	20
Лимон	11	10	11	10
Выход	—	265	—	235

Мясо нарезают кубиками по 30...40 г (по 3...4 кусочка не порцию), посыпают солью, перцем, сбрызгивают уксусом, добавляют сырой рубленый репчатый лук, перемешивают и ставят в холодное место на 4...6 ч. Подготовленное мясо надевают на шпажку и жарят над раскаленными углями или в гриле.

Если шашлык готовят из молодой баранины, то нарезанное мясо (без предварительного маринования) посыпают солью, перцем, надевают на шпажки и жарят, как маринованный шашлык. В этом случае лук и уксус для маринования не используется.

При отпуске шашлык гарнируют дольками свежих помидоров или огурцов, кольцами сырого репчатого лука, а также зеленым луком, нарезанным столбиками длиной 3,5...4,0 см и долькой лимона.

Вместо свежих овощей к шашлыку можно подать рассыпчатый рис (по рецептуре № 615, 616 или 617 — 130 г) и сырой или маринованный репчатый лук (по рецептуре № 654 — 20 г). Норму соуса «Кетчуп классический» можно увеличить до 50 г. Шашлык можно отпускать без соуса или с одним репчатым луком (20 г). Выход блюда при этом соответственно изменяется.

501. Шашлык из говядины по-восточному

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (вырезка)	216	159	162	119
Шпик	41	39	29	28
Жир животный топленый пищевой	11	11	7	7
Масса жареной говядины	—	100	—	75
Масса жареного шпика	—	35	—	25
Лук, жаренный во фритюре № 655	—	25	—	20
или лук маринованный № 654	—	25	—	20
Соус «Кетчуп классический»	15	15	10	10
Выход	—	135/12/15	—	75/25/10

Кусочки мяса одинаковой формы массой по 40 г посыпают солью и перцем и накалывают на шпажку вперемежку с кусочками шпика, вдвое меньшей толщины. Первый и последний кусочки должны быть мясными. Подготовленный шашлык жарят

на сковороде с небольшим количеством жира. Можно жарить и на углях, но в этом случае жир животный топленый пищевой не используется. При подаче шашлыка сверху укладывают кольца жаренного во фритюре лука или маринованный лук рядом горкой + соус. Шашлык можно отпускать без гарнира.

502. Котлеты натуральные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина (корейка)	222	159 + 12*	158	113 + 12*	112	80**(*)
или свинина (корейка)	173	147 + 20*	123	105 + 20*	94	80**(*)
или телятина (корейка)	241	159 + 20*	159	105 + 20*	121	80**(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареных котлет						
из баранины	—	100 + 12*	—	71+ 12*	—	50**
из свинины	—	100 + 20*	—	71+ 20*	—	54**
из телятины	—	100 + 20*	—	66 + 20*	—	50**
Масло сливочное или маргарин столовый	5	5	—	—	—	—
Гарнир № 632, 634...637, 639, 641, 642	—	150	—	150	—	150
Выход: котлет из баранины	—	267	—	233	—	200
из свинины	—	275	—	241	—	204
из телятины	—	275	—	236	—	200

* Масса реберной косточки.
** Масса котлет дана без косточки.

Натуральные котлеты, нарезанные из корейки по одному куску на порцию вместе с реберной костью (I и II колонки), жарят на разогретой сковородке с жиром и доводят до готовности в жарочном шкафу (10...12 мин).

При отпуске на косточку котлеты надевают папильотку, гарнируют и поливают жиром или мясным соком.

Гарниры — картофель отварной, картофель в молоке, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, овощи в молочном соусе (1-й и 2-й варианты), сложные гарниры.

503. Колбаса, сардельки, сосиски жареные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Колбаса вареная	114	111	86	83	58	56
или сардельки целиком	112	109	84	82	55	54
или сардельки, разрезанные вдоль	121	118	90	88	61	59
или сосиски	114	111	85	83	57	56
Маргарин столовый	8	8	7	7	5	5
Масса обжаренных колбасных изделий	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 616, 632, 635, 637, 639, 646, 657	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 670	—	100	—	75	—	50
Выход	—	350	—	300	—	250

Очищенную колбасу, нарезанную по 1...2 куска на порцию, сардельки целиком или разрезанные вдоль или сосиски обжаривают. При отпуске колбасные изделия гарнируют и поливают соусом. Можно отпускать без соуса.

Гарниры — каши рассыпчатые, горох или фасоль отварные с томатом и луком, картофель отварной, картофель в молоке, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, капуста тушеная, тыква, кабачки, баклажаны жареные. Соусы — красный основной, луковый с горчицей.

504. Колбаса жареная по-ленинградски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Колбаса вареная	114	111	86	83	57	55
Мука	6	6	4	4	3	3
Яйца	1/5 шт.	8	1/7 шт.	6	1/10 шт.	4
Сухари	20	20	15	15	10	10
Масса полуфабриката	—	140	—	105	—	70
Маргарин столовый	12	12	10	10	6	6
Масса жареной колбасы	—	120	—	90	—	60
Гарнир № 613, 604, 605, 616, 620, 627, 638	—	150	—	150	—	150
Соус № 648, 651	—	100	—	75	—	50
или маргарин столовый или масло сливочное	8	8	5	5	4	4
Выход: с соусом	—	370	—	315	—	260
с жиром	—	278	—	245	—	214

Колбасу очищают, нарезают по 1...2 куска на порцию, панируют в муке, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и обжаривают с обеих сторон. Отпускают с гарниром и соусом или гарниром и жиром. Можно отпускать без жира и соуса.

Гарниры и соусы те же, что и в рецептуре № 503.

505. Эскалоп натуральный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	173	147	147	125(*)	94	80(*)
или телятина (корейка)	241	159	189	125	121	80(*)
или баранина (корейка)	222	159	175	125(*)	112	80(*)
жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареного эскалопа из свинины	—	100	—	85	—	54
из телятины, баранины	—	100	—	80	—	50
Гарнир № 625–632	—	150	—	150	—	150
Выход: из свинины	—	100/150	—	85/150	—	54/150
из телятины или баранины	—	100/150	—	80/150	—	50/150

Из корейки нарезают порционные куски мяса толщиной 10...15 мм (по 1...2 на порцию), слегка отбивают, посыпают солью, перцем и жарят с обеих сторон. При отпуске эскалоп гарнируют и поливают мясным соком.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, сложные гарниры.

506. Котлеты отбивные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	168	143 + 20*	106	90 + 20*	82	70**
или телятина (корейка)	217	143 + 20*	136	90 + 20*	106	70**
или баранина (корейка)	211	151+ 12*	137	90 + 12*	98	70**
Яйца	1/5 шт.	8	1/8 шт.	5	1/13 шт.	3
Сухари	22	22	15	15	9	9
Масса полуфабриката						
из свинины, телятины	—	171+ 20*	—	105+20*(*)	—	80**(*)
из баранины	—	179 + 12*	—	113+12*(*)	—	80**(*)
жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6
Масса жареных котлет						
из свинины, телятины	—	125 + 20*	—	77 + 20*	—	58
из баранины	—	125+12*	—	79+12*	—	56
Гарнир № 632, 635...637, 639		150		150		150
Масло сливочное или маргарин столовый	8	8	5	5	4	4
Выход: из свинины, телятины	—	303	—	252	—	212
из баранины	—	295	—	246	—	210

* Масса реберной косточки.
** Масса котлет дана без косточки.

Порционные куски мяса, нарезанные с косточкой (по III колонке без косточки) из корейки (по одному на порцию), слегка отбивают, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и жарят с обеих сторон. При отпуске гарнируют и поливают жиром. По II и III колонкам можно отпускать без жира.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, сложные гарниры.

507. Шницель

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (тазобедренная часть)	168	143	129	110	82	70
или телятина (тазобедренная часть)	217	143	167	110	106	70
или баранина, козлятина (тазобедренная часть)	211	151	154	110	98	70
Яйца	1/5 шт.	8	1/8 шт.	5	1/13 шт.	3

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сухари	22	22	15	15	9	9
Масса полуфабриката:						
из свинины, телятины	—	171	—	125(*)	—	80(*)
из баранины	—	179	—	125(*)	—	80(*)
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6
Масса жареного шницеля из свинины или из телятины	—	125	—	91	—	58
из баранины	—	125	—	88	—	56
Каперсы	16	8	—	—	—	—
Лимон	9	8	—	—	—	—
Гарнир № 632, 635...637, 639, 642, 657	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	8	8	5	5	4	4
Выход: из свинины, телятины	—	299	—	246	—	212
баранины	—	299	—	243	—	210

Порционные куски, нарезанные из мякоти тазобедренной части, отбивают и рыхлят, придавая им овально-продолговатую форму, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и жарят с обеих сторон. При отпуске шницель кладут на гарнир, поливают жиром, сверху кладут прогретые с жиром и цедрой каперсы и кусочек лимона без кожицы (I колонка). По I колонке блюдо можно отпускать без каперсов и лимона, а по II и III колонкам — без жира.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, овощи в молочном соусе (2-й вариант), тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

508. Ромштекс

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (толстый, тонкий края, верхний и внутренний куски тазобедренной части)	194	143	149	110	95	70
Яйца	1/5 шт.	8	1/8 шт.	5	1/13 шт.	3
Сухари	22	22	15	15	9	9
Масса полуфабриката	—	171	—	125(*)	—	80(*)
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6
Масса жареного ромштекса	—	125	—	91	—	58
Гарнир № 613, 618, 635...637, 639, 641, 642, 657	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	8	8	5	5	4	4
Выход	—	283	—	246	—	212

Порционные куски (по одному на порцию) отбивают, рыхлят, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и жарят. При отпуске поливают жиром и гарнируют.

Гарниры — каши рассыпчатые, бобовые отварные, картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, овощи в молочном соусе (I и II варианты), тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

509. Почки жареные в соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Почки говяжьи	242	208	181	156	121	104
или почки бараньи, или свиные, или телячьи	202	182	151	136	101	91
Маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Масса готовых почек	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 632, 635...637, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 668, 682, 697	—	100	—	75	—	50
Выход	—	350	—	300	—	250

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром. Соусы — красный основной, луковый, томатный, сметанный.

510. Печень жареная с жиром или с луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Печень говяжья	170	141	127	105	86	71
или печень баранья, или свиная, или телячья	160	141	119	105	81	71
Мука пшеничная	6	6	5	5	3	3
Масса полуфабриката	—	147	—	110	—	74
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6
Масса жареной печени	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 343, 632, 635...637, 639	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5	4	4
или лук, жаренный во фритюре № 655	—	15	—	15	—	10
Выход: с жиром	—	260	—	230	—	204
с луком	—	265	—	240	—	210

Печень нарезают по 1...2 куска на порцию (свиную печень бланшируют), посыпают солью и перцем, панируют в муке и жарят с обеих сторон до готовности, но не пережаривая.

Отпускают с гарниром и жиром или с гарниром и жареным луком, который кладут на готовую печень.

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром.

511. Печень по-строгановски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Печень говяжья	177	147	133	110	89	74
или печень баранья, или свиная, или телячья	167	147	125	110	84	74
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса готовой печени	—	100	—	75	—	50
Соус № 699	—	100	—	75	—	50
Томатное пюре	10	10	8	8	5	5
Соус «кетчуп классический»	5	5	4	4	3	3
Гарнир № 619, 632, 635...637, 639	—	150	—	150	—	150
Выход	—	365	—	312	—	258

Подготовленную печень (рецептура № 510) нарезают брусочками длиной 3...4 см массой 5...7 г, посыпают солью и перцем, кладут ровным слоем на разогретую сковороду с жиром и обжаривают при помешивании 3...4 мин. Затем заливают соусом сметанным с луком, добавляют томатное пюре, соус «Кетчуп классический», размешивают и доводят до кипения. Отпускают вместе с соусом, гарнир укладывают сбоку. Можно готовить без соуса «Кетчуп классический», соответственно увеличив закладку томатного пюре.

Гарниры — макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром.

512. Грудинка, фаршированная кашей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина, козлятина (грудинка)	222	159	166	119	110	79
Крупа гречневая*	52	52	52	52	50	50
или крупа рисовая	39	39	39	39	38	38
Масса каши	—	109	—	109	—	105
Лук репчатый	36	30	36	30	24	20
Маргарин столовый	16	16	12	12	8	8
Масса пассерованного лука с жиром	—	26	—	22	—	15
Яйца	1/2 шт.	20	1/3 шт.	13	1/4 шт.	10
Петрушка (зелень) или укроп	7	5	8	6	6	4
Масса фарша	—	160	—	150	—	134
Масса полуфабриката	—	319	—	269	—	213
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3	2	2
Масса жареной грудинки	—	255	—	215	—	170
Выход		255		215		170

* Ядрица не поджаренная и быстро разваривающаяся.

У грудинки с внутренней стороны вдоль реберных костей прорезают пленки, ребра удаляют до или после тепловой обработки. Затем по всей длине грудинки, начиная с тонкого ее конца, между наружным слоем мяса и слоем мяса, непосредственно прилегающим к ребру, прорезают пленки так, чтобы получилось пространство в виде мешка. Образовавшийся мешок наполняют рассыпчатой кашей (рисовой или гречневой), смешанной с пассерованным луком и жиром, сваренными вкрутую измельченными яйцами и зеленью петрушки или укропа. Края зашивают.

Подготовленную грудинку посыпают солью, перцем и жарят в жарочном шкафу до готовности (более часа). Готовую грудинку нарезают по одному куску на порцию и поливают мясным соком.

513. Говядина, фаршированная грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Вырезка (замороженная блоками)	129	110
Грибы белые сушеные	10	10/20*
Лук репчатый	24	20
Маргарин	8	8
Масса пассерованного лука с жиром	—	15
Масса полуфабриката	—	140
Кулинарный жир	5	5
Масса готовой говядины фаршированной	—	90
Сметана	20	20
Гарнир № 623–632	—	200
Перец сладкий	13	10
Петрушка (зелень)	2.9	2
Выход	—	310

* Масса отварных грибов.

Подготовленную вырезку нарезают на порционные куски и слегка отбивают, посыпают солью и перцем.

На середину подготовленного куска вырезки кладут подготовленный фарш, заворачивают конвертом и обжаривают с жиром с двух сторон. Перекладывают в посуду, добавляют сметану, грибной отвар и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Для фарша грибы отваривают, нарезают соломкой, обжаривают, соединяют с пассерованным мелко нарезанным луком репчатым, добавляют соль, перец и перемешивают.

При отпуске оформляют зеленью петрушки, перцем сладким и гарнируют. Рекомендуется гарнир из картофеля.

514. Котлеты из свинины с чесночной начинкой

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	101	85
Масло сливочное или маргарин	25	25
Чеснок	3	2
Яйца	1/4 шт.	10
Сухари	15	15
Масса полуфабриката	—	135
Кулинарный жир	12	12
Масса жареных котлет	—	115
Гарнир № 623–632	—	200
Выход	—	315

Свинину нарезают на порционные куски, отбивают толщиной 10...15 мм (по 1...2 куска на порцию), посыпают солью, перцем, мелко рубленным чесноком. На середину кладут кусочек масла или маргарина, завертывают его, придавая изделию продолговатую форму. Затем полуфабрикат смачивают в яйце, дважды панируют в сухарях, жарят во фритюре и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Рекомендуется гарнир из картофеля.

515. Поросенок жареный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Поросенок	268	214	179	143	134	107
Сметана	10	10	7	7	5	5
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3	2	2
Масса жареного поросенка	—	150	—	100	—	75
Гарнир № 613, 636, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	300	—	250	—	255

Обработанным поросятам придают плоскую форму, посыпают снаружи и внутри солью. Тушки массой свыше 4 кг перед жареньем разрубают вдоль на половинки, а еще более крупные тушки (свыше 6 кг) — на 4...6 частей. Подготовленные тушки кладут на разогретый противень с жиром спинкой вверх, обжаривают в жарочном шкафу при температуре 250...275 °С, после чего дожаривают при температуре 165...170 °С. Чтобы корочка у поросенка получилась хрустящей, в процессе жаренья его не переворачивают и не поливают соком, а только смазывают жиром. В зависимости от массы тушек жаренье продолжается 50...60 мин. У готовых поросят отрезают голову, разрубают вдоль, а каждую половинку нарубают поперек на порционные куски. Отпускают с гарниром, поливая мясным соком и выделившимся жиром.

Гарниры — каша рассыпчатая гречневая, картофель жареный (из сырого), тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложный гарнир. Можно подать соус майонез с хреном (№ 721) 75 г — по I и II колонке, 50 г — по III колонке.

516. Колбаски аппетитные

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	153	130
Шпик	22	21
Чеснок	1,3	1
Соль	0,3	0,3
Корица	0,01	0,01
Перец черный молотый	0,1	0,1
Масса полуфабриката	—	150
Жир животный топленый пищевой	5	5
Масса готовых колбасок	—	100
Гарнир сложный	—	100
Выход	—	200

Подготовленную свиную корейку нарезают на порционные куски, отбивают до толщины 5...6 мм. Шпик пропускают через мясорубку, добавляют молотую корицу, перец, чеснок, растертый с солью, массу тщательно перемешивают.

Подготовленные куски свинины равномерно смазывают приготовленной массой, формуют в виде колбасок и жарят под прессом на сковороде с разогретым жиром.

Подают по 2 шт. на порцию со сложным гарниром.

517. Окорок жареный с помидорами или луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окорок копчено-вареный (со шкурой и костями)	146	111	109	83	74	56
Горчица	—	20	—	15	—	10
Маргарин столовый	10	10	7	7	5	5
Масса обжаренного окорока	—	100	—	75	—	50
Помидоры жареные	—	80	—	65	—	—
или лук, жаренный во фритюре № 655	—	40	—	35	—	30
Гарнир № 618, 632, 635...637, 639, 646, 657	—	150	—	150	—	150
Выход: с помидорами	—	330	—	290	—	—
с луком	—	290	—	260	—	230

Окорок, нарезанный ломтиками, смазывают горчицей и обжаривают 2...3 мин на жире. При отпуске на окорок кладут половинки поджаренных свежих помидоров или лук, жаренный во фритюре, и гарнируют.

Гарниры — бобовые отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, капуста тушеная, тыква, кабачки, баклажаны жареные.

518. Эскалоп «Праздничный»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	173	147	147	125
или телятина (корейка)	241	159	189	125
или баранина (корейка)	222	159	175	125
Почки (свиные, телячьи)	30	27	24	22
Грибы белые свежие	70	53	53	40
или шампиньоны свежие	75	57	57	43
Жир животный топленый пищевой	13	13	10	10
Масса жареного эскалопа из свинины	—	100	—	85
из телятины, баранины	—	100	—	80
Гренки № 958	—	20	—	20
Масса жареных почек	—	15	—	12
Помидоры жареные	—	25	—	25
Масса вареных грибов	—	40	—	30
Гарнир № 632, 635...637, 639	—	100	—	100
Соус № 669, 675, 682	—	100	—	75
Чеснок	1,0	0,8	1,0	0,8
Выход: из свинины	—	400	—	347
или телятины, баранины	—	400	—	341

Уложенный на гренок жареный эскалоп (рецептура № 505) гарнируют, кладут на него половинки поджаренных помидоров, поджаренные почки и вареные грибы, нарезанные ломтиками, и поливают соусом, в который добавляют мелко нарубленный чеснок.

Гарнир — картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, сложные гарниры. Соусы — красный с луком и огурцами, красный с эстрагоном, томатный.

519. Мозги жареные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мозги	173	138	130	104	85	68
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Уксус 3 %-ный	5	5	4	4	3	3
Масса вареных мозгов	—	104	—	78	—	51
Мука пшеничная	5	5	4	4	3	3
Масса полуфабрикатов	—	109	—	82	—	54
Маргарин столовый	10	10	8	8	6	6
Масса жареных мозгов	—	100	—	75	—	50
Лимон	14	13	11	10	—	—
Гарнир № 613, 634...636, 640	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый	8	8	5	5	4	4
Выход	—	271	—	240	—	204

Отварные мозги (рецептура № 480) охлаждают нарезают на порции ломтиками, посыпают солью, перцем, панируют в муке и обжаривают на жире до образования румяной корочки.

При отпуске мозги гарнируют, поливают жиром, кладут дольку лимона.

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель в молоке, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи припущенные с жиром, сложный гарнир.

520. Почки фаршированные жареным луком

Продукты	Брутто	Нетто
Почки бараньи	202	182
Кулинарный жир	25	25
Лук репчатый	24	20
Масса жареных почек	—	100
Масса пассерованного лука	—	10
Чеснок	6,4	4
Масса фаршированных почек	—	115
Лук зеленый	63	50
Выход	—	165

Почки, зачищенные от излишнего жира и пленок, промывают, разрезают не до конца на две половины, в виде раковины. Затем их бланшируют, слегка отваривают для удаления специфического запаха, посыпают солью, перцем черным молотым и жарят на жире. Подготовленный лук репчатый шинкуют и пассеруют.

Жареные почки фаршируют пассерованным луком репчатым и мелко рубленным чесноком.

Отпускают в горячем виде с зеленым луком. Можно отпускать с овощным гарниром по 75...100 г на порцию.

521. Котлеты крестьянские с грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	136	116 + 20*
Для фарша		
Грибы сушеные	7,5	15**
Лук репчатый	36	30
Жир животный топленый пищевой	6	6
Масса пассерованного лука	—	15
Масса фарша	—	30
Мука пшеничная	5	5
Яйца	1/5 шт.	8
Сухари	12	12
Масса полуфабриката	—	162 + 20*
Кулинарный жир	15	15
Масса жареной котлеты	—	120 + 20*
Гарнир № 632, 635...636, 639	—	150
масло сливочное	5	5
Выход	—	295

* Масса реберной косточки.
** Масса вареных грибов.

Порционные куски мяса с косточкой отбивают, на середину кладут фарш и сверты-вают в виде колбасок. Изделия панируют сначала в муке, смачивают в льезоне, затем панируют в сухарях и жарят в жире (фритюре), нагретом до температуры 180...190 °С.

Для фарша: нашинкованный лук пассеруют до полуготовности, добавляют нашинкованные вареные грибы, соль, перец, хорошо перемешивают.

Гарниры — картофель отварной, картофель жареный (из вареного или сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, сложные гарниры.

522. Язык в тесте жареный

Продукты	Брутто	Нетто
Язык говяжий	126	126
или язык свиной, или телячий	127	127
Морковь	4	3
Лук репчатый	4	3

Продукты	Брутто	Нетто
Петрушка (корень)	3	2
Масса отварного языка	—	75
Мука пшеничная	30	30
Молоко или вода	30	30
Масло растительное	2	2
Яйца	3/4 шт.	30
Масса теста	—	90
Кулинарный жир	30	30
Выход	—	165

Языки варят с добавлением кореньев, репчатого лука, соли и специй. После варки их погружают в холодную воду и, не давая им сильно остыть, снимают кожу и нарезают ломтиками толщиной 10 мм.

Просеянную муку разводят теплым молоком или водой (20...30 °С), размешивают, чтобы не было комков, добавляют растительное масло, желтки яиц, соль и оставляют на 10...15 мин для набухания клейковины. Перед жаркой в тесто вводят взбитые белки и размешивают. Подготовленные языки с помощью поварской иглы погружают в тесто и жарят в жире (фритюре), нагретом до температуры 180...190 °С.

523. Шашлык из печени

Продукты	Брутто	Нетто
Печень баранья	251	221
Жир-сырец бараний (курдючный)	60	60
Масса жареной печени	—	150
Масса жареного жира-сырца	—	45
Петрушка (зелень)	7	5
Сумах	2	2
Выход	—	200

Подготовленную печень нарезают кубиками массой по 30...40 г, солят. Бараний жир-сырец нарезают массой по 10 г и нанизывают на шомпол между кусками печени. Во время жарки на мангале печень сбрызгивают подсоленной водой.

При отпуске шашлык гарнируют мелко нарезанной зеленью петрушки и сумахом.

524. Оладьи картофельные, фаршированные мясом

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	300	225
Мука пшеничная	10	10
Яйца	1/5 шт.	8
Масса картофельная	—	238

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина (котлетное мясо)	94	80
Лук репчатый	10	8
Масса фарша	—	88
Жир животный топленый пищевой	10	10
Масса полуфабриката	—	325
Масса жареных оладий	—	260
Шпик	11	11
Масса жареного шпика	—	10
или сметана	30	30
Выход: со шпиком	—	270
со сметаной	—	290

Сырой очищенный картофель протирают, добавляют муку, яйца, соль, тщательно перемешивают.

На раскаленную чугунную сковороду или в емкость, смазанную жиром, выкладывают картофельную массу, кладут мясной фарш и накрывают картофельной массой. Оладьи обжаривают с обеих сторон и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Для фарша: мясо с луком измельчают на мясорубке, добавляют соль, перец и перемешивают.

Подают по 2 шт. на порцию с жареным шпиком или сметаной.

525. Блины картофельные с мясом и луком

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	313	235
Мука пшеничная	8	8
Масса картофельная	—	240
Масло растительное	10	10
Масса жареных блинов	—	190
Свинина (корейка)	129	110
Масса жареного мяса	—	75
Лук репчатый	83	70
Жир животный топленый пищевой	10	10
Масса пассерованного лука	—	35
Масса пассерованного лука с мясом	—	110
Выход	—	300

Сырой очищенный картофель протирают, добавляют пшеничную муку, соль, тщательно перемешивают и немедленно выпекают блины. Мясо, нарезанное по два кусочка на порцию, слегка отбивают, солят, жарят до готовности, затем добавляют пассерованный репчатый лук и жарят еще 2...3 мин.

Отпускают блины по 2 шт. на порцию. При отпуске жареное мясо с луком кладут на блины и свертывают к середине.

526. Шашлык из говядины

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (толстый, тонкий края)	216	159
Лимон	24	10*
или уксус 3 %-ный	10	10
Лук репчатый	24	20
Клецки:		
Мука пшеничная	25	25
В том числе мука на подпыл	1	1
Яйца	1/3 шт.	13
Соль	0,3	0,3
Масса теста		37
Маргарин или масло сливочное	4	4
Масса готовых клецек с жиром	—	45
Кулинарный жир	15	15
Масса жареного мяса	—	100
Гарнир № 616	—	25
Помидоры свежие	59	50
или консервированные	100	50
Соус № 682	—	30
Выход	—	250

* Масса сока.

Мясо нарезают кубиками массой 30...40 г, посыпают солью, черным молотым перцем, сбрызгивают лимонным соком или уксусом, добавляют мелко нарезанный репчатый лук, перемешивают и ставят в холодное место на 3...4 ч.

Для приготовления клецек из просеянной муки, яиц и соли замешивают крутое пресное тесто и выдерживают его 30...40 мин. Готовое тесто делят на кусочки массой 10...12 г, раскатывают их до толщины 5 мм, придают им прямоугольную форму, варят в подсоленной воде и заправляют маслом или маргарином.

Подготовленное мясо надевают на шпажку вперемежку с клецками, жарят на жире и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Готовый шашлык подают с маринованным луком, помидорами. Соус томатный подают отдельно.

ТУШЕНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ

В тушеном виде приготавливают говядину (верхний внутренний, боковой и наружный куски тазобедренной части, мякоть лопаточной части, покромку от туш I категории и подлопаточную часть), баранину, козлятину и свинину (лопаточную часть и грудинку каждого вида), а также мякоть шейной части свинины и некоторые субпродукты. Мясо тушат крупными (массой до 2 кг), порционными и мелкими кусками. Для некоторых блюд перед обжариванием куски мяса шпигуют кореньями, чесноком и шпиком. Подготовленное мясо посыпают солью, перцем и обжаривают на плите или в жарочном шкафу до образования корочки. Овощи, входящие в состав соуса, обжаривают отдельно или вместе с мясом, добавляя их после того, как мясо слегка обжарится.

Обжаренное мясо и овощи заливают бульоном или водой так, чтобы порционные и мелкие куски были покрыты полностью, а крупные — наполовину (60...150 г жидкости на порцию). Для улучшения вкуса и аромата мяса во время тушения добавляют пряности (чаще всего кладут перец горошком и лавровый лист, иногда — гвоздику, кориандр, бадьян, майоран, тмин и др.), а также ароматические коренья (пастернак, петрушку, сельдерей) и репчатый лук. Пряности, зелень петрушки и сельдерея, связанную в пучок (букет), добавляют за 15...20 мин до окончания тушения.

Иногда в процессе тушения мяса кладут пассерованное томатное пюре.

Тушат мясо при слабом кипении под крышкой. Бурное кипение вызывает потерю аромата и сильное выкипание. Крупные куски мяса в процессе тушения несколько раз переворачивают.

Бульон, полученный при тушении мяса, используют для приготовления соуса. Его процеживают, соединяют с пассерованной без жира мукой, кипятят 25...30 мин, протирают в него разварившиеся при тушении овощи и доводят до кипения. Если для тушения мяса используют готовый соус, в него добавляют жидкость в размере 15...20 % с учетом выкипания.

Гарниры тушат вместе с мясом или приготавливают отдельно.

Для этого нарезанный картофель и другие овощи предварительно обжаривают. Если гарнир тушат вместе с мясом, блюдо получается более ароматным и сочным. Хорошим вкусом и ароматом отличаются мясные тушеные блюда, приготовленные в порционных керамических горшочках с плотно закрывающейся крышкой, в которых и производится их подача. При массовом производстве тушеных блюд допускается раздельное приготовление гарнира и мяса.

Тушеное мясо отпускают с гарниром и соусом, в котором производилось тушение. Если гарнир приготовлен отдельно, его укладывают рядом, а мясо поливают соусом. При отпуске блюдо посыпают зеленью петрушки или укропа.

527. Мясо тушеное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (верхний, внутренний, наружный, боковой куски тазобедренной части)	227	167	170	125	113	83
или баранина, козлятина (лопаточная часть, грудинка)	222	159	166	119	110	79
или свинина (лопаточная и шейная части)	173	147	129	110	87	74
Морковь	15	12	10	8	5	4
Лук репчатый	10	8	7	6	5	4
Петрушка (корень)	9	7	8	6	—	—
или сельдерей (корень)	10	7	9	6	—	—
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса соуса	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 619, 632, 634...636, 639, 640, 643, 644, 646, 648, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	375	—	325	—	275

Обжаренные крупные куски мяса тушат с добавлением бульона или воды, обжаренных овощей и томатного пюре до готовности. На бульоне, полученном после тушения, приготавливают соус. Готовое мясо нарезают по 1...2 куска на порцию, заливают соусом и доводят до кипения. Отпускают с соусом и гарниром.

Гарниры — макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром, пюре из моркови и свеклы (1-й и 2-й варианты), капуста тушеная, свекла тушеная, тыква, кабачки, баклажаны жареные.

528. Мясо шпигованое

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (верхний, внутренний, боковой и наружный куски тазобедренной части)	227	167	170	125	113	83
или баранина, козлятина (лопаточная часть)	222	159	166	119	110	79
или свинина (лопаточная и шейная части)	173	147	129	110	87	74
Морковь	38	30	28	22	19	15
Петрушка (корень)	29	22	20	15	—	—
Лук репчатый	19	16	14	12	14	12
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Чеснок	1,9	1,5	1,5	1,2	1,0	0,8
Масса готового шпигованного мяса	—	140	—	100	—	60
В том числе масса мяса без овощей	—	100	—	75	—	50
Масса соуса	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 619, 632, 634...636, 639, 640, 643, 644, 646, 648, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	415	—	350	—	285

Крупные куски мяса шпигуют морковью и петрушкой, нарезанными брусочками. Говядину можно шпиговать морковью и шпиком (на порцию тушеного мяса — 10...15 г шпика). Далее шпигованное мясо приготавливают и отпускают так же, как мясо тушеное с гарниром (рецептура № 527).

529. Мясо духовое

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	227	167	170	125(*)	109	80(*)
или баранина, козлятина (лопаточная часть)	222	159	175	125(*)	112	80(*)
или свинина (лопаточная и шейная части)	173	147	147	125(*)	94	80(*)
Жир животный топленый пищевой	15	15	12	12	10	10
Картофель	133	100	193	145	213	160
Репа*	33	25	20	15	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	44	35	25	20	44	35
Петрушка (корень)	20	15	13	10	—	—
Лук репчатый	42	35	30	25	24	20
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Мука пшеничная	3	3	3	3	3	3
Масса тушеного мяса, говядины	—	100	—	75	—	48
баранины	—	100	—	79	—	50
свинины	—	100	—	85	—	54
Масса соуса и овощей	—	250	—	250	—	250
Выход: говядины	—	350	—	325	—	298
баранины	—	350	—	329	—	300
свинины	—	350	—	335	—	304

* Репу можно заменить брюквой или любыми сезонными овощами (перцем сладким, тыквой, кабачками).

Обжаренные порционные куски говядины (1...2 куска на порцию) тушат с бульоном и пассерованным томатным пюре почти до полной готовности. Картофель, овощи, нарезанные дольками, обжаривают по отдельности (репу предварительно бланшируют). На бульоне, полученном после тушения мяса, приготовляют соус, заливают им мясо, кладут морковь, петрушку, репу и репчатый лук обжаренные, а также пряности и ароматическую зелень. После 10 мин тушения добавляют обжаренный картофель, тушат до готовности овощей, а затем пряности и зелень удаляют. При отпуске на тушеные овощи кладут мясо и поливают соусом.

530. Зразы отбивные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	227	167	170	125(*)	109	80(*)
или свинина (лопаточная и шейная части	196	167	147	125(*)	94	80(*)
Для фарша:						
Лук репчатый	71	60	60	50	48	40
Жир животный топленый пищевой	9	9	8	8	6	6
Масса лука пассерованного	—	30	—	25	—	20
Яйца	1/2 шт.	20	1/4 шт.	10	1/4 шт.	10
или грибы белые свежие	36	27	17	13	17	13
или грибы белые сушеные	10	10	5	5	5	5
Масса вареных грибов	—	20	—	10	—	10
Сухари	6	6	5	5	5	5
Петрушка (зелень)	3	2	3	2	3	2
Масса фарша	—	58	—	42	—	37
Масса полуфабриката	—	225	—	167	—	117

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса тушеных зраз	—	135	—	100	—	70
Томатное пюре	15	15	12	12	10	10
Мука пшеничная	5	5	4	4	3	3
Лук репчатый	10	8	7	6	5	4
Морковь	10	8	8	6	5	4
Петрушка (корень)	9	7	8	6	—	—
Масса соуса	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 343, 615, 634	—	150	—	150	—	150
Выход	—	385	—	325	—	270

На тонко отбитые порционные куски мяса кладут фарш и свертывают в виде маленьких колбасок. Подготовленные полуфабрикаты посыпают солью и перцем, обжаривают и тушат в воде или бульоне около часа с добавлением пассерованных овощей и томатного пюре.

На оставшемся после тушения бульоне приготавливают соус, заливают им зразы, добавляют душистый и черный перец горошком и тушат еще 30...35 мин. За 5...10 мин до готовности кладут лавровый лист. Отпускают с соусом и гарниром.

Для фарша пассерованный репчатый лук соединяют с сухарями, рублеными крутыми яйцами или вареными грибами, измельченной зеленью петрушки или укропа, добавляют соль и перец.

Гарниры — каши рассыпчатые, рис отварной, пюре картофельное.

531. Жаркое по-домашнему

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	216	159	162	119	107	79
или свинина (лопаточная и шейная части	173	147	129	110	87	74
Картофель	253	190	253	190	267	200
Лук репчатый	30	25	30	25	24	20
Жир животный топленый пищевой	12	12	12	12	10	10
Томатное пюре	15	15	15	15	12	12
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса готовых овощей	—	250	—	250	—	250
Выход	—	350	—	325	—	300

Мясо нарезают по 2...4 куска на порцию массой по 30...40 г, картофель и лук — дольками, затем мясо и овощи обжаривают по отдельности.

Обжаренное мясо и овощи кладут в посуду слоями, чтобы сверху и снизу мяса были овощи, добавляют томатное пюре, соль, перец и бульон (продукты должны быть только покрыты жидкостью), закрывают крышкой и тушат до готовности. За 5...10 мин до окончания тушения кладут лавровый лист. Отпускают жаркое вместе с бульоном и гарниром в горшочках. Блюдо можно готовить без томатного пюре.

532. Гуляш

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная и подлопаточная части, грудинка, покромка)	216	159	162	119	107	79
или свинина (лопаточная и шейная части	173	147	129	110	87	74
или баранина, козлятина (лопаточная часть)	200	143	150	107	99	71
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Лук репчатый	30	25	24	20	18	15
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса соуса	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 613, 615, 619, 632, 636, 639, 640, 646, 648	—	150	—	150	—	150
Выход	—	375	—	325	—	275

Нарезанное кубиками по 20...30 г и обжаренное мясо заливают бульоном или водой и тушат с добавлением пассерованного томатного пюре в закрытой посуде около часа.

На бульоне, оставшемся после тушения, готовят соус, добавляя в него пассерованный лук, соль, перец, заливают им мясо и тушат еще 25...30 мин. За 5...10 мин до готовности кладут лавровый лист. В гуляш из говядины можно добавить чеснок (0,8 г нетто на порцию). Гуляш можно готовить со сметаной (15...20 г на порцию).

Гарниры — каши рассыпчатые, рис отварной, макаронные изделия отварные, пюре картофельное, картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром, капуста тушеная, свекла тушеная.

533. Печень, тушенная в соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Печень говяжья	170	141	127	105	86	71
или баранья, или свиная, или телячья	160	141	119	105	81	71
Мука пшеничная	6	6	5	5	3	3
Масса полуфабриката	—	147	—	110	—	74
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса тушеной печени	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 632, 634...636, 639	—	150	—	150	—	150
Соус № 698, 699, 700	—	100	—	75	—	50
Выход	—	350	—	300	—	250

Печень нарезают на порционные куски, посыпают солью, перцем, панируют в муке и обжаривают с обеих сторон до полуготовности (5...10 мин). Затем печень заливают соусом и тушат в течение 15...20 мин. Подают с гарниром и соусом.

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром. Соусы — сметанный, сметанный с луком, сметанный с томатом и луком.

534. Сердце, легкие и другие субпродукты в соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сердце	196	167	147	125	98	83
или легкие	167	154	125	115	84	77
или почки говяжьи	242	208	181	156	121	104
или почки бараньи, или свиные	202	182	151	136	101	91
Петрушка (корень)	4	3	3	2	—	—
Морковь	5	4	4	3	3	2
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса готовых субпродуктов	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 619, 632, 634...636, 639, 640, 646, 648	—	150	—	150	—	150
Соус № 667	—	125	—	100	—	75
Чеснок	1,0	0,8	1,0	0,8	1,0	0,8
Выход	—	375	—	325	—	275

Легкие и сердце, а также предварительно вымоченные говяжьи почки отваривают по отдельности с добавлением овощей до готовности. Готовые субпродукты нарезают на кусочки массой по 20...30 г и обжаривают. Почки бараньи и свиные нарезают ломтиками сырыми, после чего обжаривают. Подготовленные продукты заливают красным соусом и тушат 15...20 мин. Перед окончанием тушения добавляют чеснок. Отпускают с соусом и гарниром.

Гарниры — каши рассыпчатые, макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром, капуста тушеная, свекла тушеная.

535. Свинина, окорок, колбаса и другие мясопродукты, тушенные с капустой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (лопаточная, шейная части, грудинка)	173	147	129	110	87	74
или окорок копчено-вареный (со шкурой и костями)	146	111	109	83	74	56
или грудинка копченая (без шкуры и костей)	135	135	101	101	67	67
или корейка копченая (без шкуры и костей)	132	132	99	99	66	66
или колбаса вареная	114	111	86	83	58	56
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса обжаренных или отварных продуктов	—	100	—	75	—	50
Капуста тушеная № 646	—	200	—	200	—	200
Выход	—	300	—	275	—	250

За 15...20 мин до готовности капусты добавляют нарезанную мелкими кубиками обжаренную свинину или другие мясные продукты, указанные в рецептуре, и доводят до готовности.

536. Рагу из баранины или свинины

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина (грудинка и шейная часть)*	144	129	96	86
или свинина (грудинка)**	110	104	74	70
или рагу по-домашнему (полуфабрикат) **	—	104	—	70
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10
Картофель	193	145	213	160
Морковь	25	20	44	35
Репа ***	27	20	—	—
Петрушка (корень)	13	10	—	—
Лук репчатый	30	25	24	20
Томатное пюре	15	15	12	12
Мука пшеничная	3	3	3	3
Масса тушеной баранины	—	90	—	60
Масса тушеной свинины или тушеного рагу из полуфабриката	—	74	—	50
Масса овощей и соуса	—	250	—	250
Выход: из баранины	—	340	—	310
или свинины, или полуфабриката	—	324	—	300

* Масса полуфабриката-рагу из баранины дана с учетом содержания костей 20 %, масса готового продукта дана с учетом содержания мякоти 64 и 43 г (соответственно по II и III колонкам).
** Масса полуфабриката-рагу из свинины дана с учетом содержания костей 10 % и жира не более 15 %.
*** Репу можно заменять морковью или брюквой.

Для приготовления рагу берут распиленные мясокостные кусочки баранины массой 20...30 г или мясокостные кусочки свинины массой 30...40 г. Допускаются кусочки котлетного мяса массой 20...30 г.

Обжаренное мясо заливают горячим бульоном или водой, добавляют томатное пюре и тушат 30...40 мин. На бульоне, оставшемся после тушения, приготавливают соус, которым заливают мясо, кладут морковь, репу, петрушку, лук, нарезанные дольками и обжаренные (репу предварительно бланшируют). Тушат еще 10 мин, после чего закладывают обжаренный картофель и доводят до готовности. Помимо указанных овощей, в конце тушения в рагу можно добавить жареные кабачки и баклажаны, бланшированный сладкий перец, сырые помидоры, отварную стручковую фасоль, соответственно уменьшив норму картофеля, моркови, репы. Отпускают по 2...3 кусочка мяса на порцию вместе с соусом и гарниром.

537. Азу из говядины с картофелем

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	216	159	162	119	107	79
Жир животный топленый пищевой	15	15	12	12	10	10
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук репчатый	42	35	30	25	24	20
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Помидоры свежие	47	40	—	—	—	—
Огурцы соленые	50	30	50	30	33	20
Картофель	133	100	193	145	213	160
Чеснок	1,0	0,8	1,0	0,8	1,0	0,8
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса соуса и овощей	—	250	—	250	—	250
Выход	—	350	—	325	—	300

Мясо, нарезанное брусочками по 10...15 г, обжаривают, заливают горячим бульоном или водой, добавляют пассерованное томатное пюре и тушат почти до готовности в закрытой посуде при слабом кипении. На оставшемся бульоне приготавливают соус, в который кладут соленые огурцы, нарезанные соломкой, пассерованный лук, перец, соль. Полученным соусом заливают мясо, добавляют жареный картофель и тушат еще 15...20 мин. За 5...10 мин до готовности кладут свежие помидоры (I колонка), лавровый лист. Готовое блюдо заправляют растертым чесноком. Блюдо можно готовить и по I колонке без помидоров, увеличив закладку картофеля на 45 г нетто. Для удобства порционирования картофель и помидоры можно тушить отдельно.

Отпускают азу вместе с соусом и гарниром.

538. Говядина, тушенная с черносливом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	227	167	170	1250(*)	109	80(*)
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Лук репчатый	30	25	24	20	18	15
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Чернослив	50	50	30	30	20	20
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	48
Масса соуса с луком и черносливом	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	375	—	325	—	273

Мясо, нарезанное по 1...2 кусочка на порцию, посыпают солью и перцем, обжаривают, добавляют пассерованный лук, томатное пюре, заливают бульоном или водой и тушат при слабом кипении около 1 ч. Затем кладут промытый чернослив и тушат еще 20 мин. За 5 мин до окончания тушения кладут соль, перец горошком и лавровый лист. При отпуске мясо гарнируют и поливают соусом, в котором тушилось мясо.

Гарниры — макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром; овощи, припущенные с жиром, тыква, кабачки, баклажаны жареные.

539. Плов классический

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина, козлятина (лопаточная часть, грудинка)	200	143	150	107	99	71
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	216	159	162	119	107	79
Свинина (лопаточная часть, грудинка)	173	147	129	110	87	74
Крупа рисовая	65	65	67	67	68	68
Маргарин	20	20	15	15	10	10
Лук репчатый	24	20	18	15	12	10
Морковь	19	15	19	15	19	15
Томатное пюре	15	15	15	15	15	15
Масса тушеного мяса	—	100	—	75	—	50
Масса гарнира	—	200	—	200	—	200
Выход	—	300	—	275	—	250

Нарезанное кусочками по 20...30 г мясо посыпают солью и перцем, обжаривают, добавляют пассерованные с томатным пюре морковь и лук. Мясо и овощи заливают бульоном или водой (140, 150 и 160 г по I, II и III колонкам соответственно), доводят до кипения и всыпают перебранный промытый рис и варят до полуготовности. После того как рис впитает всю жидкость, посуду закрывают крышкой, помещают на противень с водой и ставят в жарочный шкаф на 25...40 мин. Отпускают, равномерно распределяя мясо вместе с рисом и овощами. Плов можно готовить без томатного пюре.

540. Почки по-русски

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Почки говяжьи	242	208	181	156	121	104
или почки телячьи, или бараньи, или свиные	202	182	151	136	101	91
Картофель	145	109	145	109	193	145
Морковь	31	25	31	25	31	25
Лук репчатый	30	25	30	25	30	25
Петрушка (корень)	13	10	13	10	—	—
Маргарин столовый	17	17	13	13	8	8
Огурцы соленые	58	35	58	35	58	35
Чеснок	1,0	0,8	1,0	0,8	1,0	0,8
Масса готовых почек	—	100	—	75	—	50
Масса соуса № 7 и овощей	—	225	—	225	—	250
Выход	—	325	—	300	—	300

Вареные говяжьи почки или сырые бараньи, телячьи и свиные почки нарезают ломтиками и обжаривают, заливают соусом красным основным, добавляют морковь, петрушку и репчатый лук, нарезанные дольками и обжаренные, и через 5...10 мин — обжаренный картофель. В конце тушения кладут очищенные от кожицы и семян при-

пущенные соленые огурцы, нарезанные ломтиками, душистый перец горошком, лавровый лист, доводят до кипения и заправляют растертым чесноком. Отпускают вместе с овощами и соусом.

Картофель можно обжаривать и тушить отдельно.

541. Оленина «Праздничная»

Продукты	Брутто	Нетто
Оленина* (тазобедренная часть)	170	125
шпик	10,4	10
Морковь	12	10
Лук репчатый	14	12
Жир животный топленый пищевой	7	7
Соус № 667	—	100
Пиво	50	50
Масса готового шпигованного мяса	—	75
Масса соуса с овощами	—	125
Гарнир № 619, 634, 636	—	100
Выход	—	300

* Нормы отходов и потерь при холодной и тепловой обработках определяются контрольными проработками.

Крупные куски оленины шпигуют шпиком, морковью и обжаривают. Обжаренные куски оленины тушат с добавлением лука репчатого и частью моркови, красного соуса и пива до готовности. Готовую оленину нарезают по 1...2 куска на порцию, заливают соусом и доводят до кипения.

Отпускают оленину с соусом, в котором она тушилась, с гарниром.

Гарниры — картофель жареный (из сырого), пюре картофельное, макаронные изделия отварные.

542. Оленина «Сытная»

Продукты	Брутто	Нетто
Оленина* (верхний и внутренний, наружный, боковой куски заднетазовой части)	154	108
Шпик	19	18
Масса полуфабриката	—	125
Жир свиной топленый пищевой	5	5
Масса тушеного шпигованного мяса	—	75
Гарнир № 619, 632, 635, 636, 646	—	100
Маринад	—	75
Соус № 667	—	25
Выход	—	275
Маринад:		
Лук репчатый	500	420
Морковь	250	200

Продукты	Брутто	Нетто
Сахар	20	20
Соль	20	20
Уксус 3 %-ный	200	200
Перец черный молотый	10	10
Лавровый лист	20	20
Вино сухое	200	200
Выход	—	1000

* Приведены временные нормы отходов и потерь при механической и тепловой обработках, утвержденные Минторгом Республики Саха (Якутия).

Крупные куски оленины шпигуют шпиком, нарезанным брусочками, заливают маринадом и выдерживают в течение 25...30 мин. Затем вынимают, обжаривают с двух сторон и тушат с добавлением маринада и соуса красного (основного).

Для маринада подготовленные лук репчатый, морковь нарезают полукольцами и соломкой, добавляют сахар, соль, уксус, перец, лавровый лист, сухое вино и перемешивают.

При отпуске шпигованную оленину нарезают на 1...2 куска на порцию, гарнируют, поливают соусом, в котором она тушилась.

Гарниры — макароны отварные, картофель отварной, картофель жареный из вареного, картофель жареный из сырого, капуста тушеная.

543. Говядина в медовом соусе

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (верхний и внутренний куски тазобедренной части)	216	159
Соус:		
Лук репчатый	30	25
Чеснок	8	6
Жир животный топленый пищевой	10	10
Сахар	2	2
Вода	70	70
Мед	3	3
Масса тушеной говядины	—	100
Масса соуса	—	50
Гарнир № 639	—	100
Выход	—	250

Подготовленную говядину нарезают кусочками массой 30...40 г (по 3...4 кусочка на порцию). Для приготовления соуса лук репчатый и чеснок мелко нарезают и слегка пассеруют с жиром, добавляют сахар, перец черный молотый, соль, воду и варят 5...10 мин. Приготовленным соусом заливают мясо и тушат 1...1,5 ч. За 3...5 мин до окончания тушения кладут мед.

Отпускают мясо с соусом и гарниром. Гарниры — отварная белокочанная или брюссельская капуста.

544. Жаркое из субпродуктов в горшочке

Продукты	Брутто	Нетто
Сердце	49	42
Масса готового сердца	—	25
Легкие	134	123
Масса готовых легких	—	80
Печень баранья	92	81
Масса готовой печени	—	55
Жир-сырец курдючный	52	52
Масса готового жира	—	45
Масса тушеных субпродуктов с жиром	—	205
или баранины (корейка, тазобедренная часть)	34	24
Сало растительное	22	22
Масса готовой баранины	—	15
Масса тушеных субпродуктов с бараниной	—	175
Лук репчатый	36	30
Перец черный молотый	0,1	0,1
Масса соуса с луком	—	75
Выход: с жиром	—	280
с бараниной	—	250

Курдючный жир нарезают мелкими кусочками, обжаривают до вытапливания жира, добавляют нарезанные кубиками размером 15...20 мм сердце, легкие и обжаривают. Через 15 мин кладут печень, нарезанную кубиками, шинкованный репчатый лук, соль, перец обжаривают. Затем добавляют бульон (100 г на порцию) и тушат до готовности.

При использовании баранины мясо нарезают мелкими кубиками массой 10...15 г, жарят на растительном сале, затем кладут сердце, легкие и далее, как изложено выше.

Рекомендуется подавать в глиняном горшочке, посыпав рубленой зеленью.

545. Зразы свиные с субпродуктами

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина (корейка)	147	125
Фарш:		
Печень говяжья	45	37
Лук репчатый	24	20
Шпик	11	11
Масса пассерованного лука	—	10
Крупа рисовая	9	9
Масса отварного риса	—	25
Масса фарша	—	65
Яйца	1/8 шт.	5
Мука пшеничная	5	5
Масса полуфабриката	—	200
Кулинарный жир	15	15
Масса готового изделия	—	150
Соус № 668	—	100
Выход	—	250

Свинину нарезают по два куска на порцию, отбивают, на середину кладут фарш, завертывают его и придают изделию круглую форму. Сформованные изделия посыпают солью, перцем черным молотым, смачивают в льезоне, панируют в просеянной муке, обжаривают с двух сторон, заливают соусом луковым и тушат до готовности.

Для фарша обработанную печень промывают, нарезают мелкими кусочками по 5...10 г, подготовленные шпик и лук репчатый мелко нарезают. На вытопленном шпике обжаривают печень, лук репчатый, соединяют с отварным рисом, добавляют соль, перец черный молотый и перемешивают.

Отпускают по 2 шт. на порцию вместе с соусом луковым.

546. Мясные рулетики, фаршированные яблоками и черносливом

Продукты	Брутто	Нетто
Свинина мясная (лопаточная и шейная части)	174	148
Фарш:		
Яблоки	30	26
Чернослив	16	12
Масса фарша	—	36
Масса полуфабриката	—	184
Жир животный топленый пищевой	10	10
Масса тушеных рулетиков	—	110
Гарнир № 613	—	100
Выход	—	210

На тонко отбитые порционные куски свинины (два куска на порцию) кладут фарш и свертывают в виде рулетиков. Их посыпают солью и перцем, обжаривают, добавляют воду и тушат около 1 ч.

Для фарша яблоки с удаленным семенным гнездом нарезают тонкими ломтиками. Перебранный и промытый чернослив заливают горячей водой и оставляют в ней до полного набухания и остывания. Затем из чернослива удаляют косточку, мелко нарезают и смешивают с нарезанными яблоками. Отпускают рулетики (2 шт. на порцию) с рассыпчатой кашей.

547. Жаркое с грибами по-русски

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	162	119/75*
Картофель	160	120
Лук репчатый	12	10
Кулинарный жир	20	20
Соус:		
Грибы сушеные	8	16**
Вода	50	50
Отвар грибной	40	40

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	3	3
Маргарин	5	5
Лук репчатый	24	20
Маргарин	3	3
Сметана	30	30
Масса соуса	—	75
Помидоры	56	48
Петрушка (зелень)	7	5
Выход	—	280

* В числителе указана масса мяса нетто, в знаменателе — масса тушеного мяса.
** Масса вареных грибов.

Мясо нарезают кубиками, посыпают солью и перцем, обжаривают. Картофель нарезают кубиками, обжаривают. Лук репчатый нарезают полукольцами и пассеруют. В горшочек кладут мясо, на него картофель, лук, заливают сметанно-грибным соусом и тушат.

Для соуса подготовленные сушеные грибы замачивают и варят. Отвар процеживают, грибы промывают, нарезают соломкой. Лук репчатый шинкуют и пассеруют, добавляют нарезанные вареные грибы и продолжают жарку 3...5 мин. Пассерованную на жире муку разводят горячим грибным отваром до однородной консистенции, варят 20...25 мин, добавляют соль и процеживают, затем кладут пассерованный лук с грибами и варят 10...15 мин. В конце варки вводят сметану и доводят до кипения. Отпускают в горшочке, посыпав рубленой зеленью.

548. Чанахи из баранины

Продукты	Брутто	Нетто
Баранина (лопаточная часть)	200	143
Картофель	160	120
Лук репчатый	31	26/13*
Масло сливочное или маргарин	20	20
Томатная паста	20	20
Помидоры	59	50
Бульон	75	75
Масса тушеного мяса	—	100
Масса соуса и овощей	—	200
Кинза свежая	1	1
Выход	—	300

* В числителе указана масса лука нетто, в знаменателе — масса лука пассерованного.

Баранину нарезают на куски массой 30...40 г и обжаривают. Сырой очищенный картофель нарезают крупными кубиками (если мелкий — пополам) и жарят до полуготовности, мелко нарезанный лук репчатый пассеруют.

Подготовленное мясо и овощи кладут в горшочек, добавляют пассерованный томат, нарезанные дольками помидоры, соль, перец, лавровый лист, заливают бульоном и тушат до готовности. Отпускают жаркое в горшочке, посыпав рубленной кинзой.

549. Жаркое из субпродуктов

Продукты	Брутто	Нетто
Сердце	98	83
Легкие	75	69
Почки говяжьи	109	94
Печень говяжья	89	74
Масса готовых субпродуктов	—	200
Картофель	137	103
Морковь	38	30
Лук репчатый	30	25
Масса готовых овощей	—	150
Петрушка (зелень)	5	4
Выход	—	350

Подготовленные субпродукты нарезают на кусочки массой 20...30 г, кладут в сотейник, заливают горячей водой (1 л на 1 кг субпродуктов) и варят при слабом кипении до готовности. Подготовленные овощи нарезают: картофель — дольками, морковь соломкой, лук репчатый — полукольцами и добавляют в субпродукты, за 15 мин до окончания варки кладут соль, перец черный молотый.

При отпуске жаркое посыпают мелко нарезанной зеленью петрушки.

550. Печень с грибами томленая в горшочке

Продукты	Брутто	Нетто
Печень говяжья	175	145
Грибы белые сушеные	30	60*
или грибы белые свежие	120	92
Масса жареных грибов	—	60
Лук репчатый	48	40
Масло сливочное или маргарин	30	30
Сметана	40	40
Масса готовой печени	—	100
Масса соуса и овощей	—	150
Выход	—	250

* Масса вареных грибов.

Подготовленную печень нарезают брусочками и обжаривают. Вареные сушеные грибы или подготовленные свежие грибы нарезают ломтиками и обжаривают на масле сливочном или маргарине вместе с репчатым луком, нарезанным полукольцами. Подготовленные печень, грибы и лук кладут в горшочек, заливают процеженным грибным отваром, добавляют сметану и тушат до готовности.

Отпускают блюдо в горшочке, посыпав поверхность рубленной зеленью.

БЛЮДА ИЗ РУБЛЕНОГО МЯСА

Из рубленого мяса, получаемого путем измельчения говядины, свинины, баранины или телятины на мясорубке, приготавливают натуральные рубленые изделия без добавления хлеба (бифштексы, шницели, котлеты и др.) и с добавлением хлеба (котлеты, биточки, зразы, тефтели и др.).

Для изготовления рубленых изделий как с добавлением, так и без добавления хлеба используют следующие куски мякоти: говядина — мякоть шейной части, пашина и обрезки, получающиеся при разделке туши, а также покромка от туш II категории; баранина, козлятина, телятина — мякоть шейной части и обрезки; свинина — обрезки. Все куски мякоти должны быть зачищены от сухожилий и грубой соединительной ткани. Такое мясо называется котлетным. Для улучшения вкуса и сочности готовых изделий в состав нежирного котлетного мяса включают жир-сырец (5...10 %). В свином котлетном мясе допускается содержание жировой ткани не более 30 % и соединительной ткани — не более 5 %. В котлетном мясе из говядины, баранины и телятины содержание как жировой, так и соединительной ткани не должно превышать 10 %.

Для приготовления натуральных рубленых изделий нарезанное на куски котлетное мясо соединяют с жиром-сырцом, измельчают на мясорубке, добавляют воду (или молоко), соль, перец, перемешивают, после чего формуют полуфабрикаты.

Для приготовления изделий с добавлением хлеба измельченное на мясорубке мясо соединяют с черствым пшеничным хлебом 1-го или высшего сорта, предварительно замоченным в молоке или воде и тщательно отжатым. Добавляют соль, перец (иногда репчатый лук) и перемешивают. После повторного пропускания через мясорубку котлетную массу еще раз перемешивают.

В процессе приготовления рубленых полуфабрикатов необходимо принимать меры, снижающие бактериальную обсемененность сырья и готовых полуфабрикатов (котлетное мясо промывают холодной проточной водой; измельченное мясо и котлетную массу охлаждают, добавляя холодную воду или пищевой лед). Фарш хранят при t +2...4 °С не более 6 часов.

Сформованные полуфабрикаты сразу направляют в тепловую обработку или помещают в холодильник для охлаждения до 6 °С.

Мясные рубленые изделия рекомендуется жарить непосредственно перед отпуском. Полуфабрикаты кладут на сковороду или противень с жиром, нагретым до температуры 150...160 °С, и обжаривают 3...5 мин с двух сторон до образования поджаристой корочки, а затем доводят до готовности в жарочном шкафу при температуре 250...280 °С (5...7 мин). Готовые рубленые изделия должны быть полностью прожарены, температура в центре для натуральных рубленых изделий должна быть не ниже 85 °С, для изделий из котлетной массы — не ниже 90 °С. Органолептическими признаками готовности изделий из рубленого мяса являются выделение бесцветного сока в месте прокола и серый цвет на разрезе.

При отпуске натуральные рубленые изделия поливают жиром или мясным соком, изделия из котлетной массы — жиром или соусом. На гарнир отпускают картофель жареный, картофель отварной, картофельное пюре, овощи отварные или тушеные, макаронные изделия отварные, каши рассыпчатые и др.

551. Бифштекс рубленый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	155	114	109	80	82	60
Шпик	18	17	12,5	12	9,5	9
Молоко или вода	10,5	10,5	6,76	6,76	5,07	5,07
Перец черный молотый	0,06	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03
Соль	1,7	1,7	1,2	1,2	0,9	0,9
Масса полуфабриката	—	143	—	100(*)	—	750

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареного бифштекса	—	100	—	70	—	53
Гарнир № 343, 618, 619, 632, 635...637, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	250	—	220	—	203

В измельченное мясо добавляют свиной шпик, нарезанный кубиками (5 × 5 мм), соль, специи, воду (или молоко), вымешивают, разделывают в виде биточков по 1 шт. на порцию и жарят. При отпуске бифштекс гарнируют и поливают соком, выделившимся при жарении.

Гарниры — каши рассыпчатые, макаронные изделия отварные, картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром; овощи, припущенные с жиром, овощи в молочном соусе (1-й, 2-й варианты), тыква, кабачки, баклажаны жареные.

552. Бифштекс рубленый с яйцом или луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бифштекс рубленый жареный № 462	—	100	—	70	—	53
Яйца	1 шт.	40	1 шт.	40	1 шт.	40
Жир животный топленый пищевой	5	5	5	5	5	5
Масса яичницы	—	40	—	40	—	40
или лук, жаренный во фритюре № 546	—	60	—	35	—	30
Гарнир № 343, 618, 619, 632, 635...637, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Выход: с яйцом	—	290	—	260	—	243
с луком	—	310	—	255	—	233

Готовый рубленый бифштекс гарнируют, поливают мясным соком и кладут на него яичницу-глазунью из одного яйца или жаренный во фритюре репчатый лук.

Гарниры — те же, что и в предыдущей рецептуре.

553. Котлеты натуральные рубленые

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина (котлетное мясо)	159	114	119	85	80	57
Жир-сырец бараний*	17	17	14	14	9	9
или свинина (котлетное мясо)	154	131	116	99	77	66
Вода	14	14	10	10	7	7
Масса полуфабриката	—	143	—	107	—	71
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7	5	5
Масса жареных котлет	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 343, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Выход	—	250	—	225	—	200

* Используются только для котлет из баранины.

Приготовленный согласно рецептуре фарш разделывают в виде котлет и жарят. При отпуске гарнируют и поливают мясным соком. В рубленое мясо можно добавлять репчатый лук (10,8 г и 5 г нетто на порцию по I, II и III колонкам соответственно). Выход котлет при этом не изменяется, так как соответственно уменьшается закладка воды.

Гарниры — каши рассыпчатые, макаронные изделия отварные, картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), картофель, жаренный во фритюре, овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром, помидоры жареные, тыква, кабачки, баклажаны жареные.

554. Шницель натуральный рубленый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свинина (котлетное мясо)	156	133	128	109	95	81
или баранина (котлетное мясо)	161	115	133	95	98	70
Жир-сырец бараний*	18	18	14	14	11	11
или говядина (котлетное мясо)	156	115	129	95	95	70
Жир-сырец говяжий или свиной*	18	18	14	14	11	11
Вода	12	12	9	9	7	7
Яйца	1/5 шт.	8	1/7 шт.	6	1/10 шт.	4
Сухари	20	20	15	15	12	12
Масса полуфабриката	—	171	—	137	—	103
Жир животный топленый пищевой	12	12	10	10	6	6
Масса жареного шницеля	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 613, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	8	8	5	5	—	—
Выход	—	283	—	255	—	225

* Жир-сырец бараний используют для бараньих котлет, жир-сырец свиной или говяжий — для говяжьих котлет.

Подготовленный фарш разделывают в виде изделий плоскоовальной формы, смачивают в льезоне, панируют в сухарях и жарят. При отпуске шницель гарнируют и поливают жиром (I и II колонкам). Можно отпускать с жиром и по III колонке (4 г).

Гарниры — каши рассыпчатые, макаронные изделия отварные, картофель отварной, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого); овощи отварные с жиром, овощи, припущенные с жиром, помидоры жареные, тыква, кабачки, баклажаны жареные, сложные гарниры.

555. Котлеты, биточки, шницели

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	101	74	76	56	50	37
Свинина (котлетное мясо)	87	74	66	56	43	37
или телятина (котлетное мясо)	112	74	85	56	56	37
или баранина (котлетное мясо)	103	74	78	56	52	37
Хлеб пшеничный	18	18	14	14	9	9

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко или вода	24	24	17	17	12	12
Сухари	10	10	8	8	5	5
Масса полуфабриката	—	123	—	93	—	62
Жир животный топленый пищевой	6	6	5	5	3	3
Масса жареных котлет, биточков, шницелей	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 613, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 668, 669, 670, 697...699	—	50	—	50	—	50
или маргарин столовый, или масло сливочное	8	8	5	5	5	5
Выход: с соусом	—	300	—	275	—	250
с жиром	—	258	—	230	—	205

Из готовой котлетной массы разделывают изделия овально-приплюснутой формы с заостренным концом (котлеты) или круглоприплюснутой формы толщиной 2,0...2,5 см (биточки), или плоскоовальной формы, толщиной 1 см (шницели).

Котлеты, биточки и шницели можно приготовлять с добавлением репчатого лука (10, 8 и 5 г нетто) и чеснока (1,0; 0,8; 0,5 г нетто) по I, II и III колонкам соответственно. выход изделий при этом не изменяется, так как соответственно уменьшается норма молока или воды.

При отпуске изделий их гарнируют и поливают жиром или соусом. Котлеты, биточки отпускают по 2 или 1 шт., шницели — по 1 шт. на порцию.

Гарниры — каши рассыпчатые, бобовые отварные, макаронные изделия отварные, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром, капуста тушеная, сложный гарнир. Соусы — красный основной, луковый, красный с луком и огурцами, луковый с горчицей, сметанный, сметанный с томатом, сметанный с луком.

556. Котлеты, биточки (особые)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	115	85	75	55
Свинина (котлетное мясо)	39	33	29	25
Хлеб пшеничный	23	23	15	15
Молоко или вода	30	30	20	20
Сухари	15	15	10	10
Масса полуфабриката	—	185	—	123
Жир животный топленый пищевой	10	10	5	5
Масса готовых котлет, биточков	—	150	—	100
Гарнир № 343, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	100	—	150
Соус № 667, 668, 669, 670, 697...699	—	50	—	50
или маргарин столовый, или масло сливочное	10	10	8	8
Выход: с соусом	—	300	—	300
с жиром	—	260	—	258

Приготавливают так же, как котлеты, биточки (рецептура № 564). При отпуске поливают соусом или жиром. Гарниры и соусы те же, что и в предыдущей рецептуре.

557. Котлеты московские

Продукты	II		III	
	Брутто	Брутто	Нетто	Брутто
Говядина (котлетное мясо)	68	50	34	25
Жир-сырец говяжий, свиной	8,94	8,94	4,47	4,47
Лук репчатый	1,2	1,0	0,6	0,5
Сухари	4	4	2	2
Хлеб пшеничный	14	14	7	7
Вода	20,8	20,8	10,4	10,4
Соль	1,2	1,2	0,6	0,6
Перец	0,06	0,06	0,03	0,03
Масса полуфабриката	—	100	—	50
Жир животный топленый пищевой	5	5	2	2
Масса готового изделия	—	81	—	41
Гарнир № 613, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150
Соус № 667, 668, 669, 670, 697...699	—	50	—	50
или маргарин столовый	—	10	—	5
Выход: с соусом	—	281	—	241
с жиром	—	241	—	196

Полуфабрикат жарят, отпускают с гарниром и жиром или гарниром и соусом. Гарниры и соусы те же, что и для котлет и биточков.

558. Котлеты домашние

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	49	36	24	18
Свинина (котлетное мясо)	24,3	20,7	12,15	10,35
Жир-сырец говяжий, свиной	2	2	1	1
Лук репчатый	2,4	2,0	1,2	1,0
Сухари	4	4	2	2
Яйца	1/40 шт.	1	1/80 шт.	0,5
Хлеб	13	13	6,5	6,5
Вода	20	20	10	10
Соль	1,2	1,2	0,6	0,6
Перец	0,1	0,1	0,05	0,05
Масса полуфабриката	—	100	—	50
Жир животный топленый пищевой	5	5	2	2
Масса готового изделия	—	81	—	41
Гарнир № 613, 618, 619, 632, 634...636, 639, 640, 657	—	150	—	150
Соус № 667, 668, 669, 670, 697...699	—	50	—	50
или маргарин столовый, или масло сливочное	—	10	—	5
Выход: с соусом	—	281	—	241
с жиром	—	241	—	196

Приготовленные согласно рецептуре котлеты или полуфабрикаты жарят и отпускают так же, как котлеты, биточки, шницели (рецептура № 555).

559. Зразы рубленые

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	103	76	52	38
или свинина (котлетное мясо)	89	76	45	38
или телятина (котлетное мясо)	115	76	58	38
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	106	76	53	38
Хлеб пшеничный	16	16	8	8
Молоко или вода	23	23	11	11
Котлетная масса	—	113	—	56
Фарш:				
Лук репчатый	62	52	31	26
Жир животный топленый пищевой	7	7	4	4
Масса пассерованного лука	—	26	—	13
Яйца	1/4 шт.	10	1/8 шт.	5
Петрушка (зелень)	5	4	3	2
Масса фарша	—	40	—	20
Сухари	12	12	6	6
Масса полуфабриката	—	165	—	82
Жир животный топленый пищевой	6	6	4	4
Масса жареных зраз	—	140	—	70
Гарнир № 613, 632, 634, 639	—	100	—	150
Соус № 667...676	—	50	—	50
Выход	—	290	—	270

Котлетную массу формуют в виде лепешки толщиной в 1 см, на середину которой кладут фарш (измельченный пассерованный лук и зелень, рубленые вареные яйца). После этого края лепешек соединяют, панируют в сухарях, придавая им овально-приплюснутую форму, и жарят. Отпускают с гарниром и соусом по 1...2 шт. на порцию по I, II, III колонкам соответственно.

560. Рулет с луком и яйцом

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	103	76
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	106	76
или телятина (котлетное мясо)	115	76
Хлеб пшеничный	15	15
Молоко или вода	23	23
Котлетная масса	—	113

Продукты	Брутто	Нетто
Фарш:		
Лук репчатый	57	48
Маргарин столовый	5	5
Масса пассерованного лука	—	24
Яйца	1/4 шт.	10
Петрушка (зелень)	5	4
Масса фарша	—	38
Яйца	1/5 шт.	8
Сухари	4	4
Масса полуфабриката	—	161
Жир животный топленый пищевой (на смазку противня и сбрызгивание)	1	1
Масса готового рулета	—	142
Гарнир № 343, 632, 634, 639	—	100
Выход	—	242

Для приготовления фарша пассерованный лук рубят, соединяют с измельченными вареными яйцами и зеленью петрушки. На смоченную водой полотняную салфетку раскладывают котлетную массу ровным слоем толщиной в 1,5...2 см. На котлетную массу кладут фарш. Затем края салфетки соединяют так, чтобы один край котлетной массы слегка находил на другой, и рулет скатывают с салфетки на смазанный жиром противень швом вниз. Поверхность рулета смазывают яйцом, посыпают сухарями, сбрызгивают жиром, прокалывают в нескольких местах и запекают 30...40 мин. Готовый рулет режут на порции и поливают соусом.

Допускается приготовление рулета без яиц, с соответствующим увеличением закладки репчатого лука. Рулет можно отпускать с соусом красным или луковым (50 г на порцию).

Гарниры — каши рассыпчатые, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром.

561. Тефтели (1-й вариант)

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	103	76	52	38
или свинина (котлетное мясо)	89	76	45	38
или телятина (котлетное мясо)	115	76	58	38
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	106	76	53	38
Хлеб пшеничный	16	16	8	8
Молоко или вода	24	24	12	12
Лук репчатый	29	24	24	20
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3
Масса пассерованного лука	—	12	—	10
Мука пшеничная	8	8	4	4
Масса полуфабриката	—	135	—	71

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Жир животный топленый пищевой	7	7	3	3
Масса готовых тефтелей	—	115	—	60
Соус № 667, 672, 682, 698	—	75	—	50
Гарнир № 613, 615, 632, 634, 639	—	100	—	150
Выход	—	290	—	260

В котлетную массу добавляют измельченный пассерованный репчатый лук (можно добавлять зеленый лук), перемешивают и формуют в виде шариков по 3...4 шт. на порцию, панируют в муке, обжаривают, перекладывают в неглубокую посуду в 1...2 ряда, заливают соусом, в который добавляют 10...20 г воды, и тушат 8...10 мин.

Отпускают тефтели с гарниром и соусом, в котором они тушились. Соусы — красный основной, красный с кореньями (для тефтелей), томатный, сметанный с томатом. Гарниры — каши рассыпчатые, рис отварной, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром.

562. Ежики с рисом

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	103	76	52	38
или свинина (котлетное мясо)	89	76	45	38
или телятина (котлетное мясо)	115	76	58	38
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	106	76	53	38
Вода	12	12	6	6
Крупа рисовая	11	11	5	5
Масса готового рассыпчатого риса	—	30	—	15
Лук репчатый	29	24	21	18
Жир животный топленый пищевой	4	4	3	3
Масса пассерованного лука	—	12	—	9
Мука пшеничная	8	8	4	4
Масса полуфабриката	—	135	—	71
Жир животный топленый пищевой	7	7	5	5
Масса готовых тефтелей	—	115	—	60
Соус № 667, 672, 682, 698	—	75	—	50
Гарнир № 632, 634, 639	—	125	—	150
Выход	—	315	—	260

В мясной фарш без хлеба добавляют соль, перец, мелко нарезанный пассерованный лук, рассыпчатый рис, перемешивают и разделывают тефтели в виде шариков по 3...4 шт. на порцию. Шарики панируют в муке, обжаривают, перекладывают в неглубокую посуду в 1...2 ряда, заливают соусом с добавлением воды (10...12 г на порцию) и тушат 8...10 мин.

При отпуске тефтели гарнируют и поливают соусом, в котором они тушились. Соусы те же, что и в рецептуре № 561. Гарниры — картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные с жиром.

563. Фрикадельки в соусе

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	103	76	52	38
или свинина (котлетное мясо)	89	76	45	38
или телятина (котлетное мясо)	115	76	58	38
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	106	76	53	38
Хлеб пшеничный	16	16	8	8
Молоко или вода	22	22	11	11
Лук репчатый	7	6	5	4
Мука	10	10	5	5
Масса полуфабриката	—	129	—	65
Жир животный топленый пищевой	7	7	5	5
Масса готовых фрикаделек	—	110	—	55
Соус № 672, 682, 697...700	—	75	—	50
Гарнир № 613, 615, 632, 634...636, 639	—	100	—	150
Выход	—	285	—	255

Котлетную массу с добавлением сырого репчатого лука разделывают в виде шариков массой 10...12 г, затем панируют в муке, обжаривают, перекладывают в неглубокую посуду в 1...2 ряда, заливают соусом и тушат 5...10 мин до готовности. Отпускают фрикадельки с соусом, в котором они тушились, и гарниром.

Соусы — красный с кореньями (для тефтелей), томатный, сметанный, сметанный с томатом, сметанный с луком. Гарниры — каши рассыпчатые, рис отварной, картофель отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), овощи отварные с жиром.

564. Биточки паровые

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	101	74	76	56	50	37
или телятина (котлетное мясо)	112	74	85	56	56	37
Хлеб пшеничный	18	18	13	13	9	9
Молоко или вода	22	22	16	16	11	11
Масло сливочное или маргарин столовый	4	4	3	3	2	2
Масса полуфабриката	—	114	—	85	—	57
Масса припущенных биточков	—	100	—	75	—	50
Гарнир № 616, 634, 641, 642	—	100	—	150	—	150
Соус № 679...681	—	75	—	50	—	50
Выход	—	275	—	275	—	250

Из взбитой котлетной массы с добавлением жира формуют биточки, которые варят на пару 20...25 мин или припускают под крышкой 15...20 мин. Отпускают биточки с гарниром и соусом. В качестве дополнительного гарнира можно дать готовые вареные белые грибы или шампиньоны (40, 20, 10 г нетто по I, II и III колонкам соответственно).

Гарниры — рис припущенный, пюре картофельное, овощи в молочном соусе (1-й вариант), овощи в молочном соусе (2-й вариант), сложный гарнир. Соусы — паровой, белый с яйцом, белый с овощами.

565. Оладьи из печени

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Печень говяжья	139	115	120	100
или печень свиная	131	115	114	100
Хлеб пшеничный	20	20	15	15
Масло сливочное или маргарин столовый	5	5	3	3
Масса полуфабриката	—	136	—	115
Жир животный топленый пищевой	13	13	11	11
Масса жареных оладьев	—	120	—	101
Гарнир № 634...637, 640	—	150	—	150
Масло сливочное или маргарин столовый	6	6	5	5
Выход	—	276	—	256

Подготовленную печень пропускают через мясорубку, соединяют с натертым черствым хлебом, добавляют жир, соль, перец и разделывают в виде лепешек по 2...3 шт. на порцию. Жарят на сковородке с жиром, нагретым до 150...180 °С, до образования корочки с обеих сторон. При отпуске оладьи поливают жиром и гарнируют.

566. Пудинг из говядины

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (боковой и наружный куски тазобедренной части)	219	161	164	121	110	81
Масса вареной говядины	—	100	—	75	—	50
Маргарин столовый или масло сливочное	7	7	5	5	3	3
Яйца	3/7 шт.	17	1/3 шт.	13	1/4 шт.	10
Молоко	30	30	23	23	15	15
Масса полуфабриката	—	151	—	114	—	77
Маргарин столовый (для смазывания форм)	2	2	2	2	2	2
Масса готового пудинга	—	137	—	104	—	70
Гарнир № 615, 633, 634, 639, 640, 643, 644	—	150	—	150	—	150
Маргарин столовый или масло сливочное	6	6	5	5	4	4
Выход	—	293	—	259	—	224

Вареное мясо пропускают два раза через мясорубку, добавляют сливочное масло или маргарин, молоко, желтки яиц, соль, хорошо вымешивают, соединяют со взбитыми

белками, осторожно перемешивают, раскладывают в смазанные жиром формы и варят на пару или на водяной бане 25...30 мин. Отпускают пудинг с гарниром и жиром.

567. Мясной хлебец

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)*	43	32
Свинина полукопченая	—	32
Шпик	36	35
Яйца	1/4 шт.	10
Крахмал картофельный	2	2
Масса полуфабриката	—	110
Масса готового мясного хлеба	—	100
Гарнир № 659...663	—	50
Выход	—	150

* Нормы отходов и потерь при холодной и тепловой обработках определяются контрольными проработками.

Нарезанные на куски говядину, свинину и шпик пропускают дважды через мясорубку, добавляют соль, перец черный молотый и выдерживают в течение 12 ч на холоде для созревания. Затем добавляют сырые яйца, крахмал, тщательно перемешивают, раскладывают в формочки и запекают в жарочном шкафу в течение 60 мин при температуре 220 °С.

Отпускают хлеб в холодном виде с гарниром из свежих или вареных овощей.

568. Лаваш из говядины острый

Продукты	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	206	152
Лук репчатый	30	25
Молоко или вода	25	25
Яйца (желтки)	2 шт.	31
Мука	10	10
Яйца (для льезона)	1/4 шт.	10
Хлеб пшеничный	30	25
Масса полуфабриката	—	275
Жир животный топленый пищевой	15	15
Масса жареного бифа	—	200
Огурцы маринованные	55	30
Выход	—	230

Нарезанное на куски зачищенное от сухожилий котлетное мясо, очищенный и промытый лук репчатый пропускают через мясорубку. В измельченную массу добавляют молоко или воду, соль, перец черный молотый и тщательно вымешивают. Формуют из приготовленной массы лепешки толщиной 1 см, осторожно выливают сырой желток на середину лепешек, края которых соединяют, придают овальную форму. Изделия панируют в муке, смачивают в яйцах и вновь панируют в белой панировке (подсушенные

в жарочном шкафу квадратики, размером 15 × 15 мм, нарезанные из хлеба без корок). Обжаривают с обеих сторон и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Отпускают по 2 шт. на порцию, оформив огурцами маринованными.

569. Ежики из печени с рисом и жареным луком

Продукты	Брутто	Нетто
Печень говяжья	133	110
или свиная	125	110
Крупа рисовая	32	90*
Лук репчатый	71	60
Маргарин	15	15
Масса пассерованного лука	—	30
Яйца	1 шт.	40
Масса полуфабриката	—	265
Маргарин	14	14
Масса тушеных изделий	—	230
Соус № 668	—	100
Выход	—	330

* Масса рассыпчатого риса.

Подготовленную печень пропускают через мясорубку со средней решеткой, соединяют с отварным рисом мелко нарезанным пассерованным луком репчатым, добавляют сырые яйца, соль, перец черный молотый, тщательно перемешивают. Массу разделывают в виде шариков (по 5 шт. на порцию), обжаривают на сковороде, заливают соусом луковым и тушат 8...10 мин.

Отпускают тефтели вместе с соусом, в котором они тушились.

МЯСО ЗАПЕЧЕННОЕ

Мясо и мясные продукты запекают с картофелем, овощами, кашами и другими гарнирами вместе с соусом или без него. Мясо и мясные продукты для приготовления запеченных блюд предварительно варят, припускают или жарят. Подготовленные полуфабрикаты запекают на порционных сковородах или противнях в жарочном шкафу при температуре 220...280 °С. В первом случае блюда отпускают в тех же сковородах, в которых они запекались, во втором случае блюда при отпуске порционируют.

Все компоненты блюд в процессе запекания должны быть прогреты до температуры не ниже 80 °С. Для этого полуфабрикаты, подготовленные для запекания в сковородках на 1...5 порций, помещают в жарочный шкаф, разогретый до температуры 250...280 °С, на 10...30 мин; полуфабрикаты, подготовленные для запекания в противнях, запекают при более низкой температуре 220...250 °С, но более продолжительное время (около часа).

Внешним признаком готовности запеченных блюд является образование поджаристой корочки, чему способствует наличие на их поверхности сметаны, тертого сыра, сухарей и пр. Готовность запеченных блюд в производственных условиях определяется органолептически. Запекать непосредственно перед подачей.

Длительное хранение готовых запеченных блюд не рекомендуется, так как их внешний вид и вкусовые качества быстро ухудшаются.

570. Запеканка картофельная или рулет картофельный с мясом или субпродуктами

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	162	119	107	79
или сердце	147	125	98	83
или легкие	113	104	75	69
или печень говяжья	133	110	89	74
Жир животный топленый пищевой	6	6	4	4
Масса готовых мясопродуктов	—	75	—	50
Картофель	309	232/225*	309	232/225*
Масса вареного протертого картофеля	—	220	—	220
Лук репчатый	29	24	21	18
Маргарин столовый	4	4	3	3
Масса пассерованного лука	—	12	—	9
Маргарин столовый	5	5	3	3
Сухари	6	6	5	5
Масса полуфабриката	—	315	—	286
Масса запеченного блюда	—	268	—	243
Маргарин столовый	10	10	5	5
или соус № 667, 701, 712	—	50	—	50
Выход: с жиром	—	278	—	248
с соусом	—	318	—	293

* В числителе — масса картофеля нетто, в знаменателе — масса вареного картофеля.

Легкие и сердце варят, печень жарят, а мясо обжаривают и тушат. Готовые продукты пропускают через мясорубку, добавляют пассерованный лук, перец. Протертый картофель делят на две равные части. Одну часть кладут на смазанный жиром и посыпанный сухарями противень или сковороду, разравнивают, кладут фарш, а на него оставшуюся часть картофеля. После разравнивания изделие посыпают сухарями, сбрызгивают жиром и запекают.

При отпуске запеканку нарезают по одному куску на порцию, поливают жиром или соусом. Соусы — красный основной, грибной, грибной с томатом.

571. Солянка сборная на сковороде запеченная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная, подлопаточная части, грудинка)	76	56/35*	76	56/35*	54	40/25*
или баранина, козлятина (лопаточная часть, грудинка)	77	55/35*	77	55/35*	55	39/25*
или свинина (лопаточная часть, грудинка)	68	58/35*	68	58/35*	49	42/25*
Сосиски или сардельки	26	25*	26	25*	26	25*
Окорок копчено-вареный (со шкурой и костями)	20	15*	20	15*	—	—

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Почки говяжьи	60	52/25*	—	—	—	—
или язык говяжий	42	42/25*	—	—	—	—
Огурцы соленые	58	35	58	35	58	35
Масса припущенных огурцов	—	30	—	30	—	30
Каперсы	30	15	30	15	20	10
Соус № 667	—	50	—	50	—	50
Капуста тушеная № 646	—	150	—	200	—	200
Сухари	4	4	3	3	5	5
Сыр	3,3	3	2,2	2	—	—
Маргарин столовый	5	5	4	4	3	3
Масса полуфабриката	—	355	—	377		346
Масса запеченной солянки	—	284	—	302	—	277
Маслины	20	20	15	15	10	10
Плоды или ягоды маринованные	36	20	27	15	18	10
Лимон	9	8	6	5	6	5
Выход	—	332	—	337	—	302

* Масса вареных продуктов.

Вареные сосиски или сардельки, почки или язык, окорок, мясо, нарезанные тонкими ломтиками, слегка обжаривают, соединяют с припущенными солеными огурцами, очищенными от кожицы и семян и нарезанными ломтиками, каперсами, красным соусом и доводят до кипения. На сковороду, смазанную жиром, кладут часть тушеной капусты, на нее — мясные продукты с соусом и каперсами, затем снова оставшуюся капусту. После этого поверхность разравнивают, сверху посыпают тертым сыром и молотыми сухарями или одними сухарями, сбрызгивают жиром и запекают в жарочном шкафу в течение 15 мин при температуре 250 °С до образования румяной корочки. Перед подачей на солянку кладут ломтик лимона. Можно посыпать зеленью петрушки или укропа. Украшают маринованными фруктами, маслинами и лимоном.

Солянку можно приготовить без фруктов, маслин, лимона, соответственно уменьшив выход. При отсутствии почек и языка их можно заменить сердцем и рубцом в соответствующих количествах.

Соус — красный основной.

572. Кабачки, баклажаны, перец или помидоры, фаршированные мясом и рисом запеченные

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кабачки	266	160*	212	128*
или баклажаны	168	160	135	128
или помидоры	219	160	175	128
или перец сладкий	213	160	171	128
Говядина (котлетное мясо)	164	121/75**	110	81/50**
или баранина (котлетное мясо)	164	171/75**	109	78/50**

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	16	45***	9	25***
Лук репчатый	29	24	21	18
Маргарин столовый	7	7	5	5
Масса пассерованного лука с жиром	—	15	—	11
Масса фарша	—	135	—	86
Сухари	—	—	3	3
Сыр	3,3	3	—	—
Масса полуфабриката	—	295	—	215
Масса запеченного блюда	—	266	—	194
Соус № 692, 707, 708	—	100	—	75
Выход	—	366	—	269

* Масса кабачков, сваренных до полуготовности.
** В числителе — масса сырого мяса нетто, в знаменателе — масса вареного мяса.
*** Масса каши рисовой рассыпчатой.

Кабачки очищают от кожицы, разрезают поперек на куски толщиной 3...5 см, удаляют часть мякоти с семенами и отваривают в подсоленной воде до полуготовности. Помидоры промывают, срезают часть мякоти у плодоножки и вынимают семенное гнездо, часть мякоти, которую используют в дальнейшем для соуса и супов. Баклажаны промывают, разрезают вдоль пополам, предварительно отрезая плодоножку, и вынимают часть мякоти с семенами. У стручков перца срезают плодоножку с частью мякоти, удаляют семена, бланшируют.

Подготовленные овощи наполняют фаршем мясным с рисом, укладывают в один ряд на противень, посыпают сыром или сухарями, сбрызгивают жиром и запекают. При подаче поливают соусом.

Фарш: вареное мясо пропускают через мясорубку, соединяют с пассерованным луком, готовым рассыпчатым рисом, добавляют соль, перец и перемешивают.

Соус — томатный, сметанный, сметанный с томатом.

573. Голубцы фаршированные с мясом и рисом запеченные

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста свежая	218	174/160*	163	130/120*
Говядина (котлетное мясо)	164	121	110	81
Крупа рисовая	13	36**	11	30**
Лук репчатый	33	28	21	18
Маргарин столовый	10	10	5	5
Масса пассерованного лука с жиром	—	20	—	12
Масса фарша	—	175	—	120
Масса полуфабриката	—	335	—	240
Масса обжаренных голубцов	—	302	—	216
Соус № 697, 698	—	125	—	100
Выход	—	427	—	316

* В числителе — масса сырой капусты нетто, в знаменателе — масса вареной до полуготовности капусты.
** Масса рассыпчатого риса.

Кочаны белокочанной капусты кладут в горячую воду, предварительно вырезав из них кочерыгу, варят, периодически снимая с кочанов верхние сварившиеся листья. Их разравнивают, слегка отбивают. На лист капусты укладывают фарш и завертывают его, придавая изделию цилиндрическую форму. Голубцы кладут на смазанный жиром противень и обжаривают в жарочном шкафу, после чего заливают соусом и запекают. Отпускают вместе с соусом по 2 шт. на порцию.

Фарш: сырое мясо пропускают через мясорубку, добавляют мелко рубленный пассерованный лук, отварной до полуготовности рассыпчатый рис, соль, перец черный молотый и перемешивают.

Соусы — сметанный, сметанный с томатом и другие.

574. Говядина в луковом соусе запеченная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (лопаточная и подлопаточная части)	219	161	164	121	110	81
Масса вареной говядины	—	100	—	75	—	50
Картофель	172	129/125*	206	206/150**	206	206/150**
Молоко или вода	—	25	—	—	—	—
Маргарин или масло сливочное	5	5	—	—	—	—
Яйца	1/8 шт.	5	—	—	—	—
Масса картофельного пюре	—	155	—	—	—	—
Соус № 668	—	100	—	100	—	100
Сухари	—	—	2	2	5	5
Сыр	5,4	5	3,3	3	—	—
Маргарин столовый	7	7	5	5	3	3
Масса полуфабриката	—	367	—	333	—	305
Выход	—	330	—	300	—	275

* В числителе — масса сырого очищенного картофеля нетто, в знаменателе — масса вареного картофеля.
** Масса отварного очищенного картофеля.

На смазанную жиром порционную сковородку подливают немного соуса и кладут 1...2 кусочка вареной говядины. Вокруг мяса выпускают из кондитерского мешка картофельное пюре (I колонка) или укладывают кружочки вареного картофеля (II и III колонки). Мясо и картофель заливают соусом, посыпают тертым сыром или сухарями, сбрызгивают жиром и запекают в жарочном шкафу.

575. Котлеты натуральные в соусе запеченные

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Баранина, козлятина, (корейка)	222	159 + 12*	158	113 + 12*
или телятина (корейка)	241	159 + 20*	159	105+20*
Жир животный топленый пищевой	10	10	7	7
Масса жареных котлет:				
из баранины, козлятины	—	100 + 12*	—	71+ 12*
из телятины	—	100 + 20*	—	66 + 20*

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
шампиньоны свежие	38	29	28	21
или грибы белые свежие	36	27	26	20
Масса вареных грибов	—	20	—	15
Соус № 676	—	125	—	100
Сыр	5,4	5	4,3	4
Маргарин столовый	5	5	4	4
Масса полуфабриката:				
из баранины, козлятины	—	255 + 12*	—	194 + 12*
из телятины	—	255 + 20*	—	189 + 20*
Масса запеченных котлет:				
из баранины, козлятины	—	224 + 12*	—	171+ 12*
из телятины	—	224 + 20*	—	166 + 20*
Гарнир № 618, 635, 636	—	50	—	50
Соус № 667	—	50	—	50
Выход: котлеты из баранины, козлятины		324 + 12*		271+ 12*
из телятины	—	324 + 20*	—	266 + 20*

* Масса косточки.

Котлеты, нарезанные с косточкой из корейки, слегка отбивают, посыпают солью, перцем и обжаривают. Затем их надрезают поперек в нескольких местах, а в разрезы кладут вареные шампиньоны или белые грибы, нарезанные ломтиками. На порционную сковороду, смазанную жиром, наливают немного молочного соуса, кладут подготовленные котлеты, после чего заливают тем же соусом, посыпают тертым сыром, сбрызгивают жиром и запекают в жарочном шкафу до образования на поверхности корочки. Подают котлеты в той же сковороде, в которой они запекались. Отдельно подают гарнир и соус.

По I колонке блюдо можно отпускать с припущенными петушиными гребешками.

Гарниры — зеленый горошек с жиром, картофель жареный (из вареного), картофель жареный (из сырого), сложные гарниры. Соусы — красный основной, красный с вином.

576. Язык с картофелем в соусе запеченный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Язык говяжий	169	169	126	126
или свиной, телячий	170	170	127	127
или бараний	191	191	143	143
Лук репчатый	5	4	4	3
Морковь	5	4	4	3
Петрушка (корень)	4	3	3	2
Масса вареного языка	—	100	—	75
Картофель	206	206/150*	206	206/150*

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус № 668, 682, 695, 697	—	100	—	75
Сыр	4,3	4	3,3	3
Сухари	6	6	5	5
Маргарин столовый	5	5	4	4
Масса полуфабриката	—	364	—	311
Выход	—	320	—	274

* Масса вареного очищенного картофеля.

Очищенный вареный язык нарезают небольшими тонкими ломтиками. На порционную сковороду, смазанную жиром, наливают немного соуса, кладут ломтики языка, вокруг которых укладывают ломтики вареного картофеля, и заливают оставшимся соусом. Затем посыпают тертым сыром, смешанным с сухарями, сбрызгивают жиром и запекают. Подают блюдо на порционной сковороде. Соусы — луковый, томатный, молочный, сметанный.

577. Макаронник с мясом или субпродуктами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	162	119	107	79
или сердце	147	125	98	83
или легкие	113	104	75	69
или печень говяжья	133	110	89	74
Маргарин столовый	6	6	4	4
Масса готовых мясопродуктов	—	75	—	50
Макароны	72	207*	71	204*
Лук репчатый	29	24	21	18
Маргарин столовый	4	4	3	3
Масса пассерованого лука	—	12	—	9
Яйца	1/4 шт.	10	1/5 шт.	8
Маргарин столовый	5	5	3	3
Сухари	6	6	5	5
Масса полуфабриката	—	312	—	277
Масса запеченного блюда	—	265	—	235
Маргарин столовый	10	10	5	5
Выход	—	275	—	240

* Масса отварных макарон.

Макароны варят в подсоленной воде, охлаждают до 70 °С и заправляют взбитыми яйцами. Далее блюдо готовится так же, как запеканка с мясом.

При отпуске макаронник нарезают по одному куску на порцию и поливают жиром. Можно отпускать с соусом красным основным или томатным.

578. Буженина классическая запеченная

Продукты	Брутто	Нетто
Шея свиная охлажденная	1576,5	1545,0
Чеснок свежий	107,1	90,0
Горчица промышленная консервированная	50	50
Майонез	50	50
Приправа «Бульон сухой куриный»	5	5
Перец черный молотый	5	5
Соль	30	30
Выход	—	1000

Чеснок зачистить, промыть, использовать целыми дольками.

Свинину зачистить, промыть, нашпиговать подготовленным чесноком. Натереть поверхность солью, специями, горчицей, майонезом. Дать замариноваться на холоде в течение 10...15 ч. Запекать в фольге в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 180...200 °С в течение 90...110 мин, в зависимости от размера полуфабриката. Проверить на готовность: проткнуть деревянной поварской иглой до середины изделия, при этом должен выделиться прозрачный сочок. Изделие охладить, освободить от фольги.

При подаче: напорционировать поперек волокон кусочками толщиной 0,5...1 см.

579. Голубцы острые

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	163	130/120*
Фарш:		
Говядина (котлетное мясо)	92	68
или баранина (котлетное мясо)	95	68
Крупа рисовая	10	28**
Лук репчатый	24	20
Масло сливочное или маргарин	7	7
Масса пассерованного лука	—	10
Масса фарша	—	105
Яйца	1/8 шт.	5
Масса полуфабриката	—	230
Маргарин	3	3
Соус:		
Лук репчатый	15	13
Морковь	16	13
Томатное пюре	13	13
Масло сливочное или маргарин	7	7
Сметана	32	32
Соль	0,7	0,7
Перец черный молотый	0,03	0,03
Бульон	25	25
Масса соуса	—	75
Выход	—	250

* В числителе указана масса сырой капусты нетто, в знаменателе — масса вареной до полуготовности капусты.
** Масса каши рисовой рассыпчатой.

Кочаны капусты кладут в горячую воду, предварительно вырезав из них кочерыгу, варят, периодически снимая с кочанов верхние сварившиеся листы. Затем их разравнивают и утолщенные части листьев слегка отбивают. На лист капусты укладывают фарш, завертывают его, придавая изделиям цилиндрическую форму.

Затем голубцы смазывают яйцами, кладут на смазанный жиром противень, обжаривают, заливают соусом и тушат 30...40 мин. В конце тушения добавляют лавровый лист.

Для фарша говядину или баранину вместе с луком пропускают через мясорубку, добавляют сваренный в подсоленной воде рассыпчатый рис, мелко нарезанный пассерованный лук репчатый, соль, перец черный молотый и перемешивают.

Для соуса мелко нарезанные лук репчатый и морковь пассеруют, кладут томатное пюре и продолжают пассерование еще 5...7 мин. Затем добавляют бульон, сметану, соль, перец и варят до готовности.

Отпускают тулму вместе с соусом, в котором она тушилась, по 2 шт. на порцию.

БЛЮДА ИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ, ПЕРНАТОЙ ДИЧИ И КРОЛИКА

Для вторых блюд сельскохозяйственную птицу, пернатую дичь, кролика и изделия из них варят, припускают, жарят, тушат и запекают.

При изготовлении блюд из кур, гусей и уток I категории жир для жаренья и поливки, предусмотренный рецептурой, не расходуется; при отпуске блюда поливают вместо масла сливочного или маргарина жиром и соком, выделившимся при жаренье.

Указанные в рецептурах нормы пернатой дичи в штуках — 1, 1/2, 1/4, 1/5 и т. д. даны из расчета выхода готового изделия примерно 125, 100 и 75 г, исходя из средней массы дичи.

В помещенных ниже рецептурах указаны соусы и гарниры, хорошо сочетающиеся по вкусовым качествам с основным продуктом блюда. Изделия можно отпускать с другими соусами и гарнирами, не предусмотренными в рецептуре, но имеющимися в соответствующих разделах настоящего сборника. На гарнир дополнительно можно подавать огурцы, помидоры, яблоки, ягоды, маринованные овощи и фрукты в количестве 50...75 г (нетто) на порцию.

Часть хлеба (2...3 г), предусмотренного для панировки котлет натуральных из птицы, дичи или кролика, можно заменить мукой пшеничной.

Норма расхода соли, специй и зелени в рецептурах не указана, их следует вводить в следующем количестве: соли и зелени петрушки или укропа 3...5 г (нетто), перца — 0,05 г и лаврового листа — 0,02 г на порцию.

Обработанные тушки птицы перед варкой формуют, т. е. придают им компактную форму. Дичь заправляют в одну нитку. При этом тушку кладут на стол спинкой вниз, придерживают ее левой рукой, а правой пропускают через окорочка поварскую иглу с ниткой. Затем иглу с ниткой переносят под тушку в первоначальное положение, вторично пропускают ее под конец выступа филейной части, прижимают ножки к тушке и завязывают нитку на спинке узлом.

Подготовленные тушки птицы, дичи или кролика кладут в горячую воду (2...2,5 л на 1 кг продукта), быстро доводят до кипения, а затем нагрев уменьшают. С закипевшего бульона снимают пену, добавляют нарезанные коренья, лук, соль, варят при слабом кипении в закрытой посуде до готовности, после чего сваренные тушки вынимают из бульона, дают им остыть и по мере спроса нарубают на порции.

Отпускают птицу по два кусочка (филе и окорочек) на порцию. Кроликов нарубают на 4...6 и более частей в зависимости от величины тушек и нормы выхода порции.

Мясо с/х птицы и кролика считается диетическим, поэтому в вареном, тушеном и припущенном виде рецептуры можно включить в диетическое меню.

При порционировании птицы, особенно крупной (кур, бройлеров-цыплят, индеек, гусей, уток), можно вырубить спинную кость. Для этого птицу разрубают вдоль на две части так, чтобы одна половина получилась без спинной кости. Затем от второй половины отрубают спинную кость и порционируют.

Нарубленные порции птицы, дичи или кролика заливают горячим бульоном, доводят до кипения и хранят на мармите в закрытой посуде. Бульон, оставшийся после варки продуктов, процеживают и используют для приготовления супа, соуса или гарнира.

При отпуске отварную птицу, кролика или фазана гарнируют и поливают соусом или подают натуральными без соуса. Гарниры — каша рассыпчатая, рис отварной или припущенный, зеленый горошек отварной, картофель отварной, пюре картофельное, овощи отварные, сложный гарнир. Для отварных гусей и уток — капуста тушеная, яблоки печеные и др.

580. Утиная грудка с брусничным соусом и запеченными фруктами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — грудка с кожей замороженная	264	230/150	264	230/150
Соус брусничный № 736	51	50	31	30
Яблоки печеные несладкие № 658	100	100	70	70
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Ананасы консервированные (кольца)	38	38/30	38	38/30
Вишня коктейльная	10	10	—	—
Мята свежая	2	1	—	—
Выход	—	150/140/50/1	—	150/100/30

Утиное филе — разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Сделать надрезы со стороны кожи в форме сеточки. Поверхность куска посолить, поперчить. Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности до поджаристой корочки. Изделие остудить и нарезать наискосок поперек волокон толщиной 5 мм.

Яблоки промыть, запечь основным способом. Ананасы обсушить от заливки и жарить с двух сторон. Мяту промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче уложить кусочки утки на блюдо «веером», полить соусом и гарнировать запеченными фруктами.

581. Жареные кусочки куриного филе с ананасами, креветками, салатом и овощами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — грудка филе с кожей замороженная	65	58/40	65	58/40
Креветки коктейльные очищенные, варено-мороженые	15	10	15	10
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ананасы консервированные	15	15	15	15
Помидоры черри красного сорта	20	20	20	20
Лимон свежий	12	5	12	5
Оливки консервированные без косточек	5	5	—	—
Масло оливковое	10	10	10	10
Соус соевый	3	3	—	—
Выход	—	40/60	—	40/60

Куриное филе — разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Поверхность куска посолить, поперчить.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон на сковороде гриль до готовности до поджаристой корочки и четкого рисунка гриль. Изделие остудить и нарезать наискосок поперек волокон толщиной 5 мм.

Креветки разморозить, обдать кипятком, обсушить и сбрызнуть процеженным лимонным соком. Ананасы обсушить от заливки и нарезать сегментами. Помидоры черри промыть и разрезать на четыре части. Соединить подготовленные креветки, ананасы, помидоры, оливки и заправить смесью из лимонного процеженного сока, соуса соевого и масла оливкового.

Мяту промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче уложить кусочки курицы на блюдо «веером», полить соусом и рядом горкой уложить салат.

582. Куриные крылышки барбекю, острые

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Куриные крылья замороженные	160	145/100	160	145/100
Соус чили промышленный	10	10	10	10
Чеснок свежий	1,3	1	1,3	1
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Лимон свежий	12	5	12	5
Корень имбиря свежий	10	5	10	5
Приправа к курице гриль, промышленная	1	1	1	1
Зелень свежая	1,35	1	—	—
Выход	—	150/120/1	—	150/30/1

Куриные крылья разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Сделать надрезы в толщу мяса. Поверхность куска посолить, поперчить и смазать соусом чили, чесноком и соком от тертого корня имбиря. Дать промариноваться 10...12 ч на холоде.

Маринованные крылья смазать растительным маслом. Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до поджаристой корочки. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче установить изделие по 2...3 шт. на порцию и оформить долькой лимона, листиками зелени.

583. Шашлык из куриного филе с паприкой

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — грудка филе с кожей замороженная	163	145/100	163	145/100
Перец болгарский свежий сладкий	20	15	20	15
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Вино белое сухое столовое	15	15	—	—
Лимонная кислота гранулированная	—	—	5	5
Зелень свежая	1,35	1	1,35	1
Выход	—	100/15/1	—	100/15/1

Куриное филе разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Нарезать квадратными кусочками по 20 г. Кусочки мяса посолить, поперчить перцем белым молотым и «Вегетой», сбрызнуть вином или раствором лимонной кислоты. Дать промариноваться 5...7 ч. Перец болгарский красных сортов промыть, удалить семенное гнездо и нарезать шашечками 2 × 2 см.

Сформовать шашлычки на деревянной шпажке, чередуя кусочки мяса и перца. Сбрызнуть растительным маслом. Жарить на разогретом гриле до готовности до поджаристой корочки и четкого рисунка гриль.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче оформить шашлык листиками зелени.

584. Рафаэлло из цыпленка под соусом блю чиз, гарнированные мини-овощами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица — окорок без кожи и кости замороженный	225	200	225	200
Паста имбирная	2	2	2	2
Мука пшеничная высшего сорта	50	50	50	50
Масло растительное рафинированное	10	10	10	10
Лимон свежий	12	5	12	5
Корень имбиря (стружка промышленная)	15	15	15	15
Молоко	30	30	30	30
Хлопья кукурузные	20	20	20	20
Сахарный песок	10	10	10	10
Майонез	25	25	20	20
Сыр дор блю	21	20	16	15
Чеснок гранулированный сухой промышленный	1	1	1	1
Сметана 20 %-ной жирности	20	20	15	15
Корица сухая (молотая специя)	1	1	1	1
Масло пальмовое	30	30	30	30

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Зелень свежая	7	5	5	3
Мини-кукуруза консервированная	30	30	30	30
Помидоры черри	20	20	20	20
Каперсы консервированные	15	15	—	—
Перцы пеперони консервированные	15	15	—	—
Выход	—	250/50/80	—	250/30/50

Куриное филе разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Нарезать крупными кусочками по 50 г. Кусочки мяса вымочить в молоке 2...3 ч.

Приготовить тесто-кляр: соединить молоко, пасту имбирную, корицу, сахарный песок, просеянную муку. Массу вымешать до однородной пышной консистенции.

Кукурузные хлопья измельчить при помощи скалки. Запанировать подготовленную курицу в смеси перца, соли, сахара, корицы, имбирной стружки. Омакнуть в тесто-кляр, а затем в подготовленные кукурузные хлопья.

Жарить на разогретом фритюре до готовности до поджаристой хрустящей корочки. Выложить на сито и дать стечь жиру.

Приготовить соус: соединить сыр, сметану, майонез, свежевыжатый процеженный лимонный сок, измельченную зелень, гранулированный чеснок, соль и перец черный молотый. Массу вымешать до однородности и взбить в блендере до пышной консистенции.

Зелень промыть, просушить и насортировать на листики. При подаче оформить курицу овощами и листиками зелени. Соус подать отдельно в соуснице.

585. Утиная ножка жареная с клюквенным соусом и фруктами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — ножка с кожей замороженная	264	230/150	264	230/150
Соус клюквенный № 736	51	50	31	30
Авокадо	110	70/50	—	—
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Корень имбиря свежий	3	2	3	2
Вино красное сухое столовое	10	10	10	10
Чеснок свежий	1,3	1	1,3	1
Мед натуральный	6	6	6	6
Соус «Терияки» промышленный	5	5	5	5
Груши свежие	86	77/50	172	154/100
Мята свежая	2	1	—	—
Выход	—	150/50/100/1	—	150/30/100

Утиную ножку с костью разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Сделать надрезы со стороны кожи в форме сеточки. Поверхность куска посолить, поперчить. Натереть кусочки смесью меда, соуса «Терияки», тертого чеснока. Дать промариноваться 10...12 ч.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности до поджаристой корочки. Довести до готовности в пароконвектомате при температуре 170 °С с добавлением куриного бульона и имбирного корня.

Груши и авокадо промыть, разрезать пополам, удалить семенное гнездо, разрезать дольками. Запечь основным способом. Мяту промыть, просушить и насортировать на листики.

При подаче уложить целиком ножку на блюдо, полить сверху соусом и оформить запеченными фруктами и мятой.

586. Бризоль из утки в сливочном соусе

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Утка — грудка с кожей замороженная	100	80/50	100	80/50
Лук репчатый	24	20/10	24	20/10
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Соус бешамель промышленный, концентрат	3	3	3	3
Сливки 22 %-ной жирности	10	10	10	10
Гранаты свежие	20	5	—	—
Выход	—	50/50/5	—	50/50

Утиное филе разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Нарезать поперек волокон брусочками длиной 3...4 см и массой 5...7 г. Посолить и поперчить. Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности до поджаристой корочки.

Приготовить соус: соединить сливки, соус бешамель, воду (30 г). Массу вымешать до однородности.

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой соломкой и спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера.

Выложить на сковороду жареную утку, пассерованный лук, залить сливочным соусом, перемешать. Протушить 20...25 мин. При подаче выложить на центр блюда «горкой» и сверху посыпать зернами граната.

587. Кролик, жаренный в беконе и гарнированный стручковым зеленым горохом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кролик — задняя часть без кожи замороженная	173	160	100	80/50
Бекон сырокопченый слайсированный	20	20		
Горох стручковый свежий или свежемороженый	30	25	24	20/10
Масло растительное рафинированное	10	10	5	5
Выход	—	50/50/5	—	50/50

Кролика разморозить, промыть холодной водой, обсушить. Напорционировать кусочками прямоугольной формы. Посолить и поперчить. Положить бекон, подготовленный горох. Закрыть второй половинкой кусочка. Закрепить деревянной шпажкой.

Жарить на разогретом растительном масле с двух сторон до готовности до поджаристой корочки. Довести до готовности в пароконвектомате при температуре 170 °С в течение 25...30 мин с добавлением воды и «Вегеты».

При подаче выложить на центр блюда и полить соком от припускания.

588. Кура гриль тушка

Продукты	I	
	Брутто	Нетто
Цыпленок охлажденный потрошенный без головы	1534	1465
Масло растительное рафинированное	5,0	5,0
Специя «Смесь пяти перцев»	1,0	1,0
Приправа «Для гриля»	15,0	15,0
Выход	—	1000

Курицу промыть, зачистить от излишков жира и удалить перья, просушить. Натереть поверхность снаружи и изнутри приправой, растворенной в небольшом количестве воды, и смазать растительным маслом. Мариновать на холоде в течение 10...12 ч. Жарить в электрооборудовании «гриль» при температуре 180...200 °С в течение 20...30 мин, в зависимости от калибра тушки. Проверить готовность при помощи поварской иглы. Подавать можно в горячем и в холодном виде.

589. Окорок куриный, фаршированный грибами

Продукты	I	
	Брутто	Нетто
Окорок куриный замороженный	1100	1000
Масло растительное рафинированное	50	50
Специя «Смесь пяти перцев»	1,0	1,0
Чеснок	6,0	5,0
Лук репчатый	120,0	100,0
Шампиньоны консервированные резаные	300,0	150,0
Выход	—	1000

Окорок разморозить, промыть, просушить и удалить аккуратно, не повредив кожу и кости. Мясо измельчить на мясорубке с мелкой решеткой. Лук репчатый зачистить, промыть, нашинковать кубиком 5 × 5 мм. Спассеровать на разогретом растительном масле до золотистого колера и охладить. Грибы слить от заливки, обсушить и обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера и охладить.

В куриный фарш ввести жареный лук, рубленый чеснок, грибы, соль, специи. Массу вымешать до однородной консистенции. Заполнить фаршем «кармашек» из куриной кожи. Смазать поверхность полуфабриката солью и растительным маслом. Выпекать в пароконвектомате на режиме «жар-пар» при температуре 180...200 °С в течение 30...50 мин в зависимости от размера полуфабриката. Изделие охладить.

590. Птица, дичь или кролик отварные с гарниром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	260	179	208	143	155	107
или цыпленок	230	161	18	129	139	97
или цыпленок-бройлер	218	157	175	126	131	94
или индейка	234	172	186	137	140	103
или гусь	26	172	208	137	156	103
или утка	266	172	212	137	159	103
или фазан (шт.)	1/3	1/3	1/4	1/4	1/6	1/6
или кролик	179	170	143	136	107	102
Лук репчатый	5	4	4	3	2,5	2
Петрушка (корень)	5	4	4	3	—	—
или сельдерей (корень)	6	4	4	3	—	—
Масса вареной птицы или кролика	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 613, 615, 618, 632, 634, 639, 646, 658	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 679, 680, 727, 726	—	75	—	75	—	50
Выход: кролика или птицы	—	350	—	325	—	275
Выход: фазана	—	1/3 шт. + 225	—	1/4 шт. + 225	—	1/6 шт. + 200

Рекомендуем соусы — паровой, белый с яйцом, для гусей и уток — красный основной.

591. Котлеты натуральные из филе птицы или дичи под соусом паровым с грибами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	381	137	286	103
или цыпленок-бройлер	442	137	332	103
или фазан	1/4 шт.	114	1/5 шт.	85
или рябчик, или куропатка серая	3/4 шт.	114	1/2 шт.	85
или куропатка белая	1/2 шт.	114	1/3 шт.	85
Кислота лимонная	0,1	0,1	0,1	0,1
Масло сливочное	7	7	5	5
Масса припущенной котлеты	—	100	—	75
грибы белые свежие	26	20	—	—
или грибы белые сушеные	7,5	7,5	—	—
или шампиньоны свежие	33	25	—	—
Масса готовых грибов	—	15	—	—
Гренки № 958	—	15	—	15
Гарнир № 615, 616, 634, 639	—	100	—	100
Соус № 679, 680	—	100	—	75
Выход	—	330	—	265

Филе птицы или дичи зачищают. Для этого отделяют внутренний мускул (малое филе) от наружного (большое филе). Из малого филе удаляют сухожилия, а из большого — остаток ключицы. Зачищенное большое филе смачивают холодной водой, кладут на доску и острым влажным ножом срезают с него поверхностную пленку. Большое филе надрезают с внутренней стороны в продольном направлении, слегка разверты-вают, перерезают в двух-трех местах сухожилия и вкладывают в надрез малое филе, которое покрывают развернутой частью большого филе.

Подготовленные котлеты кладут в посуду с растопленным сливочным маслом, добавляют соль, лимонную кислоту, заливают наполовину бульоном и припускают под крышкой 12...15 мин.

При отпуске котлету кладут на гренок, сверху укладывают отварные нарезанные ломтиками грибы и поливают соусом паровым или белым с яйцом, которые приготовляют на бульоне, полученном после припускания котлет. Гарниры — рис отварной или припущенный, картофель отварной, овощи отварные с жиром.

592. Рагу из птицы, дичи, кролика или субпродуктов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	265	181	213	145	160	109
или цыпленок	261	181	209	145	157	109
или цыпленок-бройлер	24	171	192	137	145	103
или индейка	235	171	188	137	142	103
или утка	300	192	240	154	180	115
или гусь	318	208	256	167	191	125
или фазан	1/3 шт.	181	1/4 шт.	145	1/8 шт.	109
или кролик	176	167	140	133	105	100
или субпродукты птицы*	—	156	—	125	—	94
Маргарин столовый	5	5	4	4	3	3
Масса жареной птицы, дичи, кролика или субпродуктов	—	125	—	100	—	75
Картофель	133	100	193	145	213	160
Морковь	44	35	25	20	44	35
Репа	33	25	27	20	—	—
Петрушка (корень)	20	15	13	10	—	—
Томатное пюре	20	20	15	15	12	12
Лук репчатый	42	35	30	25	24	20
Маргарин столовый	10	10	8	8	7	7
Мука пшеничная	3	3	3	3	3	3
Масса гарнира и соуса	—	250	—	250	—	250
Выход	—	375	—	350	—	325

* Желудки и сердца — 50 %, шеи и крылья — 50 %.

Подготовленные тушки птицы и кролика, нарубленные на куски по 40...50 г, или обработанные субпродукты птицы (мелкие — целиком, а крупные — разрубленные на 2...3 части) обжаривают до образования поджаристой корочки. Затем подготовленные продукты заливают горячим бульоном или водой в количестве 20...30 % от массы на-

бора продуктов, добавляют пассерованное томатное пюре и тушат 30...40 мин. Бульон, оставшийся после тушения, сливают и приготавливают на нем соус красный основной, которым заливают тушеные кусочки мяса, добавляют обжаренные нарезанные кубиками картофель, морковь, репу (предварительно бланшированную), петрушку, лук и тушат 15...20 мин. Отпускают рагу вместе с соусом и гарниром.

593. Птица или кролик, тушенные в соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	271	187	216	149	163	112
или цыпленок	267	187	213	149	160	112
или цыпленок-бройлер	246	177	196	141	147	106
или утка	306	198	246	159	184	119
или индейка	241	177	192	141	144	106
или гусь	326	215	261	172	195	129
или кролик	179	170	143	136	107	102
Маргарин столовый	5	5	4	4	3	3
Масса жареной птицы или кролика	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 615, 616, 632, 634, 636	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 668	—	125	—	100	—	75
Выход	—	400	—	350	—	300

Подготовленные тушки птицы или кролика жарят, разрубают на порционные куски, заливают соусом и тушат 15...20 мин. При отпуске гарнируют и поливают соусом, в котором тушилась птица или кролик.

Гарниры — рис отварной или припущенный, картофель отварной, картофельное пюре, картофель жареный (из сырого). Соусы — красный основной, луковый.

594. Птица или кролик жареные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	271	187	216	149	163	112
или цыпленок	267	187	213	149	160	112
или цыпленок-бройлер	246	177	196	141	147	106
или индейка	241	177	192	141	144	106
или утка	306	198	246	159	184	119
или гусь	326	215	261	172	195	129
или кролик	179	170	143	136	107	102
Сметана	5	5	3	3	2	2
Маргарин столовый	6	6	5	5	4	4
Масса жареной птицы или кролика	—	125	—	100	—	75
масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Гарнир № 613, 615, 616, 618, 636, 646, 658	—	150	—	150	—	150
Выход	—	285	—	257	—	230

Подготовленные тушки птицы и кроликов солят, смазывают сметаной, кладут на противень или сковороду с жиром, разогретым до температуры 150...160 °С, и обжаривают на плите до образования поджаристой корочки по всей поверхности тушки.

После обжаривания на плите тушки доводят до полной готовности в жарочном шкафу.

Тушки крупной птицы (индеек, гусей, уток) солят, кладут на противни спинкой вниз, поливают растопленным жиром и ставят в жарочный шкаф. Во время жаренья птицы в жарочном шкафу тушки периодически переворачивают и поливают жиром и соком, выделившимся при жаренье. Взрослых кур, гусей, уток и индеек перед жареньем рекомендуется предварительно отваривать до полуготовности.

На порции птицу и кролика рубят непосредственно перед подачей по два куска (филе и окорочок). При порционировании жареной птицы, особенно крупной (кур, индеек, гусей и уток), можно вырубить спинную кость.

При отпуске жареные птицу и кролика гарнируют, поливают мясным соком и сливочным маслом. Можно отпускать и без масла сливочного, соответственно уменьшив выход блюда.

Гарниры — гречневая каша, рис отварной или припущенный, горошек зеленый отварной, картофель жареный (из сырого), капуста тушеная, яблоки печеные, сложный гарнир. Дополнительно на гарнир подают зеленые салаты, салаты из свежих огурцов, красной капусты в количестве 50...75 г (нетто) на порцию. Салаты подают отдельно. Жареных гуся и утку лучше всего подавать с капустой тушеной, яблоками печеными или гречневой кашей.

595. Котлеты натуральные из филе птицы, дичи или кролика с гарниром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица*	289	104	192	69
или цыпленок-бройлер*	335	104	223	69
или фазан	1/5 шт.	85	1/8 шт.	57
или рябчик, или куропатка серая	1/2 шт.	85	1/3 шт.	57
или глухарь	1/10 шт.	85	1/16 шт.	57
или тетерев	1/6 шт.	85	1/8 шт.	57
или куропатка белая	1/3 шт.	85	1/4 шт.	57
или кролик	134	94	90	65
Масло сливочное	8	8	5	5
Масса жареной котлеты	—	75	—	50
Гренки № 958	—	20	—	20
Масло сливочное	7	7	5	5
Гарнир № 636	—	150	—	150
Выход	—	252	—	225

* Мякоть без кожи.

Подготовленное филе птицы или дичи (рецептура № 591) или мякоть кролика жарят с двух сторон на масле непосредственно перед подачей. При отпуске котлеты кладут на гренок, гарнируют и поливают маслом.

Гарниры — картофель жареный (из сырого), сложный гарнир.

596. Котлеты по-киевски

Продукты	Брутто	Нетто
Курица*	231	83 + 7**
или филе куриное (полуфабрикат)	—	83 + 7**
Масло зеленое полуфабрикат № 706	30	30
Яйца	1/4 шт.	10
Хлеб пшеничный	28	25
Масса полуфабриката	—	145 + 7**
Кулинарный жир	15	15
Масса жареных котлет	—	128 + 7**
Гарнир № 628, 647	—	150
Масло сливочное	10	10+7**
Выход	—	288 + 7**

* Мякоть без кожи.
** Масса косточки.

Подготовленное филе кур (рецептура № 591) фаршируют зеленым маслом, смачивают в яйцах, панируют дважды в белой панировке и жарят во фритюре 5...7 мин до образования поджаристой корочки. Доводят до готовности в жарочном шкафу. При отпуске котлеты гарнируют и поливают сливочным маслом. Котлеты можно подавать на гренках (рецептура № 958).

Гарниры — горошек зеленый отварной, картофель, жаренный во фритюре, сложный гарнир.

597. Птица, дичь или кролик по-столичному

Продукты	Брутто	Нетто
Курица*	272	98
или цыпленок-бройлер*	316	98
или фазан	1/4 шт.	98
или кролик	146	102
Хлеб пшеничный	37	33
Яйца	1/2 шт.	20
Масса полуфабриката из птицы	—	148
То же из кролика	—	153
Масло сливочное	20	20
Масса жареного филе	—	130
Масло сливочное	10	10
Гарнир № 618, 637	—	150
Выход	—	290

* Мякоть без кожи.

Зачищенное филе птицы (без косточки), мякоть задних ножек или спинной части кролика слегка отбивают, смачивают в яйцах, панируют в белом хлебе, нарезанном соломкой, и жарят 12...15 мин непосредственно перед подачей.

При отпуске на филе кладут масло; дополнительно можно положить консервированные фрукты (50 г), соответственно увеличив выход блюда.

Гарниры — горошек зеленый отварной; картофель, жаренный во фритюре; сложный гарнир. Гарнир можно подавать в корзиночках (рецептура № 662).

598. Цыплята табака (грузинское национальное блюдо)

Продукты	Брутто	Нетто
Цыплята	414	290
Масло сливочное	18	18
Сметана	5	5
Масса жареного цыпленка*	—	200
Соус «Ткемали»	50	50
или чеснок	26	20 } 50
Вода кипяченая	30	30
Выход	—	250

* Указанная масса готового цыпленка может быть увеличена в соответствии с фактической массой получаемых тушек, но не более 250 г.

У обработанного цыпленка разрезают грудку вдоль, после чего придают тушке плоскую форму, посыпают солью, смазывают сметаной и жарят с обеих сторон на раскаленной сковороде с маслом или в кеци (глиняной сковороде) под прессом. Жареного цыпленка украшают зеленью. Отдельно подают соус «Ткемали» или чеснок, толченный с солью и разведенный холодной водой.

599. Котлеты рубленые из птицы, дичи или кролика с гарниром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица*	231	111	154	74	77	37
или индейка*	227	111	151	74	76	37
или фазан	1/4 шт.	111	1/6 шт.	74	1/12 шт.	37
или рябчик, или куропатка серая	3/4 шт.	111	1/2 шт.	74	1/4 шт.	37
или тетерев	1/4 шт.	111	1/6 шт.	74	1/12 шт.	37
или кролик	159	111	106	74	53	37
Хлеб пшеничный	27	27	18	18	9	9
Молоко или вода	39	39	26	26	13	13
Внутренний жир	4	4	3	3	2	2
Сухари	15	15	10	10	5	5
или хлеб пшеничный	28	25	22	20	11	10
Масса полуфабриката	—	188	—	125	—	63
Маргарин столовый	10	10	5	5	3	3
Масса жареных котлет	—	150	—	100	—	50
Гарнир № 613, 618, 632, 637	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 681	—	50	—	50	—	50
или маргарин столовый	10	10	8	8	5	5
Выход: с соусом	—	350	—	300	—	250
с маргарином	—	310	—	258	—	205

* По I колонке можно готовить котлеты из мякоти без кожи.

Мясо птицы или кролика нарезают на кусочки и пропускают через мясорубку вместе с внутренним жиром. Измельченное мясо соединяют с замоченным в молоке или воде хлебом, кладут соль, молотый перец, хорошо перемешивают, пропускают через мясорубку и выбивают. Готовую котлетную массу порционируют, панируют в сухарях или белой панировке (хлеб можно нарезать в виде соломки или кубиков), формуют котлеты, которые затем обжаривают с обеих сторон и доводят до готовности в жарочном шкафу. Из кур можно приготовить котлеты (фуршет) по 5...6 шт. на порцию. По I колонке вместо молока можно использовать сливки.

Гарниры — каши рассыпчатые, горошек зеленый отварной, пюре картофельное, картофель жареный (из сырого), сложный гарнир. Соусы — красный основной, белый с овощами.

600. Котлеты рубленые из цыплят-бройлеров с гарниром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто	Нетто	Брутто
Цыпленок-бройлер*	254	104	168	69	85	35
Хлеб пшеничный	25	25	17	17	8	8
Молоко или вода	36	36	24	24	12	12
Внутренний жир	4	4	3	3	2	2
Сухари	15	15	10	10	5	5
Масса полуфабриката	—	176	—	118	—	59
Маргарин столовый	10	10	5	5	3	3
Масса жареных котлет	—	150	—	100	—	50
Гарнир № 613, 618, 634, 636	—	150	—	150	—	150
Соус № 667, 681	—	50	—	50	—	50
или маргарин столовый	10	10	8	8	5	5
Выход: с соусом	—	350	—	300	—	250
с маргарином	—	310	—	258	—	205

* Мякоть с кожей.

Приготавливают и подают котлеты из цыплят-бройлеров так же, как в предыдущей рецептуре.

По I колонке вместо молока можно использовать сливки.

601. Жаркое из птицы по-русски

Продукты	Брутто	Нетто
Курица или гусь или утка	276	18/125*
Лук репчатый	100	80/40**
Картофель	200	150
Чеснок	6	5
Бульон или вода	200	200
Кулинарный жир	15	15
Петрушка (зелень)	4	3
Выход	—	350

* В числителе указана масса птицы нетто, в знаменателе — масса тушеной птицы.
** В числителе указана масса лука нетто, в знаменателе — масса лука пассерованного.

Подготовленную тушку курицы нарубают кусками по 30...40 г и обжаривают до полуготовности, кладут в горшочек. Добавляют сырой нарезанный картофель, пассерованный репчатый лук, нарезанный полукольцами, заливают горячей водой и тушат. В конце тушения добавляют соль, специи, чеснок рубленный.

Отпускают жаркое в горшочке, посыпав рубленой зеленью петрушки.

602. Плов из птицы, дичи или кролика (1-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	265	181	213	145
или цыпленок	261	181	209	145
или цыпленок-бройлер	240	171	192	137
или индейка	235	171	188	137
или утка	300	192	240	154
или гусь	318	208	256	167
или фазан	1/3 шт.	181	1/4 шт.	145
или рябчик, или куропатка серая	3/4 шт.	167	2/3 шт.	133
или кролик	176	167	140	133
Маргарин столовый	20	20	15	15
Лук репчатый	24	20	18	15
Морковь	25	20	19	15
Томатное пюре	10	10	10	10
Крупа рисовая	65	65	70	70
Масса тушеной птицы или кролика	—	125	—	100
Масса готового риса с овощами	—	200	—	20
Выход	—	325	—	300

Птицу, дичь или кролика рубят на порции (по одному куску), обжаривают до образования корочки, посыпают солью, перцем, кладут в посуду, добавляют пассерованные, мелко нарезанные морковь и лук, томатное пюре, заливают горячим бульоном или водой и дают закипеть (жидкость наливают из расчета нормы воды для приготовления рассыпчатой каши), затем кладут промытую рисовую крупу и варят до загустения. После этого посуду с пловом ставят на 40...50 мин в жарочный шкаф.

603. Плов из птицы, дичи или кролика (2-й вариант)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	265	181	213	145	160	109
или цыпленок	261	181	209	145	157	109
или бройлер-цыпленок	240	171	192	137	145	103
или индейка	235	171	188	137	142	103
или утка	300	192	240	154	180	115
или гусь	318	208	256	167	191	125

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или фазан	1/3 шт.	181	1/4 шт.	145	1/5 шт.	109
или рябчик, или куропатка серая	3/4 шт.	167	2/3 шт.	133	1/3 шт.	100
или кролик	176	167	140	133	105	100
Маргарин столовый	20	20	15	15	10	10
Томатное пюре	20	20	15	15	10	10
Лук репчатый	24	20	18	15	12	10
Мука пшеничная	6	6	5	5	4	4
Бульон или вода	140	140	110	110	100	100
Крупа рисовая	50	50	50	50	50	50
или перловая	47	47	47	47	47	47
или пшеничная	56	56	56	56	56	56
Масса тушеной птицы	—	125	—	100	—	75
Масса готовой каши	—	140	—	140	—	140
Масса соуса	—	100	—	75	—	75
Выход	—	365	—	315	—	290

Подготовленные тушки птицы и кролика, нарубленные на куски от 40 до 50 г, обжаривают до образования поджаристой корочки. Затем подготовленные продукты заливают горячим бульоном или водой в количестве 20 до 30 % от массы набора продуктов, добавляют пассерованное томатное пюре и тушат 30...40 мин. Бульон, оставшийся после тушения, сливают и приготавливают на нем соус красный основной (рецептура № 667), которым заливают тушеные кусочки мяса и тушат 15...20 мин. Рассыпчатую кашу варят отдельно. При отпуске на рассыпчатую кашу кладут мясо птицы, дичи или кролика и поливают соусом, в котором оно тушилось. Можно приготовить плов без томатного пюре.

604. Гусь, утка фаршированные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Гусь	326	215	261	172	195	129
или утка	306	198	246	159	184	119
Маргарин столовый	6	6	5	5	4	4
Картофель	207	155	207	155	207	155
или чернослив	133	150*	133	150*	133	150*
или яблоки	250	175	250	175	250	175
Сахар **	5	5	5	5	5	5
Масса фарша	—	150	—	150	—	150
Масса жареного изделия	—	275	—	250	—	225
Масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Выход	—	285	—	257	—	230

* Масса вареного чернослива без косточки.
** При фаршировании картофелем сахар не используется.

Обработанную тушку гуся или утки фаршируют картофелем, или черносливом, или яблоками и жарят в жарочном шкафу 45...60 мин. Для начинки подбирают клубни картофеля среднего размера или обтачивают их и слегка обжаривают; яблоки очищают от кожицы, удаляют семенное гнездо, нарезают дольками и посыпают сахаром; предварительно замоченный чернослив с удаленной косточкой посыпают сахаром. При отпуске фаршированную птицу рубят на порции, укладывают на блюдо вместе с начинкой и поливают соком, выделившимся при жареньи, и растопленным сливочным маслом.

605. Утка, фаршированная картофелем и черносливом

Продукты	Брутто	Нетто
Утка	246	154
Фарш:		
Картофель	333	250
Масса отжатого картофеля	—	125
Масло сливочное или маргарин	5	5
Молоко	26	25
Чернослив	40	45*
Масса фарша	—	195
Масса полуфабриката	—	349
Масса готовой утки	—	225
Масло сливочное или маргарин	20	20
Выход	—	245

* Масса набухшего чернослива без косточки.

Для фарша сырой очищенный картофель протирают, отжимают, заливают горячим молоком, добавляют соль, перец черный молотый, сливочное масло или маргарин, мелкорубленый чернослив, предварительно замоченный с удаленной косточкой.

При отпуске фаршированную утку рубят на порции, поливают соком, выделившимся при запекании, и растопленным маслом или маргарином.

606. Сациви (грузинское национальное блюдо)

Продукты	Брутто	Нетто
Курица	276	181
Маргарин	5	5
Масса готовых кур	—	125
Лук репчатый	60	50
Маргарин	15	15
Орехи грецкие	89	40
Чеснок	13	10
Петрушка (зелень)	4	3

Продукты	Брутто	Нетто
Чабер (зелень)	1	1
Вода	60	60
Соус:		
Сметана	40	40
Мука пшеничная	3	3
Маргарин	3	3
Масса соуса	—	40
Выход	—	240

Подготовленные тушки кур нарубают на кусочки массой 30...40 г, обжаривают, заливают горячей водой, добавляют пассерованный репчатый лук, нарезанный полукольцами, сметанный соус и тушат в течение 15...20 мин. За 5...10 мин до готовности кладут измельченные грецкие орехи и чеснок, соль, перец, мелко нарезанную зелень петрушки, чабера.

Для соуса просеянную муку слегка пассеруют в жире, охлаждают до 60...70 °С, соединяют с доведенной до кипения сметаной, размешивают, добавляют соль, перец, варят 3...5 мин, процеживают.

При отпуске блюдо можно оформить зеленью петрушки или кинзы.

607. Птица или кролик, жаренные с соусом томатным с грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	271	187	216	149	163	112
или цыпленок	267	187	213	149	160	112
или цыпленок-бройлер	246	177	196	141	147	106
или индейка	241	177	192	141	144	106
или гусь	326	215	261	172	195	129
или утка	306	198	246	159	184	119
или кролик	179	170	143	136	107	102
Маргарин столовый или жир животный топленый пищевой	6	6	5	5	4	4
Масса жареной птицы	—	125	—	100	—	75
Чеснок	1	0,8	1	0,8	1	0,8
Гарнир № 616, 617, 636, 657	—	150	—	150	—	150
Соус № 684	—	100	—	100	—	75
Выход	—	375	—	350	—	300

Жареную птицу и кролика нарубают на порции. При отпуске гарнируют, поливают соусом томатным с грибами и посыпают мелкорубленым чесноком, смешанным с зеленью петрушки.

Гарниры — рис припущенный; рис припущенный с томатом; картофель жареный; кабачки, баклажаны жареные.

608. Курица, фаршированная субпродуктами

Продукты	Брутто	Нетто
Курица	216	143
масло сливочное или маргарин	2	2
Масса припущенной курицы	—	100
Фарш:		
Обработанные субпродукты (сердце, желудок, печень) курицы	—	31/25*
Яйца	1/4 шт.	10
Мука пшеничная	5	5
Масса фарша	—	40
Масса полуфабриката	—	140
Маргарин	15	15
Масса готовой курицы	—	135
Гарнир № 613, 616	—	100
Петрушка (зелень)	7	5
Выход	—	240

* В числителе указана масса обработанных субпродуктов нетто, в знаменателе — масса вареных субпродуктов.

Подготовленную тушку курицы припускают с добавлением масла или маргарина. Затем припущенную тушку курицы наполняют фаршем и обжаривают в жарочном шкафу 15...20 мин.

Для фарша обработанные субпродукты (сердце, желудок, печень) курицы заливают горячей водой и варят при слабом кипении до готовности. За 5...10 мин до окончания варки кладут соль и перец горошком. Вареные субпродукты охлаждают, нарезают мелкими кубиками, добавляют яйца, просеянную муку, соль и перемешивают.

Готовую курицу рубят на порционные куски. При отпуске гарнируют и посыпают мелкорубленой зеленью петрушки. Гарниры — каша гречневая рассыпчатая или рис отварной.

609. Куриные зразы

Продукты	Брутто	Нетто
Курица	160	77*
Хлеб пшеничный	14	14
Молоко	18	18
Куриный жир (внутренний)	3	3
Котлетная масса	—	110
Фарш:		
Яйца	1/4 шт.	10
Лук зеленый	8	6
Маргарин	10	10
Соль	0,2	0,2
Масса фарша	—	25
Масса полуфабриката	—	135

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто:		
Мука пшеничная	20	20
Молоко	20	20
Масло растительное	1	1
Яйца	1/2 шт.	20
Масса теста	—	60
Кулинарный жир	10	10
Масса готовых зраз	—	180
Гарнир:		
Гарнир № 636, 637	—	50
Огурцы свежие	26	25
или маринованные	45	25
Помидоры свежие	29	25
или консервированные	50	25
Масса гарнира	—	100
Выход	—	280

* Мякоть с кожей.

Сырую мякоть кур (с кожей) пропускают через мясорубку вместе с внутренним жиром, затем соединяют с замоченным в молоке хлебом, добавляют соль, перец, перемешивают, снова пропускают через мясорубку и выбивают. Из котлетной массы формуют лепешки (по 2 шт. на порцию) толщиной 10 мм, на середину которых укладывают фарш, края соединяют и придают изделиям овальную форму.

Для фарша рубленые вареные яйца соединяют с нашинкованным зеленым луком, добавляют соль, маргарин и прогревают.

Для теста в теплое молоко (20...30 °С) вводят просеянную муку, размешивают, чтобы не было комков, добавляют растительное масло, желтки яиц, соль и оставляют на 10...15 мин. Перед жарением в тесто вводят взбитые белки и размешивают.

Сформованные изделия обмакивают в тесто, жарят во фритюре до образования поджаристой корочки и доводят до готовности в жарочном шкафу.

Отпускают зразы (по 2 шт. на порцию) с жареным картофелем (из вареного или сырого), овощами.

610. Кролик, тушенный в сметанном соусе

Продукты	Брутто	Нетто
Кролик	140	133/100*
Кулинарный жир	7	7
Соус № 697	—	100
Гарнир № 636	—	100
Выход	—	300

* В числителе указана масса кролика нетто, в знаменателе — масса обжаренного кролика.

Обработанную тушку кролика нарубают на порционные куски, посыпают солью и обжаривают. Обжаренные куски кролика кладут в сотейник, заливают сметанным соусом, закрывают крышкой и тушат до готовности в жарочном шкафу.

При отпуске гарнируют и поливают соусом, в котором кролик тушился. Гарнир — картофель жареный (из сырого).

611. Птица или кролик, жаренные во фритюре

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курица	220	152	179	123	133	92
или цыпленок	195	137	158	111	118	83
или цыпленок-бройлер	185	133	150	108	112	81
или кролик	152	144	123	117	92	87
Масса вареной птицы или кролика	—	106	—	86	—	64
Мука пшеничная	5	5	4	4	3	3
Яйца	1/8 шт.	5	1/10 шт.	4	1/13 шт.	3
Хлеб пшеничный	28	25	22	20	17	15
Масса полуфабриката	—	136	—	109	—	82
Кулинарный жир	15	15	12	12	10	10
Масса жареной птицы или кролика	—	125	—	100	—	75
Гарнир № 637, сложный гарнир	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное	10	10	7	7	5	5
Выход	—	285	—	257	—	230

Вареную птицу или кролика рубят на порционные куски, панируют в муке, смачивают в яйцах, панируют в белой панировке и жарят во фритюре.

При отпуске гарнируют и поливают сливочным маслом. Гарниры — картофель, жаренный во фритюре; сложный гарнир.

612. Волован с птицей или дичью и грибами

Продукты	Брутто	Нетто
Курица	190	131
или цыпленок-бройлер	181	130
или индейка	162	119
или фазан	1/6 шт.	93
Масса вареной мякоти без кожи	—	50
Соус № 680, 688	—	50
Масло сливочное	5	5
Грибы белые свежие	43	33
или грибы белые сушеные	12,5	12,5
или шампиньоны свежие	47	36
Масса готовых грибов	—	25
Волованы № 962	2 шт.	80
Масса волована	—	80 (2 шт.)
Выход	—	205

Вареное мясо птицы или дичи нарезают ломтиками; заправляют соусом, маслом сливочным, добавляют нарезанные ломтиками вареные грибы, проваривают 5 мин и этой смесью перед отпуском наполняют волованы. Сверху на волованы кладут выпеченную крышечку. Соусы — паровой, белый с яйцом.

XIV. ГАРНИРЫ

ГАРНИРЫ ДЛЯ ГОРЯЧИХ БЛЮД

Гарниры повышают питательную ценность блюд, разнообразят их вкус, дают возможность красиво оформить блюдо, т. е. сделать его привлекательным, аппетитным и тем самым повысить усвояемость пищи. Для приготовления гарниров используют широкий набор продуктов: крупы, бобовые, макаронные изделия, картофель, овощи, грибы, плоды и ягоды.

Крупяные гарниры представляют собой рассыпчатые или вязкие каши. Макаронные изделия используют для гарниров отварными, бобовые — отварными и в виде пюре.

Широкое применение находят овощные гарниры. Для их приготовления используют разнообразные свежие, соленые, квашеные, маринованные, отварные, припущенные, жареные, запеченные и тушеные овощи.

Особое место в кулинарии занимают гарниры из картофеля. Вкусовые качества этого продукта делают его почти универсальным гарниром. В зависимости от вкусовых особенностей и от вида тепловой обработки основного продукта картофель подвергают различной кулинарной обработке — варке, жаренью, тушению. Он является классическим гарниром к рыбе.

Гарниры можно подразделить на простые, состоящие из какого-то одного продукта (картофельное пюре, каша, макароны отварные и т. п.), и сложные. Обычно сложные гарниры состоят из двух-трех различных продуктов (морковь или свекла припущенные или отварные, горошек или фасоль отварные или другие продукты в различных сочетаниях).

В данном разделе приведен ассортимент наиболее часто используемых гарниров. В качестве гарнира можно также использовать отдельные овощные и крупяные блюда, рецептуры которых приведены в соответствующих разделах настоящего сборника.

Рецептуры гарниров для горячих мясных, рыбных и холодных блюд даны на 1000 г выхода. Норма гарнира на порцию принята 150 г. В зависимости от пищевой ценности гарнира эта норма может быть уменьшена до 50 г или увеличена до 200 г. Так, например, тушеную капусту и другие тушеные овощи можно отпускать по 200 г на порцию, а рассыпчатые каши — по 100 г.

Дополнительно на гарнир можно подать свежие, соленые или маринованные овощи (огурцы, помидоры, капусту и др.) и плоды консервированные по 25, 50, 75 г массой нетто на порцию.

Для приготовления гарнира в основном рекомендуется использовать маргарин столовый, в некоторых рецептурах используется жир животный топленый пищевой, масло сливочное. В случае, если гарниры употребляются к блюдам, к которым по вкусовым качествам указанные в рецептурах виды жиров неприемлемы, можно использовать и другие жиры, при этом следует руководствоваться табл. Приложения 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

Способы приготовления большинства гарниров не описываются, их готовят так же, как блюда из этих продуктов в соответствующих разделах настоящего сборника.

Для крупяных гарниров указана масса каши, которая рассчитывается по данным табл. 4 «Количество крупы, жидкости, соли, расходуемое на приготовление каш» раздела «Блюда из круп».

В настоящее время в качестве гарнира популярно использовать маленькие (мини) овощи: морковь, кукуруза, патисоны, спаржа, помидоры черри и т. п.

В рецептурах указан жир для приготовления рассыпчатых и вязких каш, часть которого используется при варке каши (50 %), оставшийся жир (50 %) добавляют в готовую кашу.

Для придания гарнирам желтого цвета (это макароны, рис и др.) их подкрашивают в процессе варки специями сухими молотыми (куркума, карри). На 1 кг сухих продуктов берут 5—10 грамм специй. Специи разводят небольшим количеством холодной воды и вливают в кипящую соленую воду при помешивании, доводят до кипения, вводят сухой продукт и варят стандартным способом.

ГАРНИРЫ ИЗ КРУП, БОБОВЫХ И МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

613. Каша рассыпчатая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

614. Каша вязкая

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса каши	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

615. Рис отварной

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	352	352	360	360
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45
Выход	—	1000	—	1000

Подготовленный рис кладут в подсоленную кипящую воду (6 л воды, 60 г соли на 1 кг риса) и варят при слабом кипении. Когда зерна набухнут и станут мягкими, рис откидывают и промывают горячей кипяченой водой. После стекания воды рис кладут в посуду, заправляют жиром, перемешивают и прогревают.

616. Рис припущенный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	340	340	345	345	350	350
Бульон или вода	—	715	—	725	—	735
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

В подсоленный бульон или воду добавляют 50 % жира, предусмотренного рецептурой, и всыпают подготовленную для варки крупу рисовую, а далее готовят так же, как кашу рисовую рассыпчатую. Остальные 50 % жира добавляют в готовую кашу.

617. Рис припущенный с томатом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	340	340	345	345	350	350
Бульон или вода	—	655	—	665	—	675
Маргарин столовый для пассерования томатного пюре	5	5	5	5	5	5
Томатное пюре	60	60	60	60	60	60
Маргарин столовый	55	55	40	40	30	30
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Приготавливают так же, как рис припущенный (рецептура № 616), в конце варки добавляют пассерованное в течение 10...15 мин томатное пюре.

618. Бобовые отварные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
1-й вариант						
Масса отварных бобовых	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000
2-й вариант						
Горошек зеленый свежий быстрозамороженный	1033	950*	1043	960*	1054	970*
или горошек зеленый консервированный	1462	950	1477	960	1492	970
или фасоль стручковая консервированная	1583	950	1600	960	1617	970
или кукуруза сахарная консервированная	1583	950	1600	960	1617	970
или кукуруза свежая в початках молочной спелости	5051	2879	5104	2909	5156	2939
или горох овощной (лопатка) свежий или фасоль овощная (лопатка) свежая	1200	1080	1212	1091	1224	1102
Масса отварной кукурузы, гороха, фасоли	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса отварного горошка зеленого свежемороженного.

Технологию подготовки и приготовления бобовых см. в разделе «Заправочные супы».

619. Макаронные изделия отварные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса отварных макаронных изделий № 360	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

620. Макароны отварные с томатом

Продукты	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон № 619	—	860
Томатное пюре	90	90
Маргарин столовый	25	25
Масса томатного пюре с жиром	—	105
Маргарин столовый	35	35
Выход	—	1000

621. Макароны отварные с овощами

Продукты	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон № 360	—	750
Маргарин столовый или масло сливочное для заправки макарон	20	20
Морковь	138	110/75*
Лук репчатый	100	84/42*
Перец сладкий**	100	75
Томатное пюре	80	80
Маргарин столовый или масло сливочное для пассерования овощей	40	40
Выход	—	1000

* В числителе указана масса овощей нетто, в знаменателе — масса пассерованных овощей.
** Блюдо можно готовить без перца. В этом случае соответственно увеличивают закладку других овощей.

Томатное пюре предварительно пассеруют. При подаче посыпать рубленной зеленью.

622. Макароны жареные (из отварных)

Продукты	Брутто	Нетто
Масса отварных макарон № 619	—	1170
Кулинарный жир или маргарин столовый	60	60
Выход	—	1000

Макароны отваривают, затем сливают воду и обжаривают на жире.

ГАРНИРЫ ИЗ КАРТОФЕЛЯ, ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ

623. Гарнир для банкетных рыбных порционных блюд

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус тартар №710	51	50	31	30
Маслины без косточек, консервированные	15	15	15	15
Оливки без косточек, консервированные	15	15	15	15
Шампиньоны маринованные	20	20	20	20
Лимон свежий	33	30	33	30
Зелень свежая	2,7	2	1,35	1
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Тарталетка	1 шт.	5	1 шт.	5
Выход	—	130/5/2	—	110/5/1

Маслины, оливки, шампиньоны слить от заливки и заправить растительным маслом. Лимоны промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками либо карбованными кольцами и т. д. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

Соус тартар уложить при помощи кондитерского мешка в тарталетку, непосредственно перед подачей.

624. Гарнир для банкетных мясных порционных блюд

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь по корейски промышленная	31	30	31	30
Капуста маринованная	31	30	15	15
Лук-шалот маринованный	31	30	15	15
Огурцы свежие	22	20	20	20
Помидоры свежие	24	20	33	30
Зелень свежая	2,7	2	1,35	1
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Тарталетка	3 шт.	15	1 шт.	5
Выход	—	130/5/2	—	110/5/1

Маринованные овощи слить от заливки и заправить растительным маслом. Уложить в тарталетку непосредственно перед подачей. Оформить листиками петрушки. Огурцы и помидоры промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками. Зелень промыть, просушить и насортировать на листики.

625. Картофельные «бочата» со сливочным маслом

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель свежий	1473	1031/1000	1473	1031/1000
Масло сливочное	50	50	50	50
Зелень укропа свежая	16	12	—	—
Выход	—	1000/50/12	—	1000/50

Картофель промыть, очистить, промыть холодной водой. Вырезать из каждой картофелены по 1 «бочонку» одинакового калибра. Обрези рекомендуется использовать для приготовления пюре. Варить в соленой кипящей воде до готовности, но не переваривать. Слить, обсушить, заправить сливочным маслом.

Зелень промыть, просушить и мелко порубить. При подаче установить изделие по 3...5 шт. на порцию и посыпать сверху рубленым укропом.

626. Овощи гриль на мангале

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Перец болгарский сладкий свежий	60	45/35	60	45/35
Цуккини	48	47/35	48	47/35
Баклажаны	48	47/35	48	47/35
Помидоры	65	55/35	—	—
Масло растительное рафинированное	15	15	10	10
Специи сухие «Травы прованские»	0,3	0,3	—	—
Лук репчатый	24	20/10	72	60/30
Зелень укропа свежая	2,7	2	2,7	2
Выход	—	150/1	—	135/1

Помидоры отобрать твердых, а перец красных сортов. Овощи тщательно промыть холодной водой. У баклажан, цуккини и помидор удалить плодоножку и нарезать кольцами толщиной 5...7 мм. У перца удалить семенное гнездо и нарезать дольками. Лук зачистить, промыть и нарезать кольцами толщиной 5...7 мм.

Подготовленные овощи смазать растительным маслом и жарить на гриле с двух сторон. Посолить и посыпать специями.

Зелень промыть, просушить и мелко порубить. При подаче уложить овощи, чередуя по цвету. Сверху украсить зеленью.

627. Картофельные «Айдахо» с чесноком

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель молодой	1250	1000	1250	1000
Масло растительное рафинированное	50	50	50	50
Чеснок	26	20	26	20
«Вегета»	10	10	10	10
Зелень укропа свежая	27	20	13,5	10
Выход	—	1000/20/20	—	1000/20/10

Зелень укропа промыть, просушить и мелко порубить. Чеснок зачистить от кожицы, промыть и измельчить до фракции «крупная соль». Картофель молодой одинакового среднего калибра тщательно промыть щетками, прополоснуть холодной водой. Нарезать вдоль клубня «чесночками», смазать «Вегетой» и растительным маслом.

Запекать на противне, смазанном растительным маслом, выложив равномерно слоем 2 см. В пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 200 °С в течение 30...40 мин до румяной хрустящей корочки. Вынуть и слегка охладить.

Заправить теплый картофель подготовленными укропом и чесноком. Аккуратно перемешать.

628. Картофельные «шато»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель молодой	395/258 очищенный	155/150 готовый	395/258 очищенный	155/150 готовый
Масло растительное рафинированное	5	5	5	5
Масло сливочное	5	5	5	5
«Вегета»	0,5	0,5	—	—
Зелень укропа свежая	2,7	2	1,35	1
Выход	—	150/5/2	—	150/5/1

Зелень укропа промыть, просушить и мелко порубить. Сливочное масло растопить на «водяной бане». Картофель молодой тщательно промыть, очистить от кожуры, прополоснуть холодной водой. Вырезать при помощи шатошницы шарики диаметром 2 см. Вложить на противень, смазанный растительным маслом, в один ряд. Сверху посыпать «Вегетой».

Припускать в пароконвектомате на режиме «пар» при температуре 160...180 °С в течение 20...30 мин до готовности.

При подаче: сверху полить растопленным сливочным маслом и посыпать рубленым укропом.

629. Картофель «Домик в деревне»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель молодой	263	170/166/138	1250	1000
Лук репчатый	50	50	50	50
Масло сливочное	20	20	26	20
«Вегета»	1	1	10	10
Зелень укропа свежая	27	20	13,5	10
Выход	—	150/5/2	—	1000/20/10

Зелень укропа промыть, просушить и мелко порубить. Сливочное масло растопить на водяной бане. Картофель калиброванный тщательно промыть, прополоснуть холодной водой. Отварить в кипящей соленой воде в кожуре до полуготовности, но не переваривать. Остудить и очистить от кожицы. Нарезать кружочками толщиной 5...7 мм. Посыпать поверхность «Вегетой». Обжарить с двух сторон на разогретом сливочном масле до золотистого колера.

Лук зачистить, промыть, нарезать тонкой соломкой. Спассеровать на разогретом сливочном масле до золотистого колера.

При подаче: сверху на картофель уложить жареный лук и посыпать рубленым укропом.

630. Картофель жареный с корочкой из сельдерея

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель молодой	260	163/130	260	163/130
Стебель сельдерея свежий	37	30	37	30
Масло сливочное	10	10	10	10
«Вегета»	1	1	1	1
Зелень укропа свежая	2,7	2	—	—
Выход	—	150/2	—	150

Зелень укропа промыть, просушить и мелко порубить. Сливочное масло растопить на водяной бане. Корень сельдерея промыть, зачистить, натереть на крупной терке или нарезать тонкой соломкой и заправить «Вегетой» и маслом.

Картофель тщательно промыть, очистить от кожуры, прополоснуть холодной водой. Нарезать крупными кубиками 2 × 2 см. Сверху посыпать «Вегетой» и перемешать. Вложить на противень, смазанный растительным маслом, в один ряд. На поверхность выложить равномерный слой подготовленного сельдерея.

Запечь в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 180...200 °С в течение 20...30 мин до готовности до золотистого колера.

При подаче: сверху посыпать растопленным сливочным маслом и посыпать рубленым укропом.

631. Картофель фри из промышленного полуфабриката

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель фри замороженный промышленный	200	200/150	395/258 очищенный	155/150 готовый
Масло фритюрное	40	40	5	5
«Вегета»	0,5	0,5	—	—
Зелень укропа свежая	1,35	1	—	—
Выход	—	150/2	—	150

Зелень укропа промыть, просушить и мелко порубить. Замороженный картофель опустить в кипящий фритюр при температуре 200 °С. Жарить до золотистого коллера. Вынуть при помощи перфорированного приспособления и дать стечь излишкам масла.

Посолить солью или «Вегетой» непосредственно перед подачей. При подаче: выложить картофель «горкой» и посыпать рубленым укропом.

632. Картофель отварной с маслом и зеленью

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	1305	979	1320	990	1333	1000
или картофель молодой	1264	1011	1276	1021	1290	1032
Масса картофеля вареного	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45	35	35
Зелень свежая*	11	10	11	10	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Зелень свежая в ассортименте (укроп, петрушка, кинза и т. п.). Технологию приготовления см. в рец. № 278.

633. Картофель в молоке

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	1173	880	1187	890	1200	900
Молоко	300	300	300	300	300	300
Маргарин столовый или масло сливочное	40	40	30	30	20	20
Мука пшеничная	5	5	5	5	5	5
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Сырой очищенный картофель, нарезанный кубиками, варят 10 мин, затем воду сливают, заливают соусом молочным и доводят до готовности. Для соуса муку пассеруют на жире, разводят молоком горячим, солят.

634. Пюре картофельное

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Брутто
Картофель	1107	830	1127	845	1140	855
Молоко	158	150*	158	150*	158	150*
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса кипяченого молока. При отсутствии молока можно на 10 г увеличить норму закладки жира.

635. Картофель жареный (из вареного)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель ломтиками	1656	1205*
Жир животный топленый, пищевой, или кулинарный жир, или масло растительное	96	96
Выход	—	1000

* Масса картофеля вареного очищенного нарезанного.

636. Картофель жареный (из сырого)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель брусочками, ломтиками, дольками, кубиками	1932	1449
Жир животный топленый пищевой, или кулинарный жир, или масло растительное	100	100
Выход	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 296.

637. Картофель, жаренный во фритюре

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Картофель брусочками	—	—	2667	2000
Картофель соломкой, стружкой	3333	2500	—	—
Жир животный топленый пищевой или кулинарный жир, или масло растительное	225	225	160	160
Выход	—	1000	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 297.

638. Картофель хрустящий (чипс)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель (чипс)	3921	2941
Кулинарный жир или масло растительное	350	350
Выход	—	1000

639. Овощи отварные с жиром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	1291	1033	1304	1043	1318	1054
или капуста белокочанная (ранняя)	1320	1056	1334	1067	1348	1078
или капуста белокочанная свежая	1291	1033	1304	1043	1318	1054
или капуста цветная	2031	1056	2052	1067	2073	1078
или брюссельская (кочанчики)	1720	1118	1737	1129	1755	1141
или кольраби	1625	1056	1642	1067	1658	1078
или спаржа	1479	1080	1495	1091	—	—
или тыква	1636	1145	1653	1157	1670	1169
Масса отварных овощей	—	950	—	960	—	970
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45	35	35
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Варить подготовленные овощи в кипящей соленой воде до готовности. Вынуть аккуратно при помощи шумовки.

640. Овощи, припущенные с жиром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	1250	1000	1278	1022	1291	1033
или репа	1333	1000	1363	1022	1377	1033
или брюква	1282	1000	1310	1022	1324	1033
или тыква	1583	1108	1619	1133	1636	1145
или кабачки	1760	1179	1799	1205	1818	1218
Масса припущенных овощей	—	920	—	940	—	950

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Маргарин столовый или масло сливочное	60	60	45	45	35	35
Сахар	15	15	15	15	15	15
Мука пшеничная	15	15	15	15	15	15
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 286.

641. Овощи в молочном соусе (1-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	271	217/200*
Картофель	275	206/200*
Горошек зеленый консервированный	154	100
или горошек зеленый быстрозамороженный	109	109/100*
или кукуруза свежая в початках молочно-восковой спелости	532	303/100*
Капуста белокочанная	278	222/200*
Соус № 695	—	340
Выход	—	1000

* В числителе указана масса овощей нетто, в знаменателе — масса припущенных или вареных овощей.

Способ приготовления см. в рецептуре № 289.

642. Овощи в молочном соусе (2-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	1046	837
или репа	1116	837
или брюква	1073	837
или тыква	1326	928
или кабачки	1473	987
или свекла	1046	837
или горошек зеленый консервированный	1185	770
или горошек быстрозамороженный	837	837
или кукуруза свежая в початках молочно-восковой спелости	4 093	2 333
Масса припущенных овощей	—	770
Соус № 695	—	250
Выход	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 289.

643. Пюре из моркови или свеклы (1-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	1363	1090
или свекла	1363	1090
Масса протертой моркови или свеклы	—	950
Масло сливочное	45	45
Сахар	10	10
Выход	—	1000

Морковь и свеклу очищают, нарезают и припускают. В дальнейшем пюре готовят, как указано в рецептуре № 284.

644. Пюре из моркови или свеклы (2-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	1063	850
или свекла	1063	850
Масса протертой моркови или свеклы	—	740
Соус № 695	—	260
Выход	—	1000

Пюре готовят, как указано в предыдущей рецептуре.

645. Морковь, тушенная с черносливом или яблоками

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	1063	850
Маргарин столовый или масло сливочное	50	50
Чернослив	178	267/200*
или яблоки	286	200
Сахар	25	25
Выход	—	1000

* В числителе указана масса вареного чернослива с косточкой, в знаменателе — масса вареного чернослива без косточки.

Морковь, нарезанную кубиками или дольками, припускают в небольшом количестве воды с добавлением жира до полуготовности. Чернослив заливают водой и варят до полуготовности, после чего удаляют косточки. В морковь кладут подготовленный чернослив или яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом, нарезанные кубиками или ломтиками, добавляют сахар и тушат до готовности 12...15 мин.

646. Капуста тушеная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	1250	1000	1313	1050	1433	1146
или квашеная*	1200	840	1286	900	1429	1000
Жир животный топленый пищевой	60	60	45	45	35	35

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	50	40	50	40	25	20
Лук репчатый	95	80	71	60	48	40
Петрушка (корень)	27	20	27	20	—	—
Томатное пюре	100	100	80	80	60	60
Уксус 3 %-ный **	30	30	30	30	30	30
Мука пшеничная	12	12	12	12	12	12
Сахар	30	30	30	30	30	30
Перец черный горошком	0,2	0.2	0,2	0,2	0,2	0,2
Лавровый лист	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Можно приготовить капусту тушеную с фасолью, при этом фасоль расходуется в количестве 200 г на указанный выход, а закладка капусты уменьшается наполовину.
** При использовании капусты квашеной уксус из рецептуры исключается и увеличивается закладка сахара на 20 г.

Способ приготовления см. в рецептуре № 290.

647. Капуста жареная

Продукты	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	1666	1333
или брюссельская	2198	1429
или кольраби	2748	1786
Маргарин столовый или масло сливочное	40	40
Выход	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 305.

648. Свекла тушеная

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	1138	910	1163	930	1188	950
Маргарин столовый	48	48	33	33	23	23
Уксус 3 %-ный	30	30	30	30	30	30
Сахар	15	15	15	15	15	15
Соус № 687	—	240	—	240	—	240
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Предварительно очищенную, сваренную свеклу нарезают кубиками, прогревают с жиром, заправляют уксусом, сахаром, соусом белым и тушат 10...15 мин.

649. Свекла, тушенная в сметанном соусе

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Свекла	1138	910	1163	930	1188	950
Маргарин столовый	25	25	10	10	—	—
Сахар	15	15	15	15	15	15
Соус № 697 (II колонка)	—	250	—	—	—	250
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Способ приготовления см. в рецептуре № 648.

650. Кабачки или тыква, тушенные в сметане

Продукты	Брутто	Нетто
Кабачки	1627	1090
или тыква	1464	1025
Мука пшеничная	10	10
Маргарин столовый или масло сливочное	35	35
Сметана	100	100
Сахар	10	10
Выход	—	1000

Кабачки или тыкву очищают от кожи и семян и нарезают в виде брусочков или кубиков, кладут в посуду, добавляют сметану, жир, сахар и тушат в течение 15...20 мин. За 5 мин до окончания тушения заправляют пассерованной мукой. При подаче посыпают мелко рубленной зеленью.

651. Рагу овощное (1-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	267	200
Морковь	228/182*	124
Тыква	171	120
или кабачки	179	120
Петрушка (корень)	51/38*	24
Капуста цветная	196/102*	92
Горошек зеленый консервированный	123	80
Лук репчатый	238/200*	100
Соус № 667	—	300
Кулинарный жир	40	40
Чеснок	4	3
Перец черный горошком	0,2	0,2
Лавровый лист	0,08	0,08
Выход	—	1000

652. Рагу овощное (2-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	267	200
Морковь	199/159*	108
Петрушка (корень)	51/38*	24
Лук репчатый	143/120*	60
Репа	215/161*	124
или брюква	206/161*	124
Капуста белокочанная свежая	150/120*	108
Кулинарный жир	40	40
Соус № 667	—	300
Тыква	171	120
или кабачки	179	120
Чеснок	4	3
Перец черный горошком	0,2	0,2
Лавровый лист	0,08	0,08
Выход	—	1000

653. Рагу овощное (3-й вариант)

Продукты	Брутто	Нетто
Картофель	427	320
Морковь	199/159*	108
Лук репчатый	95/80*	40
Репа	215/161*	124
или брюква	206/161*	124
Капуста белокочанная свежая	250/200*	180
Кулинарный жир	40	40
Соус № 667	—	300
Перец черный горошком	0,2	0,2
Лавровый лист	0,08	0,08
Выход	—	1000

Примечание. При отсутствии того или иного вида овощей, указанных в рецептурах трех вариантов рагу овощного, можно готовить блюдо из остальных овощей, соответственно увеличив их закладку.
* В графе брутто в числителе указана масса продуктов брутто, в знаменателе — масса продуктов нетто, в графе нетто — масса готовых продуктов.

Способ приготовления см. в рецептуре № 293.

654. Лук маринованный

Продукты	Брутто	Нетто
Лук репчатый	1054	885
Уксус 3 %-ный	100	100
Масло растительное	50	50

Продукты	Брутто	Нетто
Соль	15	15
Лавровый лист	0,5	0,5
Перец черный горошком	0,2	0,2
Гвоздика или корица	0,2	0,2
Выход	—	1000

Лук репчатый режут кольцами. Уксус и растительное масло наливают в посуду, туда же кладут нарезанный лук, сахар, соль, специи и, помешивая, нагревают до температуры 75...80 °С. Затем лук быстро охлаждают.

655. Лук, жаренный во фритюре

Продукты	Брутто	Нетто
Лук репчатый	3500	2940
Мука пшеничная	60	60
Кулинарный жир	150	150
Выход	—	1000

Лук репчатый режут кольцами, посыпают мукой, встряхивают от лишней муки. В подготовленный фритюр (разогретый до 160...180 °С) кладут лук и жарят 1...1,5 мин.

656. Помидоры жареные

Продукты	Брутто	Нетто
Помидоры свежие	1867	1587
Маргарин столовый	60	60
или масло растительное	50	50
Выход	—	1000

Подготовленные помидоры разрезают на две половинки, солят и жарят на жире.

657. Тыква, кабачки, баклажаны жареные

Продукты	Брутто	Нетто
Тыква	1786	1250
или кабачки	1866	1493
или баклажаны	1349	1282
Мука пшеничная	50	50
Масло растительное	60	60
Выход	—	1000

Способ приготовления указан в рецептуре № 307.

658. Яблоки печеные не сладкие

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	1714	1200
Соль	10	10
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10
Выход	—	1000

Яблоки (лучше антоновские) очищают от кожицы, разрезают на 4...6 частей и удаляют семенное гнездо. Яблоки укладывают на смазанную маслом сковороду, посыпают солью и запекают в жарочном шкафу 10...12 мин. Используют в качестве гарнира, особенно к блюдам из утки и гуся.

ГАРНИРЫ ДЛЯ ХОЛОДНЫХ БЛЮД

В качестве гарниров к холодным блюдам используют винегреты, салаты и отдельные наборы из овощей и плодов в различных сочетаниях.

Для салатов и винегретов картофель, морковь, свеклу, огурцы режут мелкими кубиками или ломтиками, капусту, салат, лук — соломкой. Если каждый из указанных видов овощей подают на гарнир отдельно, то в этом случае их режут мелкими кубиками, соломкой, ломтиками или применяют фигурную нарезку.

Рецептуры на винегреты и салаты представлены в разделе «Холодные блюда»: винегрет овощной № 121, салат из белокочанной капусты № 108, салат картофельный № 105.

Гарниры для холодных блюд приведены на 1000 г выхода готового продукта. Норма гарнира на порцию — 50...100 г.

Ниже приведены варианты гарниров, причем указанные сочетания продуктов не обязательны, они могут изменяться в зависимости от сезона, возможностей предприятия и спроса потребителей. При отсутствии отдельных продуктов, указанных в вариантах, их можно заменять другими, но общая норма выхода должна сохраниться.

659. Гарнир из овощей (1-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	38	38	25	25
Масса готовой моркови*	—	30	—	20
Картофель	41	41	28	28
Масса готового картофеля*	—	30	—	20
Огурцы соленые (неочищенные)	33	30	22	20
или помидоры соленые (в бочковой таре)	33	30	22	20
Горошек зеленый консервированный	46	30	31	20
Желе мясное или рыбное № 717	—	15	—	10
Заправка для салатов № 715	—	15	—	10
Выход	—	150	—	100

* Здесь и далее приводится масса вареных очищенных овощей.

660. Гарнир из овощей (2-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Огурцы свежие (неочищенные)	63	60	42	40
Помидоры свежие	71	60	47	40
Салат зеленый	42	30	28	20
Выход	—	150	—	100

661. Гарнир из овощей (3-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Салат из капусты	—	75	—	50
Огурцы свежие (неочищенные)	79	75	53	50
или помидоры свежие	88	75	59	50
Выход	—	150	—	100

662. Гарнир из овощей (4-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	38	38	25	25
Масса готовой моркови	—	30	—	20
Огурцы соленые (неочищенные)	33	30	22	20
Горошек зеленый консервированный	23	15	15	10
Картофель	62	62	41	41
Масса готового картофеля	—	45	—	30
Майонез* или соус № 693, 697	—	30	—	20
Выход	—	150	—	100

* Используется майонез промышленного производства.

663. Гарнир из овощей (5-й вариант)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Огурцы свежие (очищенные)	125	100	94	75	63	50
или огурцы свежие (неочищенные)	105	100	79	75	53	50
или огурцы соленые (очищенные)	125	100	94	75	63	50
или огурцы соленые (неочищенные)	111	100	83	75	56	50
или огурцы маринованные	182	100	136	75	91	50
или помидоры свежие	118	100	88	75	59	50
или помидоры соленые	111	100	83	75	56	50

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или редис красный обрезной без ботвы (очищенный от кожицы)	133	100	100	75	67	50
или редис белый с ботвой (очищенный от кожицы)	200	100	150	75	100	50
или лук зеленый	125	100	94	75	63	50
или лук репчатый	—	—	—	—	60	50
или лук маринованный	182	100	136	75	91	50
или грибы соленые	122	100	91	75	61	50
Выход	—	100	—	75	—	50

664. Гарнир к рыбным блюдам (1-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	82	82	55	55
Масса готового картофеля	—	60	—	40
Свекла	57	57	38	38
Масса готовой свеклы	—	45	—	30
Морковь	38	38	25	25
Масса готовой моркови	—	30	—	20
Лук репчатый	18	15	12	10
или лук зеленый	19	15	13	10
Выход	—	150	—	100

665. Гарнир к рыбным блюдам (2-й вариант)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Картофель	62	62	41	41
Масса готового картофеля	—	45	—	30
Морковь	57	57	38	38
Масса готовой моркови	—	45	—	30
Огурцы свежие (неочищенные)	47	45	32	30
или помидоры свежие	53	45	35	30
Лук зеленый	19	15	13	10
или лук репчатый	18	15	12	10
Выход	—	150	—	100

XV. СОУСЫ

Соусы являются составной частью большого ассортимента горячих и холодных блюд из овощей, круп, макарон, мяса, рыбы и других продуктов. Они разнообразят и дополняют вкус блюда, повышают его питательную ценность.

Соусы подразделяются на две группы — горячие и холодные.

В зависимости от исходных продуктов различают горячие соусы на мясном и рыбном бульонах, грибном отваре, сметанные, молочные и яично-масляные. К холодным соусам относятся майонез, соусы овощные, заправки и желе. В группу соусов включены смеси масляные, соусы сладкие и сиропы.

Соусы на мясном бульоне подразделяют на красные и белые. На рыбном бульоне, так же как и на мясном, готовят соусы красного и белого цвета.

По технологии приготовления различают соусы основные и производные от них. Производный соус готовят из основного с добавлением в него различных продуктов.

В рецептурах основных соусов предусмотрены потери в размере 2,5...3 %, имеющие место при приготовлении на их основе производных соусов.

Норма вложения продуктов дана из расчета на 1 кг готового соуса; расход соли, перца и лаврового листа в рецептурах не указан.

Расход специй на 1 кг соуса следующий: соли — 10 г, перца — 0,5, лаврового листа — 0,2 г; на маринад, кроме того, гвоздики — 1 г, корицы — 1 г. Для приготовления соуса молочного используется только соль в количестве 8 г.

Исходя из особенностей национальных блюд, лавровый лист в соусы, используемые для этих блюд, можно не добавлять.

При замене одних продуктов другими руководствуются данными, приведенными в табл. Приложения 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

В рецептурах указывается кислота лимонная, которая может быть заменена соком лимона, из расчета: 1 г кислоты лимонной заменяется 8 г сока лимонного, получаемого из 20 г лимона. Кислоту лимонную растворяют в теплой кипяченой воде (1 : 5) и вводят в готовый соус. В настоящее время промышленость вырабатывает концентрат лимонный натуральный, который следует применять согласно инструкции на этикетке.

СОУСЫ ГОРЯЧИЕ

Соусы для горячих блюд приготовляют на бульонах (мясном, рыбном), грибном и овощном отварах, молоке, сметане. Для придания соусам того или иного вкуса используют томатное пюре, коренья, лук репчатый, грибы, огурцы, каперсы, хрен, горчицу, уксус, виноградное вино. Кроме уксуса, в качестве приправ используют сок лимонный или кислоту лимонную, а также рассол соленых огурцов, помидоров.

Из пряностей в соусы добавляют черный и душистый перец, лавровый лист, гвоздику, мускатный орех и т. д. и пряные овощи — зелень петрушки, сельдерея, эстрагона в свежем и сушеном виде и др. Пряности в соус кладут за 10...15 мин до окончания его приготовления, лавровый лист — за 5 мин до конца варки, молотый красный и черный перец — в готовый соус.

Вино следует вводить также в готовый соус. Вино наливают в нагретую посуду, которую закрывают крышкой, дают вскипеть и быстро вливают его в соус.

Готовый процеженный соус заправляют маргарином или маслом сливочным, которые кладут кусочками массой 3...5 г, и тщательно промешивают до полного соединения масла с соусом. Затем соус нагревают до температуры 80...85 °С, но не кипятят, иначе масло выделится на поверхность соуса. Заправка жиром повышает калорийность, улучшает вкус и консистенцию соуса, делает его более однородным.

В рецептурах, где не указан жир на заправку соусов, следует использовать 70...80 % жира, указанного в рецептуре. Остальное количество жира добавляют в соус мелкими кусочками в период его хранения на мармите, чтобы не допустить образования пленки на поверхности соуса.

Горячие соусы хранят в посуде с закрытой крышкой на мармите при температуре 75...80 °С.

СОУСЫ МЯСНЫЕ КРАСНЫЕ

Ассортимент соусов мясных красных довольно разнообразен. Для их приготовления во всех случаях используют соус основной или пасту соусную промышленного производства.

Соус красный приготовляют на коричневом мясном бульоне и муке пшеничной, поджаренной до светло-коричневого цвета (красная пассеровка), с добавлением томатного пюре, лука, кореньев и специй. Муку пшеничную для соусов красных поджаривают без жира.

Для приготовления производных соусов в соус красный основной добавляют лук, грибы, огурцы соленые, вино, горчицу и другие продукты, которые придают им своеобразный вкус и обусловливают их название.

666. Бульон коричневый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости пищевые*	1000	1000	750	750	500	500
Вода	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Морковь	15	12	15	12	15	12
Лук репчатый	14	12	14	12	14	12
Петрушка (корень)	16	12	16	12	16	12
или сельдерей (корень)	18	12	18	12	18	12
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Кости говяжьи, бараньи, телячьи, свиные, птицы и дичи (рябчиков, куропаток, глухарей).

Сырые кости, промытые и нарубленные на куски длиной 5...7 см, жарят на противне в жарочном шкафу при 160...170 °С с добавлением моркови, петрушки, лука репчатого, нарезанных на куски произвольной формы.

Кости бараньи, телячьи, свиные, птицы и дичи обжаривают 30...40 мин, говяжьи — 1...1,5 ч, переворачивая их. Когда кости приобретут светло-коричневый цвет, обжаривание прекращают, а жир, выделившийся из костей, сливают.

Обжаренные кости с подпеченными кореньями и луком репчатым кладут в котел, заливают горячей водой и варят 5...6 ч при слабом кипении, периодически удаляя жир и пену.

В коричневый бульон для улучшения его качества можно добавить мясной сок, полученный после обжаривания мясных продуктов. Для этого на противень, на котором обжаривались мясные продукты, наливают немного бульона мясного или воды и кипятят 2...3 мин. Готовый бульон процеживают.

667. Соус красный основной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон коричневый № 666	—	1000	—	1000	—	1000
Жир животный топленый пищевой или кулинарный жир	30	30	25	25	20	20
Мука пшеничная	50	50	50	50	50	50
Томатное пюре	200	200	150	150	100	100
Морковь	100	80	100	80	100	80
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20
Петрушка (корень)	27	20	20	15	—	—
Сахар	25	25	20	20	15	15
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Нарезанные лук, морковь, петрушку пассеруют с жиром, добавляют томатное пюре и продолжают пассерование еще 10...15 мин. Просеянную пшеничную муку пассеруют при температуре 150...160 °С, периодически помешивая в наплитной посуде или на противне в жарочном шкафу слоем не более 4 см до приобретения светло-коричневого цвета.

Охлажденную до 70...80 °С мучную пассеровку разводят теплым бульоном в соотношении 1 : 4, тщательно размешивают и вводят в кипящий коричневый бульон, затем добавляют пассерованные с томатным пюре овощи и при слабом кипении варят 45...60 мин. В конце варки добавляют соль, сахар, перец черный горошком, лавровый лист. Соус процеживают, протирая в него разварившиеся овощи, и доводят до кипения.

Соус красный основной используют для приготовления производных соусов. При использовании его как самостоятельного соус заправляют маргарином столовым (70, 50, 30 г соответственно по I, II, III колонкам). Подают соус к блюдам из котлетной массы, субпродуктов, сосискам, сарделькам, отварным копченостям.

668. Соус луковый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Маргарин столовый	45	45	38	38	30	30
Уксус 9 %-ный	75	75	70	70	65	65
Маргарин столовый	30	30	20	20	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный лук слегка пассеруют, добавляют уксус, перец черный горошком, кипятят 5...7 мин, закладывают в соус красный основной и варят 10...15 мин. Соус заправляют маргарином.

Подают соус к биточкам, котлетам, жареной и отварной свинине и другим мясным блюдам. Кроме того, соус используют для запекания мясных блюд.

669. Соус красный с луком и огурцами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Маргарин столовый	45	45	38	38	30	30
Уксус 9 %-ный	75	75	70	70	65	65
Маргарин столовый	30	30	20	20	20	20
Соус «Кетчуп классический»	50	50	30	30	20	20
Огурцы маринованные	182	100	127	70	91	50
или огурцы соленые	—	—	117	70	83	50
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный лук слегка пассеруют, добавляют уксус, перец черный горошком, кипятят 5...7 мин, соединяют с соусом красным основным, варят 10...15 мин, добавляют соус «Кетчуп классический», мелко нарезанные припущенные маринованные или соленые огурцы, очищенные от кожицы и семян. Соус заправляют маргарином.

Соус можно приготовить и без добавления соуса «Кетчуп классический». Подают соус к блюдам из отварного и жареного мяса и к рубленым изделиям из мяса.

670. Соус луковый с горчицей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Жир животный топленый, пищевой или кулинарный жир	45	45	38	38	30	30
Горчица столовая	25	25	25	25	25	25
Соус «Кетчуп классический»	50	50	30	30	20	20
Маргарин столовый	30	30	20	20	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный пассерованный лук кладут в соус красный основной и варят 10...15 мин. Заправляют соус горчицей столовой, солью, соусом «Кетчуп классический» и маргарином. Кипятить этот соус нельзя, так как при этом горчица свертывается крупинками и запах ее теряется.

Подают соус к рубленым изделиям из мяса, к жареной колбасе, сосискам и сардельками, отварным субпродуктам (вымени).

671. Соус красный с кореньями (для тушеного мяса)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	800	—	800
Морковь	125	100	188	150	250	200

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук репчатый	89	75	119	100	119	100
Лук-порей	66	50	—	—	—	—
Репа	53	40	67	50	93	70
или брюква	51	40	64	50	90	70
Петрушка (корень)	40	30	27	20	13	10
или сельдерей (корень)	44	30	29	20	15	10
Жир животный топленый, пищевой или кулинарный жир	45	45	45	45	45	45
Горошек зеленый консервированный	46	30	46	30	31	20
Фасоль стручковая консервированная	50	30	33	20	—	—
Вино*	100	100	50	50	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Используются вина типа мадеры, муската, малаги, портвейна.

Овощи и лук нарезают дольками или брусочками, пассеруют, соединяют с соусом красным основным, добавляют душистый перец горошком и варят 10...15 мин. В конце варки кладут зеленый горошек, нарезанные стручки фасоли, соус доводят до кипения и добавляют подготовленное вино. Соус можно готовить и без вина.

672. Соус красный с кореньями (для тефтелей)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	850	—	900
Морковь	100	80	125	100	188	150
Лук репчатый	119	100	119	100	95	80
или лук-порей	132	100	132	100	—	—
Петрушка (корень)	27	20	13	10	—	—
или сельдерей (корень)	29	20	15	10	—	—
Перец сладкий свежий	67	50	53	40	40	30
Жир животный топленый, пищевой или кулинарный жир	40	40	36	36	30	30
Вино*	100	100	50	50	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Используются вина типа мадеры, муската, малаги, портвейна.

Овощи и лук нарезают тонкой соломкой, пассеруют. Затем соединяют с готовым соусом красным основным, добавляют душистый перец горошком и варят 10...15 мин, в конце варки добавляют подготовленное вино. Соус можно готовить и без вина.

673. Соус красный с луком и грибами (для запекания рыбы, мяса и овощей)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
грибы белые сушеные	50	50	40	40	30	30
Маргарин столовый или кулинарный жир	60	60	45	45	40	40
Вино (белое сухое)	100	100	50	50	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный лук слегка пассеруют, добавляют нарезанные соломкой вареные грибы, продолжают пассерование 3...5 мин, соединяют с соусом красным основным, добавляют душистый перец горошком и варят 10...15 мин, в конце варки добавляют лавровый лист, подготовленное вино. Соус можно готовить и без вина.

674. Соус красный кисло-сладкий

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	750	—	850	—	900
Чернослив	107	120*	80	90*	62	70*
Изюм	51	50	41	40	31	30
Орехи грецкие	111	50	—	—	—	—
Вино (красное сухое)	50	50	—	—	—	—
Уксус 9 %-ный	—	—	30	30	30	30
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареного чернослива без косточки.

Сухофрукты перебирают и моют. Чернослив варят в небольшом количестве воды и освобождают от косточки. Орехи очищают от скорлупы и оболочки и нарезают на кусочки. Подготовленные сухофрукты и орехи кладут в отвар от чернослива, добавляют перец душистый горошком и тушат под крышкой 7...10 мин, соединяют с соусом красным основным, доводят до кипения, вводят подготовленное вино или уксус. Подают соус к блюдам из отварного тушеного мяса и птицы.

675. Соус красный с эстрагоном

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	800	—	900	—	—
Эстрагон	114	40	86	30	—	—
Бульон концентрированный (фюме)	—	100	—	50	—	—
Вино (белое сухое)	100	100	75	75	—	—
Маргарин столовый	70	70	50	50	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	—

Стебли эстрагона, нарезанные кусками, кладут в соус красный основной, добавляют фюме и варят 25...30 мин. Листики эстрагона заливают подготовленным вином, доводят до кипения и вводят в процеженный соус красный. После этого соус охлаждают и заправляют маргарином. Соус можно готовить без фюме.

Подают соус к блюдам из жареного мяса и птицы.

676. Соус красный смородиновый

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус красный основной № 667	—	750	—	850	—	900
Кости свиных копченостей	200	200	20	200	100	100
Петрушка (зелень)	14	10	14	10	14	10
Эстрагон	29	10	29	10	29	10
Варенье или джем черносмородиновые	150	150	100	100	70	70
Вино (красное сухое)	100	100	75	75	—	—
Маргарин столовый	70	70	50	50	30	30
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Кости свиных копченостей рубят, слегка обжаривают, добавляют бульон и тушат в закрытой посуде 25...30 мин. После этого процеженный бульон соединяют с соусом красным основным, добавляют черносмородиновое варенье или джем, душистый перец горошком, зелень петрушки, эстрагон и варят еще 10...15 мин. Затем соус процеживают, протирая при этом ягоды, доводят до кипения, добавляют подготовленное вино и заправляют маргарином. Соус можно готовить и без вина. Подают соус к блюдам из жареного мяса, дичи и котлетной массы.

СОУСЫ БЕЛЫЕ НА МЯСНОМ БУЛЬОНЕ

Соус белый основной приготовляют на бульоне мясном, соединенном с пассерованной на жире мукой и овощами.

Бульон для белых соусов варят из пищевых костей. Кроме того, используют бульоны, полученные при варке говядины, птицы и других мясных продуктов.

677. Бульон

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кости пищевые*	1000	1000	750	750	500	500
Вода	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Лук репчатый	14	12	14	12	14	12
Морковь	15	12	15	12	15	12
Петрушка (корень)	16	12	16	12	16	12
или сельдерей (корень)	18	12	18	12	18	12
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Используют только кости говяжьи, телячьи и птицы.

Кости, промытые и нарубленные на куски длиной 5...7 см (у позвоночных костей удаляют костный мозг), заливают холодной водой, доводят до кипения, удаляют пену и варят при слабом кипении в течение 3...4 ч, периодически удаляя жир. За 40...60 мин до окончания варки в бульон кладут овощи. Готовый бульон процеживают.

678. Соус белый основной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон № 677	—	1100	—	1100	—	1100
Маргарин столовый	50	50	50	50	50	50
Мука пшеничная	50	50	50	50	50	50
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20
Петрушка (корень)	40	30	27	20	13	10
или сельдерей (корень)	44	30	29	20	15	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

В растопленный жир всыпают просеянную муку и пассеруют при непрерывном помешивании, не допуская пригорания. Правильно пассерованная мука должна иметь слегка кремовый цвет. В пассерованную муку, охлажденную до 60...70 °С, вливают четвертую часть горячего бульона и вымешивают до образования однородной массы, затем постепенно добавляют оставшийся бульон. После этого в соус кладут нарезанные петрушку, сельдерей, лук и варят 25...30 мин. В конце варки добавляют соль, перец черный горошком, лавровый лист. Затем соус процеживают, протирая при этом разварившиеся овощи, и доводят до кипения. Готовый соус используют для приготовления производных соусов. Если соус используется как самостоятельный, его заправляют кислотой лимонной (1 г) и жиром (70, 50, 30 г соответственно по I, II, III колонкам).

Соус белый основной подают к блюдам из отварного и припущенного мяса и птицы.

679. Соус паровой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 678	—	900	—	950	—	1000
Вино (белое сухое)	100	100	50	50	—	—
Кислота лимонная	1	1	1	1	1,5	1,5
Маргарин столовый или масло сливочное	70	70	50	50	30	30
Выход	—	1000	—	1000	—	100

В соус белый основной добавляют кислоту лимонную, доводят до кипения и вливают подготовленное вино. Соус заправляют маргарином или сливочным маслом. В готовый соус можно добавить припущенные шампиньоны в количестве 50 г на 1 кг соуса.

Подают соус к отварным блюдам из мяса и птицы, котлетам из телятины, птицы и дичи.

680. Соус белый с яйцом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 678	—	800	—	900	—	1000
Яйца (желтки)	4 шт.	64	3 шт.	48	2 шт.	32
Кислота лимонная	1	1	1	1	1	1
Маргарин столовый или масло сливочное	100	100	75	75	50	50
Мускатный орех	1	1	1	1	1	1
Сливки или бульон	100	100	75	75	50	50
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Сырые яичные желтки соединяют с кусочками маргарина или масла сливочного, добавляют сливки или бульон и проваривают на водяной бане при температуре 75...80 °С, непрерывно помешивая. Как только смесь загустеет, в нее при непрерывном помешивании добавляют горячий соус белый основной с такой же температурой, тертый мускатный орех, кислоту лимонную, соль.

Подают соус к отварным и припущенным блюдам из телятины, птицы и дичи.

681. Соус белый с овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 678	—	850	—	900	—	950
Морковь	50	40	75	60	100	80
Петрушка (корень)	53	40	40	30	13	10
или сельдерей (корень)	59	40	44	30	29	20
Репа	27	20	40	30	67	50
или брюква	26	20	38	30	64	50
Лук репчатый	—	—	36	30	24	20
Лук-порей	53	40	—	—	—	—
Фасоль овощная (лопатка) свежая	56	50	33	30	22	20
Маргарин столовый	25	25	25	25	25	25
Кислота лимонная	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Маргарин столовый	50	50	30	30	20	20
или масло сливочное	50	50	30	30	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Корнеплоды и лук нарезают кубиками, пассеруют в течение 3...5 мин, подливают немного бульона и припускают до готовности в посуде, закрытой крышкой. Отдельно варят зеленые лопатки фасоли и репу или брюкву. Репу и брюкву перед варкой следует обдать кипятком для удаления запаха, а воду слить. Готовые овощи заливают соусом белым основным, дают прокипеть, добавляют кислоту лимонную, соль и заправляют маргарином или маслом сливочным.

Подают соус к блюдам из отварной баранины, телятины, кролика, птицы, а также к паровым котлетам из мяса.

682. Соус томатный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон № 677	—	500	—	700	—	900
Маргарин столовый	25	25	35	35	45	45
Мука пшеничная	25	25	35	35	45	45
Морковь	50	40	63	50	75	60
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20
Петрушка (корень)	40	30	27	20	—	—
Томат-пюре	500	500	350	350	250	250
Маргарин столовый	25	25	20	20	15	15
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанные коренья, лук пассеруют, добавляют томатное пюре, продолжают пассерование еще 15...20 мин, соединяют с белым соусом (рецептура № 676) и варят 25...30 мин. В конце варки добавляют соль, сахар, перец черный горошком. Готовый соус процеживают, протирая при этом разварившиеся овощи, и доводят до кипения. Соус томатный служит основой для приготовления производных соусов. При использовании его как самостоятельного соус заправляют кислотой лимонной (0,5 г) и жиром (70, 50, 30 г соответственно по I, II, III колонкам). По I и II колонкам можно добавить вино белое сухое 100 г и 75 г соответственно.

Подают соус к блюдам из жареного мяса, субпродуктов (мозгов) и овощей.

683. Соус белый с каперсами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 678	—	750	—	800	—	900
Каперсы консервированные	400	200	350	175	200	100
Кислота лимонная	1	1	1	1	1	1
Маргарин столовый	50	50	30	30	20	20
или масло сливочное	50	50	30	30	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Готовый соус белый основной заправляют солью, кислотой лимонной, красным перцем, добавляют прогретые каперсы без рассола и заправляют жиром.

Подают соус к блюдам из отварной свинины, баранины, блюдам из кролика.

684. Соус томатный с грибами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус томатный № 682	—	700	—	800	—	900
Лук репчатый	238	200	179	150	119	100
грибы белые свежие или шампиньоны свежие	197	150	158	120	118	90

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или грибы белые сушеные	41	41	32	32	24	24
Маргарин столовый	20	20	15	15	10	10
Вино (белое сухое)	100	100	50	50	—	—
Чеснок	4	3	4	3	4	3
Маргарин столовый или масло сливочное	40	40	30	30	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный лук слегка пассеруют, добавляют припущенные до полуготовности и нарезанные ломтиками свежие или сушеные вареные грибы и продолжают жарить 3...5 мин. Затем соединяют с томатным соусом и варят 10...15 мин. В конце варки кладут измельченный чеснок, вливают подготовленное вино и заправляют маргарином или маслом сливочным. Соус можно готовить и без вина.

Подают соус к блюдам из отварного, жареного мяса и птицы, изделиям из котлетной массы.

685. Соус томатный с грибами и овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус томатный № 682	—	700	—	800	—	900
Лук репчатый	298	250	179	150	119	100
грибы белые свежие или шампиньоны свежие	197	150	158	120	118	90
или грибы белые сушеные	41	41	32	32	24	24
Перец сладкий	100	75	87	65	67	50
Морковь	13	10	25	20	38	30
Петрушка (корень)	27	20	20	15	13	10
или сельдерей (корень)	29	20	22	15	15	10
Маргарин столовый	35	35	30	30	25	25
Эстрагон	14	5	14	5	14	5
Шпинат	14	10	14	10	7	5
Чеснок	4	3	4	3	4	3
Маргарин столовый	30	30	20	20	20	20
или масло сливочное	30	30	—	—	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Лук, морковь, петрушку, перец сладкий стручковый режут кубиками или соломкой, пассеруют, добавляют предварительно припущенные до полуготовности свежие или сушеные вареные грибы, нарезанные ломтиками, и поджаривают 3...5 мин, затем соединяют с соусом томатным и варят 10...15 мин. В конце варки кладут зелень эстрагона, шпинат, измельченный чеснок, заправляют маргарином или сливочным маслом.

Подают соус к блюдам из жареной птицы, свинины, телятины.

СОУСЫ НА РЫБНОМ БУЛЬОНЕ

На бульоне рыбном готовят преимущественно белые соусы, которые используют только для рыбных блюд.

Их основой является бульон рыбный и мука пшеничная, пассерованная до светло-кремового цвета на жире или без жира (сухая пассеровка).

В эти соусы добавляют петрушку, сельдерей, лук репчатый, кислоту лимонную, белое виноградное сухое вино и другие продукты.

Бульон рыбный варят из рыбных пищевых отходов. Кроме того, для приготовления соусов используют бульоны, получаемые при варке и припускании рыбы, для которой эти соусы предназначены.

686. Бульон рыбный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Рыбные пищевые отходы (головы, кости, плавники)	1000	1000	750	750	500	500
Вода	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Лук репчатый	14	12	14	12	14	12
Петрушка (корень)	16	12	16	12	16	12
или сельдерей (корень)	18	12	18	12	18	12
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Обработанные головы, кости, плавники рыб заливают холодной водой и быстро доводят до кипения, снимают пену и жир, добавляют овощи, уменьшают нагрев и варят 50...60 мин при медленном кипении. Готовый бульон процеживают.

687. Соус белый основной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон рыбный № 686	—	1000	—	1000	—	1000
Маргарин столовый	50	50	50	50	50	50
Мука пшеничная	50	50	50	50	50	50
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20
Петрушка (корень)	40	30	27	20	13	10
или сельдерей (корень)	44	30	29	20	15	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Этот соус готовят так же, как белый основной на мясном бульоне (рецептура № 678), подают его к блюдам из отварной и припущенной рыбы.

688. Соус паровой

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 687	—	900	—	950	—	1000
Маргарин столовый или масло сливочное	70	70	50	50	30	30

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кислота лимонная	1	1	1	1	1,5	1,5
Вино (белое сухое)	100	100	50	50	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Приготовляют так же, как соус паровой на мясном бульоне (рецептура № 679). Подают его к блюдам из отварной и припущенной рыбы.

689. Соус белый (для запекания рыбы)

Продукты	Брутто	Нетто
Бульон рыбный № 686	—	1100
Маргарин столовый	50	50
Мука пшеничная	50	50
Выход	—	1000

Муку, слегка пассерованную на жире, разводят бульоном, проваривают при слабом кипении 15...20 мин, солят и процеживают.

690. Соус «Белое вино»

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус белый основной № 687	—	800	—	900
Вино (белое сухое)	100	100	75	75
Яйца (желтки)	4 шт.	64	3 шт.	48
Маргарин столовый или масло сливочное	100	100	75	75
Кислота лимонная	1	1	1	1
Выход	—	1000	—	1000

В готовый соус белый основной добавляют подготовленное вино, охлаждают до 75...80 °С. Затем при непрерывном помешивании вводят яичные желтки, проваренные с кусочками сливочного масла (рецептура № 680), заправляют кислотой лимонной и солят.

Подают соус к блюдам из отварной и припущенной рыбы.

691. Соус томатный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бульон № 677	—	500	—	700	—	900
Маргарин столовый	25	25	35	35	45	45
Мука пшеничная	25	25	35	35	45	45
Морковь	50	40	63	50	75	60
Лук репчатый	48	40	36	30	24	20

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Петрушка (корень)	40	30	27	20	13	10
Томатное пюре	500	500	350	350	250	250
Маргарин столовый	25	25	20	20	15	15
Сахар	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Этот соус приготовляют так же, как соус томатный на мясном бульоне (рецептура № 682). Соус томатный служит основой для приготовления производного соуса. При использовании его как самостоятельного соус заправляют кислотой лимонной (0,5 г) и жиром (70, 50, 30 г соответственно по I, II, III колонкам).

По I и II колонкам можно добавить вино белое сухое 100 и 75 г соответственно.

Подают соус к блюдам из отварной, припущенной, жареной рыбы и рыбной котлетной массы.

692. Соус томатный с овощами

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус томатный № 691	—	700	—	800	—	900
Морковь	175	140	188	150	225	180
Лук репчатый	167	140	143	120	119	100
Петрушка (корень)	80	60	53	40	27	20
Маргарин столовый	50	50	40	40	30	30
Вино (белое сухое)	100	100	50	50	—	—
Кислота лимонная	0,5	0,5	0,5	0,5	1	1
Маргарин столовый или масло сливочное	40	40	30	30	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Морковь, петрушку и лук репчатый режут мелкими кубиками и пассеруют. Затем соединяют с соусом томатным, добавляют перец черный горошком, варят 10...15 мин, в конце приготовления добавляют лавровый лист, вливают подготовленное вино, добавляют кислоту лимонную и заправляют маргарином или сливочным маслом. Соус можно готовить и без вина.

Подают соус к блюдам из отварной, припущенной, жареной рыбы и рыбной котлетной массы.

СОУСЫ МОЛОЧНЫЕ

Соусы молочные готовят на цельном молоке или молоке, разведенном бульоном или водой, с добавлением пшеничной муки, пассерованной до светло-кремового цвета на масле сливочном.

В зависимости от использования соусы молочные приготовляют различной консистенции: жидкие, средней густоты и густые. Жидкие соусы используют при отпуске овощных, крупяных и других блюд; соусы средней густоты — для запекания мяса, рыбы, овощей и для заправки отварных овощей (моркови, репы и др.); густые — для фарширования.

693. Соус молочный и сливочный (для подачи к блюду)

Продукты	I		II		III		IV	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	1000	1000	750	750	500	500	—	—
Масло сливочное	50	50	50	50	55	55	50	50
Мука пшеничная	50	50	50	50	55	55	—	—
Бульон или вода	—	—	250	250	500	500	100	100
Сахар	10	10	10	10	10	10	—	—
Сливки 10...15 %-ной жирности	—	—	—	—	—	—	950	950
Крахмал картофельный	—	—	—	—	—	—	50	50
Специя «Сухой бульон куриный»	—	—	—	—	—	—	5	5
Соль	10	10	10	10	10	10	5	5
Выход	—	1000	—	1000	—	1000	—	1000

Пассерованную на масле муку разводят горячим молоком или молоком с добавлением бульона или воды и варят 7...10 мин при слабом кипении. Затем кладут сахар, соль, процеживают и доводят до кипения.

Для приготовления «Соуса молочного с луком» лук репчатый пассеруют, соединяют с готовым соусом молочным (1000 г), варят 7...10 мин. Соус процеживают, протирая при этом лук, доводят до кипения и заправляют красным перцем (масса нетто лука репчатого 250, 200, 150 г и масла сливочного — 25, 20, 15 г соответственно по I, II, III колонкам на 1000 г выхода соуса).

Для приготовления соуса сливочного: сливки нагревают до 90 °С, вводят соль, специи, размягченное масло сливочное (можно добавить сухой гранулированный чеснок 1...5 г на 1 кг соуса) и растворяют при слабом нагреве. Вводят заранее разведенный холодной водой крахмал 2 : 1 при постоянном помешивании венчиком. Доводят смесь до кипения и процеживают.

Подают соус к котлетам натуральным и к жареному мясу.

694. Соус молочный (сладкий)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	1000	1000	750	750	500	500
Масло сливочное	40	40	40	40	45	45
Мука пшеничная	40	40	40	40	45	45
Вода	—	—	250	250	500	500
Сахар	120	120	100	100	80	80
Ванилин	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

В соус молочный жидкий, приготовленный, как указано в рецептуре № 693, добавляют сахар и ванилин, предварительно растворенный в горячей кипяченой воде.

Подают соус к пудингам, запеканкам, крупяным и овощным блюдам.

695. Соус молочный (для запекания овощей, мяса, рыбы)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	1000	1000	750	750	500	500
Масло сливочное	100	100	100	100	110	110
Мука пшеничная	100	100	100	100	110	110
Бульон или вода	—	—	250	250	500	500
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Соус молочный средней густоты приготовляют так же, как указано в рецептуре № 693. Для улучшения вкуса и эластичности в соус можно добавить сырые яичные желтки 2...3 шт. на 1 кг соуса.

696. Соус молочный густой (для фарширования)

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	900	900	750	750
Масло сливочное	130	130	130	130
Мука пшеничная	130	130	130	130
Бульон или вода	—	—	150	150
Выход	—	1000	—	1000

Соус приготовляют так же, как соус молочный (рецептура № 693). Используют его для фаршированных блюд из птицы, дичи и др.

СОУСЫ СМЕТАННЫЕ

Соусы сметанные готовят из сметаны с добавлением муки пшеничной и масла сливочного или маргарина (натуральные) и из сметаны с добавлением соуса белого, приготовленного на бульоне (мясном, рыбном) или овощном отваре. Соусы сметанные, приготовленные на бульоне мясном или овощном отваре, используют для мясных, рыбных и овощных блюд, а соусы сметанные на бульоне рыбном — только для рыбных блюд.

697. Соус сметанный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сметана	1000	1000	500	500	250	250
Масло сливочное	50	50	—	—	—	—
Мука пшеничная	50	50	50	50	75	75
Бульон или отвар	—	—	500	500	750	750
Масса белого соуса	—	—	—	500	—	750
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Для соуса сметанного натурального (по I колонке) муку слегка пассеруют без масла, охлаждают, смешивают с маслом, кладут в сметану, доведенную до кипения, размешивают, заправляют солью и перцем, варят 3...5 мин, процеживают и доводят до кипения.

Для приготовления соуса сметанного с добавлением соуса белого (II и III колонки) в горячий соус белый кладут прокипяченную сметану, соль, варят 3...5 мин, процеживают и доводят до кипения.

Подают соус к мясным, овощным и рыбным блюдам или используют для приготовления грибных горячих закусок, для запекания грибов, рыбы, мяса и овощей.

698. Соус сметанный с томатом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сметана	1000	1000	—	—	—	—
Масло сливочное	50	50	—	—	—	—
Мука пшеничная	50	50	—	—	—	—
Томатное пюре	100	100	100	100	100	100
Соус сметанный № 697	—	—	—	1000	—	1000
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Для приготовления соуса по I колонке в пассерованную на масле муку добавляют томатное пюре и продолжают пассерование 7...10 мин. Готовую охлажденную до 70 °С пассеровку разводят горячей сметаной; по II и III колонкам томатное пюре уваривают до половины первоначального объема, соединяют с соусом сметанным. Соус проваривают, процеживают и доводят до кипения.

Соус сметанный с томатом острый готовят с добавлением перца красного молотого (2 г на 1000 г).

Используют соус для приготовления запеченных блюд из овощей.

699. Соус сметанный с луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус сметанный № 697	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Масло сливочное или маргарин столовый	30	30	25	25	20	20
Соус «Кетчуп классический»	40	40	30	30	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Лук репчатый шинкуют, пассеруют до готовности, не изменяя цвета, кладут в готовый соус сметанный, добавляют соус «Кетчуп классический» и доводят до кипения. Подают соус к лангету и блюдам из котлетной массы.

700. Соус сметанный с томатом и луком

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус сметанный № 697	—	800	—	850	—	900
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Масло сливочное или маргарин столовый	30	30	25	25	20	20
Томатное пюре	100	100	100	100	100	100
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Мелко нарезанный лук пассеруют, добавляют томатное пюре и пассеруют еще 5...7 мин, затем соединяют с соусом сметанным и дают прокипеть. Соус используют для приготовления тефтелей и блюд из овощей.

СОУСЫ ГРИБНЫЕ

Соусы грибные готовят на отваре из грибов сушеных. В соус кладут готовые грибы, нарезанные в виде соломки или мелко рубленные.

Соус грибной подают к картофельным, крупяным блюдам, котлетам, биточкам, запеканкам, рулетам и т. п. Его можно подавать к мясным биточкам, котлетам и др.

Соусы грибные можно готовить на масле растительном, топленом или сливочном.

701. Соус грибной

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Грибы сушеные	40	40	30	30	20	20
Вода	—	860	—	920	—	980
Отвар грибной	—	750	—	800	—	850
Маргарин столовый	38	38	40	40	43	43
Мука пшеничная	38	38	40	40	43	43
Лук репчатый	357	300	298	250	238	200
Маргарин столовый	30	30	25	25	20	20
Масло сливочное	30	30	—	—	—	—
или маргарин столовый	—	—	20	20	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Готовят отвар грибной.

Нарезанный лук репчатый пассеруют, добавляют вареные измельченные грибы и продолжают жаренье еще 3...5 мин. Пассерованную на жире муку разводят отваром грибным горячим, варят 45...60 мин, солят и процеживают, затем кладут пассерованный лук с грибами и варят 10...15 мин. Готовый соус заправляют маслом сливочным или маргарином.

702. Соус грибной с томатом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Соус грибной № 701	—	875	—	900	—	950
Томатное пюре	140	140	110	110	80	80
Маргарин столовый	14	14	11	11	8	8
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Томатное пюре пассеруют с жиром и соединяют с готовым соусом грибным.

703. Соус грибной кисло-сладкий

Продукты	Брутто	Нетто
Соус грибной с томатом № 702	—	950
Изюм	20,5	20
Чернослив	45	50*
Уксус 9 %-ный	10	10
Сахар	10	10
Выход	—	1000

* Масса вареного чернослива без косточки.

В соус грибной с томатом добавляют сахар, уксус, перебранный и промытый изюм, чернослив (без косточек) (рецептура № 674), перец черный горошком и варят 10...15 мин, в конце приготовления добавляют лавровый лист.

СОУСЫ ЯИЧНО-МАСЛЯНЫЕ

В состав яично-масляных соусов входит большое количество масла, яиц и других питательных продуктов.

Для приготовления соусов вместо масла сливочного можно использовать маргарин столовый.

Подают яично-масляные соусы к отварной рыбе, некоторым видам овощей и крупяным блюдам.

704. Соус польский

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное	700	700	325	325	215	215
Яйца	8 шт.	320	6 шт.	240	4 шт.	160
Петрушка (зелень) или укроп (зелень)	27	20	27	20	27	20
Кислота лимонная	2	2	2	2	2	2
Бульон рыбный	—	—	450	450	650	650
Мука пшеничная	—	—	25	25	35	35
Масло сливочное	—	—	25	25	35	35
Масса соуса белого	—	—	—	450	—	650
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Для приготовления соуса по I колонке в растопленное масло сливочное кладут мелко нарезанные крутые яйца, зелень петрушки или укропа, соль и кислоту лимонную. По II и III колонкам в приготовленный соус белый добавляют масло сливочное, мелко нарезанные крутые яйца, соль, кислоту лимонную и зелень.

Подают соус к блюдам из нежирной отварной рыбы.

705. Соус сухарный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное	900	900	800	800	700	700
Сухари пшеничные	200	200	300	300	400	400
Кислота лимонная	—	—	2	2	2	2
Лимон	160	67	—	—	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Масло сливочное нагревают до тех пор, пока не выпарится влага и не образуется светло-коричневый осадок. Затем масло процеживают и добавляют в него молотые поджаренные сухари, соль, сок лимонный или кислоту лимонную.

Подают соус к блюдам из отварных овощей.

СМЕСИ МАСЛЯНЫЕ

Смеси масляные используют для приготовления и оформления бутербродов, мясных и рыбных блюд.

К смесям масляным относят масло зеленое, килечное, селедочное, раковое, сырное, с паприкой, шоколадное и др. Застывшее масло можно вырезать «шариками».

706. Масло зеленое, или килечное, или селедочное

Продукты	Масло зеленое		Масло килечное		Масло селедочное	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное	850	850	840	840	750	750
Укроп (зелень)	216	160	—	—	—	—
Лимон	81	34	—	—	—	—
или кислота лимонная	2	2	—	—	—	—
Кильки (пресервы)*	—	—	400	180	—	—
Горчица столовая	—	—	—	—	30	30
Сельдь (вымоченная)*	—	—	—	—	521	250
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Нормы закладки даны на кильку (в банках) при разделке на филе (мякоть), сельдь неразделанную соленую среднюю при разделке на филе (мякоть).

Масло зеленое. В размягченное масло сливочное добавляют рубленую зелень укропа, сок лимонный или разведенную кислоту лимонную, тщательно перемешивают, придают форму батончика и охлаждают. Перед использованием нарезают. Подают масло зеленое к бифштексам, антрекотам, к рыбе жареной и фаршируют киевские котлеты.

Масло килечное. Филе килек протирают, тщательно перемешивают с маслом сливочным, формуют и охлаждают. Перед использованием нарезают. Подают масло килечное к горячему отварному картофелю, блинам, используют для приготовления бутербродов.

Масло селедочное. Филе сельди протирают и взбивают с маслом сливочным и горчицей. Далее готовят, как масло килечное. Подают масло селедочное к горячему отварному картофелю, блинам, используют для приготовления бутербродов.

707. Масло сырное, или горчичное, или шоколадное

Продукты	Масло шоколадное		Масло сырное		Масло горчичное	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло сливочное	900	900	800	800	900	900
Какао-порошок	100	100	—	—	—	—
Сыр рокфор	—	—	234	220	—	—
Горчица дижонская с зернами	—	—	—	—	125	125
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Масло сырное. Размягченное масло сливочное соединить с тертым сыром и взбить до однородной пышной массы. Выложить в форму и охладить.

Масло горчичное. Размягченное масло сливочное соединить с горчицей и взбить до однородной пышной массы. Выложить в форму и охладить.

Масло шоколадное. Размягченное масло сливочное соединить с какао-порошком и взбить до однородной пышной массы. Выложить в форму и охладить. Вместо какао-порошка можно использовать специи сухие молотые: паприку, васаби, корицу (в том же соотношении).

СОУСЫ ХОЛОДНЫЕ

Соусы холодные подают к холодным блюдам из рыбы, мяса, птицы, дичи, овощей. К этим соусам относятся майонез, хрен с уксусом, хрен со сметаной, а также овощные маринады и заправки для салатов, сельди. В настоящее время широко применяют крем бальзамик темный для украшения блюда и заправки салатов. Его можно приготовить выпарив уксус бальзамический темный в 3 раза и остудив.

708. Соус майонез*

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло растительное	750	750	563	563	375	375
Яйца (желтки)	6 шт.	96	4,5 шт.	72	3 шт.	48
Горчица столовая	25	25	25	25	25	25
Сахар	20	20	20	20	20	20
Уксус 3 %-ный	150	150	—	—	—	—
Бульон	—	—	—	300	—	500
Уксус 9 %-ный	—	—	50	50	50	50
Мука пшеничная	—	—	25	25	50	50
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Готовят только при отсутствии майонеза промышленного производства.

В растертые сырые желтки с солью, сахаром и горчицей постепенно тонкой струйкой при непрерывном одностороннем помешивании вливают масло растительное. Когда масло соединится с желтками и смесь превратится в густую однородную массу, вливают уксус (по I колонке). В соус, приготавливаемый по II и III колонкам, добавляют процеженный остывший соус белый. Муку для соуса белого прогревают без жира, не допуская изменения цвета, охлаждают, затем разводят холодным бульоном, смешанным с уксусом, доводят до кипения и охлаждают. Вместо муки можно употреблять крахмал картофельный или маисовый (кукурузный).

В готовый майонез можно ввести различные наполнители: чеснок сухой молотый, васаби порошок, паприку сухую молотую, имбирь сухой молотый (в количестве 100 г на 1 кг майонеза). Масса вымешивается до однородной консистенции.

709. Соус «Майонез с кетчупом Мари-Роз»

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез*	500,0	500,0
Кетчуп томатный классический	500,0	500,0
Выход	—	1000

* Здесь и далее в рецептурах используют майонез промышленного производства.

В майонез добавляют кетчуп и перемешивают. Подают соус к холодным блюдам из мяса, рыбы, а также используют для заправки салатов.

710. Соус «Тар-тар»

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез	730	730
Огурцы маринованные (корнишоны)	455	250
Соус «Кетчуп классический»	40	40
Выход	—	1000

Огурцы маринованные (корнишоны) мелко режут, соединяют с майонезом, добавляют соус «Кетчуп классический» и перемешивают. Можно добавить рубленный укроп 10 грамм нетто. Подают соус к холодным и горячим блюдам из мяса и рыбы.

711. Соус «Майонез с хреном»

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез	820	820
Хрен (корень)	313	200
Выход	—	1000

В майонез добавляют ошпаренный и охлажденный мелко натертый хрен. Подают соус к холодным блюдам из рыбы, к рыбе фаршированной, студню, отварным мясным продуктам. Можно добавить рубленный укроп 10 грамм нетто.

712. Соус «Хрен»

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант		3-й вариант	
Хрен (корень)	547	350	469	300	469	300
Уксус 9 %-ный	—	—	250	250	250	250
Свекла	—	—	255	200*	—	—
Сметана	650	650	—		—	—
Сахар	15	15	20	20	20	20
Соль	15	15	20	20	20	20
Вода (кипяток)	—	—	250	250	450	450
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса вареной очищенной свеклы.

По первому варианту в сметану добавляют натертый хрен и заправляют солью и сахаром. По второму и третьему вариантам натертый хрен заваривают кипятком, накрывают крышкой и дают остыть, затем добавляют соль, сахар и разводят уксусом. В готовый соус «Хрен» (второй вариант) добавляют вареную натертую свеклу.

Подают соус к мясным и рыбным холодным блюдам.

713. Маринад овощной с томатом

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	438	350	625	500	750	600
Лук репчатый	298	250	238	200	179	150
или лук-порей	329	250	263	200	—	—
Петрушка (корень)	67	50	—	—	—	—
или сельдерей (корень)	74	50	—	—	—	—
Томатное пюре	300	300	200	200	150	150
Масло растительное	100	100	100	100	100	100
Уксус 3 %-ный	300	300	300	300	300	300
Сахар	35	35	30	30	25	25
Бульон рыбный или вода	100	100	100	100	120	120
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Овощи нарезают соломкой, пассеруют на масле растительном, затем добавляют томатное пюре и пассеруют еще 7...10 мин. После этого вводят бульон рыбный или воду, уксус, душистый перец горошком, гвоздику, корицу и кипятят 15...20 мин. В конце варки добавляют лавровый лист, соль, сахар.

714. Маринад овощной без томата

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	688	550	875	700	1000	800
Лук репчатый	298	250	238	200	179	150
или лук-порей	329	250	263	200	197	150
Петрушка (корень)	67	50	—	—	—	—
или сельдерей (корень)	74	50	—	—	—	—
Масло растительное	100	100	100	100	100	100
Уксус 3 %-ный	500	500	500	500	500	500
Сахар	35	35	30	30	25	25
Крахмал картофельный	20	20	20	20	20	20
или мука пшеничная	30	30	30	30	30	30
Вода	40	40	40	40	40	40
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Нарезанные соломкой овощи пассеруют на масле растительном, добавляют уксус, душистый перец горошком, гвоздику, корицу и кипятят 15...20 мин. В конце варки до-

бавляют лавровый лист, соль, сахар, разведенный холодной водой, крахмал или муку, и прогревают до загустения.

715. Заправка для салатов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло растительное	500	500	350	350	250	250
Уксус 3 %-ный	500	500	650	650	750	750
Сахар	40	40	45	45	50	50
Соль	20	20	20	20	20	20
Перец черный молотый	2	2	2	2	2	2
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Заправку для салатов приготавливают из смеси растительного масла и уксуса с добавлением соли, сахара и перца черного молотого. Заправку используют для салатов и винегретов.

716. Заправка горчичная

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масло растительное	300	300	400	400
Яйца (желтки)	3 шт.	48	—	—
Горчица столовая	50	50	100	100
Уксус 3 %-ный	550	550	450	450
Сахар	50	50	50	50
Соль	20	20	10	10
Перец черный молотый	1	1	2	2
Выход	—	1000	—	1000

Горчицу, соль, сахар, перец черный молотый и яичные желтки растирают, разводят уксусом, процеживают и заправляют маслом растительным. Заправку горчичную, приготовленную по I и II колонкам, используют для салатов, а по III — для сельди.

717. Желе мясное или рыбное

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант		3-й вариант	
Кости пищевые говяжьи	1000	1000	—	—	—	—
или пищевые рыбные отходы	1000	1000	—	—	—	—
или кожа свиная	—	—	600	600	—	—
Кожа, кости и чешуя рыбные	—	—	—	—	2000	2000
Масса бульона	—	1000	—	1000	—	1000
Желатин	40	40	—	—	—	—
Морковь	25	20	25	20	25	20
Лук репчатый	24	20	24	20	24	20

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант		3-й вариант	
Петрушка (корень)	13	10	13	10	13	10
или сельдерей (корень)	15	10	15	10	15	10
Уксус 9 %-ный	15	15	50	50	15	15
Яйца (белки)	3 шт.	72	3 шт.	72	3,5 шт.	84
Лавровый лист	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Гвоздика	—	—	0,5	0,5	—	—
Перец черный горошком	—	—	0,5	0,5	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Варят бульон с добавлением кореньев. В готовый горячий процеженный и обезжиренный бульон кладут предварительно набухший в холодной кипяченой воде желатин и размешивают до полного его растворения. Затем добавляют соль, лавровый лист, перец черный горошком, гвоздику, уксус и вводят половину нормы яичных белков, тщательно смешанных с пятикратным количеством холодного бульона (оттяжка). Все это размешивают, доводят до кипения, добавляют остальные белки и вновь доводят до кипения. Готовое желе процеживают.

718. Горчица столовая

Продукты	Брутто	Нетто
Горчица сухая (порошок)	290	290
Вода	490	490
Масло растительное	25	25
Уксус 9 %-ный	200	200
Сахар	45	45
Соль	35	35
Корица	0,1	0,1
Гвоздика	0,1	0,1
Выход	—	1000

В горячую воду добавляют сахар, соль, корицу, гвоздику, лавровый лист и варят до полного растворения сахара и соли. Полученный отвар процеживают, охлаждают, после чего в него добавляют уксус и размешивают. Горчичный порошок просеивают, смешивают с отваром (50 %) и тщательно растирают. Массу периодически перемешивают. В горчицу добавляют остальной отвар и масло растительное. Для того чтобы горчица была хорошего качества, необходимо дать ей созреть в течение суток. Допускается приготовление горчицы столовой без корицы и гвоздики.

719. Соус «Майонез с желе»

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез	410	410
Желе мясное или рыбное № 717	600	600
Выход	—	1006

Желе мясное или рыбное распускают до жидкого состояния, добавляют в майонез и на холоде взбивают до полузагустевшего состояния. Используют соус для оформления блюд из рыбы, мяса, птицы и др.

720. Пикантный соус острый специфический

Продукты	Брутто	Нетто
Сметана	550	550
Уксус 9 %-ный	10	10
Сахар	30	30
Горчица столовая	30	30
Петрушка (зелень)	135	100
Лук зеленый	125	100
Каперсы консервированные	200	100
Огурцы маринованные	182	100
Выход	—	1000

В сметану добавляют уксус, сахар, горчицу, все хорошо перемешивают. Затем кладут мелко нарезанные зелень петрушки и лук зеленый, каперсы, маринованные огурцы, нарезанные мелкой соломкой, соль и тщательно перемешивают. Соус используют для заправки овощных салатов.

721. Соус ореховый

Продукты	Брутто	Нетто
Орехи грецкие	444	200
Чеснок	26	20
Лук репчатый	238	200
Кинза (кориандр) — зелень	47	35
Шафран	0,3	0,3
Перец черный молотый	1	1
Уксус 3 %-ный	100	100
Хмели-сунели (сушеная зелень)	1	1
Бульон № 677	500	500
Выход	—	1000

Очищенные грецкие орехи измельчают на мясорубке, добавляют толченый с солью чеснок, мелко нарезанные лук, зелень кинзы, шафран, перец, уксус, хмели-сунели. Затем смесь разводят охлажденным бульоном и протирают через мелкое сито.

722. Соус «Ткемали»

Продукты	Брутто	Нетто
Ткемали (плоды)	753	700
Чеснок	33	26
Кинза (кориандр), укроп	61	45
Перец красный молотый	1	1
Соль	10	10
Вода	600	600
Выход	—	1000

Плоды ткемали перебирают, промывают, отваривают в течение 5 мин и протирают через сито. Затем разводят отваром, добавляют толченый чеснок, мелко нарезанную зелень кинзы, укропа, заправляют перцем, солью, доводят до кипения и охлаждают.

Чеснок, толченый с солью, соединяют с предварительно прокаленным охлажденным растительным маслом и холодной кипяченой водой или бульоном, добавляют уксус, соль, мелко нарезанную зелень. Перед подачей соус перемешивают. Подают к мясным и рыбным бульонам.

723. Соус «Песто»

Продукты	Брутто	Нетто
Петрушка свежая	337,8	250
Орехи грецкие очищенные	255,1	250
Вино белое сухое столовое	250	250
Масло оливковое	250	250
Соль	10	10
Выход	—	1000

Петрушку промыть, просушить, удалить стебли, листочки мелко порубить.

Грецкие орехи очищенные перебрать и измельчить в блендере. Подготовленные орехи слегка обжарить в сотейнике на растительном масле. Ввести вино, проварить 5 мин и остудить. Ввести подготовленную петрушку, растительное масло, соль. Измельчить в миксере. Процедить через сито.

724. Соус кисло-сладкий фруктовый

Продукты	Брутто	Нетто
Алыча свежая	1054	980
или слива свежая	1089	980
Укроп или кинза (зелень)	11	8
Чеснок	26	20
Вода	150	150
Выход	—	1000

Подготовленные свежие алычу или сливы, с удаленными косточками, заливают водой, варят до готовности, протирают, заправляют мелко нарезанной зеленью укропа или кинзы, толченным с солью чесноком и перцем, доводят до кипения и охлаждают. Соус подают к холодным, рыбным и мясным блюдам.

725. Заправка лимонно-оливковая

Продукты	Брутто	Нетто
Лимон свежий	500,0	200,0
Масло оливковое	800,0	800,0
Соль	5,0	5,0
Перец белый молотый	1,0	1,0
Выход	—	1000

Лимон промыть, разрезать на две половинки и отжать сок на машине для цитрусовых. Ввести соль и перец белый молотый. Массу перемешать до растворения соли. Сок процедить через мелкое ситечко. Ввести масло оливковое. Массу хорошенько взбить и вымешать. Полуфабрикат хранить в холодильнике в посуде с закрытой крышкой. Перед использованием каждый раз хорошенько взбалтывать данную эмульсию.

726. Соус апельсиновый

Продукты	Брутто	Нетто
Апельсины свежие без косточек	3300,0	715,0
Сахарный песок	400,0	400,0
Соль	5,0	5,0
Перец белый молотый	5,0	5,0
Крахмал картофельный	30,0	30,0
Вода питьевая	150,0	150,0
Выход	—	1000

Апельсины без косточек промыть, разрезать на две половинки. Использовать с цедрой. Приготовить сок на машине для цитрусовых.

Приготовить сахарный сироп: сахарный песок растворить при слабом нагреве до консистенции карамели золотистого колера. Ввести при помешивании апельсиновый сок, при этом сахарная карамель должна застыть. Теперь ее необходимо растворить при слабом нагреве. Массу посолить и поперчить. Ввести предварительно растворенный в холодной воде крахмал при непрерывном помешивании. Массу вымешать и довести до кипения.

Полуфабрикат хранить в холодильнике в посуде с закрытой крышкой. Перед использованием каждый раз хорошенько взбалтывать смесь.

727. Соус брусничный

Продукты	Брутто	Нетто
Брусника свежемороженная	1000,0	1000,0
Сахарный песок	500,0	500,0
Вода питьевая	100,0	100,0
Палочка корицы	5,0	5,0
Гвоздика в цветочках	2,0	2,0
Выход	—	1000

Замороженную бруснику залить на сите кипящей водой и дать стечь воде.

Выложить подготовленную бруснику в емкость и засыпать сахаром. Ввести по закладке горячую кипяченую воду, палочку корицы и цветочки гвоздики. Соус варить 25...30 мин до загустения. Удалить корицу и гвоздику. Соус охладить.

Полуфабрикат хранить в холодильнике в посуде с закрытой крышкой. Перед использованием каждый раз хорошенько взбалтывать смесь.

728. Соус к рыбе

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез 67 %-ной жирности	526,0	500,0
Хрен консервированный промышленный	505,0	500,0
Зелень укропа свежая	26,0	25
Выход	—	1000

Зелень промыть, посушить и мелко порубить.

Соединить майонез и хрен в соотношении 1 : 1 и вымешать массу до однородной консистенции.

Полуфабрикат хранить в холодильнике в посуде с закрытой крышкой. Перед использованием каждый раз хорошенько взбалтывать смесь.

729. Соус «Цезарь»

Продукты	Брутто	Нетто
Майонез 67 %-ной жирности	754,0	716,0
Чеснок свежий	18,0	15,0
Сыр пармезан	38,0	35,0
Анчоусы — филе консервированные	35,0	35,0
Выход	—	1000

Чеснок свежий зачистить, промыть, мелко измельчить при помощи чеснокодавки.

Сыр пармезан зачистить от воска и натереть на мелкой терке.

Анчоусы — филе освободить от заливки и измельчить.

Соединить подготовленные ингредиенты, ввести майонез. Массу вымешать до однородной консистенции. Хранить в холодильнике в закрытой посуде.

Рекомендуется в качестве заправки к салату «Цезарь» и др.

СОУСЫ СЛАДКИЕ И СИРОПЫ

Соусы сладкие и сиропы готовят из свежих, сушеных плодов и ягод, а также из повидла, джема. Подают их к крупяным биточкам, запеканкам, пудингам, блюдам из свежих плодов и ягод, кремам, мороженому и др. Кроме того, сиропы используются для приготовления безалкогольных коктейлей.

730. Соус шоколадный

Продукты	Брутто	Нетто
Какао-порошок	100	100
Сахар	200	200
Молоко цельное сгущенное с сахаром	455	455
Ванилин	0,15	0,15
Вода	300	300
Выход	—	1000

Какао смешивают с сахаром. Молоко сгущенное разводят горячей водой, нагревают до кипения и при непрерывном помешивании вливают в смесь какао с сахаром, доводят до кипения, процеживают и охлаждают. В охлажденный соус вводят ванилин, растворенный в теплой воде (1 : 20).

731. Соус шоколадно-ореховый

Продукты	Брутто	Нетто
Соус № 730	—	510
Соус ореховый	—	510

Продукты	Брутто	Нетто
Для соуса орехового:		
Миндаль очищенный	200	161*
Сахар	70	70
Молоко цельное сгущенное с сахаром	233	233
Молоко	57	54**
Вода	26	26
Выход	—	1000

* Масса миндаля очищенного жареного.
** Масса кипяченого молока.

Для приготовления соуса орехового смесь из сгущенного натурального молока и воды нагревают до 80...85 °С и выдерживают при этой температуре 5...8 мин, непрерывно помешивая. Горячую смесь процеживают, охлаждают до комнатной температуры и смешивают с измельченным очищенным жареным миндалем, растертым с сахаром. У миндаля предварительно снимают кожицу (для этого миндаль погружают на 1...2 мин в кипящую воду), промывают его в холодной воде и подсушивают при 50...70 °С.

В соус шоколадный добавляют соус ореховый и перемешивают до получения однородной массы.

732. Соус земляничный, или малиновый, или вишневый

Продукты	Брутто	Нетто
Земляника (садовая), или малина или вишня	600	510
Сахар	600	600
Выход	—	1000

Землянику, или малину, или вишню перебирают, удаляют плодоножку, промывают, у вишен удаляют косточки, пересыпают сахаром и оставляют в холодном месте на 2...3 ч для выделения сока, затем варят 15...20 мин. Готовый соус протирают и охлаждают.

733. Соус абрикосовый

Продукты	Брутто	Нетто
Абрикосы свежие	599	515
или курага	110	110
Вода для кураги	400	400
Сахар	600	600
Выход	—	1000

Свежие абрикосы погружают на 30...40 с в кипяток, снимают с них кожицу, разрезают на четыре части, удаляют косточку, засыпают сахаром, выдерживают 2...3 ч, кипятят 5...8 мин.

Курагу перебирают, промывают, заливают холодной водой и оставляют на 2...3 ч. Затем ее варят в той же воде до готовности, протирают, добавляют сахар и при помешивании проваривают до загустения. Готовый соус охлаждают.

734. Соус черносмородиновый

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Смородина черная	367	360	347	340
Сахарный песок	700	700	650	650
Вода	—	—	150	150
Выход	—	1000	—	1000

По первому варианту подготовленные ягоды протирают, добавляют сахар. Полученную массу тщательно перемешивают, раскладывают в чисто вымытые сухие банки и хранят в охлажденном помещении.

По второму варианту ягоды протирают, вводят в горячий раствор сахара, доводят до кипения и охлаждают.

735. Соус коньячный

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	300	300	350	350
Яйца куриные	5 шт.	200	5 шт.	200
Сахарный песок	250	250	260.	260
Молоко цельное сгущенное с сахаром	50	50	—	—
Вода	150	150	140	140
Коньяк	100	100	100	100
Выход	—	1000	—	1000

Яйца растирают с сахаром, добавляют молоко, молоко сгущенное с сахаром и воду кипяченую. Смесь нагревают до 85...90 °С, выдерживают при этой температуре 10 мин, затем охлаждают и добавляют коньяк.

736. Соус клюквенный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Клюква	168	160	126	120	105	100
Сахарный песок	160	160	120	120	100	100
Крахмал картофельный	30	30	30	30	30	30
Вода	800	800	850	850	900	900
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Клюкву перебирают, промывают и отжимают сок. Мезгу заливают горячей водой и кипятят 5...8 мин, затем процеживают. В отвар добавляют сахар и вновь нагревают до кипения. Одновременно разводят крахмал холодной кипяченой водой или охлажденным ягодным отваром. В горячий ягодный сироп сразу вливают процеженный крахмал и, помешивая, быстро доводят до кипения. После этого в него вливают ранее отжатый сок.

737. Соус яблочный

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	256	225
Сахар	125	125
Крахмал картофельный	30	30
Корица молотая	1	1
Кислота лимонная	1	1
Вода	800	800
Выход	—	1000

Нарезанные ломтиками яблоки с кожицей (без семенного гнезда) заливают горячей водой и варят в течение 6...8 мин (в зависимости от сорта) в закрытой посуде до готовности. Затем протирают до пюреобразной консистенции, соединяют с отваром, добавляют сахар, кислоту лимонную, доводят до кипения, вводят предварительно разведенный охлажденным отваром крахмал, дают еще раз вскипеть. В готовый соус кладут корицу. Можно готовить соус без корицы.

738. Соус из экстракта ягодного

Продукты	Нетто
Экстракт клюквенный или черносмородиновый	25
Сахар	200
Крахмал картофельный	40
Вода	800
Выход	1000

Экстракт разводят горячей водой, процеживают, добавляют сахар, вводят предварительно разведенный холодной водой крахмал картофельный и доводят до кипения.

739. Сироп сахарный

Продукты	Нетто
Сахар	650
Вода	400
Кислота лимонная	2
Выход	1000

Сахар растворяют в горячей воде, раствор процеживают и дают прокипеть при постоянном помешивании. В конце варки добавляют кислоту лимонную и охлаждают.

740. Сироп кофейный

Продукты	Нетто
Кофе натуральный молотый	55
Вода	450
Сахар	650
Выход	1000

Молотый кофе заливают кипятком, настаивают 10...15 мин, процеживают, соединяют с сахаром и доводят до кипения. Приготовленный сироп охлаждают.

741. Сироп шоколадный

Продукты	Нетто
Сахарный песок	525
Какао-порошок	110
Ванилин	0,5
Вода	500
Выход	1000

Какао-порошок растирают с сахаром, добавляют горячую воду и тщательно размешивают. Полученную смесь доводят до кипения. Ванилин растворяют в теплой воде (1 : 20) и вводят в готовый шоколадный сироп. Сироп охлаждают.

XVI. СЛАДКИЕ БЛЮДА

В состав сладких блюд включены свежие и быстрозамороженные плоды и ягоды, компоты, кисели, желе, муссы, самбуки, кремы, суфле, пудинги и др.

Для их приготовления используют сахар, плоды, ягоды, орехи, различные плодово-ягодные соки, экстракты, сиропы, а также яйца, молоко, сливки, мучные и крупяные продукты.

Ароматизирующими и вкусовыми веществами сладких блюд являются ванилин, корица, цедра плодов цитрусовых, кислота лимонная, кофе, какао, вино и т. д. В качестве желирующих веществ для приготовления киселей, желе, кремов употребляют желатин, крахмал картофельный и реже — кукурузный (маисовый).

ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ И БЫСТРОЗАМОРОЖЕННЫЕ

Плоды и ягоды свежие перед отпуском перебирают, удаляют плодоножки, сорные примеси, тщательно промывают проточной питьевой холодной водой.

Подают плоды и ягоды натуральными или с сахаром, рафинадной пудрой, сиропом, молоком, сливками, сметаной.

Плоды и ягоды быстрозамороженные поступают на предприятия общественного питания замороженными сухим способом (без сахара), замороженными в сахарном сиропе, а ягоды — также замороженными с сахаром. Данные полуфабрикаты можно использовать в качестве самостоятельных блюд порциями на десертных тарелочках по 150...200 г с различными наполнителями (орехи, шоколад, взбитые сливки и др.).

При подаче рекомендуется украсить листиками свежей мяты.

742. Плоды или ягоды свежие

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки или груши, или персики или абрикосы, или бананы, или виноград	150	150	100	100
Выход	—	150	—	100

Подготовленные плоды или ягоды подают на десертной тарелке или в вазочке.

743. Плоды или ягоды свежие с сахаром

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Вишня или черешня	189	180	158	150	105	100
или черника	184	180	153	150	102	100
или земляника (садовая), или малина	212	180	176	150	118	100
или клюква	79	75	79	75	53	50

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сахар или рафинадная пудра	25	25	15	15	15	15
Сахар или рафинадная пудра (для клюквы)	50	50	30	30	30	30
Выход: плодов и ягод (кроме клюквы)	—	205	—	165	—	115
клюквы	—	125	—	105	—	80

Плоды или ягоды перебирают, у вишни, черешни, черники, земляники, малины удаляют плодоножки, промывают.

Плоды или ягоды кладут на десертную тарелку, в вазочку или креманку и перед самым отпуском посыпают сахаром или рафинадной пудрой. Можно подать плоды и ягоды и без сахара.

744. Арбуз, дыня, ананас свежие*

Продукты	Брутто	Нетто
Арбуз	278	250
или дыня	260	200
или ананас	182	100
Выход: арбуза	—	250
дыни	—	200
ананаса	—	100

* Несладкие арбузы, дыни, ананасы можно отпускать с сахаром или рафинадной пудрой (10...15 г на порцию), соответственно изменив выход блюда.

Арбуз или дыню моют, разрезают вдоль на несколько частей; у дыни удаляют семена и нарезают ломтиками.

У ананаса срезают верхнюю и нижнюю части плода, надрезают кожуру по вертикали и осторожно, чтобы не повредить мякоть, срезают ее. После этого удаляют сердцевину и нарезают кружочками или ломтиками толщиной 4...5 мм. Плоды кладут на десертную тарелку.

745. Апельсины, мандарины, лимоны и ананасы с сахаром

Продукты	Брутто	Нетто
Апельсины	149	100
или лимоны	110	100
или мандарины	135	100
или ананасы	182	100
Сахар или рафинадная пудра (кроме лимона)	30	30
Сахарный песок (лимон)	60	60

Апельсины, лимоны или мандарины моют, очищают от кожицы, нарезают кружочками или делят на дольки. Ананасы подготавливают, как указано в рецептуре № 744. Подают плоды в вазочках, посыпают сахаром или рафинадной пудрой, можно сахар подать отдельно в розетке. Лимон с сахаром принято подавать к горячим напиткам.

746. Лимоны с сахаром

Продукты	Брутто	Нетто
Лимоны	39	35
Сахар или рафинадная пудра	20	20
Выход	—	55

Лимоны ошпаривают, нарезают тонкими кружочками или полукружочками. Сахар или рафинадную пудру подают на розетке. Лимоны с сахаром принято подавать к коньяку.

747. Бананы со сливками или молоком

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Бананы	167	100	167	100
Сахар или рафинадная пудра	5	5	5	5
Сливки	100	100	—	—
Молоко	—	—	158	150*
Выход	—	205	—	255

* Масса молока кипяченого.

Очищенные бананы нарезают кружочками толщиной 5...6 мм, кладут в вазочки и посыпают сахаром или рафинадной пудрой. Отдельно подают холодное кипяченое молоко или сливки.

748. Ягоды быстрозамороженные с сиропом

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Ягоды, замороженные с сахаром	100	100	60	60
Сироп от ягод	40		20	
Вода	20	70	10	30
Вино виноградное	10	—	—	—
Выход	—	170	—	90

Банки с ягодами, замороженными с сахаром, ставят на 10...15 мин в теплую воду, затем их вытирают и вскрывают.

Сироп от ягод смешивают с кипяченой охлажденной водой и подготовленным вином. Этой смесью заливают ягоды, уложенные в креманки.

749. Яблоки или груши со взбитыми сметаной или сливками с орехами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	114	100	114	100
или груши	111	100	111	100
Кислота лимонная	0,1	0,1	0,1	0,1

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Масса плодов вареных	—	80		80
Сметана 36 %-ной жирности или сливки 35 %-ной жирности	60	60	40	40
Рафинадная пудра	30	30	25	25
Миндаль очищенный	21	19	12	11
Масса миндаля жареного	—	18	—	10
Выход	—	180	—	150

Яблоки или груши моют, удаляют семенные гнезда, разрезают на половинки и варят до готовности в воде, подкисленной кислотой лимонной. Ядра миндаля очищают от кожицы, жарят и измельчают. Сметану или сливки взбивают, добавляют при помешивании рафинадную пудру и жареные орехи (половина нормы).

Яблоки или груши кладут в вазочки, оформляют взбитыми сметаной или сливками, сверху посыпают оставшимися орехами. Кроме миндаля, можно использовать и другие орехи (фундук, грецкие, арахис).

750. Чернослив со сливками или сметаной взбитыми

Продукты	Брутто	Нетто
Чернослив	53	80*/160
Сливки или сметана взбитые № 795	—	40
Выход	—	100

* Масса набухшего чернослива с косточкой.

Перебранный и промытый чернослив заливают горячей водой и оставляют в ней до полного набухания и остывания. Затем из чернослива удаляют косточки и кладут его в креманки или вазочки, а сверху перед отпуском выпускают из кондитерского мешка взбитые сливки или сметану.

751. Яблоки или груши с сиропом

Продукты	I		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	179	125	134	94
или груши	171	125	129	94
Масса плодов вареных	—	100	—	75
Сахар	40		30	
Вода	55	90	95	120
Кислота лимонная	0,1		0,1	
Вино виноградное	10	10	5	5
Выход	—	200	—	200

Яблоки или груши очищают от кожицы, удаляют семенные гнезда, варят 6...8 мин в сахарном сиропе, подкисленном кислотой лимонной. Плоды вынимают, сироп про-

цеживают, добавляют в него подготовленное вино виноградное, вновь заливают им плоды и охлаждают.

В креманку кладут яблоко или грушу и заливают сиропом. Быстро разваривающиеся сорта яблок и очень спелые груши не варят, а кладут в кипящий сироп, прекращают нагрев и оставляют в нем до охлаждения.

752. Сухофрукты в медовом желе

Продукты	Брутто	Нетто
Изюм	31	50*
или чернослив	45	67/50**
или курага	28	50*
Желе:		
Мед	22,2	22
Желатин	3	3
Вода	80	80
Кислота лимонная	0,1	0,1
Масса желе	—	100
Выход	—	150

* Масса набухших изюма, кураги.
** В числителе указана масса набухшего чернослива с косточкой, в знаменателе — масса набухшего чернослива без косточки.

Изюм, или чернослив, или курагу перебирают, промывают, заливают горячей водой и оставляют для набухания, затем чернослив освобождают от косточки.

Подготовленные сухофрукты раскладывают в формочки, заливают медовым желе и охлаждают при температуре 0...8 °С в течение 1,5...2 ч. Для желе в кипящую воду кладут мед, подготовленный желатин, доводят до кипения, вводят кислоту лимонную и процеживают.

Блюда можно отпускать с плодовым или ягодным сиропом (20 г на порцию).

753. Салат фруктовый с соусом

Продукты	Брутто	Нетто
Апельсины	30	20
Груши свежие	27	20
Яблоки свежие	29	20
Виноград свежий столовый красных сортов без косточек	21	20
Соус:		
Сметана или сливки	30	30
Сироп малиновый	10	10
или сок апельсиновый	12	12
Масса соуса	—	50
Выход	—	130

Апельсины, очищенные от цедры, груши и яблоки, очищенные от кожицы с удаленным семенным гнездом, нарезают ломтиками. Подготовленные плоды и виноград (без косточек) укладывают слоями в фужер и поливают соусом. Можно перемешать все фрукты, заправить соусом и выложить «горкой» на десертное блюдо.

Соус приготовляют из смеси сметаны или сливок, сиропа малинового, сока апельсинового. В соус можно добавить ликер или коньяк (5 г на порцию).

КОМПОТЫ

Компоты приготовляют из свежих, сушеных, консервированных и замороженных плодов и ягод, как в различных сочетаниях, так и из одного какого-либо вида.

Банки с консервированными плодами и ягодами, предназначенные для приготовления компотов, перед вскрытием тщательно промывают теплой водой.

Для приготовления компотов из сухофруктов сушеные плоды и ягоды перебирают, удаляя посторонние примеси, тщательно промывают в теплой воде, сменяя ее несколько раз.

Для улучшения вкуса компоты из сухофруктов рекомендуется варить за 10...13 ч до их реализации, так как в результате настаивания в отвар переходят ароматические и вкусовые вещества (органические кислоты, минеральные соли, сахар), а плоды и ягоды пропитываются сахарным сиропом.

При недостаточной кислотности в компоты добавляют кислоту лимонную.

Компоты отпускают охлажденными до температуры 12...15 °С по 150...200 г на порцию.

754. Компот из свежих плодов

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки или айва	341	300	227	200
или груши	333	300	222	200
Вода	710	710	860	860
Или				
Черешня или вишня	316	300	211	200
или слива, или персики	333	300	222	200
или абрикосы	349	300	233	200
Вода	660	660	810	810
Сахар	150	150	120	120
Кислота лимонная	1	1	1	1
Выход	—	1000	—	1000

Яблоки, или груши, или айву моют, удаляют семенные гнезда, нарезают дольками. Чтобы плоды не темнели, их до варки погружают в холодную воду, слегка подкисленную кислотой лимонной. Сироп приготавливают следующим образом: в горячей воде растворяют сахар, добавляют кислоту лимонную, доводят до кипения, проваривают 10...12 мин и процеживают. В подготовленный горячий сироп погружают плоды. Яблоки и груши варят при слабом кипении не более 6...8 мин. Быстро разваривающиеся сорта яблок (антоновские и др.) и очень спелые груши не варят, а кладут в кипящий сироп, прекращают нагрев и оставляют в сиропе до охлаждения.

Черешню или вишню перебирают, удаляют плодоножки, моют; сливы, или персики, или абрикосы перебирают, моют, разрезают пополам, удаляют косточки, закладывают в горячий сахарный сироп и доводят до кипения.

755. Компот из смеси свежих плодов и бахчевых

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	214	150	143	100	143	100
Груши	—	—	103	75	—	—
Абрикосы	—	—	116	100	—	—
Слива	111	100	—	—	56	50
Черешня	—	—	79	75	—	—
Земляника (садовая)	118	100	—	—	—	—
Дыня	—	—	—	—	117	75
Арбуз	—	—	—	—	144	75
Сахар	200	200	200	200	150	150
Кислота лимонная	1	1	1	1	1	1
Вода	635	635	635	635	740	740
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Яблоки и груши очищают от кожицы, удаляют семенные гнезда и нарезают дольками. Абрикосы и сливы разрезают пополам и удаляют косточки. У арбузов и дынь удаляют кору и семена, у земляники (садовой) и черешни — плодоножки. Яблоки, груши, абрикосы, сливы, черешню варят, как указано в рецептуре № 754, и охлаждают. Кусочки арбузов, дынь и землянику (садовую) кладут в готовый компот в сыром виде.

Компот отпускают в креманках, вазочках или стаканах.

756. Компот из яблок и слив или из яблок и алычи

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	170	150	114	100
Слива	167	150	111	100
или алыча*	161	150	108	100
Сахар	150	150	120	120
Кислота лимонная	1	1	1	1
Вода	710	710	840	840
Выход	—	1000	—	1000

* При использовании алычи кислоту лимонную не добавляют.

Яблоки подготавливают и варят, как описано в рецептуре № 754, добавляют сливу или алычу, у которых предварительно удаляют косточки, доводят до кипения и охлаждают.

757. Компот из апельсинов или мандаринов

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Апельсины	104	70	75	50
или мандарины	95	70	68	50

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сахар	40	40	30	30
Цедра	5	5	5	5
Вода	95	95	125	125
Выход	—	200	—	200

Апельсины или мандарины моют, очищают от кожицы, нарезают тонкими кружочками (мандарины можно разделить на дольки), кладут в стаканы или вазочки, заливают теплым сиропом и дают настояться. Для приготовления сиропа в горячей воде растворяют сахар, добавляют цедру, предварительно очищенную от белой мякоти, нарезанную тонкой соломкой, доводят до кипения, проваривают 10...12 мин и процеживают.

758. Компот из плодов или ягод сушеных

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	100	375*	75	280*
или груши	200	300*	150	225*
или курага	125	230*	100	185*
или чернослив	160	240*	125	185*
или урюк	160	300*	125	230*
или изюм	125	200*	100	160*
Сахар **	100	100	100	100
Вода	985	985	1015	1015
Кислота лимонная	1	1	1	1
Выход	—	1000	—	1000

* Масса плодов или ягод вареных.
** Для компота из чернослива и изюма закладка сахара составляет 75 г по всем трем колонкам.

Подготовленные сушеные плоды или ягоды заливают горячей водой, нагревают до кипения, всыпают сахар, добавляют кислоту лимонную и варят до готовности. Груши сушеные в зависимости от величины и вида варят 1...2 ч, яблоки — 20...30 мин, чернослив, урюк, курагу — 10...20 мин, изюм — 5...10 мин.

Компот из плодов или ягод сушеных готовят накануне, для того чтобы он настоялся.

759. Компот из смеси сухофруктов

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки, груши, курага, чернослив, урюк, изюм и др.	125	310*	100	250*
Сахар	100	100	100	100
Кислота лимонная	1	1	1	1
Вода	960	960	1000	1000
Выход	—	1000	—	1000

* Масса сухофруктов вареных.

Подготовленные сухофрукты сортируют по видам и варят, как указано в рецептуре № 758, соблюдая очередность закладки.

КИСЕЛИ

Кисели приготовляют из свежих и сушеных плодов и ягод, соков и сиропов плодовых и ягодных натуральных, пюре плодовых и ягодных, молока и других продуктов.

Для киселей плодово-ягодных следует использовать крахмал картофельный, для киселей молочных — крахмал кукурузный (маисовый).

Полужидкие (жидкие) кисели используют как соусы при отпуске сладких блюд, запеканок и других крупяных блюд.

В зависимости от количества введенного крахмала различают кисели густые, средней густоты и полужидкие (жидкие). Густые и средней густоты кисели отпускают в качестве самостоятельных блюд.

Густые кисели сразу после приготовления разливают в смоченные водой и посыпанные сахаром формы или на противни и охлаждают. При отпуске кисель выкладывают из формы на вазочку или в креманку и поливают сиропом плодово-ягодным, или кладут варенье, джем, конфитюр, или подают холодное кипяченое молоко, или сливки (50...100 г на порцию), или взбитые сливки из расчета 25 г на порцию.

Кисель средней густоты охлаждают, при отпуске разливают по 200 г в стаканы или вазочки по 150 г, можно посыпать сахаром в количестве 5...8 % от нормы, предусмотренной рецептурой. Кисели подают охлажденными до температуры 12...14 °С.

760. Кисель из плодов или ягод свежих

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Клюква	126	120	105	100
или брусника	133	120	111	100
или смородина черная, или крыжовник	122	120	102	100
или смородина красная	128	120	106	100
Вода	895	895	930	930
Или				
Черника*	163	160	122	120
или вишня	188	160	141	120
или алыча	172	160	129	120
или мирабель	188	160	—	—
или слива	178	160	133	120
Вода	850	850	915	915
Сахарный песок	120	120	100	100
Крахмал картофельный	45	45	45	45
Выход	—	1000	—	1000

* В кисель из черники добавляют кислоту лимонную массой 2 г по всем трем колонкам.

Клюкву, или бруснику, или чернику, или смородину, или вишню перебирают, удаляют плодоножки и моют, у вишни удаляют косточки. Плоды и ягоды протирают. Сок отжимают и процеживают. Мезгу заливают горячей водой (на 1 часть мезги 5...6 частей воды), проваривают при слабом кипении 10...15 мин и процеживают. В полученный отвар (часть его охлаждают и используют для разведения крахмала) добавляют сахар, доводят до кипения и при помешивании сразу вливают подготовленный крахмал, вновь доводят до кипения и добавляют отжатый сок.

Крахмал подготавливают следующим образом: его разводят охлажденным отваром (на 1 часть крахмала 5 частей отвара) и процеживают.

Алычу, или сливу, или мирабель (с удаленными косточками), или крыжовник варят с небольшим количеством воды в течение 7...10 мин, отвар сливают, ягоды или плоды протирают. В отвар добавляют сахар, пюре, доводят до кипения, вводят подготовленный крахмал и вновь доводят до кипения. Готовый кисель разливают в вазочки или стаканы по 150...200 г (на порцию).

761. Кисель из сухофруктов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Курага или изюм или чернослив	140	140	120	120	100	100
Сахарный песок	160	160	120	120	100	100
Крахмал картофельный	30	30	35	35	45	45
Кислота лимонная	1	1	1	1	1	1
Вода	1000	1000	1050	1050	1100	1100
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Курагу промывают, заливают горячей водой и оставляют на 2...3 ч для набухания. Затем варят в той же воде до готовности, протирают, соединяют с отваром, сахаром, добавляют кислоту лимонную, доводят до кипения, вводят подготовленный крахмал и вновь доводят до кипения.

762. Кисель из сока плодового или ягодного натурального*

Продукты	Брутто	Нетто
Сок плодовый или ягодный натуральный	300	300
Сахарный песок	120	120
Крахмал картофельный	50	50
Вода	700	700
Выход	—	1000

* При недостаточной кислотности в кисель добавляют кислоту лимонную (1 г на 1000 г киселя).

Сок (50 % от нормы, указанной в рецептуре) разбавляют водой, добавляют сахар и доводят до кипения. В полученный сироп вводят подготовленный крахмал, добавляют остальной сок и вновь доводят до кипения.

763. Кисель из сока плодового или ягодного с сахаром*

Продукты	Брутто	Нетто
Сок плодовый или ягодный с сахаром	300	300
Сахарный песок	100	100
Крахмал картофельный	50	50
Вода	720	720
Выход	—	1000

* При недостаточной кислотности в кисель добавляют кислоту лимонную (1 г на 1000 г киселя).

Кисель готовят так же, как описано в рецептуре № 762.

764. Кисель из сиропа плодового или ягодного натурального

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сироп плодовый или ягодный	265	265	200	200	170	170
Крахмал картофельный	50	50	50	50	50	50
Кислота лимонная	1	1	1	1	1	1
Вода	855	855	920	920	950	950
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Кисель готовят так же, как описано в рецептуре № 762.

765. Кисель из сока плодового или ягодного натурального и пюре плодового

Продукты	Брутто	Нетто
Сок плодовый или ягодный натуральный	150	150
Пюре плодовое (консервы)	150	150
Сахарный песок	50	50
Кислота лимонная	1	1
Крахмал картофельный	50	50
Вода	770	770
Выход	—	1000

Сок разбавляют водой, добавляют сахар и кислоту лимонную, доводят до кипения, затем вводят подготовленный крахмал, вновь доводят до кипения, вводят в кисель пюре и размешивают до однородной консистенции.

766. Кисель из концентрата на плодовых или ягодных экстрактах

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кисель из концентрата	120	120	120	120
Сахарный песок	75	75	50	50

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Кислота лимонная *	1	1	1	1
Вода	930	930	950	950
Выход	—	1000	—	1000

* Добавляется в том случае, если кислотность концентрата недостаточна.

Кисель из концентрата разводят равным количеством холодной воды, полученную смесь вливают в кипящую воду, добавляют сахар, кислоту лимонную и, непрерывно помешивая, доводят до кипения. Готовый кисель отпускают, как указано выше.

767. Кисель молочный или сливочный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	—	—	947	900*	737	700*
Сливки 15 % жирности	900	900	—	—	—	—
Вода	—	—	—	—	200	200
Сахарный песок	100	100	80	80	80	80
Крахмал кукурузный (маисовый)	50	50	50	50	50	50
Ванилин	—	—	0,03	0,03	0,03	0,03
Выход	—	—	—	1000	—	1000

* Масса молока кипяченого.

В кипящем молоке (или сливках) растворяют сахар, вливают предварительно разведенный холодным молоком или водой и процеженный крахмал маисовый и, непрерывно помешивая, варят при слабом кипении в течение 8...10 мин. К концу варки добавляют ванилин. Подают, как описано выше.

768. Сливки или сметана взбитые

Продукты	Брутто	Нетто
Сливки (35 %-ной жирности)	900	900
или сметана (36 %-ной жирности)	900	900
Рафинадная пудра	150	150
Выход	—	1000

В чистую охлажденную посуду наливают на 1/3 ее объема холодные сливки или сметану и взбивают до тех пор, пока не образуется густая, пышная устойчивая пена. В сливки или сметану взбитые добавляют при помешивании рафинадную пудру. При отпуске сливки или сметану взбитые кладут в креманку.

Сливки взбитые можно отпускать с вареньем, или апельсинами, или мандаринами (30 г на порцию), или шоколадом (3...5 г на порцию).

769. Кисель из повидла, джема, варенья

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Повидло, или джем, или варенье	200	200	160	160	120	120
Сахарный песок	50	50	60	60	40	40
Крахмал картофельный	35	35	35	35	35	35
Кислота лимонная *	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Вода	865	865	890	890	955	955
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Для киселя из клюквенного повидла, джема, варенья кислоту лимонную не используют.

Повидло, или джем, или варенье разводят горячей водой и нагревают до кипения, затем процеживают с одновременным протиранием плодов или ягод (при использовании варенья), добавляют сахар, кислоту лимонную, доводят до кипения, вводят подготовленный крахмал и вновь доводят до кипения. Отпускают кисель, как описано выше.

770. Кисель из яблок (густой)

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	256	225
Сахарный песок	120	120
Крахмал картофельный	80	80
Кислота лимонная	1	1
Вода	960	960
Выход	—	1000

Яблоки с кожицей (без семенного гнезда) нарезают, заливают горячей водой и варят в закрытой посуде до готовности. Яблоки протирают, соединяют с отваром, в котором они варились, добавляют сахар, кислоту лимонную, доводят до кипения, вводят подготовленный крахмал и проваривают при слабом кипении 6...8 мин. Разливают в подготовленные формы или на противни и охлаждают. Отпускают кисель, как указано выше.

771. Кисель молочный (густой)

Продукты	Брутто	Нетто
Молоко	947	900*
Сахарный песок	80	80
Крахмал кукурузный (маисовый)	75	75
Ванилин	0,03	0,03
Выход	—	1000

* Масса молока кипяченого.

Кисель готовят так же, как описано в рецептуре № 767.

Кисель можно отпускать с сиропом плодовым или ягодным натуральным, или с повидлом, джемом, вареньем (20 г на порцию), или соусом плодово-ягодным (50 г на порцию).

ЖЕЛЕ, МУССЫ, САМБУКИ

Желе, муссы, самбуки приготовляют из свежих, консервированных и сушеных плодов и ягод, из пюре плодового и ягодного, из соков плодовых и ягодных; из сиропов, экстрактов, молока. Желе готовят на желатине, муссы — на желатине или с манной крупой, а самбук — на желатине с добавлением яичных белков.

Желатин гранулированный перед использованием заливают восьмикратным количеством охлажденной кипяченой воды и оставляют для набухания на 1...1,5 ч. При набухании желатин увеличивается в объеме и массе в 6...8 раз. Его растапливают на «водяной бане» и процеживают.

Плодово-белковую массу для самбука взбивают во взбивальной машине. Затем в нее при непрерывном помешивании тонкой струей вливают разведенный желатин. Взбивание не рекомендуется производить в алюминиевой посуде.

Приготовленные желе, муссы, самбуки разливают в порционные формочки и охлаждают при температуре от 0 до 8 °С.

Желе, муссы и самбуки отпускают по 100...150 г на порцию с соусом, сиропом плодовым или ягодным натуральным (по 20 г на порцию) или со взбитыми сливками (20...30 г на порцию) или подают кипяченое холодное молоко (100...150 г на порцию).

772. Желе из плодов или ягод свежих

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Клюква	168	160	147	140	126	120
или смородина красная	170	160	149	140	128	120
или смородина черная	163	160	143	140	122	120
Вода	800	800	850	850	900	900
Или						
Земляника (садовая) или малина	235	200	206	175	165	140
Вода	725	725	785	785	840	840
или вишня*	235	200	206	175	165	140
Вода	760	760	805	805	860	860
Сахар	160	160	140	140	120	120
Желатин	30	30	30	30	30	30
Кислота лимонная **	1	1	1	1	1	1
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Норма закладки указана на вишню без косточки.
** При приготовлении желе из клюквы, смородины, вишни кислоту лимонную не используют.

Из перебранных и промытых ягод отжимают сок и хранят его на холоде. Оставшуюся мезгу заливают горячей водой и варят 5...8 мин. Отвар процеживают, добавляют сахар, нагревают до кипения, удаляют с поверхности сиропа пену, затем добавляют подготовленный желатин, размешивают его до полного растворения, вновь доводят до кипения, процеживают.

В подготовленный сироп с желатином добавляют ягодный сок, разливают в порционные формочки и оставляют на холоде при температуре от 0 до 8 °С в течение 1,5...2 ч для застывания.

Перед отпуском формочку с желе (на 2/3 объема) погружают на несколько секунд в горячую воду, слегка встряхивают и выкладывают желе в креманку или вазочку. Отпускают желе, как описано выше.

Желе должно быть прозрачным. Если оно получилось мутным, его осветляют яичным белком (24 г на 1000 г желе). Для этого белок, смешанный с равным количеством холодной воды, вливают в сироп и проваривают в течение 8...10 мин при слабом кипении. Осветленный сироп процеживают.

773. Желе из лимонов, апельсинов, мандаринов

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лимоны	238	100*	190	80*	64	27*
или апельсины	455	200*	341	150*	114	50*
или мандарины	351	200*	263	150*	167	95*
Сахар	160	160	140	140	120	120
Кислота лимонная	1	1	1	1	1,5	1,5
Желатин	30	30	30	30	30	30
Вода (для лимонов)	820	820	860	860	935	935
Вода (для апельсинов)	720	720	790	790	910	910
Вода (для мандаринов)	720	720	790	790	865	865
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Масса сока.

В воду с сахаром, доведенную до кипения, кладут цедру, снятую с лимонов, или апельсинов, или мандаринов, затем вводят подготовленный желатин. После того как желатин растворится, вводят отжатый сок из лимонов, или апельсинов, или мандаринов. Для желе из апельсинов в горячий сахарожелатиновый сироп добавляют кислоту лимонную, процеживают, разливают в формочки и охлаждают. Отпускают желе, как описано.

774. Желе с плодами свежими и консервированными

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мандарины свежие	81	60	47	35
Сливы консервированные	20	20	15	15
Сироп консервированного компота	15		12	
Вода	100		85	
Сахар	15	120	10	100
Желатин	3,8		3	
Кислота лимонная	0,1		0,1	
Выход	—	200	—	150

Мандарины моют, очищают от кожицы, нарезают тонкими кружочками, сливы разрезают пополам и удаляют косточки. Отвар приготовляют из цедры мандаринов, добавляют в него сироп консервированного компота, сахар и нагревают до кипения. Затем соединяют с подготовленным желатином, добавляют кислоту лимонную, процеживают, заливают плоды, уложенные в порционные формы, и охлаждают.

775. Мусс клюквенный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Клюква	263	250	211	200	158	150
или сок клюквенный натуральный (консервы)	250	250	200	200	150	150
Сахар	200	200	160	160	160	160
Желатин	27	27	27	27	20	20
Вода	650	650	740	740	800	800
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Основу для мусса (сироп с желатином), приготовленную так же, как для желе, охлаждают до 30...40 °С и взбивают до тех пор, пока смесь не превратится в пышную массу. Затем быстро, не давая полностью застыть (при температуре 30...35 °С), мусс разливают в формы и охлаждают. Перед отпуском форму с муссом на 2/3 объема опускают на несколько секунд в теплую воду.

Мусс нарезают на порции, выкладывают в креманку или вазочку и поливают соусом клюквенным (рецептура № 736), или сиропом плодовым, или ягодным натуральным из расчета по 20 г на порцию.

Мусс не разрешается взбивать в алюминиевой посуде, так как от этого изменяется его цвет и появляется привкус металла.

776. Мусс лимонный

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лимоны	238	100*	190	80*
Сахар	300	300	250	250
Желатин	27	27	27	27
Вода	700	700	770	770
Выход	—	1000	—	1000

* Масса сока.

С лимонов срезают цедру, разрезают пополам и отжимают сок. Цедру заливают горячей водой, варят 5...6 мин, процеживают, в отвар добавляют сахар, вводят подготовленный желатин, соединяют его с лимонным соком, охлаждают и взбивают. При отпуске мусс поливают сиропом сахарным, или сиропом плодовым, или ягодным натуральным (20 г на порцию).

777. Желе из экстракта плодового или ягодного или из сока плодового или ягодного натурального

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сок плодовый или ягодный	300	300	250	250
Вода	570	570	660	660

Продукты	I и II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Или				
Экстракт плодовый или ягодный	20	20	15	15
Вода	850	850	895	895
Сахар	160	160	120	120
Желатин	30	30	30	30
Выход	—	1000	—	1000

В горячем сахарном сиропе растворяют подготовленный желатин, добавляют сок плодовый или ягодный или экстракт плодовый или ягодный, процеживают, разливают в формы и охлаждают. Отпускают желе, как описано выше.

778. Желе из сиропа плодового или ягодного

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сироп плодовый или ягодный	250	250	200	200
Вода	780	780	830	830
Желатин	30	30	30	30
Кислота лимонная *	1	1	1	1
Выход	—	1000	—	1000

* При использовании сиропа клюквенного и черносмородинного кислоту лимонную не добавляют.

Желе готовят и отпускают, как описано в рецептуре № 772.

779. Желе «Молочные берега»

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Молоко	250	250	750	750	750	750
Сахар	160	160	140	140	120	120
Миндаль очищенный	133	120	22	20	—	—
Вода (для миндального молока)	365	365	50	50	—	—
Ванилин	—	—	—	—	0,03	0,03
Желатин	30	30	30	30	30	30
Вода (для желатина)	240	240	180	180	180	180
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Приготовляют миндальное молоко. Для этого миндаль заливают горячей водой, кипятят 3...4 мин, откидывают на сито, очищают от кожицы, измельчают в ступке, постепенно прибавляя холодную кипяченую воду. Молоко процеживают, а мезгу вновь подвергают той же обработке.

Миндальное молоко соединяют с горячим молоком, сахаром и, непрерывно помешивая, доводят до кипения.

В готовую смесь вводят подготовленный желатин, размешивают, процеживают, разливают в форму и охлаждают.

При приготовлении желе с ванилином в горячее молоко вводят сахар, ванилин, а затем подготовленный желатин и, непрерывно помешивая, доводят до кипения.

780. Желе «Фантазия»

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	71	50
Мандарины	15	9
Вишня коктейльная	6	5
Орехи (миндаль очищенный)	6	5
Сахар	20	20
Желатин	3	3
Кислота лимонная	0,1	0,1
Вода	75	75
Выход	—	150

Подготовленные яблоки очищают от кожицы, удаляют семенные гнезда, нарезают дольками и варят в воде с добавлением лимонной кислоты. Отвар отделяют от яблок, процеживают, кладут сахар, подготовленный желатин, размешивают и доводят до кипения.

В креманку кладут дольки очищенного мандарина, вокруг раскладывают дольки вареных яблок, на них очищенные ядра орехов (миндаля), заливают частью желе и охлаждают до застывания желе. Затем на середину укладывают вишню коктейльную, заливают остальным желе и охлаждают в несколько приемов.

781. Желе смешанное «Радуга»

Продукты	Брутто	Нетто
Сметана	100	100
Сахар	15	15
Желатин	5	5
Молоко	37	35*
Сок ягодный	8	8
Какао-порошок	2	2
Сироп кофейный	50	50
Выход	—	170

* Масса кипяченого молока.

В сметану добавляют сахар, нагревают до температуры 70...80 °С, вводят подготовленный и растворенный в кипяченом молоке процеженный желатин и продолжают нагревание до температуры 90 °С. Полученную смесь делят на три части: в одну добавляют ягодный сок, во вторую — какао-порошок, в третью — кофейный (30 г) сироп. Смесь разливают в формочки или креманки поочередно слоями и охлаждают после заливания каждого слоя. При подаче поливают оставшимся сиропом.

782. Мусс яблочный (на крупе манной)

Продукты	I и II	
	Брутто	Нетто
Яблоки	341	300
Сахар	150	150
Крупа манная	80	80
Кислота лимонная	1,5	1,5
Вода	750	750
Выход	—	1000

Яблоки после удаления семенных гнезд разрезают и варят. Отвар процеживают, яблоки протирают, смешивают с отваром, добавляют сахар, кислоту лимонную и доводят до кипения. Затем тонкой струйкой вводят просеянную крупу манную и варят, помешивания, 15...20 мин. Смесь охлаждают до 40 °С и взбивают до образования густой пенообразной массы, которую разливают в формы и охлаждают. Отпускают, как указано в рецептуре № 775.

783. Самбук яблочный или сливовый

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	795	700
или сливы	722	650
Сахар	200	200
Желатин	15	15
Яйца (белки)	2 шт.	48
Вода (для желатина)	420	420
Выход	—	1000

Яблоки (без семенного гнезда) или сливы после удаления косточек укладывают на противень, подливают небольшое количество воды и запекают в жарочном шкафу; затем их охлаждают и протирают. В полученное пюре добавляют сахар, яичный белок и взбивают на холоде до образования пышной массы. Подготовленный желатин ставят на водяной мармит, помешивая, дают ему полностью раствориться и процеживают, затем вливают тонкой струйкой во взбитую массу при непрерывном и быстром помешивании венчиком.

Массу разливают в формы и охлаждают. Отпускают самбук так же, как мусс.

784. Самбук абрикосовый

Продукты	Брутто	Нетто
Абрикосы	756	658
или курага	250	250
Вода (для желатина)	420	420
Или		
Абрикосовое пюре (консервы)	500	500
Вода (для желатина)	285	285

Продукты	Брутто	Нетто
Сахар	200	200
Желатин	15	15
Яйца (белки)	2 шт.	48
Кислота лимонная *	1	1
Выход	—	1000

* При приготовлении самбука из кураги кислоту лимонную не используют.

Из абрикосов удаляют косточки, заливают горячей водой, варят до размягчения плодов, протирают. Курагу предварительно замачивают, затем также варят и протирают. В пюре добавляют сахар, яичный белок, кислоту лимонную. В остальном готовят и отпускают, как описано в рецептуре № 783.

При отпуске самбук поливают соусом абрикосовым (рецептура № 733) — 20 г на порцию.

785. Желе творожно-ягодное

Продукты	Брутто	Нетто
Творог	31	30*
Молоко	7,4	7**
Сахар	5	5
Цедра лимонная	1	1
Масса творожная	—	40
Желе:		
Сок клюквенный	45	45
или сок красной смородины	45	45
Вода	50	50
Сахар	20	20
Желатин	3	3
Вода (для желатина)	18	18
Масса желе	—	110
Выход	—	150

* Масса протертого творога.
** Масса кипяченого охлажденного молока.

Творог протирают, добавляют кипяченое охлажденное молоко с растворенным в нем сахаром, соединяют с тертой цедрой лимона и массу тщательно перемешивают.

Желатин замачивают в холодной кипяченой воде. Из воды и сахара готовят сироп, добавляют набухший желатин, доводят до кипения, вводят сок, процеживают, охлаждают.

В формочку или креманку наливают часть желе, после застывания на него из кондитерского мешка выпускают творожную массу и заливают остальной частью желе, охлаждают.

При отпуске творог в желе вынимают из формочек, можно полить сиропом (20 г нетто на порцию).

786. Желе со свежими плодами, ягодами и бахчевыми

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	54	38	27	19	44	31
Масса вареных яблок	—	30	—	15	—	25
Виноград	10,4	10	10,4	10	10,4	10
Арбуз	38	20	19	10	29	15
Дыня	31	20	23	15	—	—
Сахар	20	20	15	15	12	12
Желатин	3,8	3,8	3	3	3	3
Кислота лимонная	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Вода	115	115	100	100	100	100
Выход	—	200	—	150	—	150

Очищенные от кожицы и семенных гнезд яблоки нарезают дольками и варят в воде, подкисленной кислотой лимонной. Отвар процеживают, вводят подготовленный желатин и доводят до кипения.

Дыню и арбуз, очищенные от коры и семян и нарезанные дольками, виноград и вареные яблоки раскладывают в формы или вазочки, заливают желе и охлаждают.

787. Мусс «Светофор»

Продукты	Брутто	Нетто
Морковь	63	50
Молоко	15	15
Киви свежие	25	20
Изюм	20,4	20
Сахарный песок	2	2
Орехи грецкие	12	5*
Кислота лимонная	0,1	0,1
Корица	0,1	0,1
Желатин	3	3
Вода (в том числе для замачивания желатина)	30	30
Выход	—	100

* Масса жареных орехов грецких.

Очищенную нарезанную морковь припускают в молоке, протирают и охлаждают. Свежие киви с удаленной кожицей также протирают. Морковное и яблочное пюре соединяют, добавляют подготовленный изюм, измельченные жареные орехи, сахар, корицу, лимонную кислоту и перемешивают.

Подготовленный желатин растворяют в воде, доводят до кипения, процеживают, добавляют в полученную массу и взбивают до образования однородной пышной массы. Мусс разливают в креманки и охлаждают. Отпускают мусс с сиропом плодовым или ягодным (по 20 г на порцию).

Можно готовить по отдельности 2 массы из киви и из моркови. Выкладывать слоями.

788. Мусс апельсиновый или мандариновый

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Апельсины	455	200*	341	150*
или мандарины	351	200*	263	150*
Сахар	160	160	140	140
Желатин	27	27	27	27
Кислота лимонная	1	1	1	1
Вода	735	735	805	805
Выход	—	1000	—	1000

* Масса сока.

Мусс готовят и отпускают так же, как описано в рецептуре № 776.

789. Мусс плодово-ягодный (на крупе манной)

Продукты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Клюква	—	—	147	140
Пюре яблочное или абрикосовое (консервы)	200	200	—	—
Сахар	150	150	150	150
Крупа манная	100	100	100	100
Вода	600	600	700	700
Выход	—	1000	—	1000

Приготавливают отвар из клюквы. В яблочное или абрикосовое пюре, разбавленное горячей водой, или в отвар из клюквы добавляют сахар и доводят до кипения. В остальном способ приготовления такой же, как описано в рецептуре № 782.

КРЕМЫ И ВЗБИТЫЕ СЛИВКИ

Кремы приготовляют из густых (содержащих не менее 35 % жира) сливок или сметаны 36 %-ной жирности с добавлением яиц, молока, сахара, пюре плодового или ягодного и желатина, а также различных вкусовых и ароматических продуктов.

Охлажденные сливки взбивают в пышную густую пену, добавляют яично-молочную смесь, в которую вводят ванилин, миндаль или другие вкусовые и ароматические продукты и подготовленный, доведенный до кипения желатин. Крем разливают в формочки или порционную посуду и охлаждают. При подаче его выкладывают в вазочки по 75, 100 и 125 г на порцию. Подают крем с сиропами, соусами, соками и т. д. Можно готовить кремы и без яично-молочной смеси.

790. Крем из цитрусовых

Продукты	Брутто	Нетто
Мандарины	263	150
или апельсины	341	150*
Сливки (35 %-ной жирности)	400	400
Сахар	156	156
Молоко	211	200
Яйца	2 шт.	80
Желатин	20	20
Вода (для желатина)	160	160
Выход	—	1000

* Масса сока.

Из мандаринов или апельсинов отжимают сок. Приготавливают яично-молочную смесь, при помешивании вводят подготовленный, доведенный до кипения желатин, затем добавляют отжатый сок.

Охлажденные сливки взбивают и при непрерывном помешивании вливают в них приготовленную смесь. Готовый крем быстро разливают в формочки и охлаждают.

Для яично-молочной смеси яйца растирают с сахаром, добавляют небольшой струйкой кипяченое горячее молоко и нагревают до 70...80 °С.

791. Крем из варенья

Продукты	Брутто	Нетто
Варенье	120	120
Сливки (35 %-ной жирности)	400	400
Сахар	75	75
Молоко	237	225
Яйца	2 шт.	80
Желатин	20	20
Вода	55	55
Вода (для желатина)	160	160
Выход	—	1000

Варенье разводят горячей водой и нагревают до кипения, затем процеживают и протирают. Приготовляют яично-молочную смесь (см. рецептуру № 790), при помешивании вводят подготовленный, доведенный до кипения желатин, затем добавляют разведенное протертое варенье.

Охлажденные сливки взбивают и при непрерывном помешивании вливают в них приготовленную смесь. Затем крем быстро разливают в формочки и охлаждают.

Крем выкладывают на вазочку или десертную тарелку, поливают плодовым или ягодным соусом (30 г на порцию).

792. Крем из джема или конфитюра

Продукты	Брутто	Нетто
Джем или конфитюр	120	120
Сливки (35 %-ной жирности)	400	400

Продукты	Брутто	Нетто
Сахар	50	50
Молоко	211	200
Яйца	2 шт.	80
Желатин	20	20
Вода	80	80
Вода (для желатина)	160	160
Выход	—	1000

Приготовляют и отпускают, как описано в рецептуре № 791.

793. Крем сметанный с курагой

Продукты	Брутто	Нетто
Сметана (36 %-ной жирности)	250	250
Сахар	150	150
Молоко	316	300*
Яйца	2 шт.	80
Желатин	20	20
Курага	83	150**
Ванилин	0,1	0,1
Вода (для желатина)	160	160
Выход	—	1000

* Масса кипяченого молока.
** Масса вареной кураги.

Охлажденную сметану взбивают до образования густой пышной массы и при непрерывном помешивании вливают в нее яично-молочную смесь с желатином, добавляют мелко нарезанную вареную курагу, разливают в формочки и охлаждают.

Для яично-молочной смеси яйца растирают с сахаром, добавляют тонкой струйкой кипяченое горячее молоко и проваривают при температуре 70...80 °С. После этого при помешивании вводят подготовленный, доведенный до кипения желатин и добавляют ванилин. Можно готовить такой крем без кураги.

Отпускают крем по 75...125 г на порцию. Можно полить фруктовым сиропом (20 г на порцию).

794. Сливки, взбитые с орехами, шоколадные, лимонные

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сливки (35%-ной жирности)	80	80	90	90	90	90
Рафинадная пудра	15	15	15	15	15	15
Миндаль очищенный	12	11	—	—	—	—
Масса миндаля жареного	—	10	—	—	—	—
Какао-порошок	—	—	3	3	—	—
Цедра лимонная	—	—	—	—	1	1
Выход	—	100	—	100	—	100

Миндаль измельчают и жарят. Какао-порошок или цедру лимонную смешивают с рафинадной пудрой и осторожно вводят в сливки взбитые. При отпуске сливки взбитые кладут в вазочку и посыпают орехами (для сливок, взбитых с орехами).

Сливки взбитые можно отпускать с печеньем или бисквитом сухим (палочки) — 30 г на порцию.

795. Сливки или сметана взбитые

Продукты	Брутто	Нетто
Сливки (35%-ной жирности)	900	900
или сметана (36%-ной жирности)	900	900
Рафинадная пудра	150	150
Выход	—	1000

В чистую охлажденную посуду наливают на 1/3 ее объема холодные сливки или сметану и взбивают до тех пор, пока не образуется густая, пышная и устойчивая пена. В сливки или сметану взбитые добавляют при помешивании рафинадную пудру. При отпуске сливки или сметану взбитые кладут в креманку.

Сливки взбитые можно отпускать с вареньем, или апельсинами, или мандаринами (30 г на порцию), или шоколадом (3...5 г на порцию).

796. Крем ванильный, шоколадный, кофейный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сливки 35%-ной жирности	500	500	700	700	700	700
Сахар	150	150	—	—	—	—
Рафинадная пудра	—	—	200	200	150	150
Молоко	211	200*	—	—	—	—
Яйца	2 шт.	80	—	—	—	—
Желатин	20	20	20	20	20	20
Ванилин	0,15	0,15	0,15	0,15	—	—
или какао-порошок	30	30	30	30	—	—
или кофейный настой	50	50	—	—	50	50
Вода (для желатина)	160	160	160	160	160	160
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Здесь и далее указана масса молока кипяченого для крема.

Первый способ. Для яично-молочной смеси яйца растирают с сахаром, добавляют небольшой струйкой кипяченое горячее молоко и нагревают до 70...80 °С. После этого при помешивании вводят подготовленный, доведенный до кипения желатин. Для ванильного крема в процеженную яично-молочную смесь добавляют ванилин. Для кофейного крема смесь готовят с добавлением кофейного настоя (50 г кофе на 150 г кипятка). Для шоколадного крема в горячую яично-молочную смесь добавляют растертый с сахаром или рафинадной пудрой какао-порошок.

Сливки взбивают на холоде до образования густой пышной пены. Во взбитые сливки, непрерывно помешивая, вливают охлажденную до комнатной температуры яично-молочную смесь.

Второй способ. Ванилин или какао-порошок, растертый с рафинадной пудрой, вводят в сливки взбитые. Затем при непрерывном помешивании добавляют тонкой струйкой слегка остывший растворенный желатин. Для кофейного крема желатин растворяют в крепком кофейном настое.

Готовый крем быстро разливают в формочки и охлаждают. Перед отпуском форму с кремом опускают на несколько секунд в теплую воду, затем, вынув из воды, ее встряхивают и крем выкладывают на вазочку или десертную тарелку. При отпуске его поливают сиропом кофейным (рецептура № 740), или сиропом шоколадным (рецептура № 741), или соусом земляничным, или малиновым, или вишневым (рецептура № 732) — 30 г на порцию.

Какао-порошок растирают с сахаром, добавляют горячую воду и тщательно размешивают. Полученную смесь доводят до кипения. Ванилин растворяют в теплой воде (1 : 20) и вводят в готовый шоколадный сироп. Сироп охлаждают.

797. Крем сливочный

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сливки (35%-ной жирности)	400	400	250	250
Сахар	200	200	150	150
Молоко	316	300	526	500
Яйца	2 шт.	80	2 шт.	80
Желатин	20	20	20	20
Ванилин	0,15	0,15	0,15	0,15
Вода (для желатина)	160	160	160	160
Выход	—	1000	—	1000

Охлажденные сливки взбивают до образования густой пышной массы и при непрерывном помешивании вливают в них яично-молочную смесь с желатином. Крем быстро разливают в порционные формочки и охлаждают. При отпуске формочку опускают на несколько секунд в горячую воду, встряхивают, крем выкладывают в вазочку и поливают соусом абрикосовым (рецептура № 733), или соусом земляничным, или малиновым, или вишневым (рецептура № 732) — 30 г на порцию.

798. Крем ягодный

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Земляника (садовая) или смородина черная	190	150*	152	120*	—	—
Сливки (35%-ной жирности)	600	600	400	400	—	—
Сахар или рафинадная пудра	150	150	150	150	—	—
Молоко	—	—	211	200	—	—
Яйца	—	—	2 шт.	80	—	—
Желатин	20	20	20	20	—	—
Вода (для желатина)	160	160	160	160	—	—
Выход	—	1000	—	1000	—	—

* Масса ягод протертых.

Ягоды протирают, готовое пюре соединяют с охлажденной до 18...20 °С яично-молочной смесью или рафинадной пудрой (крем без яйца). В остальном крем приготавливают, как описано в рецептуре № 796.

При отпуске крем поливают соусом земляничным (рецептура № 732) — 30 г на порцию. Для приготовления крема можно использовать вишню или малину и при отпуске поливать соответствующим соусом.

СУФЛЕ, ПУДИНГИ И ДРУГИЕ СЛАДКИЕ БЛЮДА

Воздушный пирог (суфле), пудинги и гренки — сладкие горячие блюда. Взбитые белки — основа для всех видов суфле и пудингов. Они придают изделиям необходимую пышность и пористость.

Взбивать белки для этих блюд необходимо особенно тщательно. Для этого аккуратно отделяют белок от желтка (в присутствии желтка белки плохо взбиваются). Яичные белки охлаждают и взбивают в густую пену сначала медленно, а затем темп взбивания все время ускоряют. Соединяют белки с другими продуктами осторожно, помешивая их сверху вниз, чтобы белки не осели.

799. Сладкие груши, фаршированные брусникой и изюмом, в соусе из лесных ягод с миндалем

Продукты	I	
	Брутто	Нетто
Груши свежие крупные твердые	100,0	85,0
Брусника замороженная	31,0	30,0
Изюм	31,0	30,0
ПФ «Соус клюквенный»	31,0	30,0
Сахарный песок	10,0	10,0
Миндаль слайсированный	2,0	2,0
Мята свежая	2,0	1,0
Выход	—	1000

Груши промыть, разрезать пополам, удалить ложечкой семенное гнездо, сделать углубление. Нафаршировать массой. Запечь в пароконвектомате на режиме «жар» при температуре 160...180 °С до мягкости груши. Остудить изделие.

Бруснику разморозить и пересыпать сахаром. Изюм перебрать, промыть и просушить. Соединить подготовленные бруснику и изюм, перемешать.

Мяту свежую промыть, обсушить и насортировать на листики.

При подаче: красиво уложить на блюдо, сбрызнуть клюквенным соусом, посыпать миндалем и украсить листиком мяты.

800. Чернослив в шоколадной глазури в кокосовой стружке

Продукты	I	
	Брутто	Нетто
Чернослив б/к	66,0	65
Глазурь черная шоколадная промышленная	31,0	30
Стружка кокосовая	5,0	5
Выход	—	1000

Чернослив откалибровать, перебрать, промыть, обсушить. Шоколадную глазурь растопить на «водяной бане». Чернослив погрузить в шоколадную глазурь и запанировать в кокосовой стружке. Наткнуть на деревянную зубочистку, которую установить в подставку. Дать полностью высохнуть изделию в течение 1 ч.

801. Суфле ванильное, шоколадное, ореховое

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца	2 шт.	80
Сахар	40	40
Молоко	40	40
Мука пшеничная высшего сорта	8	8
Масло сливочное	2	2
Ванилин	0,02	0,02
или какао-порошок, или шоколад	5	5
или миндаль очищенный*	30	27
Масса миндаля жареного	—	25
Масса суфле ванильного или шоколадного	—	145
Масса суфле орехового	—	170
Рафинадная пудра	5	5
Молоко	158	150**
или сливки	150	150
Выход: суфле ванильного или шоколадного	—	300
суфле орехового	—	325

* Можно использовать и другие орехи.
** Масса молока кипяченого.

Яичные белки охлаждают и взбивают в густую пену. Желтки растирают с сахаром, добавляют муку, ванилин (для суфле ванильного), растертый шоколад или какао-порошок (для суфле шоколадного), измельченный и поджаренный с сахаром миндаль (для суфле орехового), разводят горячим молоком и, непрерывно помешивая, проваривают смесь до загустения. Горячую смесь вливают тонкой струей при быстром помешивании в белки взбитые. Затем приготовленную массу выкладывают на порционную сковороду, смазанную маслом, и выпекают в жарочном шкафу в течение 12...15 мин.

Отпускают суфле горячим тотчас же после выпечки на той же сковороде, посыпав рафинадной пудрой.

Кипяченое холодное молоко или сливки подают в молочнике.

802. Пудинг сухарный

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Сухари ванильные	40	40	40	40
Молоко	80	80	80	80
Яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20
Сахар	15	15	15	15

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Изюм	10,2	10	15,3	15
Цукаты	10	10	—	—
масло сливочное	5	5	5	5
Масса пудинга	—	150	—	140
Соус № 733	—	30	—	30
Выход	—	180	—	170

Яичные желтки растирают с сахаром, разводят холодным молоком; этой смесью заливают ванильные сухари, разломанные на мелкие кусочки, и оставляют на 15 мин для набухания. Когда сухари набухнут, добавляют перебранный и промытый изюм, цукаты, а затем аккуратно вводят взбитые в пену белки. После этого массу перемешивают и раскладывают в смазанные маслом формочки и выпекают в жарочном шкафу.

Пудинг можно варить на пару. Формы, посыпанные сахаром, заполняют на 2/3 объема подготовленной массой и варят.

Пудинг поливают соусом абрикосовым и подают горячим. Пудинг можно подать и в холодном виде с молоком или киселем (200 г на порцию).

803. Фруктовый салат

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	178,6	125
Ананасы свежие	208,3	125
Апельсины свежие	186,6	125
Виноград свежий	130,2	125
Дыня свежая	195,3	125
Груша свежая	171,2	125
Лимон свежий	119,0	50
ПФ «Сироп сахарный» № 739	204,1	200
Выход	—	1000

Свежие фрукты тщательно промыть. Очистить от кожицы и удалить семенное гнездо. Нашинковать крупным кубиком размером 2 × 2 см. Аккуратно равномерно перемешать и заправить соусом.

Приготовить соус: соединить сахарный сироп со свежевыжатым соком лимона. Массу вымешать до однородной консистенции и процедить.

Лимон промыть, разрезать поперек на две половинки и отжать сок.

При подаче: смешивать и заправлять салат непосредственно перед подачей.

804. Фруктовый каскад

Продукты	Брутто	Нетто
Апельсины	30,0	20,0
Груши свежие	27,0	20,0
Яблоки свежие	29,0	20,0

Продукты	Брутто	Нетто
Виноград свежий столовый без косточек	21,0	20,0
Сметана 15%-ной жирности	30,0	30,0
Сироп малиновый промышленный	20,0	20,0
Выход	—	80/50

Фрукты свежие тщательно промыть. Апельсины очистить от цедры и разделить на дольки. Яблоки и груши очистить от кожицы и удалить семенное гнездо. Нашинковать дольками. Виноград — удалить палочки и разобрать на отдельные ягоды.

Приготовить соус: соединить сметану с малиновым сиропом и массу вымешать до однородной массы.

Подготовленные фрукты уложить в фужер слоями и полить сверху соусом.

805. Яблоки печеные с сахаром и корицей

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	128	113	92	81	78	69
Сахарный песок	20	20	15	15	10	10
Масса печеных яблок с сахаром	—	110	—	80	—	65
Соус № 732, 736	—	40	—	—	—	—
Варенье	—	—	30	30	—	—
Рафинадная пудра	—	—	—	—	10	10
Корица сухая молотая	1	1				
Выход	—	150	—	110	—	75

Из яблок, не очищая их от кожицы, удаляют семенные гнезда; образовавшееся отверстие заполняют сахаром, смешанным с корицей. Затем их кладут на противень, подливают небольшое количество воды и пекут в жарочном шкафу 15...30 мин (в зависимости от сорта и калибра яблок). Отпускают яблоки горячими или холодными с соусом клюквенным, брусничным или вишневым, или поливают вареньем, или посыпают рафинадной пудрой. При подаче оформить листиками мяты.

806. Яблоки, фаршированные морковью

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	159	140
Морковь	19	15
Сахарный песок	5	5
Сметана 15%-ной жирности	10	10
Выход	—	140

Из подготовленных яблок (не очищая их от кожицы) удаляют семенные гнезда, образовавшееся отверстие заполняют тонко нашинкованной морковью. Затем кладут их на противень, подливают небольшое количество воды, на морковь кладут сметану, посыпают сахаром и запекают в жарочном шкафу 15...20 мин. Отпускают яблоки горячими или холодными.

807. Яблоки, фаршированные рисом и орехами

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	193	170
Крупа рисовая	13	13
Молоко	21	21
Сахар	7	7
Масса рассыпчатой каши	—	35
Изюм	10,2	10
Миндаль	18	11
или арахис	14	11
Масса жареных орехов	—	10
Яйца	1/5 шт.	8
Масло сливочное или маргарин	8	8
Масса фарша	—	70
Масса полуфабриката	—	240
Масса готовых яблок	—	190
Варенье	30	30
Выход	—	220

У яблок, не очищая их от кожицы, удаляют семенное гнездо, образовавшееся отверстие заполняют фаршем. Фаршированные яблоки кладут на противень, подливают небольшое количество воды и запекают в жарочном шкафу 15...20 мин (в зависимости от сорта яблок).

Для фарша на молоке с сахаром варят рисовую кашу. В охлажденную до 60...70 °С кашу добавляют подготовленный изюм, измельченные жареные орехи, яйца, размягченное масло сливочное или маргарин и все тщательно перемешивают.

Отпускают яблоки горячими с вареньем.

808. Яблоки, запеченные с творогом

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	142	125
Фарш:		
Творог	30	30
Виноград сушеный (изюм)	15	15
Сахар	15	15
Масса фарша	—	60
Масса запеченных яблок	—	150
Сироп:		
Мед	35	35
Вода	12	12
Кислота лимонная	0,1	0,1
Масса сиропа	—	45
Орехи грецкие	11,6	5,2/5*
Выход	—	200

* В числителе указана масса очищенных орехов, в знаменателе — масса подсушенных орехов.

У яблок, не очищая их от кожицы, удаляют семенное гнездо, образовавшееся отверстие заполняют фаршем, Фаршированные яблоки кладут на противень, подливают небольшое количество воды и запекают в жарочном шкафу 15...20 мин (в зависимости от сорта яблок).

Для фарша творог протирают, добавляют подготовленный и обсушенный изюм, сахар и перемешивают.

Для сиропа в горячую воду добавляют мед, доводят до кипения и варят при постоянном помешивании 7...10 мин. В конце варки добавляют кислоту лимонную и охлаждают.

При отпуске яблоки поливают сиропом и посыпают подсушенными измельченными орехами.

809. Яблоки в тесте жареные

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Яблоки	100	70	100	70
Сахар	3	3	3	3
Мука пшеничная	20	20	20	20
Яйца	1/2 шт.	20	1/2 шт.	20
Молоко	20	20	20	20
Сметана	5	5	5	5
Сахар	3	3	3	3
Соль	0,2	0,2	0,2	0,2
Кулинарный жир	10	10	10	10
Масса яблок жареных	—	130	—	130
Рафинадная пудра	5	5	10	10
Соус № 733, 737	—	40	—	—
Выход	—	175	—	140

Яблоки с удаленным семенным гнездом и без кожицы нарезают кружочками толщиной 0,5 см и посыпают сахаром. Приготовляют тесто: в желтки, отделенные от белков, кладут сахар, соль, сметану, муку, тщательно перемешивают и разводят молоком. Белки взбивают в густую пену и осторожно вводят в тесто. Кружочки яблок при помощи поварской иглы погружают в тесто, а затем быстро перекладывают в разогретый жир и обжаривают до образования золотистой корочки.

Яблоки жареные кладут на тарелку и посыпают рафинадной пудрой. Соус абрикосовый или яблочный подают в соуснике.

810. Яблоки в слойке

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	100	70
Сахар	15	15
Тесто слоеное № 944	—	55
Яйца	1/10 шт.	4
Масса яблок, запеченных в слойке	—	130
Рафинадная пудра	5	5
Выход	—	135

Тесто слоеное раскатывают в пласт толщиной 0,5 см, разрезают на куски квадратной формы такого размера, чтобы в каждый из них можно было завернуть яблоко.

Подготовленные яблоки (с удаленным семенным гнездом и очищенные от кожицы) кладут на тесто, заполняют образовавшееся углубление сахаром, завертывают в тесто конвертом, смазывают яйцом и выпекают в жарочном шкафу. При подаче посыпают рафинадной пудрой.

811. Шарлотка с яблоками

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки кислых сортов	700	550
Мука пшеничная в/с	200	200
Яйца куриные	3 шт.	150
Сахарный песок	200	200
Корица	1	1
Масло растительное	5	5
Масса готовой шарлотки с яблоками	—	1000
Сахарная пудра	5	5
Выход	—	1000

Приготовить тесто: яйца удалить скорлупу и поместить в глубокую емкость. Сахар соединить с мукой и перемешать. Соединить яйца, сахар, муку и вымешать массу при помощи венчика тщательно.

Очищенные от кожицы и семенных гнезд яблоки нарезают мелкими кубиками или ломтиками и посыпать корицей.

Противень смазать расительным маслом. Выложить подготовленные яблоки в противень и залить равномерно тестом и дать просочиться.

Выпекать шарлотку при температуре 160–180 °С в течение 20–30 мин.

Готовую шарлотку с яблоками выдерживают в форме 10 мин, а затем выкладывают на блюдо или тарелку. При отпуске шарлотку холодную посыпают при помощи мелкого ситечка сахарной пудрой.

812. Суфле плодовое или ягодное

Продукты	Брутто	Нетто
Яйца (белки)	3,5 шт.	84
Сахар	40	40
Масло сливочное	2	2
Пюре плодовое или ягодное (консервы)	50	50
Масса суфле	—	145
Рафинадная пудра	5	5
Молоко	158	150*
или сливки	150	150
Выход	—	300

* Масса кипяченого молока.

Пюре плодовое или ягодное проваривают с сахаром до загустения, смешивают с белками взбитыми. Далее выпекают и отпускают суфле, как описано в рецептуре № 801.

813. Гренки с плодами и ягодами

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Хлеб пшеничный из муки высшего сорта	69	50*	69	50*
Яйца	1/5 шт.	8	1/5 шт.	8
Молоко	35	35	35	35
Сахар	3	3	2	2
Маргарин столовый	10	10	5	5
Масса гренок	—	75	—	70
Плоды и ягоды консервированные	30	30	30	30
Соус № 733	—	50	—	30
Выход	—	155	—	130

* Масса хлеба, нарезанного без корок.

С батона белого хлеба срезают корки. Нарезают его тонкими ломтиками (4...6 мм), пропитывают смесью из яиц, молока и сахара и обжаривают на маргарине с обеих сторон.

При отпуске на поджаренные ломтики хлеба кладут прогретые в сиропе плоды и ягоды и поливают соусом абрикосовым.

814. Яблоки печеные со сливками взбитыми

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	120	106
Сахар	15	15
Масса печеных яблок с сахаром	—	100
Миндаль очищенный*	6	5,3
Масса миндаля жареного	—	5
Сливки взбитые № 795	—	20
Соус № 733, 737	—	30
Выход	—	155

* Можно использовать и другие орехи.

Из яблок, не очищая их от кожицы, удаляют семенные гнезда; образовавшееся отверстие заполняют сахаром. Затем их кладут на противень, подливают небольшое количество воды и пекут в жарочном шкафу 15...20 мин (в зависимости от сорта яблок).

При отпуске охлажденные яблоки поливают соусом абрикосовым или яблочным и посыпают жареными измельченными орехами. Вокруг яблок из кондитерского мешка выпускают сливки взбитые.

815. Яблоки по-киевски

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки	90	63
Варенье	10	10
Сметана (36%-ной жирности)	25	25
Мука пшеничная	4	4
Сахар	5	5
Яйца	1/4 шт.	10
Кислота лимонная	0,03	0,03
Масса готовых яблок	—	100
Рафинадная пудра	3	3
Выход	—	100

Яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом бланшируют до полуготовности в подкисленной горячей воде. Затем яблоки кладут на порционную сковороду, образовавшиеся отверстия заполняют вареньем. Яблоки заливают яично-сметанной смесью и запекают до готовности. Для приготовления указанной смеси яичные желтки растирают с сахаром, добавляют муку. Затем отдельно взбивают сметану, белки и соединяют с желтками, растертыми с сахаром. Отпускают блюдо в порционной сковороде, сверху посыпают рафинадной пудрой.

816. Сливы в тесте

Продукты	Брутто	Нетто
Сливы свежие	67	60*
Орехи грецкие	24	11/10**
Для теста:		
Мука пшеничная	30	30
Яйца	3/7 шт.	17
Сахар	0,2	0,2
Сметана	5	5
Молоко	13	13
Масло растительное	10	10
Масса слив, жаренных в тесте	—	125
Рафинадная пудра	5	5
Выход	—	130

* Масса слив с удаленной косточкой.
** В числителе указана масса нетто, в знаменателе — масса жареных орехов.

В подготовленных сливах делают надрез, удаляют косточки и заполняют измельченным жареным грецким орехом (можно использовать миндаль).

Для теста: в яичные желтки, отделенные от белков, кладут сахар, соль, сметану, муку. Хорошо перемешивают и разводят молоком. Белки взбивают в густую пену, осторожно вводят в тесто и перемешивают до образования однородной массы. Сливы с помощью поварской иглы опускают в тесто, быстро перекладывают в разогретое масло и жарят до образования равномерной золотистой корочки.

При отпуске посыпают рафинадной пудрой.

817. Яблоки, запеченные с орехами и черносливом

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	106	93
Орехи грецкие	47	20
Чернослив	18	27/20*
Масса печеных яблок	—	110
Сливки взбитые № 795	—	50
Выход	—	160

* В числителе указана масса набухшего чернослива, в знаменателе — масса чернослива без косточек.

У подготовленных яблок удаляют семенное гнездо, образовавшееся отверстие заполняют фаршем, кладут на противень, подливают небольшое количество воды и запекают в жарочном шкафу 15...20 мин, затем охлаждают.

Для фарша грецкие орехи очищают, обжаривают и измельчают. Чернослив замачивают для набухания, вынимают косточки, мелко нарезают и соединяют с измельченными орехами.

При отпуске яблоки оформляют взбитыми сливками.

818. Чернослив, фаршированный орехами

Продукты	Брутто	Нетто
Чернослив	40	60/45*
Орехи грецкие	36	15**
Сливки (35%-ной жирности), или сметана	55	55
Рафинадная пудра	10	10
Шоколад	2	2
Выход	—	120

* В числителе указана масса набухшего чернослива, в знаменателе — масса чернослива без косточек.
** Масса жареных измельченных орехов.

Подготовленный чернослив припускают, охлаждают, удаляют косточки, затем фаршируют измельченными, жареными грецкими орехами.

Сметану (35%-ной жирности) или сливки охлаждают и взбивают с рафинадной пудрой до образования пышной массы. Фаршированный чернослив кладут в креманки, сверху выпускают из кондитерского мешка взбитую сметану или сливки, затем посыпают тертым шоколадом.

819. Корзиночки с яблоками

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная высшего сорта	25	25
Маргарин столовый	15	15
Сахар	10	10
Яйца	1/10 шт.	4
Соль	0,1	0,1
Масса корзиночек	—	45

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	90	63
Масса яблок вареных	—	50
Кислота лимонная	0,1	0,1
Соус № 733	—	30
Выход	—	125

Маргарин, сахар, яйца, соль перемешивают до однородной массы, затем добавляют муку и перемешивание продолжают еще 2...3 мин. Температура теста 19...22 °С. Тесто раскатывают до толщины 7...8 мм и вырезают из него выемкой кружки; кружки теста кладут в формочки так, чтобы тесто плотно прилегало ко дну и стенкам, и выпекают на листах. Выпечка теста производится при температуре 240...260 °С в течение 12...14 мин.

Яблоки, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом, нарезают дольками, варят в воде, подкисленной кислотой лимонной, и охлаждают. В корзиночки кладут яблоки и перед самым отпуском поливают соусом абрикосовым.

820. Корзиночки с ягодами

Продукты	Брутто	Нетто
Корзиночки выпеченные*	—	45
Земляника (садовая) или малина	59	50
Соус № 732	—	30
Выход	—	125

* Норма закладки продуктов и технология выпечки даны в рецептуре № 819.

Подготовленные ягоды кладут в корзиночки и перед отпуском поливают соусом земляничным или малиновым.

821. Корзиночки с плодами и ягодами консервированными

Продукты	Брутто	Нетто
Корзиночки выпеченные*	—	45
Плоды и ягоды консервированные	50	50
Соус № 733	—	30
Выход	—	125

* Норма закладки продуктов и технология выпечки даны в рецептуре № 819.

В корзиночки кладут плоды и ягоды консервированные и перед отпуском поливают соусом абрикосовым.

МОРОЖЕНОЕ

МОРОЖЕНОЕ ЗАКАЛЕННОЕ

В рецептурах используется мороженое промышленного производства. Наибольшим спросом пользуются пломбир и сливочное мороженое.

Отпускают мороженое с различными сладкими соусами, свежими, консервированными и быстрозамороженными плодами и ягодами, вареньем, сливками взбитыми, печеньем (сдобным, сахарным).

Мороженое отпускают в креманках, фужерах или специальных вазочках; его можно подать с соками плодовыми или ягодными натуральными или с напитками безалкогольными газированными в бокалах с соломинками.

Изготавливается промышленностью согласно ГОСТ Р 52175–2003. Мороженое в зависимости от массовой доли молочного жира подразделяется:

– на молочное (жира не более 7,5 %);
– сливочное (жира 8–11,5 %);
– пломбир (жира 12–20 %).

822. Мороженое с плодами или ягодами консервированными

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мороженое сливочное или пломбир	75	75	60	60
Плоды или ягоды консервированные	25	25	20	20
Сироп консервированного компота	20	20	15	15
Сахар	5	5	5	5
Масса сиропа	—	20	—	15
Миндаль очищенный	12	11	6	5,3
Масса миндаля жареного	—	10	—	5
Сливки взбитые № 795	—	25	—	—
Выход	—	150	—	100

Мороженое кладут в вазочку, украшают плодами или ягодами консервированными, поливают густым сиропом (полученным при уваривании сиропа консервированных плодов или ягод и сахара) и посыпают измельченными жареными орехами. Сливки взбитые выпускают из конверта вокруг плодов или ягод.

823. Мороженое «Космос»

Продукты	Брутто	Нетто
Пломбир	120	120
Соус шоколадный № 730	40	40
Миндаль очищенный	6	5,3
Масса миндаля жареного	—	5
Выход	—	165

В фужер наливают третью часть соуса шоколадного, кладут половину порции мороженого, поливают соусом, сверху кладут оставшуюся часть мороженого и заливают соусом. Мороженое посыпают измельченными жареными орехами.

824. Мороженое «Радуга»

Продукты	Брутто	Нетто
Пломбир	50	—
Пломбир крем-брюле	50	—
Пломбир шоколадный	50	200
Пломбир с плодами и ягодами	50	—
Компот из вишни (консервы)	30	30
Соус шоколадный № 730	10	10
Печенье	20	20
Выход	—	260

В креманку кладут три шарика пломбира, поливают соусом шоколадным, сверху кладут четвертый шарик пломбира и в центре его — печенье. Мороженое украшают вишней.

825. Мороженое «Сюрприз»

Продукты	Брутто	Нетто
Пломбир	100	100
Яйца (белки)	2 шт.	48
Рафинадная пудра	40	40
Бисквит	50	50
Плоды консервированные (яблоки или груши)	50	50
Рафинадная пудра	5	5
Сироп консервированного компота	25	25
Выход	—	300

На мельхиоровое блюдо кладут ломтики пропитанного сиропом бисквита, на них — нарезанные тонкими ломтиками яблоки или груши консервированные, а затем шарики мороженого.

Мороженое сверху и с боков быстро покрывают слоем плодов консервированных, бисквита и взбитыми с рафинадной пудрой белками, выпуская их из кондитерского мешка.

Подготовленное блюдо быстро запекают в жарочном шкафу (1...2 мин) при высокой температуре так, чтобы яичные белки сразу подрумянились.

При отпуске поверхность блюда посыпают рафинадной пудрой.

826. Мороженое «Клубничка»

Продукты	Брутто	Нетто
Пломбир клубничный	102	100
Клубника свежая	35	30
или клубника консервированная	30	30
Сироп клубничный	50	50

Продукты	Брутто	Нетто
Мята свежая	2	1
Сливки растительные 33%-ной жирности	25	20
Выход	—	100/30/50/20/1

Мороженое положить в вазочку (два шарика клубничного пломбира), украсить клубникой свежей или консервированной, полить густым клубничным сиропом. Сливки взбитые выпустить из кондитерского мешка вокруг клубники. Оформить листиками мяты.

МОРОЖЕНОЕ МЯГКОЕ

Мягкое мороженое вырабатывается из сухих смесей на предприятиях общественного питания и торговли непосредственно перед отпуском покупателю.

Это мороженое представляет собой продукт кремообразной консистенции с нежной структурой, невысокой взбитостью (40...60 %) и температурой –5...–7 °С.

Мягкое мороженое не подвергается закаливанию до низких температур и отпускается потребителю тотчас же по выходе из фризера.

В зависимости от используемой смеси мягкое мороженое выпускают следующих видов: сливочное, сливочно-белковое, сливочно-шоколадное, сливочно-кофейное, молочное с повышенным содержанием жира, молочное.

Мороженое этих видов можно отпускать со специальными гарнирами (шоколадным, ореховым, миндальным, шоколадно-ореховым, клубничным, малиновым, вишневым, абрикосовым, черносмородиновым, яблочным, клюквенным, коньячным), а также с орехами, плодами, ягодами, вареньем, шоколадом, коньяком, ликером.

Мягкое мороженое должно соответствовать требованиям ТУ 10.0419768-15—91.

Для изготовления такого мороженого необходимо получить разрешение Роспотребнадзора.

Пикантный гарнир из мороженого

В настоящее время пользуется популярностью холодный гарнир из мороженого к горячим блюдам из рыбы и морепродуктов. Технология: в мягкое мороженое ввести наполнитель (сухой молотый порошок: васаби, имбирь или паприка), массу тщательно вымешать, взбить и «закалить», сформировать шарик.

XVII. НАПИТКИ

Напитки подразделяются на горячие и холодные. К горячим относятся чай, кофе, какао, горячие напитки с вином, шоколад; к холодным — молоко, молочные и сливочные прохладительные напитки, кисломолочные продукты, плодово-ягодные прохладительные напитки, коктейли молочные, десертные, алкогольные.

Нормы расхода воды, молока, молочных продуктов (за исключением молока сгущенного), соков, сиропов, винно- и ликероводочных изделий указаны в миллилитрах, остальных продуктов — в граммах.

В рецептурах раздела выход напитков приведен в миллилитрах, а масса наполнителей — в граммах, кроме молока, сливок. В этом случае в числителе указывается выход напитков, в знаменателе — масса наполнителя.

Напитки из чая, кофе, какао обладают тонким приятным ароматом, тонизирующими свойствами, благодаря содержанию в них кофеина и других физиологически активных веществ.

Чай, кофе, какао в процессе хранения теряют аромат и поглощают посторонние запахи. Поэтому их следует хранить в сухих помещениях в плотно закрытой таре, вдали от пряностей и других продуктов, обладающих специфическими запахами. Не рекомендуется оставлять чай, кофе и какао в распечатанных пачках, незакрытых банках и т. п.

Ароматические и вкусовые вещества чая, кофе и какао очень летучи и разрушаются при кипячении и длительном хранении напитков.

Готовить напитки надо по мере спроса небольшими партиями, не допуская кипения, длительного нагрева, повторного разогревания.

Температура горячих напитков при подаче должна быть не ниже 75 °С, холодных — не выше 14 °С и не ниже 7 °С.

Горячие напитки с вином готовят в специальной посуде. Для приготовления этих напитков используют сок плодовый или ягодный (яблочный, грушевый, виноградный и др.).

При отпуске некоторых напитков кладут ломтик лимона, апельсина, мандарина, яблока. Плоды, кроме лимонов, очищают от цедры. Подают в чашках, бокалах.

827. Напиток «Застольный»

Продукты	Нетто
Вино столовое красное	190
Коньяк	20
Лимон	8/7*
или апельсин	10/7*
Сахар	20
Корица	0,05
Гвоздика	0,05
Мускатный орех	0,1
Выход	200/7

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто.

В вино добавляют пряности, цедру, сахар, доводят до кипения, процеживают. Перед отпуском добавляют коньяк, кладут ломтик лимона или апельсина.

ЧАЙ

Для приготовления напитка используют следующие виды чая: байховый (черный, зеленый), плиточный черный, зеленый кирпичный. Наибольшим спросом пользуется чай краснодарский, индийский, цейлонский, грузинский. В ресторанах рекомендуется использовать чай не ниже высшего сорта, а на других предприятиях — не ниже 1-го сорта.

В зависимости от типа предприятия подачу чая следует производить в стаканах с подстаканниками либо без них (при массовом обслуживании), чайных чашках, пиалах, парами чайников. На предприятиях II и III категории необходимо предусмотреть чайные столы.

К чаю можно предложить широкий ассортимент кондитерских и хлебобулочных изделий: конфеты, шоколад, торты, пирожные, пряники, печенье, сухари, бублики, пироги и др.

828. Чай-заварка

Продукты	I	II и III
	Нетто	Нетто
Чай «Экстра» и высшего сорта	40	—
Чай высшего и 1-го сорта	—	20
Вода	1000	1080
Выход	1000	1000

Чай заваривают в фарфоровом чайнике. Чайник ополаскивают горячей водой, насыпают чай на определенное количество порций, заливают кипятком примерно на 1/3 объема чайника, настаивают 5...10 мин, накрывают салфеткой, после чего доливают кипятком. Зеленый кирпичный чай перед завариванием измельчают.

Кроме того, для приготовления чая можно использовать чай, выпускаемый в пакетиках для разовой заварки.

Кипятить заваренный чай или длительно хранить его на плите нельзя, так как вкус и аромат чая ухудшаются. Не следует смешивать сухой чай с заваренным.

На порцию чая (200 мл) расходуют 50 мл заварки, что равноценно 2 г сухого чая по I колонке и 1 г — по II и III колонкам.

829. Чай с сахаром, вареньем, джемом, медом, повидлом

Продукты	I	II	III
	Нетто	Нетто	Нетто
Чай-заварка № 828, мл	50	50	50
Вода питьевая кипяченая	150	150	150
Сахар	22,5*	15	15
или варенье, или джем, или мед	40	30	20
или повидло	50	40	30
Выход: с сахаром	200/22,5	200/15	200/15
с вареньем, или джемом, или медом	200/40	200/30	200/20
с повидлом	200/50	200/40	200/30

* По просьбе посетителей можно подать сахар в количестве 15 г на порцию.

В стакан или чашку наливают заварку чая и доливают кипятком. Сахар, варенье, джем, мед, повидло подают отдельно на розетке (по III колонке допускается класть сахар в стакан с заваркой).

Чай также отпускается как прохладительный напиток. Чай процеживают, добавляют сахар и охлаждают до 8...10 °С. Чай можно готовить и без сахара.

830. Чай с лимоном

Продукты	I	II и III
	Нетто	Нетто
Чай-заварка № 828, мл	50	50
Вода питьевая кипяченая	150	150
Сахар	22,5	15
Лимон	10/9*	8/7*
Выход	200/22,5/9	200/15/7

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто.

Лимон, нарезанный тонкими кружочками, подают на розетке. Чай отпускают, как указано в предыдущей рецептуре (по III колонке допускается класть сахар в стакан с заваркой, лимон — непосредственно перед отпуском).

831. Чай в ассортименте в керамическом чайнике*

Продукты	I	II	III
	Нетто	Нетто	Нетто
Чай мятный, жасминовый, лимонный, дикая вишня, земляничный, яблочный и др.	6,0	5,0	4,0
Вода питьевая кипяченая	400	400	400
Сахар-рафинад тростниковый	100	80	50
или цукаты фруктово-ягодные	100	80	50
или орешки в карамели	100	80	50
или имбирь засахаренный	200	80	50
Выход	400/100	400/80	400/50

* Подается с цукатами, тростниковым сахаром, орешками в карамели или засахаренным имбирем.

Керамический чайник на 400 мл ошпарить кипятком. В керамический фильтр насыпать чай, вставить фильтр в чайник и налить кипяченую воду 80 °С, и закрыть крышкой. Настаивать чай 3...5 мин. Подать непосредственно в керамическом чайнике с пустыми кружками. В креманку насыпать: сахар-рафинад, или цукаты, или орешки в карамели, или засахаренный имбирь.

832. Чай с красным вином

Продукты	Нетто
Вино столовое сухое красное	50
Чай черный	2
Вода	165

Продукты	Нетто
Сахар	25
Корица	0,1
Гвоздика	0,1
Выход	200

Пряности кипятят 2...3 мин, затем в этом отваре заваривают чай и дают ему настояться 5...10 мин, добавляют сахар, доводят до кипения, процеживают, вливают вино и вновь доводят до кипения.

833. Чай с молоком или сливками

Продукты	I	II	III
	Нетто	Нетто	Нетто
Чай-заварка № 828, мл	50	50	50
Сахар	22,5	15	15
Молоко	50	50	50
или сливки	25	25	—
Вода (для чая с молоком)	100	100	100
Вода (для чая со сливками)	125	125	—
Выход: с молоком	150/50/22,5	150/50/15	150/50/15
со сливками	175/25/22,5	175/25/15	—

Чай подают, как указано в рецептуре № 829, а горячее молоко или сливки — в молочнике.

КОФЕ

Для приготовления напитка на предприятиях высшей категории необходимо провести дополнительное обжаривание кофе натурального жареного (в зернах). Кофе жарят на толстостенных чугунных сковородах или противнях, насыпая слоем 2...3 см и непрерывно помешивая, чтобы зерна не подгорали, в течение 8...10 мин при средней степени нагрева конфорки плиты.

Жареные кофейные зерна размалывают на специальных мельницах (кофемолках). Размалывать кофе рекомендуется непосредственно перед приготовлением напитка, так как молотый кофе быстро теряет аромат. Следует учитывать, что кофе крупного помола лучше сохраняет аромат, чем мелко молотый, легче отстаивается от гущи и напиток получается более прозрачным. Для приготовления кофе по-восточному, подаваемого вместе с гущей, зерна следует измельчать очень тонко; они должны проходить через металлическое сито с размером ячеек 0,63 или 0,40 мм или через более частое сито.

Перед приготовлением кофе в специальных кофейниках их предварительно ополаскивают кипятком, всыпают молотый кофе (по норме), заливают кипятком и дают отстояться в течение 5...8 мин.

При изготовлении в электрокофеварках кофе закладывают из расчета на 1 л напитка. Молотый кофе насыпают в сетку аппарата за 5...6 мин до закипания воды. В процессе варки из кофе экстрагируются вкусовые и ароматические вещества. Для улучшения вкуса напитка кофе оставляют в аппарате на 5...8 мин.

Готовый кофе наливают в кофейники либо непосредственно в кофейные чашки, стаканы с подстаканниками или без них и подают.

Растворимый кофе готовят только в кофейниках по мере спроса. Кофе заливают кипятком и размешивают. Можно использовать кофе натуральный растворимый, расфасованный в пакетики.

Кофе черный отпускают по 100 мл, отдельно подают сахар в количестве 15 г, а также лимон массой нетто 7 г. В зависимости от спроса кофе можно отпускать по 200 мл.

Кофе на молоке, молоке сгущенном, из консервов, кофейный напиток отпускают по 200 мл.

834. Кофе черный

Продукты	I	II и III
	Нетто	Нетто
Кофе натуральный	60	40
Вода питьевая кипяченая	1140	1100
Или		
Кофе натуральный растворимый	20	10
Вода	1030	1030
Выход	1000	1000

Варят и отпускают кофе черный, как указано выше.

835. Кофе на молоке

Продукты	I и II	III
	Нетто	Нетто
Кофе натуральный	40	30
или кофе натуральный с цикорием	40	30
Молоко пастеризованное	375	250
Вода питьевая кипяченая	715	840
Сахар	125	100
Выход	1000	1000

Варят кофе черный, процеживают, добавляют горячее молоко, сахар и доводят до кипения.

836. Кофе на молоке сгущенном

Продукты	I и II	III
	Нетто	Нетто
Кофе натуральный	40	30
или кофе натуральный с цикорием	40	30
Молоко цельное сгущенное с сахаром (консервы)	140	95
Сахар	60	55
Вода питьевая кипяченая	955	995

Продукты	I и II	III
	Нетто	Нетто
или молоко сгущенное стерилизованное (консервы)	170	115
Сахар	125	100
Вода питьевая кипяченая	920	980
Выход	1000	1000

В сваренный, процеженный кофе черный добавляют молоко сгущенное, сахар, размешивают и доводят до кипения.

837. Кофейный напиток

Продукты	Нетто
Кофейный напиток «Дружба», «Экстра», «Народный» и др.	40
Вода питьевая кипяченая	860
Сахар	100
Молоко пастеризованное	250
Выход	1000

Порошок кофейного напитка заливают кипятком (учитывая добавление молока) и доводят до кипения. После отстаивания (3...5 мин) напиток сливают в другую посуду, кладут сахар, добавляют горячее молоко и вновь доводят до кипения.

838. Кофе на молоке по-варшавски

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	8
или кофе натуральный с цикорием	8
Вода питьевая кипяченая	120
Сахар	25
Молоко топленое	100
Молоко для пенок	85
Выход	200/5*

* Масса пенок, получаемых из 85 г молока.

В процеженный кофе черный добавляют сахар, горячее топленое молоко и доводят до кипения. Перед подачей в кофе кладут горячую молочную пенку, снятую при топлении молока.

839. Кофе по-восточному

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	10
Сахар	15
Вода питьевая кипяченая	105
Выход	100

Мелко смолотый натуральный кофе засыпают в специальную посуду (турку), добавляют сахар, заливают холодной водой и доводят до кипения.

Подают кофе в турке или переливают в кофейные чашки, процеживая. Отдельно подают холодную кипяченую воду. По специальному заказу кофе по-восточному приготовляют без сахара.

840. Кофе черный с мороженым (гляссе)

Продукты	I и II
	Нетто
Кофе черный № 834, мл	100
Сахар	15
Мороженое сливочное, или молочное, или пломбир	50
Выход	150

В готовый кофе черный добавляют сахар и охлаждают до 8...10 °С. При отпуске кофе наливают в бокал, фужер или конический стакан, кладут шарик мороженого и немедленно подают.

841. Кофе «Эспрессо»

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	8
Вода питьевая кипяченая	40
Сахарный песок порционный	10
Выход	40/10

С помощью кофе-машины сделать закладку кофе 8 г в горячий, чистый, сухой, одинарный рожок. Вставить рожок в кофе-машину и включить режим подачи воды на 40 мл. Подать на большом блюдце с бумажной салфеткой, кофейной ложечкой и одним пакетиком порционного сахара.

842. Кофе «Двойной эспрессо»

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	16
Вода питьевая кипяченая	80
Сахарный песок порционный	20
Выход	80/20

С помощью кофе-машины сделать закладку кофе 16 г в горячий, чистый, сухой, одинарный рожок. Вставить рожок в кофе-машину и включить режим подачи воды на 80 мл. Подать на большом блюдце с бумажной салфеткой, кофейной ложечкой и двумя пакетиками порционного сахара.

843. Кофе черный с лимоном и коньяком или ликером

Продукты	I и II
	Нетто
Кофе черный № 834, мл	100
Сахар	15
Лимон	8/7*
Коньяк	25
или ликер	15
Выход: с сахаром, лимоном и коньяком	100/15/7/25
с сахаром, лимоном и ликером	100/15/7/15

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто.

Варят кофе черный и подают, как указано выше. Лимон и сахар подают на розетке; коньяк и ликер — в рюмке.

844. Кофе «Ирландский»

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	8
Сливки растительные в аэрозоли	30
Виски «Джемисон»	20
Вода питьевая кипяченая	100
Сахарный песок порционный	20
Выход	150/20

С помощью кофе-машины сделать закладку кофе 8 г в горячий, чистый, сухой, одинарный рожок. Вставить рожок в кофе-машину и включить режим подачи воды на 100 мл. Приготовленный кофе 100 мл и виски «Джемисон» 20 мл смешать в стакане для айриш-кофе на 200 мл, сверху украсить взбитыми сливками в виде «розочки». Подать на большом блюдце с бумажной салфеткой, кофейной ложечкой и двумя пакетиками порционного сахара.

845. Кофе «Бейлиз»

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	8
Сливки растительные в аэрозоле	30
Ликер «Бейлиз»	20
Вода питьевая кипяченая	100
Сахарный песок порционный	20
Выход	150/20

С помощью кофе-машины сделать закладку кофе 8 г в горячий, чистый, сухой, одинарный рожок. Вставить рожок в кофе-машину и включить режим подачи воды на 100 мл. Приготовленный кофе 100 мл и ликер «Бейлиз» 20 мл смешать в стакане для айриш-кофе на 200 мл, сверху украсить взбитыми сливками в виде «розочки». Подать

на большом блюдце с бумажной салфеткой, кофейной ложечкой и двумя пакетиками порционного сахара.

846. Кофе «Капучино»

Продукты	Нетто
Кофе натуральный	8
Молоко пастеризованное	85
Корица сухая молотая	1
Вода питьевая кипяченая	75
Сахарный песок порционный	20
Выход	150/20

С помощью кофе-машины сделать закладку кофе 8 г в горячий, чистый, сухой, одинарный рожок. Вставить рожок в кофе-машину и включить режим подачи воды на 75 мл. Взбить горячее молоко в кофе-машине до появления пены. Налить готовый кофе в кофейную чашку на 150 мл, ложечкой сверху добавить молочную пену. Сверху посыпать корицей. Подать на большом блюдце с бумажной салфеткой, кофейной ложечкой и двумя пакетиками порционного сахара.

847. Кофе черный со взбитыми сливками по-венски

Продукты	I и II
	Нетто
Кофе черный № 834, мл	100
Сахар	15
Сливки взбитые № 795	30
Выход	130

В готовый кофе черный добавляют сахар. При отпуске в стакан или чашку с кофе кладут взбитые сливки.

КАКАО И ШОКОЛАД

Какао и шоколад готовят в специально предназначенной для этой цели посуде. Отпускают какао и шоколад по 200 мл в чашках или стаканах.

848. Какао с молоком

Продукты	I	II	III
	Нетто	Нетто	Нетто
Какао-порошок	35	25	20
Молоко пастеризованное	900	650	500
Вода питьевая кипяченая	140	400	550
Сахарный песок	150	125	100
Выход	1000	1000	1000

Какао-порошок смешивают с сахаром, добавляют небольшое количество кипятка (100 мл) и растирают в однородную массу, затем при непрерывном помешивании вливают горячее молоко, остальной кипяток и доводят до кипения. При подаче можно положить шарик мороженого (50 г на порцию) и немедленно подать.

849. Какао с молоком сгущенным

Продукты	II	III
	Нетто	Нетто
Какао-порошок	25	20
Молоко цельное сгущенное с сахаром (консервы)	245	190
Сахарный песок	15	15
Вода питьевая кипяченая	820	880
или молоко сгущенное стерилизованное (консервы)	300	230
Сахарный песок	125	100
Вода	750	820
Выход	1000	1000

Молоко сгущенное с сахаром или сгущенное стерилизованное (без сахара) разводят горячей водой и доводят до кипения. Напиток готовят, как указано в рецептуре № 836.

850. Горячий шоколадный напиток

Продукты	I	II
	Нетто	Нетто
Шоколад черный без наполнителя	12	10
Сахарный песок	30	25
Молоко пастеризованное	180	130
Вода питьевая кипяченая	30	80
Выход	200	200

Для приготовления напитка используют шоколад в порошке или плитках, которые необходимо предварительно измельчить. Шоколад смешать с сахаром, добавить небольшое количество кипятка и растереть в однородную массу, затем при непрерывном помешивании влить горячее молоко, остальной кипяток и довести до кипения.

851. Горячий шоколадный напиток со взбитыми сливками

Продукты	I	II
	Нетто	Нетто
Шоколад черный без наполнителя	12	10
Сахарный песок	30	25
Молоко пастеризованное	180	130
Вода питьевая кипяченая	30	80
Сливки растительные 33 %-ной жирности	50	30
Выход	200	200

Для приготовления напитка используют шоколад в порошке или плитках, которые необходимо предварительно измельчить.

Шоколад смешать с сахаром, добавить небольшое количество кипятка и растереть в однородную массу, затем при непрерывном помешивании влить горячее молоко, остальной кипяток и довести до кипения.

Напиток охладить, ввести наколотый пищевой лед (20 г на порцию), налить в холодный бокал и сверху украсить поверхность напитка взбитыми сливками.

852. Горячий шоколад с мороженым

Продукты	Брутто	Нетто
Шоколад черный без наполнителя	160	150
Мороженое пломбир без наполнителя	51	50
Выход		150/50

Для приготовления напитка используют шоколад в порошке или плитках, которые необходимо предварительно измельчить.

Шоколад растопить на водяной бане до горячего жидкого состояния, быстро перелить в горячую чашку. Сверху уложить шарик мороженого и немедленно подать.

853. Горячий шоколад «Классический»

Продукты	Брутто	Нетто
Шоколад черный без наполнителя	210	200
Выход		200

Для приготовления напитка используют шоколад в порошке или плитках, которые необходимо предварительно измельчить.

Шоколад растопить на водяной бане до горячего жидкого состояния, быстро перелить в горячую чашку и немедленно подать.

ХОЛОДНЫЕ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ

МОЛОКО И КИСЛОМОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ

На предприятия общественного питания молоко поступает пастеризованное в бутылках или пакетах, а также разливное — во флягах.

Молоко, поступившее во флягах, перед отпуском кипятят в посуде, предназначенной только для этой цели. Потери при кипячении молока составляю 5 %. Из бутылок и пакетов молоко, кефир и другие кисломолочные продукты наливают непосредственно в стаканы. При этом потери при реализации составляют: кефира — 3,5 %, ацидофилина — 7,5 %, ряженки — 3 %, простокваши —5 %.

Молоко и кисломолочные продукты подают в стаканах. Кисломолочные продукты можно отпускать с сахаром по 5...10 г, а также с кукурузными или пшеничными хлопьями — по 15 г на порцию. Простоквашу, ряженку, поступающие в банках (емкостью 0,2 л), отпускают в этой же посуде.

854. Молоко кипяченое

Продукты	Брутто	Нетто
Молоко	211	200*
Выход	—	200

* Масса молока кипяченого.

855. Кефир, ацидофилин, простокваша, ряженка

Продукты	Брутто	Нетто
Кефир	207	200
или ацидофилин	216	200
или простокваша	211	200
или ряженка	206	200
Выход	—	200

МОЛОЧНЫЕ И СЛИВОЧНЫЕ ПРОХЛАДИТЕЛЬНЫЕ НАПИТКИ

Готовят молочные и сливочные прохладительные напитки из смеси молока, сливок, мороженого, сахара, соков и др. Для их приготовления рекомендуется использовать молоко или сливки пастеризованные, поступающие в бутылках и пакетах. Подают напитки в бокалах, стаканах.

При подаче края бокала рекомендуется оформить сахаром, долькой лимона, ягодкой, листиком мяты и др. Подать с соломинкой.

856. Молочный прохладительный напиток с соком плодовым или ягодным

Продукты	Нетто
Молоко пастеризованное	125
Мороженое молочное	50
Сахарный песок	10
Сок плодовый или ягодный натуральные	25
Выход	200

Мороженое, сахарный песок, сок, охлажденное молоко тщательно перемешивают и немедленно подают.

857. Молочный прохладительный напиток с джемом

Продукты	Нетто
Молоко пастеризованное	140
Мороженое молочное	50
Джем	20
Выход	200

Мороженое, джем, охлажденное молоко тщательно перемешивают и немедленно подают.

858. Сливочный прохладительный напиток с апельсиновым соком

Продукты	Нетто
Сливки 10 %-ной жирности пастеризованные	100
Сок апельсиновый	25
Сахарный песок	25
Яйца куриные (желтки)	10
Выход	150

Яичные желтки растереть с сахаром, добавить охлажденный апельсиновый сок и тщательно перемешать. Быстро вылить в холодный бокал. Сверху аккуратно налить охлажденные сливки и немедленно подать.

859. Сливочный прохладительный напиток с ликером

Продукты	Нетто
Сливки 10 %-ной жирности пастеризованные	100
Ликер «Кофейный» или «Шоколадный»	50
Выход	150

Охлажденные сливки смешать с ликером. Быстро вылить в холодный бокал и немедленно подать.

860. Сливочно-молочный прохладительный напиток с клубникой

Продукты	Нетто
Сливки 10 %-ной жирности пастеризованные	100
Молоко пастеризованное 2,5 %-ной жирности	50
Сироп клубничный	50
Сироп ванильный	10
Выход	200

В блендер поместить сироп клубничный. Ввести охлажденные сливки и молоко. Слегка взбить. Быстро вылить в холодный бокал. На поверхность напитка капнуть сироп ванильный и немедленно подать с соломинкой. Бокал рекомендуется украсить свежей клубникой.

ПЛОДОВО-ЯГОДНЫЕ ПРОХЛАДИТЕЛЬНЫЕ НАПИТКИ

Плодово-ягодные прохладительные напитки готовят из лимонов, ревеня, клюквы, других плодов и ягод, а также из варенья и сиропов.

Отпускают напитки охлажденными в бокалах, фужерах, стаканах, а при групповом обслуживании — в кувшинах. Пищевой лед подают отдельно в количестве 10 г на порцию.

При приготовлении прохладительных напитков сахар рекомендуется предварительно растворить в воде и процедить.

861. Напиток апельсиновый или лимонный

Продукты	Нетто
Апельсины	110*
Вода	1050
или лимоны	80*
Вода	1070
Сахар	120
Выход	1000

* Норма закладки указана массой брутто.

Цедру, снятую с лимона или апельсина, мелко нарезают, заливают горячей водой, кипятят в течение 5 мин, а затем оставляют на 3...4 ч для настаивания. После процеживания в отвар добавляют сахар, доводят до кипения, вливают отжатый лимонный или апельсиновый сок и охлаждают.

862. Напиток клюквенный (морс)

Продукты	Нетто
Клюква	132/125*
Вода	1015
Сахар	120
Выход	1000

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто.

Подготовленные ягоды протирают и отжимают сок. Мезгу заливают горячей водой, варят 5...8 мин и процеживают. В отвар добавляют сахар, доводят до кипения, вливают отжатый сок и охлаждают.

863. Напиток яблочный

Продукты	Нетто
Яблоки*	142/125*
Сахар	120
Вода	1040
Выход	1000

* При использовании яблок сладких сортов можно добавить 1 г кислоты лимонной.

Яблоки с удаленным семенным гнездом протирают и отжимают сок. Оставшуюся мезгу заливают горячей водой, варят 10...15 мин и процеживают. В отвар добавляют сахар, доводят до кипения, вливают отжатый сок и охлаждают.

864. Напиток из плодов шиповника

Продукты	Нетто
Плоды шиповника сушеные	100
Сахар	100
Вода	1000
Выход	1000

Промытые холодной водой плоды шиповника заливают кипятком, варят в закрытой посуде при слабом кипении 5...10 мин и добавляют сахар. Затем оставляют для настаивания на 22...24 ч. После этого отвар процеживают.

865. Напиток из лимонов и тмина

Продукты	Брутто	Нетто
Лимоны	66	25*
Тмин	10	10
Сахар	100	100
Вода	930	930
Выход	—	1000

* Масса сока.

Тмин перебирают, промывают, заливают холодной водой, доводят до кипения, варят 5 мин, отвар процеживают, добавляют сахар, доводят до кипения, вливают отжатый лимонный сок и охлаждают.

866. Квас яблочный

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	227	200
Дрожжи (прессованные)	10	10
Сахар	100	100
Кислота лимонная	1	1
Вода	1000	1000
Выход	—	1000

У подготовленных яблок удаляют семенные гнезда, нарезают дольками, заливают горячей водой, кипятят в течение 5 мин и оставляют на 3...4 мин для настаивания. Затем добавляют разведенные в теплом отваре дрожжи, сахар, лимонную кислоту, оставляют на 24 ч для брожения при температуре 20 °С, процеживают и охлаждают.

Отпускают квас по 200 г на порцию.

867. Квас клюквенный

Продукты	Брутто	Нетто
Клюква	132	125
Дрожжи (прессованные)	4	4
Вода	1015	1015
Сахар	120	120
Выход	—	1000

Подготовленную клюкву протирают и отжимают сок. Мезгу заливают горячей водой, варят 5...8 мин и процеживают. В отвар добавляют разведенные дрожжи, сахар, отжатый сок и оставляют на 5...6 ч для брожения при температуре 20 °С, затем процеживают и охлаждают.

Отпускают по 200 г на порцию.

868. Квас виноградный

Продукты	Брутто	Нетто
Хлеб ржаной	140	140
Сахар	100	100
Дрожжи (прессованные)	50	50
Виноград сушеный (изюм)	5,1	5
Мед	50	50
Вода кипяченая	1200	1200
Выход	—	1000

Нарезанный тонкими ломтиками черствый ржаной хлеб подсушивают в жарочном шкафу, не допуская подгорания, измельчают на частицы размером 5...6 мм и постепенно, при непрерывном помешивании, засыпают в кипяченую воду, охлажденную до температуры 80 °С. При этом используется 60 % воды. Настаивают в течение 1...1,5 ч в теплом месте, периодически помешивая. Настой процеживают, сухари снова заливают оставшейся теплой водой и настаивают вторично в течение 1...1,5 ч. Затем оба настоя соединяют, добавляют сахар, дрожжи, разведенные небольшим количеством настоя, и оставляют для брожения при температуре 23...25 °С на 8...12 ч. Готовый квас процеживают, охлаждают, добавляют подготовленный изюм и заправляют медом.

Отпускают по 150...200 г на порцию с ломтиками лимона (3...5 г на порцию).

869. Квас медовый

Продукты	Брутто	Нетто
Мед	120	120
Вода	1100	1100
Гвоздика	0,5	0,5
Корица	1	1
Масса отвара	—	1015
Сахар	10	10
Дрожжи	2,5	2,5
Выход	—	1000

Мед и специи добавляют в воду и доводят до кипения, Отвар процеживают, охлаждают до температуры 30 °С и добавляют смешанные с сахаром дрожжи. Смесь оставляют на сутки бродить в посуде, накрытой марлей. Затем брожение прекращают путем охлаждения в холодильнике.

Готовый квас разливают в бутылки, закупоривают и выдерживают в течение 4...5 сут. Подают охлажденным.

870. Квас хлебный из экстракта

Продукты	Нетто
Экстракт хлебного кваса	90
Вода	910
Дрожжи прессованные	3
Сахар	11
Выход	1000

Экстракт хлебного кваса разводят кипяченой теплой водой. Дрожжи также разводят теплой кипяченой водой и оставляют на 20...30 мин, соединяют с разведенным экстрактом, добавляют сахар и оставляют на 5...6 ч для брожения при температуре 20 °С, затем процеживают.

871. Напиток из варенья

Продукты	Нетто
Варенье брусничное или черносмородиновое или др.	100
Сахар	60
Кислота лимонная	1
Вода	1060
Выход	1000

Варенье разводят горячей водой и доводят до кипения, процеживают, одновременно протирая ягоды, добавляют сахар, кислоту лимонную, доводят до кипения и охлаждают.

872. Напиток из сиропа

Продукты	Нетто
Сироп малиновый, или вишневый, или апельсиновый, или яблочный	175
Вода кипяченая	835
Выход	1000

В сироп промышленного производства вливают небольшое количество теплой кипяченой воды (40 °С), перемешивают, добавляют остальную кипяченую воду и охлаждают.

873. Напиток из кураги

Продукты	Брутто	Нетто
Курага	77	140*
Мед	125	125
Вода	1000	1000
Выход	—	1000

* Масса вареной кураги.

Подготовленную курагу заливают горячей водой, варят, плоды протирают, соединяют с отваром, закрывают крышкой и настаивают в течение 25...30 мин. Затем добавляют мед и размешивают до полного его растворения.

874. Отвар шиповника

Продукты	Нетто
Плоды шиповника сушеные	100
Вода	1000
Выход	1000

Промытые холодной водой плоды шиповника заливают кипятком, варят в закрытой посуде при слабом кипении 5...10 мин. Затем оставляют для настаивания на 22...24 ч. После этого отвар процеживают.

875. Напиток «Петровский»

Продукты	Нетто
Квас хлебный из экстракта № 870	985
Мед натуральный	25
Хрен (корень)	39/25*
Выход	1000

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто.

В небольшое количество кваса добавляют мед, размешивают до полного растворения, соединяют с оставшимся квасом, кладут нарезанный тонкими ломтиками хрен, плотно закрывают и оставляют на 2...4 ч в охлажденном помещении. Затем процеживают. Подают с кусочками пищевого льда.

876. Напиток из чабреца

Продукты	Брутто	Нетто
Чабрец*	—	50
Сахар	100	100
Кислота лимонная	1	1
Вода	900	900
Выход	—	1000

* Нормы отходов при холодной обработке определяются контрольными проработками.

Чабрец перебирают, промывают, заливают кипятком и варят при слабом кипении 1...2 мин, отвар процеживают, добавляют в него сахар, лимонную кислоту, доводят до кипения и охлаждают.

БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ КОКТЕЙЛИ

В зависимости от используемых продуктов безалкогольные коктейли подразделяют на сливочные, молочные, молочные с мороженым и десертные.

Смешивание составных компонентов коктейлей производят следующим образом: в сосуд-смеситель коктейлевзбивалки вводятся сливки или молоко, затем сиропы и в последнюю очередь — мороженое.

Продукты отмеривают точно по объему или по массе, как указано в рецептурах. Затем сосуд-смеситель со смесью устанавливают под мешалку. Размешивание и взбивание коктейлей производят в течение 60 с при скорости вращения мешалки 13 000 об/мин. Приготовленные коктейли немедленно разливают в бокалы или стаканы и отпускают. Температура их должна быть 5...8 °С.

Для приготовления коктейлей используются сиропы и соки плодовые и ягодные натуральные промышленного производства, молоко и сливки пастеризованные — в бутылках и пакетах.

877. Коктейль ассорти со сливками

Продукты	Брутто	Нетто
Сироп «Гренадин»	10	10
Сироп клубничный	10	10
Сироп ванильный	10	10
Молоко пастеризованное 2,5 %-ной жирности	170	170
Выход	—	200

В блендер поместить сиропы: «Гренадин», клубничный, ванильный и охлажденное молоко.

Смесь слегка взбить. Быстро перелить в бокал хайбол. Подать с соломинкой.

878. Коктейль «Витаминная бомба»

Продукты	Брутто	Нетто
Киви	32	25
Бананы	63	25
Молоко пастеризованное 2,5 %-ной жирности	10	100
Сироп банановый	170	15
Мороженое для взбивания	51	50
Киви (для украшения)	13	10
Выход	—	200

Киви и бананы промыть, удалить кожицу и порезать произвольными кусочками.

В блендер поместить подготовленные фрукты, сироп, мороженое и смесь слегка взбить.

Добавить охлажденное молоко.

Быстро перелить в бокал хайбол. Бокал украсить кружочком киви и подать с соломинкой.

879. Коктейль сливочно-шоколадный
880. Коктейль сливочно-кофейный

Наименование компонентов	Сливочно-шоколадный	Сливочно-кофейный
	Нетто	Нетто
Сливки 10%-ной жирности	120	125
Сироп шоколадный	30	—
Сироп кофейный	—	25
Выход	150	150

881. Коктейль молочно-шоколадный
882. Коктейль молочно-кофейный
883. Коктейль молочно-плодовый

Наименование компонентов	Молочно-шоколадный	Молочно-кофейный	Молочно-плодовый
Молоко пастеризованное 2,5%-ной жирности	120	120	120
Сироп шоколадный	30	—	—
Сироп кофейный	—	30	—
Сироп плодовый натуральный	—	—	30
Сироп ягодный натуральный	—	—	—
Выход	150	150	150

884. Коктейль молочно-шоколадный с мороженым
885. Коктейль молочно-кофейный с мороженым
886. Коктейль молочно-плодовый с мороженым
887. Коктейль молочно-ягодный с мороженым

Наименование компонентов	Молочно-шоколадный с мороженым	Молочно-кофейный с мороженым	Молочно-плодовый с мороженым	Молочно-ягодный с мороженым
	Нетто	Нетто	Нетто	Нетто
Молоко пастеризованное 2,5%-ной жирности	100	100	100	100
Мороженое	25	25	25	25
Сироп шоколадный	25	—	—	—
Сироп кофейный	—	25	—	—
Сироп плодовый натуральный	—	—	25	—
Сироп ягодный натуральный	—	—	—	25
Выход	150	150	150	150

КОКТЕЙЛИ ДЕСЕРТНЫЕ

888. Махито безалкогольный клубничный

Продукты	Брутто	Нетто
Клубника свежая	52	50
Сироп клубничный	10	10
Спрайт	100	100
Сахар тростниковый	5	5
Мята свежая	30	15
Лайм свежий	36	35
Выход	—	250

Мяту промыть, просушить и отделить боковые веточки с листиками от стебля, стебель удалить.

Подготовленную мяту посечь ножом.

Клубнику промыть, удалить плодоножку.

Лайм промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками.

Подготовленные ягоды и мяту поместить в бокал рокс конический.

Добавить тростниковый сахар и толочь, перемешивая пестиком.

Налить охлажденный клубничный сироп. Насыпать пищевой колотый лед (фраппе) с горкой.

Сверху налить охлажденный спрайт.

Бокал украсить долькой лайма и веточкой мяты. Подать с соломинкой.

889. Махито безалкогольный яблочный

Продукты	Брутто	Нетто
Яблоки свежие	30	20
Сок яблочный промышленный	100	100
Сахар тростниковый	10	10
Мята свежая	30	15
Лайм свежий	36	35
Выход	—	250

Мяту промыть, просушить и отделить боковые веточки с листиками от стебля, стебель удалить.

Подготовленную мяту посечь ножом.

Яблоки промыть, удалить кожицу и семенное гнездо. Нарезать кубиком 5 × 5 мм.

Лайм промыть, удалить плодоножку и нарезать дольками.

Подготовленные фрукты и мяту поместить в бокал рокс конический.

Добавить тростниковый сахар и толочь и перемешивать пестиком.

Насыпать пищевой колотый лед (фраппе) с горкой.

Сверху налить охлажденный яблочный сок.

Бокал украсить долькой лайма и веточкой мяты. Подать с соломинкой.

890. Махито безалкогольный лимонный

Продукты	Нетто
Лимонад «Швепс индиан»	130
Сироп сахарный	20
Сироп «Лайм»	10
Сок лимона полуфабрикат	10
Мята свежая	10\8
Выход	170

Мяту промыть, просушить и отделить боковые веточки с листиками от стебля, стебель удалить.

Несколько подготовленных веточек мяты с краш-льдом растереть в хайболе, налить лимонный сок, «Швепс», сахарный сироп и сироп лайма. Тщательно перемешать.

Подать с соломинкой и украсить бокал листочками мяты.

891. Плодовый коктейль с мороженым

Продукты	Нетто
Плоды компота ассорти*	50
Мороженое	50
Сироп плодовый или ягодный натуральный	10
Напиток плодово-ягодный № 863...866	40
Выход	100/50

* Плоды компота ассорти добавляют в коктейль при отпуске, сироп от компота ассорти используют при приготовлении напитков.

КРЮШОНЫ

Компоненты (за исключением напитков безалкогольных газированных, воды минеральной) смешивают и охлаждают до 12...15 °С. Затем добавляют охлажденную минеральную воду, напитки безалкогольные газированные и тщательно размешивают.

Отпускают крюшоны со свежими или консервированными плодами. При использовании ананаса его нарезают кусочками (2 × 2 см).

892. Крюшон клубничный

Продукты	Нетто
Клубника свежая или консервированная	15
Сироп клубничный	25
Напиток яблочный № 863 или клюквенный № 862	75
Напиток безалкогольный газированный	50
Выход	150/15

893. Крюшон ананасный

Продукты	Нетто
Ананас свежий или консервированный	15
Сок ананасный	30
Напиток лимонный или апельсиновый № 861	70
Вода минеральная	50
Выход	150/15

АЛКОГОЛЬНЫЕ КОКТЕЙЛИ

В зависимости от используемых продуктов алкогольные коктейли подразделяют на слабо-, средне- и сильноалкогольные.

Продукты отмеривают точно по объему или по массе, как указано в рецептурах. Температура подачи их должна быть 5...8 °С.

Для приготовления коктейлей используются алкогольные напитки, соки, морсы, лимонады в охлажденном состоянии. Приготавливать их необходимо непосредственно перед подачей.

Фрукты для украшения (лимон, апельсин, яблоко и др.) необходимо тщательно промыть, нарезать с цедрой тонкими дольками.

Бокалы для подачи использовать также заранее охлажденными. Широко используется при подаче колотый лед, приготовленный из минеральной воды без газа или питьевой кипяченой воды.

894. Коктейль алкогольный «Текила золотой»
895. Коктейль алкогольный «Текила белый»
896. Коктейль алкогольный «Бакарди-кола»
897. Коктейль алкогольный «Виски-кола»

Наименование компонентов	Коктейль алкогольный «Текила золотой»	Коктейль алкогольный «Текила белый»	Коктейль «Бакарди-кола»	Коктейль «Виски-кола»
	Нетто	Нетто	Нетто	Нетто
Текила «Камино Реал Бланко»	—	50	—	—
Текила « Камино Реал Голд»	50	—	—	—
Соль	3	3	—	—
Лимон свежий (долька)	5	5	5	5
Кока-кола	—	—	100	100
Виски «Дюарс»	—	—	—	50
Бакарди «Супериор»	—	—	50	—
Выход	50	50	150	150

Коктейли алкогольные «Текила золотой» и «Текила белый». Края шота смачивают соком лимона и обмакивают их в блюдце с солью, так чтобы получился белый ободок. Наливают в шот 50 мл текилы. При подаче украшают долькой лимона с цедрой.

Коктейли алкогольные «Бакарди-кола» и «Виски-кола». Смешивают в роксе 50 мл виски (или бакарди) и 100 мл кока-колы. Подают с двумя короткими (14 см) трубочками и кусочком льда. При подаче украшают долькой лимона с цедрой.

898. Коктейль алкогольный «Мартини Бьянко»
899. Коктейль алкогольный «Мартини Россо»
900. Коктейль алкогольный «Мартини Сансет»
901. Коктейль алкогольный «Мартини Розе»

Наименование компонентов	Коктейль алкогольный «Мартини Бьянко»	Коктейль алкогольный «Мартини Россо»	Коктейль алкогольный «Мартини Сансет»	Коктейль алкогольный «Мартини Розе»
	Нетто	Нетто	Нетто	Нетто
«Мартини Бьянко»	50	—	—	—
«Мартини Россо»	—	50	—	—
«Мартини Сансет»	—	—	50	—
«Мартини Розе»	—	—	—	50
Сок апельсиновый промышленный	50	—	—	—
«Швепс индиан»	50	—	—	—
Клюквенный морс	—	100	—	—
Грейпфрутовый сок промышленный	—	—	100	—
Вишневый сок промышленный	—	—	—	100
Выход	150	150	150	150

Смешать в маргаритке 50 мл мартини и 100 мл клюквенного морса, или сока, или «Швепс индиан». Подать в маргаритке с двумя короткими (12...14 см) трубочками и краш-льдом.

902. Коктейль алкогольный «Махито яблоко»
903. Коктейль алкогольный «Махито клубника»
904. Коктейль алкогольный «Махито шоколад»
905. Коктейль алкогольный «Махито цитрус»

Наименование компонентов	Коктейль алкогольный «Махито яблоко»	Коктейль алкогольный «Махито клубника»	Коктейль алкогольный «Махито шоколад»	Коктейль алкогольный «Махито цитрус»
	Нетто	Нетто	Нетто	Нетто
Яблоки свежие зеленые нарезанные	20	—	—	—
Сок яблочный промышленный	60	—	—	—
Сахар тростниковый	10	5	5	10
Клубника свежая	—	50	—	—
Сироп клубничный	—	10	—	—
Спрайт	—	50	50	—
Сироп шоколадный	—	—		

Наименование компонентов	Коктейль алкогольный «Махито яблоко»	Коктейль алкогольный «Махито клубника»	Коктейль алкогольный «Махито шоколад»	Коктейль алкогольный «Махито цитрус»
	Нетто	Нетто	Нетто	Нетто
Сок апельсиновый промышленный	—	—	—	60
Ром «Олд Паскас» светлый	40	40	40	40
Лайм свежий нарезанный	35	35	35	35
Мята свежая обработанная	15	15	15	15
Выход	250	250	250	250

Фрукты, мяту тщательно промыть холодной водой и обсушить. У мяты удалить стебель и использовать боковые веточки с листиками. У лайма удалить плодоножку. У яблока удалить семенное гнездо.

Мяту посечь ножом, лайм порезать тонкими дольками, яблоко кубиком 5 × 5 мм.

Подготовленные фрукты и мяту поместить в бокал рокс конический. Добавить тростниковый сахар и потолочь пестиком. Налить ром, сироп клубничный или кофейный, перемешать, насыпать лед фраппе (с горкой).

Сверху налить яблочный сок, или апельсиновый сок, или спрайт. Украсить долькой лайма и веточкой мяты. Подать с соломинкой.

XVIII. МУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Мучные изделия приготовляют из муки тонкого помола высшего или первого сорта с добавлением молока или воды, сахара, жира, яиц, сметаны и некоторых других пищевых продуктов. Большинство мучных изделий готовят с дрожжами.

В рецептурах, где сортность муки не указана, допускается использовать муку обоих сортов.

В настоящем разделе приведены рецептуры на следующие группы мучных изделий:

- мучные блюда — пельмени, вареники, блины, блинчики и др.;
- мучные кулинарные изделия — пирожки, пончики, расстегаи, ватрушки, кулебяки и др.;
- мучные гарниры — клецки, лапша домашняя, профитроли, корзиночки и др.;
- фарши для мучных изделий.

В рецептурах на мучные блюда (пельмени, вареники, блины, оладьи, блинчики) нормы расхода муки даются без учета ее влажности.

В рецептурах на все мучные кулинарные изделия (пирожки, ватрушки, кулебяки и т. д.) расход пшеничной муки указан с базисной влажностью 14,5 %. При использовании пшеничной муки с базисной влажностью ниже 14,5 % расход ее снижается в размере 1 % на каждый процент снижения влажности муки. При этом на такое же количество увеличивается расход влаги (воды, молока).

В случае использования муки с влажностью выше 14,5 % расход ее соответственно увеличивается, количество влаги, предусмотренное рецептурой, уменьшается.

Так, при приготовлении 100 шт. пончиков расход пшеничной муки с базисной влажностью 14,5 % должен составлять 2650 г. Поступившая на предприятие мука имеет влажность 12,5 %.

Согласно указанному выше для приготовления пончиков должно быть израсходовано муки на 2 % меньше, чем это предусмотрено рецептурой для муки с базисной влажностью, т. е.

$$2650 - \frac{2650 \times 2}{100} = 2597 \text{ г.}$$

Количество воды при этом должно быть соответственно увеличено на 53 г, и наоборот, если мука поступила с влажностью 16,5 %, то для приготовления указанного количества пончиков ее должно быть взято

$$2650 + \frac{2650 \times 2}{100} = 2703 \text{ г,}$$

при этом расход воды должен быть соответственно уменьшен на 53 г.

К сырью, используемому для приготовления мучных изделий, предъявляются следующие технологические требования.

1. В холодное время, если мука имеет низкую температуру, ее следует выдержать в теплом помещении, с тем чтобы температура муки повысилась не менее чем до 12 °С.

2. Перед употреблением муку просеивают в специальных просеивателях или вручную, при этом, помимо того, что при просеивании удаляются комочки и посторонние

предметы, мука обогащается кислородом воздуха, что облегчает замес теста, улучшает его качество и способствует лучшему его подъему. Потери при просеивании муки, составляющие 1 %, учтены в рецептурах при определении *выхода* готовых изделий.

3. Прессованные дрожжи перед употреблением разводят в теплой воде с температурой 30...35 °С, замороженные — подвергают постепенному размораживанию при температуре 4...6 °С и процеживают. Сухих дрожжей (в виде порошка, крупки или таблеток) берут по массе в три раза меньше, чем свежих, при этом дрожжи разводят теплой водой и дают 1 ч постоять, а затем процеживают. Для приготовления опары рекомендуется смешать сухие дрожжи с мукой и развести в теплой воде (на 100 г дрожжей и 1 кг муки 3 л воды), а через 1 ч процедить.

4. Сахар, рафинадную пудру и соль просеивают через сито с размером ячеек 2...3 мм или их предварительно растворяют в воде и раствор процеживают.

5. Углекислый аммоний измельчают и просеивают через сито с размером ячеек 1,5...2 мм или растворяют в воде с температурой не выше 25 °С. На одну часть углекислого аммония расходуют четыре части воды.

6. Двууглекислый натрий (соду) просеивают через сито с размером ячеек не более 1,5...2 мм или растворяют в воде и процеживают через сито с размером ячеек 0,5 мм.

7. Жиры, вводимые в растопленном виде, процеживают через сито с размером ячеек не более 1 мм, а используемые в твердом состоянии предварительно разрезают на куски и размягчают.

8. Молоко цельное процеживают через сито с размером ячеек не более 1,0 мм, сухое — предварительно растворяют в воде.

9. Яйца перед использованием обрабатывают в соответствии с действующими санитарными правилами для предприятий общественного питания.

Мороженый яичный меланж перед использованием размораживают. Для изделий, где при замесе теста применяется молоко или вода, перед процеживанием смешивают их с меланжем в соотношении 1 : 1.

10. Яйца или яичный меланж для смазывания изделия взбивают до однородного состояния с добавлением воды в соотношении 1 : 0,3.

11. Пиццы готовят непосредственно под заказ клиента, но в наличии необходимо иметь заготовленные полуфабрикаты (например, тесто для пиццы, тертый сыр, нарезанные овощи, нарезанные готовые мясные продукты и т. д.).

Хранить данные полуфабрикаты необходимо в охлаждаемом режиме (при температуре 2...6 °С) в индивидуальной гастроемкости под крышкой. Сроки хранения регламентируются СанПиН 2.3.2.1324—03 «Прил. 1. Условия хранения, сроки годности особо скоропортящихся и скоропортящихся продуктов».

Подать готовую пиццу надо немедленно. Разрезать готовую пиццу на 4...8 сегментов при помощи специального ножа. Уложить пиццу в коробку или на блюдо. Подать в горячем состоянии при температуре не менее 65 °С.

МУЧНЫЕ БЛЮДА

906. Тесто для пельменей

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная*	700	700
Яйца	1,5	60

Продукты	Брутто	Нетто
Вода	260	260
Соль	15	15
Выход	—	1000
Влажность, %	—	39

* Из указанного в рецептуре количества муки 1,0...1,5 % используют для раскатки теста и посыпки инвентаря.

Муку засыпают в тестомесильную машину, добавляют нагретую до 30...35 °С воду, яйца, соль и замешивают тесто до тех пор, пока оно не приобретет однородную консистенцию. Подготовленное тесто выдерживают 30...40 мин для набухания клейковины и придания тесту эластичности, после чего используют для приготовления пельменей.

907. Пельмени московские (полуфабрикат)

908. Пельмени из говядины и свинины (полуфабрикат)

909. Пельмени со свининой и свежей капустой (полуфабрикат)

910. Пельмени мясные (полуфабрикат)

Продукты и полуфабрикаты	Пельмени московские		Пельмени из говядины и свинины		Пельмени со свининой и свежей капустой		Пельмени мясные	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тесто для пельменей № 906	—	370	—	450	—	450	—	450
Говядина (котлетное мясо)	313	230	272	200	—	—	584	430
Свинина (котлетное мясо)	310	264	270	230	381	325	—	—
или баранина (котлетное мясо)	—	—	—	—	—	—	601	430
Капуста свежая*	—	—	—	—	220	176	—	—
Лук репчатый	57	48	50	42	50	42	50	42
Соль	9	9	9	9	9	9	9	9
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
Сахар	1	1	0,5	0,5	—	—	0,5	0,5
Вода	100	100	90	90	50	50	90	90
Масса фарша	—	640	—	560	—	560	—	560
Меланж или яйца для смазки	20	20	20	20	20	20	20	20
Выход	—	1000	—	1000	—	1000	—	1000

* Если свежая белокочанная капуста горчит, ее следует перед смешиванием со свининой бланшировать.

Для фарша котлетное мясо и лук измельчают на мясорубке, добавляют соль, сахар, перец и холодную воду, затем все тщательно перемешивают.

Для пельменей со свининой и свежей капустой к измельченной свинине с луком добавляют мелко нарезанную белокочанную капусту, соль, перец, воду.

Готовое тесто раскатывают в пласт толщиной 1,5...2 мм. Край раскатанного пласта шириной 5...6 см смазывают яйцами.

На середину смазанной полосы, вдоль нее, кладут рядами шарики фарша массой 7...8 г на расстоянии 3...4 см один от другого. Затем края смазанной полосы теста при-

поднимают, накрывают им фарш, после чего вырезают пельмени специальным приспособлением или формочкой с заостренными краями и с затупленным ободком (для зажима). Масса одной штуки должна быть 12...13 г. Оставшиеся обрезки теста без фарша используют при повторной раскатке. Сформованные пельмени укладывают в один ряд на обсыпанные мукой деревянные лотки и до варки хранят при температуре ниже 0 °С.

911. Пельмени отварные

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Пельмени (полуфабрикат) № 907...910	—	185
или пельмени (полуфабрикат) промышленного производства* мороженые	—	185
Масса вареных пельменей	—	200
Масло сливочное	10	10
или сметана	25	25
или уксус 3 %-ный	25	25
или масло сливочное	10	10
и сыр	16,5	15**
Выход: с маслом	—	210
со сметаной	—	225
с уксусом	—	225
с маслом и сыром	—	225

* Пельмени мясные (ОСТ 49 120—78), рыбные (ТУ 15-177—75).
** Масса тертого сыра.

Подготовленные пельмени опускают в кипящую подсоленную воду (на 1 кг пельменей 4 л воды и 20 г соли), доводят до кипения и продолжают варить при слабом кипении 5...7 мин. Когда пельмени всплывут на поверхность, их осторожно вынимают широкой шумовкой с крупными отверстиями или дуршлагом и порционируют по 14...15 шт. на порцию.

Пельмени рекомендуется отваривать по мере спроса небольшими партиями в широкой посуде. Использование вставной решетки с крупными отверстиями дает возможность одновременно извлечь из воды все сваренные пельмени и сохранить их форму.

Пельмени при отпуске поливают маслом, сметаной или уксусом или поливают маслом и посыпают тертым сыром. Пельмени можно посыпать мелко нарезанной зеленью укропа или петрушки (3...4 г нетто на порцию). Расход масла на поливку пельменей может быть увеличен до 15 г, а сметаны — до 40 г.

912. Манты с бараниной

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	75	75
В том числе мука на подпыл	5	5
Вода	30	30
Соль	1	1
Масса теста	—	100
Баранина (лопаточная или тазобедренная части)	200	143

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Лук репчатый	77	65
Перец красный молотый	1	1
Соль	1,5	1,5
Вода	20	20
Масса фарша	—	228
Масса полуфабриката	—	328
Масло растительное (на смазку каскана)	5	5
Уксус 3 %-ный	15	15
Выход	—	315

Из муки, воды и соли замешивают крутое тесто (влажность 39 %), накрывают влажной тканью и выдерживают в течение 40...60 мин.

Готовое тесто закатывают тонкими жгутами, делят их на кусочки массой 19...29 г и раскатывают на круглые лепешки с утонченными краями. На середину лепешек укладывают фарш и края защипывают посередине, придавая изделию круглую или овальную форму.

Для фарша баранину нарезают мелкими кубиками, смешивают с мелко рубленным репчатым луком, добавляют соль, перец, холодную воду и все перемешивают.

Манты укладывают на смазанную жиром решетку, вставляемую в специальный котел (каскан), и варят на пару в течение 30 мин.

Отпускают по 5 шт. на порцию (1 шт. — 60 г) с уксусом и красным перцем или без уксуса, соответственно уменьшив выход.

Примечание. При использовании нежирного мяса баранины необходимо добавить жир-сырец курдючный (10 г на порцию), при этом соответственно уменьшить норму мяса.

913. Тесто для вареников

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Мука пшеничная*	695	695	695	695
Яйца	1,3 шт.	53**	1,3 шт.	53**
Молоко	245	245	—	—
или вода	245	245	270	270
Сахар	25	25	—	—
Соль	12	12	12	12
Выход	—	1000	—	1000
Влажность, %	—	37	—	40

* Из указанного в рецептуре количества муки 1...1,5 % используют для раскатки теста и посыпки инвентаря.
** В том числе 10 г для смазки теста при формовке вареников.

В муку добавляют нагретое до 30...35 °С молоко или воду. Затем вводят яйца, соль, сахар и замешивают тесто до тех пор, пока оно не приобретет однородную консистенцию. Перед формовкой тесто выдерживают 30...40 мин.

914. Вареники с творожным, фруктовым или овощным фаршем

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Тесто для вареников* № 913	82	82
Фарш № 974, 975, 983, 986, 987	—	103**
или повидло***	104	103
Масса сырых вареников	—	185
Масса вареных вареников	—	200
Масло сливочное	10	10
или сметана	25	25
или масло сливочное	5	5
или сметана	20	20
Выход: с маслом	—	210
со сметаной	—	225
с маслом и сметаной	—	225

* Для вареников с творожным и фруктовыми фаршами или с повидлом используют 1-й вариант теста; с овощными фаршами — 2-й вариант.
** Здесь и далее в рецептурах № 917, 945...949 размеры потерь при порционировании учтены в рецептурах фаршей.
*** В случае использования жидкого повидла часть его (до 3 %) заменяют мукой.

Вареники формуют так же, как и пельмени, но более крупных размеров (на 10...11 г теста 12...13 г фарша на 1 шт.). Вареники опускают в кипящую подсоленную воду и варят при слабом кипении 5...7 мин.

При отпуске вареники (7...8 шт. на порцию) поливают маслом, или сметаной, или маслом и сметаной. Вареники с фруктовым фаршем отпускают со сметаной.

915. Блины

Продукты и полуфабрикаты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	66	66	72	72	75	75
Яйца	1/4 шт.	10	1/10 шт.	4	—	—
Сахар	4	4	3	3	3	3
Маргарин столовый	5	5	3	3	—	—
Молоко	110	110	—	—	—	—
Вода	—	—	115	115	118	118
Дрожжи (прессованные)	4	4	3	3	3	3
Соль	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Масса теста	—	195	—	195	—	195
Маргарин столовый	5	5	5	5	5	5
или кулинарный жир, или масло растительное	4	4	4	4	4	4
Масса готовых блинов	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное	10	10	10	10	10	10
или сметана	20	20	20	20	20	20

Продукты и полуфабрикаты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
или джем, или повидло	20,2	20	20,2	20	20,2	20
или мед	15,2	15	15,2	15	15,2	15
или икра	25,5	25	25,5	25	25,5	25
или кета	38	25	38	25	38	25
или семга*	35	25	35	25	35	25
или сельдь*	52	25	52	25	52	25
Выход: с маслом	—	160	—	160	—	160
со сметаной, или повидлом, или джемом	—	170	—	170	—	170
с медом	—	165	—	165	—	165
с икрой, или кетой, или семгой, или сельдью	—	175	—	175	—	175

* Нормы закладки указаны на семгу мелкую, сельдь соленую, пряного посола, маринованную неразделанную среднего размера.

В небольшом количестве воды или молока растворяют соль, сахар, добавляют предварительно разведенные дрожжи, смесь процеживают, соединяют с остальной водой, подогретой до температуры 35...40 °С, добавляют муку, яйца и перемешивают до образования однородной массы, затем вводят растопленный жир и снова перемешивают до образования однородной массы. Замешанное тесто оставляют в теплом месте (25...35 °С) на 3...4 ч. В процессе брожения тесто перемешивают (обминают).

Блины выпекают с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах, смазанных жиром; толщина блинов должна быть не менее 3 мм.

Отпускают по 3 шт. на порцию.

916. Блинчики-полуфабрикат (оболочка)

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	416	416
Молоко или вода	1040	1040
Яйца	2,08 шт.	83
Сахар	25	25
Соль	8	8
Масса теста	—	1538
Шпик	21	20
или кулинарный жир, или жир животный топленый пищевой, или масло растительное	16	16
Выход	—	1000

Яйца, соль, сахар размешивают, добавляют холодное молоко (50 % нормы), всыпают муку и взбивают до получения однородной массы, постепенно добавляя оставшееся молоко. Готовое жидкое тесто (влажность 66 %) процеживают. Блинчики выпекают на смазанных жиром и разогретых сковородах диаметром 24...26 см.

Налитое тесто поворачиванием сковороды распределяют ровным слоем по всей поверхности и обжаривают с одной стороны, после чего блинчики снимают и охлаждают.

917. Блинчики с мясным, ливерным, творожным, яблочным фаршем, джемом, повидлом или вареньем

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант		3-й вариант	
Блинчики (полуфабрикат) № 916	—	185	—	100	—	100
или полуфабрикат*	—	—	—	100	—	100
Фарш № 964...969, 984	—	93	—	50	—	—
или фарш № 983	—	—	—	—	—	89
или джем, повидло, варенье	—	—	50,5	50	—	—
Масса полуфабриката	—	278	—	150	—	189
Маргарин столовый	12	12	6	6	12	12
или кулинарный жир	10	10	5	5	10	10
Масса жареных блинчиков с фаршем	—	250	—	135	—	170
Масло сливочное или маргарин столовый	10	10	5	5	10	10
или рафинадная пудра	10	10	5	5	10	10
или сметана	30	30	20	20	30	30
Выход: с маслом или рафинадной пудрой	—	260	—	140	—	180
со сметаной	—	280	—	155	—	200

* Блинчики-полуфабрикат, приготовленные на электрической вращающейся жаровне.

На поджаренную сторону блинчика кладут фарш, завертывают в виде прямоугольных плоских пирожков, обжаривают с обеих сторон на разогретых с жиром противнях или сковородах до образования румяной корочки и ставят в жарочный шкаф на 5...6 мин.

Отпускают блинчики по 2 шт. на порцию. При отпуске блинчики с мясным или ливерным фаршем поливают растопленным маслом. Блинчики с яблочным фаршем, джемом, повидлом, вареньем отпускают с рафинадной пудрой или со сметаной. Блинчики с творожным фаршем отпускают с маслом, рафинадной пудрой или сметаной.

918. Тесто для оладий

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	481	481
Яйца	3/5 шт.	23
Молоко или вода	481	481
Дрожжи (прессованные)	14	14
Сахар	17	17
Соль	9	9
Выход	—	1000

Тесто для оладий готовят так же, как для блинов (рецептура № 915), но более густой консистенции.

919. Оладьи

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Тесто для оладий № 918	—	176
Маргарин столовый	9	9
или кулинарный жир	7	7
Масса готовых оладий	—	150
Масло сливочное	10	10
или сметана	20	20
или джем, или повидло, или мед, или варенье	15,2	15
или сахар	15	15
Выход: с маслом	—	160
со сметаной	—	170
с джемом, повидлом, медом, вареньем	—	165
с сахаром	—	165

Оладьи выпекают на разогретых (чугунных) сковородах, толстостенных противнях или электросковородах так же, как блины. Толщина готовых оладий должна быть не менее 5...6 мм.

Оладьи можно жарить во фритюре. Расход жира на жаренье во фритюре 12 г на порцию массой 150 г.

Отпускают оладьи с маслом, сметаной, джемом, повидлом, медом, вареньем, сахаром по 3 шт. на порцию. Расход продуктов для отпуска оладий может быть увеличен: масла сливочного — до 20 г, сметаны — до 30 г; при этом выход соответственно увеличивается.

920. Оладьи с изюмом

921. Оладьи с яблоками

922. Оладьи с творогом

Продукты и полуфабрикаты	Оладьи с изюмом		Оладьи с яблоками		Оладьи с творогом	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Тесто для оладий № 918	156	156	161	161	151	151
Изюм	20,4	20	—	—	—	—
Яблоки свежие	—	—	21	15	—	—
Творог	—	—	—	—	25,3	25
Масса полуфабриката	—	176	—	176	—	176
Масло сливочное или маргарин столовый	9	9	9	9	9	9
или кулинарный жир	7	7	7	7	7	7
Масса готовых оладий	—	150	—	150	—	150
Масло сливочное	10	10	10	10	10	10
или сметана	20	20	20	20	20	20
или сахар	—	—	15	15	15	15
Выход: с маслом	—	160	—	160	—	160
со сметаной	—	170	—	170	—	170
с сахаром	—	—	—	165	—	165

В тесто для оладий перед выпеканием добавляют тщательно перебранный и промытый изюм, или предварительно очищенные от кожицы и семенного гнезда и нарезанные мелкими кубиками или соломкой яблоки, или пропущенный через протирочную машину творог.

Оладьи выпекают, как показано в рецептуре № 919. При отпуске оладьи (3 шт. на порцию) поливают маслом или сметаной или посыпают сахаром.

923. Блины «Боярская жизнь»

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915, 916	2 шт.	100,0
«Буженина готовая» № 578	42,0	40,0
«Соус сливочный» № 693	72,0	70,0
Грибы — консервированные шампиньоны	35,0	35,0
Соль	1,0	1,0
Специи	1,0	1,0
Масло растительное рафинированное	10,0	10,0
Зелень	1,0	1,0
Выход	—	100/80/50/1

Выпечь блины из дрожжевого теста диаметром 20...25 см и толщиной 1...2 мм по 50 г каждый. На порцию использовать по 2 шт. Блины охладить до комнатной температуры. Нафаршировать массой из буженины и грибов и свернуть наискосок трубочкой.

Буженину готовую охладить, зачистить от фольги, жира, нашинковать поперек волокон на слайс-машине толщиной 4...5 мм. Слайсы нашинковать тонкой короткой соломкой.

Грибы консервированные слить от заливки, обсушить, спассеровать на разогретом масле до золотистого колера и слегка измельчить.

Соединить подготовленные буженину, грибы, сливочный соус.

Аккуратно перемешать до однородности.

При подаче: две блинные трубочки уложить рядом. Рядом установить розетку со сливочным соусом и оформить листочками зелени.

924. Блины русские с медом и клюквой

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915, 916	2 шт.	100,0
Мед натуральный промышленный	41,0	40,0
Клюква	41,0	40,0
Сахарный песок	10,0	10,0
Мята свежая	2,0	1,0
Выход	—	100/50/40/1

Клюкву разморозить, измельчить при помощи мясорубки, соединить с сахаром. Массу вымешать до однородной консистенции.

Выпечь блины из дрожжевого теста диаметром 20...25 см и толщиной 1...2 мм по 50 г каждый. На порцию использовать по 2 шт. Блины охладить до комнатной температуры.

И смазать поверхность каждого блина массой из клюквы и сахара. Свернуть блины конвертиком.

При подаче выложить на блюдо блины в виде «конвертиков», рядом установить розетку с медом. Блюдо оформить листиками мяты и 2...3 клюквинками.

925. Блины поморские

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915, 916	2 шт.	100,0
Лосось — слабой соли филе б/к №17	51,0	50,0
Икра лососевая	41,0	40,0
Зелень	12,0	2,0
Лимон	11,0	10,0
Выход	—	100/50/40/10/2

Лосось — филе с/с — удалить кожу, слегка подморозить и нашинковать поперек волокон на слайс-машине толщиной 2...3 мм.

Выпечь блины из дрожжевого теста диаметром 20...25 см и толщиной 1...2 мм по 50 г каждый. На порцию использовать по 2 шт. Блины охладить до комнатной температуры. На блины уложить по всей поверхности равномерно слайсы лосося и просыпать мелко рубленной зеленью. Свернуть трубочкой и разрезать пополам наискосок.

При подаче трубочки (4 шт. — короткие наискосок) уложить рядом и оформить сверху икрой. Блюдо оформить долькой лимона, свернутой в виде «волны».

926. Блины «Северный фиорд»

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915, 916	2 шт.	100,0
Икра лососевая	7,0	6,0
«Соус белый основной» № 678	21,0	20,0
Морепродукты микс варено-мороженые промышленные	72,0	50,0
Соль	1,0	1,0
Специи	1,0	1,0
Масло растительное рафинированное	5,0	5,0
Зелень	1,0	1,0
Выход	—	100/50/20/6/1

Морепродукты в/м разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде, буквально дав закипеть им, и сразу снять с огня. Обсушить при помощи сита. Довести до вкуса специями, заправить белым соусом.

Выпечь блины из дрожжевого теста диаметром 20...25 см и толщиной 1...2 мм по 50 г каждый. На порцию использовать по 2 шт. Блины охладить до комнатной температуры. Нафаршировать морепродуктами и свернуть наискосок трубочкой.

При подаче две блинные трубочки уложить рядом и полить сверху белым соусом. На каждый блин выложить красную икру вдоль в виде «волны».

927. Блины дворянские с красной икрой, лимонами и оливками

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915, 916	2 шт.	100,0
Икра лососевая	10,0	10,0
Масло сливочное	10,0	10,0
Зелень	1,0	1,0
Оливки консервированные без косточек	10,0	10,0
Лимон свежий	11,0	10,0
Выход	—	100/10/30

Выпечь блины из дрожжевого теста диаметром 20...25 см и толщиной 1...2 мм по 50 г каждый. На порцию использовать по 2 шт. Блины охладить до комнатной температуры и свернуть трубочкой.

При подаче две блинные трубочки уложить рядом и украсить их оливками, маслом, лимоном и зеленью. На каждый блин выложить красную икру вдоль в виде «волны».

928. Мини-блинчики «Услада» с шариками из вареной сгущенки

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915	3 шт.	90,0
Сгущенка вареная промышленная консервированная	31,0	30,0
Сахарня пудра	1,0	1,0
Мята свежая	2,0	1,0
Выход	—	90/30/2

Выпечь мини-блины из дрожжевого теста диаметром 5 см и толщиной 5 мм по 30 г каждый. На порцию использовать по 3 шт. Блины охладить до комнатной температуры. Посыпать при помощи ситечка сахарной пудрой. На каждый блин уложить шарик вареной сгущенки и украсить листиками мяты.

При подаче на блюдо выложить «цветочком» три блинчика, а центр оформить листиками мяты.

929. Мини-блинчики «Услада» с шариками из вареной сгущенки и мороженым

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915	3 шт.	90,0
Сгущенка вареная промышленная консервированная	31,0	30,0
Мороженое пломбир промышленное	51,0	50,0
Мята свежая	2,0	1,0
Выход	—	90/30/50/1

Выпечь мини-блины из дрожжевого теста диаметром 5 см и толщиной 5 мм по 30 г каждый. На порцию использовать по 3 шт. Блины охладить до комнатной температуры. Накаждый блин уложить шарик вареной сгущенки и украсить листиками мяты.

При подаче на блюдо выложить «цветочком» три блинчика, а центр оформить шариками мороженого. С боков оформить листиками мяты.

930. Красная икра на немецких мини-блинах

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915	3 шт.	90,0
Икра лососевая	15,0	15,0
Масло сливочное	15,0	15,0
Зелень	1,0	1,0
Выход	—	90/15/16

Выпечь мини-блины из дрожжевого теста диаметром 5 см и толщиной 5 мм по 30 г каждый. На порцию использовать по 3 шт. Блины охладить до комнатной температуры. На каждый блин уложить «кнельку» из красной икры и украсить листиком петрушки.

При подаче на блюдо выложить «цветочком» три блинчика, а центр оформить «розочкой» из сливочного масла.

931. Красная и черная икра на немецких мини-блинах

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Блины № 915	3 шт.	90,0
Икра лососевая	10,0	10,0
Масло сливочное	15,0	15,0
Зелень	1,0	1,0
Икра осетровая	5,0	5,0
Выход	—	90/15/16

Выпечь мини-блины из дрожжевого теста диаметром 5 см и толщиной 5 мм по 30 г каждый. На порцию использовать по 3 шт. Блины охладить до комнатной температуры. На два блина уложить «кнельку» из красной икры. На один блин уложить «кнельку» из черной икры. Украсить листиком петрушки.

При подаче на блюдо выложить «цветочком» три блинчика, а центр оформить «розочкой» из сливочного масла.

932. Блины гурьевские

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	60	60
Яйца	2/3 шт.	27
Масло сливочное или маргарин	16	16
Простокваша	85	85
Сахар	5	5
Соль	1	1
Масса теста	—	190
Масса готовых блинов	—	150

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Масло сливочное или маргарин	10	10
или сметана	20	20
или мед	15	15
или икра зернистая, или паюсная, или кетовая	25,5	25
или кета	38	25
или семга	35	25
или сельдь	52	25
Выход: с жиром	—	160
со сметаной	—	170
с медом	—	165
с икрой зернистой, или паюсной, или кетовой, или семгой, или кетой, или сельдью	—	175

Желтки яиц растирают со сливочным маслом или маргарином и сахаром, добавляют простоквашу, соль, затем просеянную муку перемешивают до однородной массы и процеживают. Перед выпеканием вводят взбитые белки.

Блины выпекают с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах без жира, толщина блинов должна быть не менее 3...4 мм.

Отпускают блины по 3 шт. на порцию.

933. Блины гречневые

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука гречневая	50	50
Мука пшеничная	16	16
Молоко или вода	105	105
Дрожжи (прессованные)	4	4
Яйца	3/8 шт.	15
Сахар	3	3
Маргарин	6	6
Соль	1	—
Масса теста	—	195
Кулинарный жир	4	4
Масса готовых блинов	—	150
Масло сливочное или маргарин	10	10
или сметана	20	20
Выход: с жиром	—	160
со сметаной	—	170

Дрожжи разводят в теплом молоке или воде при температуре 30...35 °С. Из пшеничной муки готовят опару: муку просеивают и всыпают в теплое молоко или воду (1/3 от нормы, предусмотренной рецептурой), предварительно разведя в нем дрожжи, и ставят в теплое место. После того, как опара поднимется и осядет, вливают остальное

молоко или воду, всыпают гречневую муку, перемешивают до образования однородной массы. Замешанное тесто оставляют в теплом месте (25...35 °С), в процессе брожения тесто обминают. После того, как тесто увеличится в объеме, добавляют яичные желтки, растопленный маргарин, сахар, соль, перемешивают и вводят взбитые яичные белки.

Блины выпекают с обеих сторон на нагретых чугунных сковородах, смазанных жиром. Подают в горячем виде с маслом или маргарином, или сметаной по 3 шт. на порцию.

934. Блины кукурузные

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука кукурузная	25	25
Мука пшеничная	45	45
Молоко	120	120
Сахар	4	4
Соль	1,5	1,5
Маргарин	5	5
Дрожжи прессованные	4	4
Яйца	1/4 шт.	10
Масса теста	—	210
Маргарин	5	5
Масса готовых блинов	—	160
Масло сливочное	10	10
или сметана	20	20
или джем, повидло	20	20
Выход: с маслом	—	170
со сметаной	—	180
с джемом или повидлом	—	180

Просеянную кукурузную муку заливают горячим молоком (одну треть количества по рецептуре) и массу слегка охлаждают. Одновременно в небольшом количестве молока растворяют сахар, соль, добавляют предварительно разведенные дрожжи, смесь процеживают и соединяют с оставшимся молоком, нагретым до температуры 35...40 °С, и предварительно подготовленной кукурузной мукой. Затем добавляют просеянную муку пшеничную и замешивают тесто до однородной консистенции. Перед окончанием замеса вводят растопленный маргарин. Тесто ставят на 2 ч в теплое место (температура 25...35 °С) для брожения. По окончании его в тесто добавляют растертые желтки, взбитые белки яиц, осторожно вымешивают и оставляют в теплом месте еще на 30 мин.

Блины выпекают с обеих сторон на разогретых чугунных сковородах, смазанных маргарином, толщина их должна быть не менее 3 мм. Отпускают блины по 4 шт. на порцию.

935. Манты с мясом из дрожжевого теста

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	75	75
В том числе мука на подпыл	5	5
Вода	40	40

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Соль	1	1
Дрожжи прессованные	2	2
Масса теста	—	110
Баранина (лопаточная и тазобедренная части)	168	120
или говядина (лопаточная и подлопаточная части)	163	120
Лук репчатый	77	65
Жир-сырец курдючный	12	12
Перец черный молотый	0,5	0,5
Соль	1,5	1,5
Вода	20	20
Масса фарша	—	215
Масса полуфабриката	—	325
Масло растительное (на смазку казана)	5	5
Масса готовых мант	—	300
Уксус 3 %-ный	15	15
Выход	—	315 (5 шт.)

В подогретую до температуры 35...40 °С воду вливают предварительно разведенные в воде и процеженные дрожжи, соль, всыпают муку и перемешивают в течение 10...15 мин до получения однородной консистенции. Затем тесто оставляют в теплом месте (с температурой 35...40 °С) на 3...4 ч для брожения, в процессе которого тесто 2...3 раза обминают.

Готовое дрожжевое тесто делят на куски массой 22 г, раскатывают на круглые лепешки с утонченными краями, на середину которых укладывают мясной фарш массой 43 г, края защипывают, придавая изделиям круглую форму.

Далее приготавливают и отпускают манты из дрожжевого теста, как указано в рецептуре № 934.

936. Пончики творожные

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Творог	4242	4200
Мука пшеничная	2300	2300
Сахар	410	410
Яйца 25 шт.	1000	
Соль	20	20
Натрий двууглекислый (сода пищевая)	30	30
Кислота лимонная	1	1
Вода (для кислоты лимонной)	20	20
Масса полуфабриката	—	7900
Жир животный топленый пищевой	450	450
Масса пончиков творожных	—	7400
Рафинадная пудра	100	100
Выход	—	100 шт. по 75 г

В протертый творог добавляют муку, яичные желтки, растертые с сахаром, взбитые яичные белки, соль, натрий двууглекислый, растворенную в воде лимонную кислоту и все тщательно перемешивают. Полученную массу делят на куски массой по 79 г, формуют в виде шариков и жарят в большом количестве жира при температуре 160 °С в течение 10...15 мин. Готовые пончики при отпуске посыпают рафинадной пудрой.

937. Пельмени рыбные (полуфабрикат)

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	320	320
В том числе мука на подпыл	4	4
Яйца	1/2 шт.	20
Вода	115	115
Соль	6	6
Масса теста	—	450
Хек*	570	370
Лук репчатый	120	100
Маргарин	50	50
Яйца	1 шт.	40
Масса фарша	—	560
Яйца для смазки	1/2 шт.	20
Выход	—	1000

* Норма закладки дана на хек тихоокеанский потрошеный обезглавленный.

В просеянную муку добавляют нагретую до 30...35 °С воду, яйца, соль и замешивают тесто до однородной консистенции. Подготовленное тесто выдерживают 30...40 мин.

Для фарша хек, разделанный на филе с кожей без костей, нарезают на куски и пропускают через мясорубку вместе с подготовленным репчатым луком, добавляют яйца, размягченный маргарин, соль, перец черный молотый и тщательно перемешивают.

Готовое тесто раскатывают в пласт толщиной 1,5...2 мм. Края раскатанного пласта шириной 5...6 см смазывают яйцами.

На середину смазанной полосы, вдоль нее, кладут рядами шарики фарша массой 7...8 г на расстоянии 3...4 см один от другого. Затем края смазанной полосы теста приподнимают, накрывают им фарш, после чего вырезают пельмени специальным приспособлением. Масса 1 шт. должна быть 12...13 г. Сформованные пельмени укладывают в один ряд на обсыпанные мукой деревянные лотки и до варки хранят при температуре 0 °С.

938. Пельмени рыбные, запеченные в горшочке

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Пельмени рыбные № 937	—	185
Масса отварных пельменей	—	200
Сметана	40	40
Сыр	11	10*
Масса запеченных пельменей	—	210
Масло сливочное или маргарин	10	10
Выход	—	220

* Масса тертого сыра.

Пельмени отваривают в кипящей подсоленной воде в течение 5...7 мин. Когда пельмени всплывут на поверхность, их осторожно вынимают шумовкой, затем укладывают в горшочек, заливают сметаной, посыпают тертым сыром и запекают в жарочном шкафу в течение 3...5 мин.

При отпуске поливают растопленным маслом или маргарином.

939. Пельмени по-мордовски

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	40	40
В том числе мука на подпыл	1	1
Яйца	1/8 шт.	5
Вода	16	16
Соль	0,5	0,5
Масса теста	—	60
Фарш:		
Свинина (котлетное мясо)	53	45
Картофель	55	41
Лук репчатый	12	10
Сахар	0,2	0,2
Масса фарша	—	5
Масса полуфабриката	—	55
Масса отварных пельменей	—	65
Масло сливочное или маргарин	10	10
Масса жареных пельменей	—	145
Масло сливочное	5	5
или соус № 682, 697, 698	50	50
Выход: с маслом	—	150
с соусом	—	195

В просеянную муку добавляют нагретую до 30...35 °С воду, яйца, соль и замешивают тесто. Подготовленное тесто выдерживают 30...40 мин. Готовое тесто делят на куски, раскатывают на лепешки толщиной 1,5...2 мм и диаметром 100...120 мм, на середину которых укладывают фарш и защипывают «веревочкой».

Для фарша свинину нарезают кусочками массой 5...10 г, подготовленные картофель, лук репчатый нарезают кубиками, затем добавляют соль, сахар, перец черный молотый и тщательно перемешивают.

Подготовленные пельмени варят в кипящей подсоленной воде (на 1 кг пельменей 4 л воды и 20 г соли), при слабом кипении в течение 5...7 мин. Когда пельмени всплывут на поверхность, их вынимают шумовкой с крупными отверстиями или дуршлагом, затем жарят в жире до образования золотистого цвета. Отпускают по 4 шт. на порцию, поливают растопленным маслом сливочным или соусом томатным, или сметанным, или сметанным с томатом.

940. Пельмени с субпродуктами

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	57	57
В том числе мука на подпыл	1	1
Яйца	1/4 шт.	10
Молоко	25	25
Сахар	2	2
Масло сливочное или маргарин	3	3
Соль	1	1
Масса теста	—	95
Фарш:		
Сердце	70	60
Легкие	81	75
Грибы белые сушеные	1	2*
Лук репчатый	5	5
Масло сливочное или маргарин	4	4
Масса фарша	—	90
Масса полуфабриката	—	185
Масса готовых пельменей	—	200
Масло сливочное или маргарин	10	10
или сметана	25	25
или уксус 3 %-ный	25	25
Выход: с жиром	—	210
со сметаной	—	225
с уксусом	—	225

* Масса вареных грибов.

В просеянную муку добавляют нагретое до 30...35 °С молоко, яйца, сахар, масло сливочное или маргарин, соль и замешивают тесто. Подготовленное тесто выдерживают 30...40 мин для набухания клейковины и придания тесту эластичности, после чего раскатывают в пласт толщиной 1,5...2 мм.

На тесто кладут рядами шарики фарша массой 10 г на расстоянии 3...4 см один от другого. Края теста приподнимают, накрывают им фарш, после чего вырезают пельмени специальным приспособлением или формочкой с заостренными краями. Масса 1 шт. должна быть 20 г. Оставшиеся обрезки теста используют при повторной раскатке. Сформованные пельмени укладывают в один ряд на посыпанные мукой деревянные лотки и до варки хранят при температуре ниже 0 °С.

Для фарша подготовленные легкие, сердце нарезают и отваривают в подсоленной воде, охлаждают и пропускают через мясорубку. Вареные грибы мелко нарезают и обжаривают вместе с мелко нарезанным репчатым луком. Измельченные субпродукты соединяют с грибами и луком, добавляют соль, перец и тщательно перемешивают.

Подготовленные пельмени варят в кипящей подсоленной воде (на 1 кг пельменей 4 л воды и 20 г соли) при слабом кипении в течение 5...7 мин. Когда пельмени всплывут на поверхность, их вынимают и порционируют по 9 шт. на порцию.

При отпуске пельмени поливают растопленным сливочным маслом, или маргарином, или сметаной, или уксусом. Можно посыпать мелко нарезанной зеленью укропа или петрушки (3...4 г нетто на порцию).

941. Тесто для мант

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	750	750
В том числе на подпыл	50	50
Вода	300	300
Соль	10	10
Выход	—	1000

Из муки, воды и соли замешивают крутое тесто, накрывают влажной тканью и выдерживают в течение 40...60 мин для набухания клейковины.

942. Манты с мясом

Продукты и полуфабрикаты	Брутто	Нетто
Тесто № 941	—	100
Мука на подпыл	5	5
Для фарша:		
Баранина (лопаточная и тазобедренная части)	200	143
Лук репчатый	77	65
Перец красный молотый	1	1
Соль	1,5	1,5
Вода	20	20
Масса фарша	—	228
Масса полуфабриката	—	328
Масло растительное (на смазку каскана)	5	5
Масса готовых мант	—	300
Уксус 3 %-ный	15	15
Выход	—	315 (5 шт.)

Готовое тесто (рецептура № 933) закатывают тонкими жгутами, делят на куски массой по 20 г и раскатывают на круглые лепешки с утонченными краями. На середину лепешек укладывают фарш, края защипывают посередине, придавая изделию круглую или овальную форму.

Манты укладывают на смазанную жиром решетку, вставленную в специальный котел (каскан), и варят на пару в течение 30...40 мин.

Для фарша: баранину нарезают мелкими кубиками размером 5...7 мм, смешивают с мелко нарезанным репчатым луком, добавляют соль, перец, воду и перемешивают до получения однородной массы.

Отпускают манты по 3...5 шт. на порцию с уксусом. Можно отпускать со сметаной (30...50 г).

МУЧНЫЕ КУЛИНАРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

В рецептурах указан расход сырья и полуфабрикатов (теста и фарша) на 100 шт. пирожков, чебуреков, пончиков, расстегаев, ватрушек, а кулебяк — на 10 кг.

Рецептуры на различные виды теста даны с учетом потерь при брожении, замесе, хранении. Расход полуфабрикатов дан с учетом потерь при разделке. Количество муки, расходуемой для подпыла (подсыпки), указано в рецептурах (4...6 % от общего количества муки).

Рецептуры теста, пирожков, ватрушек, кулебяк, приготовленных в соответствии с ОСТ 28.5—78 «Полуфабрикаты из муки (тесто)», отмечены звездочкой (*).

943. Тесто дрожжевое* и тесто дрожжевое сдобное

Наименование продуктов и изделий	Расход сырья на 1 кг				
	для пирожков жареных		для пирожков печеных		для ватрушек, пирогов, кулебяк и др.*
	простых*	сдобных	простых*	сдобных	
Мука пшеничная высшего или 1-го сорта*	605	576	633	640	641
Сахар	39	55	44	46	34
Маргарин столовый	20	70	19	69	29
Меланж	—	96	—	69	34
Соль	10	10	10	8	10
Дрожжи (прессованные)	19	28	19	23	19
Вода	332	190	300	170	258
Выход	1000	1000	1000	1000	1000
Влажность, %	42	37	40	33	38

* Тесто для ватрушек, кулебяк и других изделий рекомендуется готовить из муки высшего сорта.

Дрожжевое тесто приготовляют двумя способами — опарным и безопарным.

Безопарным способом тесто приготовляют преимущественно для изделий с малым содержанием сдобы (сахара, маргарина), опарным — для изделий с большим содержанием сдобы (тесто дрожжевое сдобное).

Безопарный способ

В дежу тестомесильной машины вливают подогретую до температуры 35...40 °С воду, предварительно разведенные в воде с температурой не выше 40 °С и процеженные дрожжи, сахар, соль, добавляют меланж или яйца, всыпают муку и все перемешивают в течение 7...8 мин. После этого вводят растопленный маргарин и замешивают тесто до тех пор, пока оно не приобретет однородную консистенцию и не будет легко отделяться от стенок дежи.

Дежу закрывают крышкой и ставят на 3...4 ч для брожения в помещение с температурой 35...40 °С. Когда тесто увеличится в объеме в 1,5 раза, производят обминку в течение

1...2 мин и вновь оставляют для брожения, в процессе которого тесто обминают еще 1...2 раза. Тесто, приготовленное из муки со слабой клейковиной, обминают один раз.

Опарный способ

В дежу вливают подогретую до температуры 35...40 °С воду (60...70 % от общего количества жидкости), добавляют разведенные в воде и процеженные дрожжи, всыпают муку (35...60 %) и перемешивают до получения однородной массы. Поверхность опары посыпают мукой, дежу накрывают крышкой и ставят в помещение с температурой 35...40 °С на 2,5...3 ч для брожения. Когда опара увеличится в объеме в 2...2,5 раза и начнет опадать, к ней добавляют остальную жидкость с растворенными солью и сахаром, меланж или яйца, затем все перемешивают, всыпают оставшуюся муку и замешивают тесто. Перед окончанием замеса добавляют растопленный маргарин.

Дежу закрывают крышкой и оставляют на 2...2,5 ч для брожения. За время брожения тесто обминают 2...3 раза.

944. Тесто слоеное пресное для мучных изделий

Продукты	Расход сырья на 1 кг
Мука пшеничная высшего сорта	531
В том числе:	
на подпыл при раскатке	27
на подготовку жиров	22
Маргарин	217
Меланж	34
Соль	10
Кислота лимонная	1
Вода	227
Выход	1000
Влажность, %	35

В дежу тестомесильной машины вливают холодную воду, раствор кислоты лимонной, добавляют меланж, соль, муку и замешивают тесто в течение 15...20 мин до получения однородной массы.

Замешанное тесто выкладывают на стол, посыпанный мукой, и оставляют на 20...30 мин для набухания клейковины.

Подготовка маргарина. Параллельно с замесом теста производится подготовка маргарина. Для этого маргарин нарезают на небольшие куски, кладут в тестомесильную машину, всыпают муку (10 % от массы маргарина) и перемешивают. Затем массу выкладывают на стол, придают форму прямоугольных плоских кусков (150...300 мм) толщиной 20 мм и охлаждают в холодной камере до температуры 12...14 °С.

Слоение (раскатка) теста вручную. Подготовленное тесто формуют в виде шара, делают на нем крестообразный надрез и оставляют на 20...30 мин для набухания белков. Затем тесто раскатывают на подпыленном мукой столе до толщины 20...25 мм в средней его части, а к краям несколько тоньше (до 17...20 мм), получая при этом пласт крестообразной формы, с четырьмя овальными концами. С пласта теста сметают муку и на середину его кладут подготовленный маргарин (см. выше), который накрывают

четырьмя свободными концами теста. Края пласта соединяют между собой и защипывают. Таким образом получается конверт из теста, внутри которого находится слой маргарина. Затем это тесто с маргарином подпыляют мукой и начиная от середины раскатывают скалкой в прямоугольный пласт толщиной 10 мм. С пласта тщательно сметают муку, складывают его вдвое, чтобы противоположные края сходились в середине, а затем складывают еще раз вдвое и помещают для охлаждения в холодильную камеру с температурой 2...4 °С на 30...40 мин. Раскатку теста, свертывание в четыре слоя и охлаждение повторяют еще три раза.

945. Пирожки печеные из дрожжевого теста

Продукты	Расход сырья и полуфабрикатов, г			
	Пирожки простые массой 75 г (*)	Сдобные пирожки массой, г		
		100	60	35
Тесто дрожжевое № 943	5800	6400	4300	2200
Мука на подпыл	174	192	129	66
Фарш № 964–987	2 500	4500	2500	1800
или повидло, джем	2525/2500*	4545/4500*	2525/2500*	—
Жир для смазки листов	25	35	20	15
Меланж для смазки пирожков	150	200	120	70
Выход (шт.)	100	100	100	100

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто с учетом потерь при порционировании.
Примечание. В случае использования жидкого повидла часть его (8...10 %) заменяют мукой.

Дрожжевое тесто, приготовленное опарным способом, выкладывают на подпыленный мукой стол, отрезают от него кусок массой 1...1,5 кг, закатывают его в жгут и делят на куски требуемой массы (58, 64, 43 и 22 г соответственно). Затем куски формуют в шарики, дают им расстояться 5...6 мин и раскатывают на круглые лепешки толщиной 0,5...1 см. На середину каждой лепешки кладут фарш (капустный, рисовый, рыбный, мясной с луком и др.), повидло или джем (по 25, 45, 25 и 18 г на пирожок) и защипывают края, придавая пирожку форму «лодочки», «полумесяца», цилиндрическую и др.

Сформованные пирожки укладывают швом вниз на кондитерский лист, предварительно смазанный растительным маслом, для расстойки. За 5...10 мин перед выпечкой изделия смазывают яйцом. Пирожки выпекают 8...10 мин при температуре 200...240 °С.

946. Пирожки жареные из дрожжевого теста

Продукты	Расход сырья и полуфабрикатов, г		
	Пирожки простые с фаршем массой 75 г	Пирожки простые с повидлом или джемом массой 75 г	Пирожки сдобные массой 60 г
Тесто дрожжевое № 943	5100	5600	3600
Фарш № 964...987	2500	—	2500
или повидло, джем*	—	2020/2000**	2525/2500**

Продукты	Расход сырья и полуфабрикатов, г		
	Пирожки простые с фаршем массой 75 г	Пирожки простые с повидлом или джемом массой 75 г	Пирожки сдобные массой 60 г
Масло растительное для смазывания инвентаря и оборудования	25	25	20
Жир для жаренья	600	600	450
Выход (шт.)	100	100	100

* Для пирожков сдобных в случае использования жидкого повидла часть его (до 300 г) заменяют мукой.
** В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто с учетом потерь при порционировании.

Тесто дрожжевое для пирожков жареных приготовляется безопарным способом слабой консистенции. Инвентарь и оборудование смазывают растительным маслом. Использовать муку на подсыпку при разделке теста и формовке изделий запрещается. Мука, обугливаясь во время жаренья, снижает качество жира, в результате чего ухудшается внешний вид изделий и повышается расход жира.

Тесто массой 0,5...1 кг закатывают на смазанном растительным маслом столе в жгут и порционируют на кусочки требуемой массы (50, 55 и 35 г соответственно). Кусочки теста формуют в шарики, раскладывают их на смазанные растительным маслом столы на расстоянии 4...5 см один от другого. После 5...6 мин расстойки шарики теста переворачивают на другую сторону и придают им форму лепешек толщиной 4...5 см. На середину лепешек кладут фарш, повидло или джем, перегибают лепешку пополам, соединяют края, придают изделию форму полумесяца и укладывают на смазанные маслом кондитерские листы.

После 20...30 мин расстойки пирожки обжаривают в специальных жарочных аппаратах либо в электрических или газовых жарочных аппаратах с регулированием степени нагрева; запрещается жарить пирожки в наплитной посуде.

Для жаренья пирожков применяют: масло растительное рафинированное — подсолнечное, хлопковое, соевое, арахисовое, смесь 50 % растительного рафинированного масла и 50 % говяжьего топленого жира; смесь 50 % растительного рафинированного масла и 50 % кулинарного жира.

Температуру жира в жарочном аппарате доводят до 180...190 °С. В нагретый жир погружают пирожки в количестве, не превышающем по массе 1/4 массы фритюра.

В процессе жаренья изделия переворачивают и продолжают жарить до образования равномерной золотистой корочки по всей поверхности. Готовые пирожки выгружают на сетчатую поверхность и дают стечь жиру.

Пирожки, вырабатываемые на автоматах, приготавливают в соответствии с технологической инструкцией к ТУ 28.1—77.

Для предупреждения порчи жира при жаренье пирожков необходимо соблюдать следующие правила:

- не вносить в жир вместе с пирожками крошек теста, муки, фарша; не допускать перегрева жира; прекращать нагрев жира сразу же после окончания жаренья пирожков;
- при обжаривании пирожков особое внимание должно быть обращено на качество фритюрного жира. Жир, имеющий прогорклость, значительное потемнение, независимо от времени его использования, не может быть применен в качестве фритюра.

Фритюр регламентирует СП 2.3.6.1079–01, Глава VIII, п. 8.16.

947. Пончики

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Мука пшеничная 1-го сорта	2650
Сахар	300
Маргарин столовый	150
Меланж	100
Соль	25
Дрожжи (прессованные)	80
Вода	1550
Масса теста	4500
Рафинадная пудра	300
Масло растительное для смазки инвентаря и оборудования	25
Масло растительное для жаренья	500
Выход	100 шт. по 45 г + 3 г пудры

Тесто для пончиков готовят безопарным способом слабой консистенции (влажность 43 %). Инвентарь и оборудование при разделке теста смазывают растительным маслом. Тесто разделывают так же, как для пирожков жареных, придавая пончикам форму колец или шариков. После 20...30 мин расстойки пончики обжаривают в жире. Готовые пончики посыпают рафинадной пудрой.

948. Чебуреки

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	4500	4500
Молоко	1750	1750
Соль	50	50
Масса теста	—	6000
Баранина	5035	3600
Лук репчатый	893	750
Вода	750	750
Соль	75	75
Перец черный молотый	10	10
Масса фарша	—	5000
Масса полуфабриката	—	11 000
Масло растительное или жир фритюрный	850	850
Масло растительное для смазки инвентаря	25	25
Выход	—	100 шт. по 110 г

Замешивают тесто, как для лапши домашней, раскатывают его в виде лепешек массой 60 г на смазанном растительным маслом столе, кладут на них по 50 г фарша, края соединяют, придавая изделиям форму полумесяца. Для фарша баранину и лук пропускают через мясорубку, заправляют солью, перцем и разводят водой.

Жарят чебуреки во фритюре. Отпускают чебуреки по 2 шт. на порцию.

949. Беляши

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	80	80
Молоко или вода	40	40
Дрожжи (прессованные)	2	2
Сахар	2	2
Соль	1	1
Масса теста	—	120
Говядина (котлетное мясо)	149	110
или баранина (котлетное мясо)	154	110
Лук репчатый	24	20
Перец черный молотый	0,5	0,5
Соль	2	2
Вода	15	15
Масса фарша	—	144
Масса полуфабриката	—	264
Масло растительное для жаренья и смазки стола и листов	17	17
Выход	—	240 (3 шт. по 80 г)

Готовое дрожжевое тесто, приготовленное опарным или безопарным способом, разделывают на лепешки массой 40 г, на середину лепешки кладут 48 г фарша, придают изделиям круглую форму, при этом края защипывают так, чтобы фарш был виден.

Для фарша мясо пропускают через мясорубку с крупной решеткой, добавляют мелко рубленный репчатый лук, соль, перец, воду, перемешивают до однородной консистенции.

Беляши укладывают на сковороду с раскаленным до температуры 180...190 °С жиром отверстием вниз, жарят с обеих сторон до готовности. Подают по 3 шт. на порцию. Можно отпускать беляши поштучно.

950. Ватрушки

Продукты	Расход сырья и полуфабрикатов, г	
	из дрожжевого теста (*)	из пресного слоеного теста (*)
Тесто дрожжевое № 943	5800	—
Тесто слоеное	—	5800
Мука на подпыл	174	157
Фарш № 983	3000	3000
или повидло термостабильное	3030/3000*	3030/3000*
Меланж для смазки ватрушек	150	150
Жир для смазки листов	25	—
Выход	100 шт. по 75 г	100 шт. по 75 г
или	200 шт. по 36 г	200 шт. по 36 г

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса нетто с учетом потерь при порционировании.

Дрожжевое тесто для ватрушек готовят опарным способом. Из теста формуют шарики массой 58 или 29 г, укладывают их швом вниз на лист, смазанный жиром, дают неполную расстойку, а затем деревянным пестиком диаметром 5 см делают в них углубление, которое заполняют начинкой по 30 или 15 г соответственно.

После полной расстойки ватрушки смазывают меланжем и выпекают при температуре 230...240 °С 6...8 мин.

При приготовлении ватрушек с повидлом меланжем смазывают только края теста, при этом смазывать края теста следует до заполнения лепешек повидлом.

Слоеное пресное тесто раскатывают в пласт толщиной 5 мм и вырезают из него выемкой кружки массой 58 или 29 г для каждой ватрушки. Края кружков защипывают с таким расчетом, чтобы образовалась лепешка с бортиком. Лепешки укладывают на листы, прокалывают их в нескольких местах и заполняют начинкой по 30 или 15 г соответственно. Ватрушки смазывают меланжем и сразу выпекают при температуре 230...250 °С в течение 15...20 мин.

951. Расстегаи с мясом или рыбой массой 143 г*

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Мука пшеничная высшего или 1-го сорта	7800
В том числе мука на подпыл	312
Сахар	300
Маргарин столовый	400
Меланж	700
Соль	80
Дрожжи (прессованные)	140
Вода для замеса теста	2800
Масса теста (оболочки)	12 000
Фарш № 980...982	4000
или фарш № 973...978	4000
Жир для смазки листов	25
Выход (шт.)	100

* При отпуске расстегаев с мясом на фарш можно положить 7 г сваренного вкрутую и нарубленного или нарезанного кружочком яйца, а при отпуске расстегаев с рыбой — 7 г малосольной лососины или семги. Масса одного расстегая с яйцом или семгой — 150 г.

952. Расстегаи закусочные (массой 50 г)

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Мука пшеничная высшего или 1-го сорта	2950
В том числе мука на подпыл	118
Сахар	110
Маргарин столовый	150
Меланж	350
Соль	30

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Дрожжи (прессованные)	90
Вода для замеса теста	1000
Масса теста (оболочки)	4500
Фарш № 964...969, 971...973	1500
Жир для смазки листов	15
Выход (шт.)	100

953. Расстегаи классические (массой 200 г)

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Мука пшеничная высшего или 1-го сорта	10 000
В том числе мука на подпыл	400
Сахар	500
Маргарин столовый	500
Соль	110
Дрожжи (прессованные)	150
Вода для замеса теста	4300
Масса теста (оболочки)	15 000
Фарш № 971...973	7500
или фарш № 964...969	7500
Жир для смазки листов	40
Выход (шт.)	100

Тесто для расстегаев влажностью 38 % готовят опарным способом. Из готового теста формуют шарики массой 120, 45 или 150 г, расстаивают в течение 5...10 мин и раскатывают на круглые лепешки, на середину которых кладут фарш по 40, 15 и 75 г соответственно. Затем края теста защипывают веревочкой так, чтобы середина пирожка осталась открытой. Сформованные расстегаи укладывают на смазанный жиром лист, дают расстояться, затем смазывают их меланжем и выпекают при температуре 230...240 °С 8...10 мин.

954. Кулебяки

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г	
	из дрожжевого теста (*)	из пресного слоеного теста (*)
Тесто дрожжевое № 943	6000	—
Тесто слоеное № 944	—	6300
Мука на подпыл	180	126
Фарш № 964...969, 971...973	5300	5300
Меланж для смазки кулебяк	100	100
Жир для смазки листов	25	—
Выход	10 000	10 000

Дрожжевое тесто для кулебяк готовят опарным способом. 600 г теста раскатывают в пласт толщиной 1 см и шириной 18...20 см, на середину пласта по всей его длине кладут фарш (530 г). Края теста соединяют над фаршем и защипывают.

Сформованную кулебяку укладывают швом вниз на смазанный жиром лист, украшают вырезанными кусочками из того же теста, приклеивая их меланжем, и оставляют для расстойки. Можно также раскатанное тесто положить на полотенце, на нем сформовать кулебяку и выложить ее на смазанный жиром лист. Перед выпечкой ее смазывают меланжем и сверху прокалывают в 2...3 местах. Выпекают изделия при температуре 220...240 °С 45...60 мин.

Слоеное тесто для кулебяк готовят и формуют так же, как кулебяку из дрожжевого теста. На кулебяку массой 1 кг идет 630 г теста и 530 г фарша.

Сформованные кулебяки из слоеного теста смазывают меланжем, прокалывают сверху в двух-трех местах и выпекают при температуре 210...230 °С в течение 35...45 мин.

Кулебяки перед отпуском разрезают на порции по 100 или 150 г. Подают в горячем и холодном виде. Кулебяки можно выпекать массой по 500 г и более.

955. Колбасные, мясные изделия, запеченные в тесте

Продукты и полуфабрикаты	Расход сырья и полуфабрикатов, г
Сосиски	5128/5000*
или сардельки	5128/5000*
или колбаса вареная	5128/5000*
или котлеты из говядины или свинины № 553	5000
или свинина, или телятина, или баранина жаренные № 490	5000
Тесто (для простых пирожков печеных) № 943	5800
Мука на подпыл	174
Жир для смазки листов	100
Яйца или меланж для смазки изделий	300
Выход	100 шт. по 100 г

* В числителе указана масса брутто, в знаменателе — масса готового продукта.

Предварительно сваренные сосиски, сардельки, обжаренную колбасу или жареные котлеты и порции мяса охлаждают и запекают в тесте в виде рулетов или пирожков овальной формы. Шов у пирожков делают сверху, и часть его можно оставить незащипанной с тем, чтобы был виден запеченный продукт.

Изделия смазывают яйцом или меланжем и выпекают в течение 20...30 мин при температуре 230...240 °С.

МУЧНЫЕ ГАРНИРЫ

956. Клецки

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	308	308
Масло сливочное или маргарин столовый	35	35
Яйца	2,2 шт.	88

Продукты	Брутто	Нетто
Бульон, вода или молоко	483	483
Соль	9	9
Масса теста	—	900
Выход	—	1000

В воду, или бульон, или молоко кладут жир, соль и доводят до кипения. В кипящую жидкость, помешивая, всыпают муку и заваривают тесто, которое, не переставая помешивать, прогревают в течение 5...10 мин. После этого массу охлаждают до 60...70 °С, добавляют в три-четыре приема сырые яйца и перемешивают.

Приготовленное тесто закатывают в виде жгута и нарезают на кусочки массой 10...15 г. Для варки клецек на 1 кг берут 5 л жидкости. Варят их при слабом кипении 5...7 мин.

В качестве самостоятельного блюда клецки отпускают по 150...200 г на порцию. При отпуске поливают сливочным маслом (7...10 г) или сметаной (20...25 г).

957. Лапша домашняя

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	875	875
Мука на подпыл	60	60
Яйца	6,25 шт.	250
Вода	175	175
Соль	25	25
Выход подсушенной лапши	—	1000

В холодную воду вводят сырые яйца, соль, перемешивают, добавляют муку не ниже 1-го сорта и замешивают крутое тесто, которое выдерживают 20...30 мин для того, чтобы оно лучше раскатывалось. Куски готового теста кладут на стол, посыпанный мукой, и раскатывают в пласт толщиной 1...1,5 мм. Пересыпанные мукой пласты складывают один на другой, нарезают их на полоски шириной 35...45 мм, которые, в свою очередь, режут поперек полосками шириной 3...4 мм или соломкой.

Лапшу раскладывают на посыпанные мукой столы слоем не более 10 мм и подсушивают 2...3 ч при температуре 40...50 °С.

958. Гренки из пшеничного хлеба

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Хлеб пшеничный	1875	1575	1435	1205
Масло сливочное	—	—	205	205
Выход	—	1000	—	1000

Пшеничный хлеб очищают от корок*, нарезают кубиками (10 × 10 мм) и подсушивают до хрустящего состояния в жарочном шкафу (1-й вариант) или нарезают ломтиками и обжаривают в масле (2-й вариант).

* Корки хлеба используют для приготовления панировочных сухарей.

959. Гренки с сыром

Продукты	I		II	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Хлеб пшеничный	1385	1165	1488	1250
Сыр	386	350*	288	261*
Масло сливочное	115	115	100	100
Выход	—	1000	—	1000

* Масса тертого сыра.

Батоны пшеничного хлеба очищают от корок, нарезают тонкими ломтиками, кладут на кондитерский лист, посыпают тертым сыром, сбрызгивают растопленным маслом и поджаривают в жарочном шкафу.

960. Гренки острые

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Хлеб пшеничный	1010	850	1112	935
Сыр	435	394*	385	349*
Яйца** (желтки)	10 шт.	160	8,75 шт.	140
Масло сливочное	100	100	85	85
Томатная паста	80	80	70	70
Перец красный молотый	1	1	—	—
Выход	—	1000	—	1000

* Масса тертого сыра.
** Белки яиц используют для приготовления белковых полуфабрикатов.

Пшеничный хлеб нарезают ломтиками прямоугольной формы (4 × 6 см) толщиной 0,5 см и слегка обжаривают на масле (12 % от общей массы масла) с обеих сторон. Тертый сыр смешивают с томатной пастой, яичными желтками, маслом и молотым красным перцем. Полученной массой густо намазывают ломтики хлеба, укладывают их на кондитерский лист и запекают в жарочном шкафу.

961. Профитроли

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	650	650
Масло сливочное	300	300
Яйца	20 шт.	800
Вода	650	650
Сахар	10	10
Соль	15	15

Продукты	Брутто	Нетто
Масса теста	—	2275
Маргарин для смазки листов	15	15
Выход	—	1000

В воду добавляют масло, соль, сахар, доводят до кипения, всыпают муку и проваривают при помешивании 5...6 мин. Затем тесто охлаждают до 60...70 °С и постепенно вводят сырые яйца, тщательно вымешивая до получения однородной массы. Заварное тесто отсаживают из кондитерского мешка на смазанный жиром лист в виде мелких шариков диаметром 1 см и выпекают при температуре 180...200 °С в течение 30...35 мин.

Профитроли кладут в бульон при отпуске или подают отдельно.

962. Волованы

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная высшего сорта	2265	2265
В том числе мука на подпыл	91	91
Маргарин столовый	1505	1505
Меланж	200	200
Уксусная эссенция 80 %-ная	3,5	3,5
Соль	25	25
Вода	800	800
Масса теста	—	4700
Меланж для смазки волованов	100	100
Выход	—	100 шт. по 40 г или 200 шт. по 20 г

Из пресного слоеного теста раскатывают пласт толщиной 5 мм и гофрированной выемкой круглой или овальной формы вырезают лепешки по две на каждый волован.

Половину лепешек укладывают на смоченный холодной водой лист и смазывают их меланжем. На них накладывают вторые лепешки с вырезанной серединой. Изделия смазывают меланжем и выпекают при температуре 250...260 °С в течение 25...30 мин.

Для крутонов из раскатанного теста вырезают овальной гофрированной выемкой лепешки, которые укладывают на лист, смазывают меланжем и выпекают.

Волованы и крутоны используют для приготовления горячих и холодных закусок и вторых блюд.

963. Корзиночки (тарталетки) для закусок

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная	1657	1657
Маргарин столовый	386	386
Молоко	386	386

Продукты	Брутто	Нетто
Сметана	200	200
Меланж	228	228
Сахар	57	57
Соль	17	17
Масса теста	—	2841
Выход	—	100 шт. по 25 г

В молоке растворяют меланж, сахар, соль, добавляют муку (50 %), размягченный маргарин и сметану. Все перемешивают до однородной консистенции и добавляют остальную муку. Готовое тесто раскатывают в пласт толщиной 2...3 мм и вырезают кружочки по размеру формочек. Вырезанные кружочки вкладывают в формочки, прижимают тесто к внутренней поверхности форм, прокалывают в нескольких местах, заполняют их горохом или крупой для сохранения формы и выпекают. Когда корзиночки сверху и снизу подрумянятся, их вынимают из формочек, освобождают от крупы, охлаждают, заполняют различными салатами, мясными, рыбными продуктами и подают как холодную закуску.

Из данного теста могут быть выпечены корзиночки массой по 40 г или лепешки по 20...30 г для тарталеток, канапе.

ФАРШИ

В разделе приводятся рецептуры фаршей из картофеля, овощей, сушеных грибов, риса, субпродуктов, рыбы, мяса, творога, яблок. Эти фарши предназначены для приготовления мучных изделий — пирожков, ватрушек, кулебяк и др.

Нормы расхода продуктов в рецептурах даны на 1 кг выхода готового фарша с учетом потерь при порционировании: 1 % — для мясных, овощных, творожных, грибного, 1,5 % — для ливерных, рисовых, яблочных и 2 % — для рыбных фаршей.

Муку, указанную в рецептурах, используют для приготовления белого соуса, которым заправляют фарш. Соус приготовляют на бульоне, полученном при варке или тушении мяса, рыбы, грибов и других продуктов, из которых приготовляют фарш. Для 1 кг фарша используют 100...150 г соуса. При этом выход фаршей не изменяется.

При изготовлении фаршей допускается заменять: репчатый лук — зеленым или сушеным луком; яйца — сухим яичным порошком или меланжем; свежую зелень петрушки, укропа, сельдерея — сушеной или соленой зеленью.

Коэффициенты замены репчатого лука, яиц, зелени приведены в табл. Приложения 3 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд».

Сухой яичный порошок перед внесением в фарш смешивают с четырехкратным количеством воды и запекают до готовности в жарочном шкафу. Полученный омлет мелко режут.

Фарши следует приготовлять в небольших количествах по мере их реализации. Готовые фарши следует немедленно охладить, не допуская замерзания. Хранить фарши без охлаждения не разрешается. Оставлять фарши на следующий день не допускается.

В настоящее время для загущения начинок из сочных фруктов и ягод используют вместо крупы манной и крахмала промышленные загустители термостабильные (фрут-

фикс, меллофикс и др.), которые соединяют с сахарным песком, а потом вводят в основной продукт и перемешивают. Оставляют набухнуть на 1 час и периодически перемешивают. Примерный расход загустителя 100 гр на 1 кг начинки.

964. Фарш мясной с луком
965. Фарш мясной с яйцом
966. Фарш мясной с рисом
967. Фарш мясной с рисом и яйцом

Продукты и полуфабрикаты	Фарш мясной с луком		Фарш мясной с яйцом		Фарш мясной с рисом*		Фарш мясной с рисом и яйцом	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Говядина (котлетное мясо)	1709	1258	1477	1087	1359	1000	1207	888
или свинина (котлетное мясо)	1303	1110	—	—	1035	882	920	784
или баранина, козлятина (котлетное мясо)	1676	1198	—	—	1331	952	1183	846
Маргарин столовый	40	40	60	60	60	60	40	40
Лук репчатый	119	100	100	84	100	84	100	84
Масса пассерованного лука	—	50	—	42	—	42	—	42
Крупа рисовая	—	—	—	—	100	100	75	75
Масса вареного риса	—	—	—	—	—	280	—	210
Мука пшеничная	10	10	10	10	8	8	9	9
Яйца	—	—	3,25 шт.	129	—	—	2,15 шт.	86
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Соль	10	10	10	10	10	10	10	10
Петрушка (зелень)**	9	7	—	—	9	7	9	7
Выход	—	1000	—	1000	—	1000	—	1000

* При изготовлении фаршей для блинчиков крупу рисовую допускается заменять крупой пшеничной, или гречневой, или перловой с учетом их развариваемости.
** Здесь и далее фарш можно приготовлять без добавления зелени.

Первый способ приготовления мясного фарша с луком. Котлетное мясо промывают, разрезают на куски и обжаривают на жире, после чего мясо перекладывают в глубокую посуду, добавляют бульон или воду (15...20 % к массе мяса нетто) и тушат при слабом нагреве до готовности. Тушеное мясо и предварительно спассерованный лук измельчают в мясорубке. Пассерованную с жиром муку разводят бульоном, оставшимся после тушения мяса, и проваривают. Полученным белым соусом заправляют фарш, добавляют соль, перец, мелко нарезанную зелень и перемешивают.

Второй способ приготовления фарша. Сырое мясо пропускают через мясорубку с двумя решетками. Фарш кладут на смазанный жиром глубокий противень слоем не более 3 см и, периодически помешивая, обжаривают до готовности в жарочном шкафу. Затем выделившийся из мяса сок сливают и приготовляют на нем белый соус. Обжаренное мясо смешивают с пассерованным луком и еще раз пропускают через мясорубку с

мелкой решеткой. Фарш заправляют белым соусом, солью, перцем, мелко нарезанной зеленью и перемешивают.

При приготовлении мясных фаршей с яйцом, рисом или рисом и яйцом в готовый мясной фарш добавляют соответственно рубленые яйца, или рассыпчатую рисовую кашу, или смесь яиц с рисовой кашей.

968. Фарш ливерный (1-й вариант)

Продукты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Легкие	800	736	1000	920	1400	1288
Сердце	321	273	428	364	—	—
Печень (говяжья)	281	233	—	—	—	—
Маргарин столовый	80	80	60	60	40	40
Лук репчатый	100	84	100	84	100	84
Масса пассерованного лука	—	42	—	42	—	42
Мука пшеничная	10	10	10	10	10	10
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Соль	10	10	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Субпродукты промывают и нарезают на куски. Сердце нарезают на 2...4 части и тщательно промывают до полного удаления сгустков крови.

Подготовленные сердце и легкие отваривают в подсоленной воде, а печень жарят. Субпродукты пропускают через мясорубку, кладут слоем не более 2...3 см на предварительно разогретые противни с маргарином и обжаривают при помешивании.

В эту массу добавляют пассерованный репчатый лук, белый соус, соль, перец и перемешивают.

969. Фарш ливерный (2-й вариант)

Продукты	I		II и III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Легкие	1359	1250	1389	1278
или сердце	1765	1500	1804	1533
или печень (говяжья)	1594	1323	1630	1353
Маргарин столовый	80	80	60	60
Лук репчатый	119	100	100	84
Масса пассерованного лука	—	50	—	42
Мука пшеничная	10	10	10	10
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,5	0,5
Соль	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000

Фарш из субпродуктов готовят так, как указано в предыдущей рецептуре.

970. Фарш ливерный с кашей

Продукты	Брутто	Нетто
Фарш ливерный № 968, 969	—	520
Каша рисовая, пшеничная, гречневая или перловая рассыпчатая № 613	—	490
Выход	—	1000

В ливерный фарш добавляют рассыпчатую кашу и перемешивают.

971. Фарш рыбный
972. Фарш рыбный с рисом
973. Фарш рыбный с рисом и визигой

Продукты и полуфабрикаты	Фарш рыбный		Фарш рыбный с рисом		Фарш рыбный с рисом и визигой	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Окунь морской*	1555	1026	1136	750	1295	855
или треска* или сом (кроме	1405	1026	1027	750	1171	855
океанического)	2280	1026	1667	750	1900	855
или судак	2138	1026	1563	750	1781	855
или филе сазана, выпускаемое промышленностью	1115	1026	815	750	929	855
Масса готовой рыбы**	—	841	—	615	—	701
Крупа рисовая	—	—	120	120	40	40
Масса вареного риса	—	—	—	336	—	112
Визига сухая промышленная	—	—	—	—	46	46
Масса вареной визиги	—	—	—	—	—	138
Лук репчатый	150	126	100	84	50	42
Масса пассерованного лука	—	63	—	42	—	21
Мука пшеничная	10	10	10	10	10	10
Маргарин столовый	100	100	40	40	40	40
Петрушка (зелень)	9	7	9	9	9	7
Перец черный молотый	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Соль	12	12	12	12	12	12
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

* Нормы закладки даны на окуня морского, треску потрошеных обезглавленных.
** При изготовлении рыбных фаршей допускается использование рыб других пород с незначительным содержанием межмышечных костей.

Филе окуня морского, или трески, или сома, или судака без кожи и костей или с кожей без костей, или филе сазана промышленной выработки нарезают на куски и припускают. Готовую рыбу измельчают, добавляют пассерованный лук, зелень петрушки, белый соус и тщательно перемешивают.

При приготовлении фарша рыбного с рисом готовый рыбный фарш смешивают с рассыпчатым рисом; фарша рыбного с рисом и визигой — с рассыпчатым рисом и подготовленной визигой.

Сухую визигу перед отвариванием замачивают на 2...3 ч в холодной воде и варят до полного размягчения в подсоленной воде (10 г соли на 1 л воды).

Готовую визигу измельчают или пропускают через мясорубку, после чего прогревают с растопленным маргарином.

Из визиги можно готовить самостоятельный фарш так же, как фарш рыбный с рисом и визигой, заменив массу готовой рыбы эквивалентным количеством визиги.

974. Фарш картофельный с грибами или луком

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Картофель	1017	740*	1209	880*
Лук репчатый	214	90*	310	130*
Грибы сушеные	90	180*	—	—
Масло растительное	30	30	40	40
Соль	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000

* Масса овощей и грибов указана после тепловой обработки.

Очищенный картофель варят, отвар полностью сливают, затем картофель в горячем виде протирают, смешивают с пассерованным до готовности луком или вареными нарезанными грибами и луком.

975. Фарш из свежей капусты
976. Фарш из квашеной капусты

Продукты и полуфабрикаты	Фарш из свежей капусты		Фарш из квашеной капусты	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Капуста белокочанная свежая	1500	1200	—	—
Капуста квашеная	—	—	1589	1112
Маргарин столовый	70	70	48	48
Масса готовой капусты	—	900	—	945
Яйца	2,5 шт.	100	—	—
или лук репчатый	238	200	95	80
Маргарин столовый	30	30	12	12
Масса пассерованного лука	—	100	—	40
Сахар	—	—	15	15
Перец черный молотый	0,2	0,2	0,2	0,2
Петрушка (зелень)	14	10	14	10
Соль	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000

Свежую очищенную промытую капусту шинкуют, затем кладут слоем не более 3 см на противень с растопленным жиром и жарят до готовности в жарочном шкафу при температуре 180...200 °С. Готовую капусту охлаждают, добавляют соль, пассерованный

лук или сваренные вкрутую рубленые яйца, мелко нарезанную зелень петрушки. Солить капусту до жаренья, а также неохлажденную после жаренья нельзя, так как при этом из нее выделяется влага, что снижает качество фарша.

Если свежая капуста горчит, ее предварительно бланшируют в течение 3...5 мин, откидывают, обсушивают, а затем обжаривают. Свежую капусту при частом помешивании можно обжарить на плите.

Для приготовления фарша из квашеной капусты капусту перебирают, отжимают (если она очень кислая, ее следует промыть несколько раз в холодной воде и тщательно отжать) и мелко режут. Затем кладут в широкую посуду с толстым дном с разогретым маргарином слоем не более 3...4 см и при периодическом помешивании слегка обжаривают, после добавляют небольшое количество жидкости (воды, бульона) — 5...6 % от массы капусты и при слабом нагреве тушат до готовности. В конце тушения жидкость должна полностью испариться. В готовую капусту добавляют мелко нарезанный пассерованный лук, сахар, перец, соль, мелко нарезанную зелень петрушки и перемешивают.

977. Фарш морковный
978. Фарш морковный с яйцом
979. Фарш морковный с рисом

Продукты и полуфабрикаты	Фарш морковный		Фарш морковный с яйцом		Фарш морковный с рисом	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Морковь	1359	1087	1183	946	1019	815
Масса готовой моркови	—	1000	—	870	—	750
Крупа рисовая	—	—	—	—	89	89
Масса вареного риса	—	—	—	—	—	250
Яйца	—	—	3,25 шт.	130	—	—
Сахар	10	10	10	10	10	10
Маргарин столовый или масло сливочное	50	50	80	80	80	80
Соль	8	8	8	8	8	8
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Морковь очищают, промывают и пропускают через овощерезку, затем припускают в небольшом количестве воды (8...10 % к массе нетто моркови) с жиром. К припущенной моркови добавляют соль, сахар, вареные, рубленые яйца или рассыпчатый рис и перемешивают.

980. Фарш из зеленого лука с яйцом

Продукты и полуфабрикаты	II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Лук зеленый	1031	825	1106	885
Маргарин столовый	70	70	50	50
Яйца	3 шт.	120	2 шт.	80
Петрушка (зелень)	20	15	20	15
Соль	12	12	12	12
Выход	—	1000	—	1000

Зеленый лук очищают, промывают, обсушивают, мелко режут, соединяют с рубленными яйцами, растопленным маргарином, солью, мелко нарезанной зеленью и перемешивают.

981. Фарш рисовый с яйцом
982. Фарш рисовый с грибами

Продукты и полуфабрикаты	Фарш рисовый с яйцом		Фарш рисовый с грибами	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Крупа рисовая	300	300	320	320
Масса вареного риса	—	840	—	896
Яйца	3 шт.	120	—	—
Грибы белые сушеные	—	—	58	58
Масса вареных грибов	—	—	—	116
Маргарин столовый	80	80	70	70
Лук репчатый	—	—	50	42
Масса пассерованного лука	—	—	—	21
Укроп, петрушка (зелень)	14	10	—	—
Перец черный молотый	—	—	0,2	0,2
Соль	10	10	10	10
Выход	—	1000	—	1000

Готовят отварной рис, затем добавляют растопленный маргарин, рубленые яйца, мелко нарезанную зелень петрушки или укропа и осторожно перемешивают.

Для фарша рисового с грибами отваренные и измельченные грибы поджаривают и смешивают с рассыпчатым рисом и пассерованным луком.

983. Фарш творожный (для ватрушек, пирожков и вареников)

Продукты и полуфабрикаты	I		II		III	
	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
Творог	792	784	841	833	915	906
Яйца	2 шт.	80	2 шт.	80	1 шт.	40
Сахар	90	90	80	80	50	50
Мука пшеничная	40	40	40	40	40	40
Масло сливочное	40	40	—	—	—	—
Ванилин	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Выход	—	1000	—	1000	—	1000

Творог пропускают через протирочную машину. Затем добавляют яйца, муку, сахар, масло сливочное, ванилин и все тщательно перемешивают.

984. Фарш творожный (для блинчиков)

Продукты	Брутто	Нетто
Творог	909	900
Яйца	0,9 шт.	36
Сахар	90	90
Выход	—	1000

Творог пропускают через протирочную машину. Затем добавляют яйца, сахар и все тщательно перемешивают.

985. Фарш яблочный

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Яблоки свежие	1150	1012	1186	830
Сахар	300	300	200	200
Выход	—	1000	—	1000

1-й вариант. Свежие яблоки промывают, удаляют семенное гнездо, поврежденные части и нарезают ломтиками. Нарезанные яблоки пересыпают сахаром, добавляют воду (20...30 г на 1 кг яблок) и варят, помешивая, при слабом нагреве до тех пор, пока масса не станет густой. Яблоки можно очищать от кожицы, соответственно увеличив массу брутто.

2-й вариант. У яблок удаляют семенное гнездо и кожицу, а затем нарезают ломтиками или кубиками и пересыпают сахаром.

986. Фарш вишневый

Продукты	Брутто	Нетто	Брутто	Нетто
	1-й вариант		2-й вариант	
Вишня свежая	1550	1240	1013	810
Сахар	150	150	190	190
Крупа манная	—	—	70	70
Выход	—	1000	—	1000

1-й вариант. У вишни удаляют плодоножки и косточки, промывают, пересыпают сахаром и оставляют на 3...4 ч в прохладном месте. Выделившийся сок отделяют, а мякоть используют как фарш.

2-й вариант. У вишни удаляют плодоножки и косточки. Мякоть вишни посыпают сахаром и прогревают до температуры 30...40 °С. Затем при непрерывном помешивании вводят манную крупу и прогревают фарш не более 30 мин при температуре 90...95 °С.

Перед употреблением охлаждают.

3-й вариант. В общественном питании, как правило, используют вишню замороженную без косточки промышленную. А вместо крупы манной используют загуститель (см. Раздел «Фарши», с. 528).

987. Фарш грибной

Продукты	Брутто	Нетто
Грибы сушеные	410	410
Масса вареных грибов	—	820
Маргарин столовый или масло растительное	50	50
Лук репчатый	100	84
Масса пассерованного лука	—	42
Перец черный молотый	0,2	0,2
Мука пшеничная	10	10
Соль	20	20
Выход	—	1000

Сушеные белые грибы тщательно промывают, а затем отваривают. Полученный отвар процеживают и используют для приготовления белого соуса. Вареные грибы моют, обсушивают, пропускают через мясорубку. Измельченные грибы слегка поджаривают, добавляют пассерованный лук, перец, соль, соус и все тщательно перемешивают.

XIX. САНДВИЧИ И БАГЕТЫ

988. Сандвич с лососем

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Лосось копченый промышленный	46,0	45,0
Масло сливочное	11,0	10,0
Огурец свежий	11,0	10,0
Лимон	11,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	45/60/36

Лосось — филе на коже: удалить кожу и нашинковать поперек волокон тонкими слайсами.

Огурец свежий: промыть, удалить плодоножку, нашинковать тонкими слайсами.

На украшение: лимон, зелень, салаты свежие.

Лимон: промыть, удалить плодоножку и нашинковать сегментами.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать маслом, уложить листья салата, огурец, лосось, лимон. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной маслом.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

989. Сандвич с куриным филе

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Куриное филе грудки замороженное	79,0	71,0
Горчица дижонская	21,0	20,0
Помидоры свежие	23,0	15,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	45/60/41

Куриное филе разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде до готовности. Нарезать поперек волокон наискосок толщиной 5 мм кусочками по 45 г.

Помидоры: помыть, удалить плодоножку и семенное гнездо, нарезать на тонкие слайсы.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинку промазать горчицей, уложить листья салата, помидорку, ломтик курицы. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной горчицей.

990. Сандвич с бужениной

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Буженина готовая № 578	46,0	45,0
Майонез средней жирности (56 %)	21,0	20,0
Огурец свежий	16,0	15,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	45/60/41

Буженину охладить, зачистить от фольги и жира. Нарезать поперек волокон наискосок толщиной 5 мм кусочками по 45 г.

Огурец свежий: промыть, удалить плодоножку, нашинковать тонкими слайсами.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать майонезом, уложить листья салата, огурец, ломтик буженины. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной майонезом.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

991. Сандвич с сыром

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Сыр твердых сортов	46,0	45,0
Масло сливочное	11,0	10,0
Помидоры свежие	16,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	60/45/26

Сыр зачистить от воска и нарезать слайсами толщиной 3...5 мм кусочками по 45 г.

Помидоры: промыть, удалить плодоножку и семенное гнездо. Нарезать на тонкие слайсы.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинку промазать маслом, уложить листья салата, помидор, сыр. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной маслом.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

992. Сандвич с копченым палтусом

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Палтус холодного копчения промышленный — филе на кости	35,0	30,0
Сыр мягких сортов («Филадельфия»)	21,0	20,0
Огурец свежий	16,0	15,0
Лимон	11,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	60/30/51

Палтус — филе на коже: удалить кожу и нашинковать поперек волокон тонкими слайсами.

Сыр: слить от заливки и размять с помощью вилки.

Огурец свежий: промыть, удалить плодоножку, нашинковать тонкими слайсами.

На украшение: лимон, зелень, салаты свежие.

Лимон: промыть, удалить плодоножку и нашинковать сегментами.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать сыром, уложить листья салата, огурец, палтус, лимон. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной сыром.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

993. Багет с морскими гребешками и имбирем

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Гребешки морские замороженные	100,0	60,0
Соус лимонный	10,0	10,0
Имбирь маринованный промышленный консервированный	10,0	10,0
Лимон	11,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	60/30/36

Гребешки разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде до готовности. Нарезать поперек волокон наискосок тонкими слайсами.

На украшение: лимон, зелень, салаты свежие.

Лимон: промыть, удалить плодоножку и нашинковать сегментами.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать соусом, уложить листья салата, имбирь, гребешок, лимон. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной соусом.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

994. Багет с куриной грудкой и соусом карри

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Куриное филе грудки замороженное	71,0	64,0
ПФ «Соус карри»	10,0	10,0
Огурец соленый	11,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Выход	—	60/40/26

Куриное филе разморозить, промыть, отварить в соленой кипящей воде до готовности. Нарезать поперек волокон наискосок толщиной 5 мм кусочками по 30 г.

Огурец соленый: промыть, удалить плодоножку. Нарезать на тонкие слайсы.

На украшение: зелень, салаты свежие.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинку промазать соусом карри, уложить листья салата, огурец, ломтик курицы. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной соусом карри.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

995. Багет с белыми грибами и корнюшонами

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Грибы белые замороженные очищенные	89,0	80,0
Сливки 22%-ной жирности	10,0	10,0
Огурцы маринованные консервированные	11,0	10,0
Салатные листья свежие	5,0	5,0
Зелень свежая	1,0	1,0
Масло растительное рафинированное	10,0	10,0
Бульон сухой грибной	1,0	1,0
Выход	—	60/30/36

Грибы белые замороженные: разморозить, промыть и обсушить.

Нарезать кусочками произвольной формы и жарить на разогретом масле до готовности (до золотистого колера). Остудить и взбить в блендере до кашицеобразной консистенции, ввести сливки и еще раз взбить. Массу посолить и довести до вкуса сухим грибным бульоном.

Огурец маринованный: промыть, удалить плодоножку. Нарезать на тонкие слайсы.

На украшение: зелень, салаты свежие.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинку промазать массой грибной со сливками, уложить листья салата, огурец, зелень. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной массой грибной со сливками.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

996. Сандвич с помидорами и моцарелой

Продукты	Брутто	Нетто
Хлеб тостовый белый	33,3	30,0
Помидоры свежие	38,8	38,0
Сыр моцарелла	36,5	35,0
Масло оливковое	2,0	2,0
Базилик	2,4	2,0
Орешки кедровые очищенные	2,0	2,0
Выход	—	45×2 шт.

Салаты и зелень в ассортименте промыть и просушить.

Помидоры: промыть, просушить и нарезать тонкими слайсами толщиной 2...3 мм.

Сыр: слить рассол и нарезать тонкими слайсами толщиной 2...3 мм.

Хлеб тостовый: зачистить от горбушек и корок. Разрезать вдоль на кусочки толщиной 1 см. Вырезать при помощи квадратной выемки форму. Смазать соусом с одной стороны.

Подготовленные ингредиенты положить слоями между двумя кусками тостового хлеба. Обрезать края и разрезать полуфабрикат на четыре равных квадрата. Сверху украсить входящими ингредиентами и закрепить шпажкой.

997. Сандвич с авокадо, беконом и крабом

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0 (в шт.)	70,0
Горчица дижонская	20,0	20,0
Салат лоло россо красный свежий	10,8	8,0
Крабовое филе варено-мороженое	100,0	90,0
Авокадо свежее	66,7	40,0
Бекон	32,0	32,0
Майонез 67%-ной жирности	25,0	25,0
Огурец свежий	10,5	10,0
Украшение:		
ПФ «Микс-салат» № 69 (II)	50,0	50,0
Помидоры черри свежие	15,8	15,0
Зелень петрушки свежая	1,4	1,0
Зелень укропа свежая	1,4	1,0
Выход	—	100/200/67

Авокадо: промыть, удалить кожицу и косточку. Нарезать слайсами.

Бекон обжарить с двух сторон до хрустящей консистенции.

Краб филе: разморозить, нашинковать кусочками произвольной формы.

На украшение: зелень, салаты свежие.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Помидоры черри промыть, удалить плодоножку и завить кожицу при помощи тепловой обработки.

Огурец: промыть, удалить плодоножку. Нарезать на тонкие слайсы.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинку промазать горчицей, уложить листья салата, огурец, жареный бекон, крабы, зелень. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной майонезом.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

998. Сандвич с копченым лососем, мягким сыром, огурцом и лимоном

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0	115,0
Лосось копченый промышленный	110,0	50,0
Сыр «Филадельфия»	52,1	35,0
Огурец свежий	36,8	10,0
Лимон	22,2	20,0
Салат ромейн свежий	10,3	10,0
Украшение:		
ПФ «Микс-салат» № 69 (II)	50,0	50,0
Помидоры черри свежие	15,8	15,0
Зелень петрушки свежая	1,4	1,0
Соль	2,0	2,0
Выход	—	100/225/68

Лосось — филе на коже: удалить кожу и нашинковать поперек волокон тонкими слайсами.

Сыр: слить от заливки и размять с помощью вилки.

Огурец свежий: промыть, удалить плодоножку, нашинковать тонкими слайсами.

На украшение: лимон, зелень, салаты свежие.

Лимон: промыть, удалить плодоножку и нашинковать сегментами.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Помидоры черри промыть, удалить плодоножку и завить кожицу при помощи тепловой обработки.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать мягким сыром, уложить листья салата, огурец, лосось, лимон. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной мягким сыром.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

999. Сандвич с ветчиной и сыром пармезан

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0	115,0
Ветчина «Парма Хем»	71,4	50,0
Сыр пармезан	27,2	25,0
ПФ «Томатный конфит»	56	40,0
Базилик свежий	1,2	1,0
Масло оливковое	20,0	20,0
Соль	3,0	3,0
Перец черный молотый	0,1	0,1

Продукты	Брутто	Нетто
ПФ «Соус песто» № 733	20,4	20,0
Украшение:		
ПФ «Микс-салат» № 69 (II)	50,0	50,0
Помидоры черри свежие	15,8	15,0
Зелень петрушки свежая	1,4	1,0
Зелень укропа свежая	1,4	1,0
Выход	—	100/135/67

Ветчину зачистить от кожи и удалить кость. Нашинковать тонкими слайсами.

Сыр зачистить от корок, нашинковать тонкими слайсами.

На украшение: зелень, базилик, салаты свежие.

Зелень и базилик: промыть, просушить и насортировать на листики.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Помидоры черри промыть, удалить плодоножку и завить кожицу при помощи тепловой обработки.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать соусом песто, уложить ветчину, томат конфит, сыр. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной соусом песто.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

1000. Сандвич с бресаолой и сыром «Филадельфия»

Продукты	Брутто	Нетто
Хлеб тостовый белый	32,2	29,0
Салат лоло россо	6,8	5,0
Салат лоло биондо	5,3	5,0
Колбаса сырокопченая бресаола	25,8	25,0
Сыр «Филадельфия»	7,8	7,6
Майонез	5,0	5,0
Выход	—	20 × 2 шт.

Салаты в ассортименте промыть и просушить.

Сыр: слить рассол и нарезать тонкими слайсами толщиной 2...3 мм.

Хлеб тостовый: зачистить от горбушек и корок. Разрезать вдоль на кусочки толщиной 1 см. Вырезать при помощи квадратной выемки форму. Смазать майонезом с одной стороны.

Подготовленные ингредиенты положить слоями между двумя кусками тостового хлеба. Обрезать края и разрезать полуфабрикат на четыре равных квадрата. Сверху украсить входящими ингредиентами и закрепить шпажкой.

1001. Сандвич с овощами гриль

Продукты	Брутто	Нетто
Багет пшеничный	1,0	115,0
Перец сладкий красный	26,7	20,0
Перец сладкий желтый	26,7	20,0

Продукты	Брутто	Нетто
Перец сладкий зеленый	26,7	20,0
Цукини свежие	35,6	32,0
Баклажаны свежие	44,4	40,0
Масло оливковое	20,0	20,0
Соль	1,0	1,0
Перец черный молотый	0,1	0,1
ПФ «Соус песто» № 733	20,4	20,0
Украшение:		
Помидоры свежие	52,9	45,0
Салат лоло биондо	10,5	10,0
ПФ «Микс-салат» № 69 (II)	50,0	50,0
Помидоры черри свежие	15,8	15,0
Зелень петрушки свежая	1,4	1,0
Зелень укропа свежая	1,4	1,0
Выход	—	100/100/120

Овощи свежие, прошедшие первичную холодную обработку, нашинковать кружочками, обжарить на гриле с двух сторон до готовности до румяной корочки.

На украшение: зелень, огурец, салаты свежие.

Зелень: промыть, просушить и насортировать на листики.

Огурец: промыть, удалить плодоножку. Нарезать на тонкие слайсы.

Салаты свежие: промыть, просушить и порвать руками.

Помидоры черри промыть, удалить плодоножку и завить кожицу при помощи тепловой обработки.

Багет разогреть в микроволновой печи, разрезать вдоль на две половинки. Половинки промазать соусом песто, уложить перец, цукини, баклажаны. Закрыть сверху второй половинкой, промазанной соусом песто.

При подаче выложить багет на центр блюда и оформить входящими ингредиентами.

XX. ПИЦЦЫ

Пиццы изготавливают на дрожжевом тесте и пресном тесте. Русский стиль: толстая основа из дрожжевого теста. Итальянский стиль: тонкая основа из пресного теста. В этом разделе представлены пиццы итальянские.

1002. Тесто для пиццы

Продукты	Брутто	Нетто
Мука пшеничная высший сорт	566	555
Вода питьевая кипяченая	280	280
Дрожжи прессованные	17	17
Масло оливковое или растительное рафинированное	10	10
Соль	10	10
Выход	—	1000

Муку просеять. Дрожжи развести теплой водой комнатной температуры (20...22 °С). Дать настояться дрожжам в теплом месте в течение 30...40 мин.

Соединить подготовленную просеянную муку, дрожжи, соль, масло оливковое. Массу вымешать до однородной эластичной консистенции. Дать подняться тесту в теплом месте в течение 30...40 мин. Сделать одну обминку теста и дать настояться в течение 40...60 мин. Тесто не должно прилипать к рукам и должно иметь однородную, густую, упругую консистенцию.

1003. Пицца вегетарианская

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Перец свежий сладкий (красный сорт)	34	20
Цуккини свежие	33	30
Баклажаны свежие	22	20
Сыр моцарелло	102	100
Специи «Орегано»	2	2
Соус томатный промышленный	51	50
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 380 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу в 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить в один слой узором, чередуя подготовленные овощи (нарезанные на слайсы и подпеченные на гриле с двух сторон до рисунка гриль). Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1004. Пицца «Моцарелла»

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Сыр с плесенью	36	35
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 320 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр с плесенью и потом моцареллу. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1005. Пицца охотничья

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Колбаски копченые охотничьи	60	55
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 325 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить равномерно в один слой нарезанные кружочками толщиной 2...3 мм колбаски. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1006. Пицца «Милано»

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Колбаса копченая салями	60	70
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 335 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить равномерно в один слой нарезанную кружочками толщиной 2...3 мм колбасу салями. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1007. Пицца сытная

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Ветчина натуральная	60	55
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 330 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить равномерно в один слой ветчину, нарезанную квадратиками размером 4 × 4 см и толщиной 2...3 мм. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1008. Пицца «Пикантный лосось»

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Лосось — филе слабой соли без кожи	60	50
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 345 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить в один слой лосося, нарезанного соломкой длиной 5...6 см. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1009. Пицца «Маргарита»

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50

Продукты	Брутто	Нетто
Сыр моцарелло	102	100
Помидоры свежие	100	60
Специи «Орегано»	2	2
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 325 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр разложить равномерно в один слой нарезанные кружочками толщиной 2...3 мм помидоры. Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1010. Пицца «Ассорти сыров»

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецепт № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Сыр с плесенью	36	35
Сыр пармезан	36	35
Специи «Орегано»	3	3
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 350 г

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр (с плесенью, моцарелло, пармезан). Поверхность равномерно посыпать «Орегано». Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1011. Пицца грибная

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы (рецептура № 1002)	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Шампиньоны консервированные резаные	100	50
Масло растительное рафинированное	20	20
Маслины консервированные без косточек		
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 345 г

Шампиньоны консервированные, нарезанные слайсами, слить от заливки и обсушить. Обжарить на разогретом растительном масле до золотистого колера, слить излишки жира и остудить при помощи сита.

Маслины консервированные черные без косточек слить от заливки и обсушить. Нарезать поперек кружочками толщиной 3 мм.

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу в 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить в один слой подготовленные шампиньоны охлажденные. Поверхность равномерно украсить нарезанными колечками маслинами. Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

1012. Пицца куриная

Продукты	Брутто	Нетто
Тесто для пиццы № 1002	204	200
Соус томатный промышленный	51	50
Сыр моцарелло	102	100
Куриное филе грудки без кожи свежемороженное	100	80/50*
Масло растительное рафинированное	20	20
Соль	1	1
Специя «Смесь пяти перцев»	0,5	0,5
Зелень укропа сушеная	1	1
Мука пшеничная на подпыл	25	25
Выход	—	1 шт. по 345 г

*Масса готового куриного филе.

Куриное филе грудки без кожи замороженное разморозить, промыть холодной водой, смазать солью и специями. Мариновать 10...12 ч при температуре 2...4 °С. Маринованное филе обжарить с двух сторон до золотистой корочки на разогретом растительном масле до готовности. Филе охладить и нарезать поперек волокон соломкой длиной 5 см и толщиной 5 мм.

Подготовленное тесто круглой формы диаметром 33...35 см и толщиной 5 мм уложить на подпыленный мукой стол. Смазать равномерно поверхность томатным соусом, оставив края по кругу в 1 см. Сверху равномерно на соус посыпать тертый на крупной терке сыр. На сыр выложить в один слой подготовленное куриное филе, нарезанное тонкой соломкой длиной 5 см. Поверхность равномерно посыпать сушеным рубленым укропом. Выпекать в жарочном шкафу при температуре 285 °С в течение 2...3 мин.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

РАСЧЕТЫ РАСХОДА СЫРЬЯ, ВЫХОДА ПОЛУФАБРИКАТОВ И ГОТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

МЯСО

Обработка мяса крупного рогатого и мелкого скота

Говядина, баранина, козлятина, телятина, свинина поступают на предприятия общественного питания в остывшем, охлажденном и замороженном виде. Говядина поступает полутушами и четвертинами, баранина, козлятина, телятина — целыми тушами; свинина — полутушами и тушами. Кроме того, предприятия снабжаются крупнокусковыми, порционными и другими полуфабрикатами. В настоящее время, чтобы быть рентабельными, предприятия в основном закупают замороженные крупнокусковые полуфабрикаты.

Мороженое мясо вначале размораживают. Мясо размораживают крупными частями (не менее четверти туши), стремясь максимально восстановить первоначальное качество мяса. Размораживают мясо в подвешенном состоянии так, чтобы туши, полутуши и четвертины не соприкасались между собой и с ограждениями камер. Размораживание может быть медленным и быстрым.

При наличии на предприятии общественного питания холодильных камер, вмещающих трех-, пятидневный запас мяса, процесс его медленного размораживания происходит одновременно с хранением, так как мясо поступает при температуре около −18 °С, а температура в холодильных камерах составляет 0...8 °С. Относительную влажность воздуха при этом следует поддерживать в пределах 90...95 %. Размораживание считается законченным, когда температура в толще мышц достигает 0...1°С.

В тех случаях, когда на предприятиях нет условий для медленного размораживания, допускается быстрое размораживание мяса.

Быстрое размораживание проводят в цехе при температуре 20...25 °С и относительной влажности воздуха 85...95 % в течение суток. Размораживание считается законченным, когда температура в толще мышц достигает −1,5...0,5 °С. Для уменьшения потерь сока при разделке быстро размороженное мясо выдерживают в холодильных камерах в подвешенном состоянии при температуре 0...2 °С и относительной влажности воздуха 80...85 % в течение 24 ч. Общий цикл при быстром размораживании составляет 48 ч. Размораживание мяса в воде недопустимо по санитарным правилам, а также из-за больших потерь растворимых веществ.

Перед разделкой с туш срезают загрязненные места, кровяные сгустки, ветеринарные клейма. Мясо подвешивают на крючья и обмывают щеткой — душем или струей воды из брандспойта. Можно мыть мясо в ваннах с проточной водой, в этом случае применяют травяные щетки. Для мытья используют воду с температурой 20...38 °С. В конце мойки туши охлаждают водой с температурой 12...15 °С, а затем обсушивают при помощи циркулирующего воздуха с температурой 1...6 °С.

Таблица П1

Кулинарное использование крупнокусковых полуфабрикатов

Наименование крупнокусковых полуфабрикатов	Изготовляемые полуфабрикаты		
	крупнокусковые	порционные	мелкокусковые
	Из говядины		
Вырезка	Для жаренья целиком (ростбиф)	Бифштексы, филе, лангеты	Бефстроганов, мясо для шашлыка
Спинная часть длиннейшей мышцы спины (толстый край)	То же	Антрекоты, ромштексы	Поджарка, бефстроганов
Поясничная часть длиннейшей мышцы спины (тонкий край)	«	То же	То же
Верхний и внутренний куски тазобедренной части	Для тушения целиком	Ромштексы, зразы натуральные	«
Боковой и наружный куски тазобедренной части	Для тушения и варки целиком	Говядина духовая	Азу
Лопаточная и подлопаточная части	Для варки	—	Гуляш
Мякоть грудинки	Для варки целиком	—	«
Покромка от говядины I категории	То же	—	«
	Из баранины, козлятины		
Корейка	Для жаренья целиком	Котлеты натуральные, отбивные, эскалоп	Мясо для шашлыка
Тазобедренная часть	То же	Шницели	То же
Лопаточная часть	Для жаренья целиком (рулет)	баранина духовая	Мясо для плова
Грудинка	Для жарения в фаршированном виде	Грудинка, жаренная во фритюре	Рагу
	Из свинины		
Вырезка, корейка	Для жаренья целиком	Вырезка натуральная, котлеты натуральные, отбивные, эскалопы	Мясо для шашлыка, поджарка
Тазобедренная часть	То же	Шницели	Мясо для шашлыка, поджарка, гуляш
Лопаточная часть	«	Свинина духовая	Гуляш
Грудинка	Для жаренья целиком в натуральном и фаршированном виде	—	Рагу по-домашнему
Шейная часть	Для жаренья целиком	Свинина духовая	Гуляш
	Из телятины I категории (молочной)		
Корейка	Для жаренья целиком	Котлеты натуральные, отбивные, эскалопы	—
Тазобедренная часть	То же	Шницели	—
Лопаточная часть	Для варки и жаренья целиком	—	—
Грудинка	для варки и жаренья целиком в натуральном и фаршированном виде	Грудинка, жаренная во фритюре	—

Таблица П2

Среднетушевые нормы отходов и потерь при холодной обработке мяса для предприятий общественного питания, работающих на сырье (в % к массе мяса на костях)

Наименование сырья	Упитанность			
	I категории	II категории		III категории
Говядина	26,4	29,5		—
Баранина, козлятина (без ножек)	28,5	33,8		—
Телятина (молочная)	34	—		—
Свинина	—	Мясная 14,8	Обрезная 16,6	Жирная 12,8

Примечание. При разделке баранины и козлятины с ножками отходы увеличиваются на 1,3 %.

Таблица П3

Нормы выхода крупнокусковых полуфабрикатов и котлетного мяса для предприятия общественного питания, работающих на сырье (в % к массе мяса на костях)

А. Из говядины

Наименование полуфабрикатов	Упитанность	
	I категории	II категории
Длиннейшая мышца спины: спинная часть (толстый край)	1,7	2,1
поясничная часть (тонкий край)	1,6	1,7
Тазобедренная часть:		
верхний кусок	2,0	2,3
внутренний кусок	4,5	4,8
боковой кусок	4,0	4,0
наружный кусок	6,1	5,5
Лопаточная часть:		
плечевая	2,0	2,2
заплечная	2,5	2,6
Подлопаточная часть	2,0	1,7
Грудинка (мякоть)	2,8	2,5
Покромка	4,1	—
Котлетное мясо	40,3	41,1
Выход крупнокусковых полуфабрикатов и котлетного мяса	73,6	70,5
Кости	22,2	25,1
Сухожилия, хрящи	3,2	3,4
Технические зачистки и потери при разделке	0,5	0,5
Потери при хранении	0,4	0,4
Потери при нарезке	0,1	0,1
Итого	100,0	100,0

Примечание. Покромка из говядины II категории относится к котлетному мясу.

Продолжение табл. П3

Б. Из баранины, козлятины и телятины

Наименование полуфабрикатов	Баранина		Телятина молочная
	Упитанность		
	I категории	II категории	I категории
Корейка с реберной костью	10,5	9,7	8,0
в том числе мякоть	9,0	7,4	5,5
Тазобедренная часть	17,0	17,8	17,0
Лопаточная часть	7,6	8,0	5,5
Грудинка с реберной костью	8,7	7,6	8,5
в том числе мякоть	6,7	5,4	6,0
Котлетное мясо	29,8	26,0	32,0
том числе: шейная часть (мякоть)	4,8	4,5	—
обрезки	25,0	21,5	—
Выход крупнокусковых полуфабрикатов, котлетного мяса (при разделке корейки и грудинки с реберной костью)	73,6	69,1	—
Выход крупнокусковых полуфабрикатов, котлетного мяса (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	70,1	64,6	66,0
Почки и околопочечный жир	1,4	1,6	—
Кости (при разделке корейки и грудинки с реберной костью)	22,3	25,8	—
Кости (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	25,8	30,3	—
Сухожилия, хрящи	1,6	2,4	—
Кости и сухожилия	—	—	33,0
Технические зачистки и потери при разделке	0,5	0,5	1,0
Потери при хранении	0,4	0,4	—
Потери при нарезке	0,2	0,2	—
Итого	100,0	100,0	100,0

Примечание. При поступлении баранины и козлятины с ножками потери увеличиваются на 1,3 %, выход котлетного мяса уменьшается на 1,3 %.

В. Из свинины

Наименование полуфабрикатов	II категории		III категории
	мясная	обрезная	жирная
Вырезка	0,7	0,8	0,6
Корейка с реберной костью	10,3	11,2	8,5
в том числе мякоть	9,3	10,2	7,7
Тазобедренная часть	14.0	18,5	14,0
Лопаточная часть	6,5	10,1	7,6
Грудинка с реберной костью	9,2	10,3	7,8
в том числе мякоть	8,3	9,0	6,8
Шейная часть (мякоть)	4,0	5,6	4,2

Окончание табл. П3

Наименование полуфабрикатов	II категории		III категории
	мясная	обрезная	жирная
Котлетное мясо	28,8	29,2	21,9
Выход крупнокусковых полуфабрикатов и котлетного мяса (при разделке корейки и грудинки с реберной костью)	73,5	85,7	64,6
Выход крупнокусковых полуфабрикатов и котлетного мяса (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	71,6	83,4	62,8
Шпик и обрезки шпика	13,6	—	24,4
Кости (при разделке корейки и грудинки с реберной костью)	11,5	13,0	9,8
Кости (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	13,4	15,3	11,6
Сухожилия и хрящи	0,6	0,5	0,4
Технические зачистки и потери при разделке	0,5	0,5	0,5
Потери при хранении	0,2	0,2	0,2
Потери при нарезке	0,1	0,1	0,1
Итого	100,0	100,0	100,0
Выход крупнокусковых полуфабрикатов и котлетного мяса (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	71,6	83,4	62,8
Шпик и обрезки шпика	13,6	—	24,4
Кости (при разделке корейки и грудинки с реберной костью)	11,5	13,0	9,8
Кости (при разделке корейки и грудинки без реберной кости)	13,4	15,3	11,6
Сухожилия и хрящи	0,6	0,5	0,4
Технические зачистки и потери при разделке	0,5	0,5	0,5
Потери при хранении	0,2	0,2	0,2
Потери при нарезке	0,1	0,1	0,1
Итого	100,0	100,0	100,0

Примечания: 1. При разделке свинины в шкуре отход у мясной свинины увеличивается на 7,5 %, у жирной — на 6 %, за счет шкуры, которая используется для студней и желе. При поступлении крупонированной свинины выход шкуры составляет 3,3 % к массе туши. 2. Шпик (получающийся при разделке свиной туши) толщиной не менее 3,5 см можно засаливать и использовать при изготовлении холодных блюд. Для засола каждую полосу шпика смачивают в рассоле, натирают солью и укладывают в ящики или чаны, на дно которых насыпают слой соли 1...1,5 см. Солью пересыпают каждый ряд. Срок посола — 20 сут. При таком способе засола выход шпика — 98 %. Для улучшения вкусовых качеств шпик рекомендуется натирать солью с добавлением чеснока. Расход соли на посол шпика — 8 % от массы сырья.

Таблица П4

Содержание костей в отдельных полуфабрикатах (в % к массе полуфабриката)

Наименование полуфабрикатов	Баранина		Свинина		
	Упитанность		II категории		III категории
	I категории	II категории	мясная	обрезная	жирная
Корейка с реберной костью	14,3	23,7	9,7	8,9	9,4
Грудинка с реберной костью	23,0	28,9	9,8	12,6	12,8

Таблица П5

Содержание костей различной пищевой ценности в скелете говяжьих туш (в % к массе костей)

Наименование костей	Упитанность	
	I категории	II категории
Трубчатые и тазовые	45,0	48,0
Грудные	8,0	8,0
Позвоночные	29,0	27,0
Реберные и лопаточные	18,0	17,0

Таблица П6

Расчет расхода мяса, выхода полуфабрикатов и готовых изделий

А. Говядина, баранина, козлятина

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката[1], г		Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
			I категории	II категории		
Говядина						
Крупные куски	Варка	43	45	32	38	20
	«	54	57	40	38	25
	«	65	68	48	38	30
	«	76	79	56	38	35
	«	88	92	65	38	40
	«	110	115	81	38	50
	«	132	138	97	38	60
	«	164	172	121	38	75
	«	219	228	161	38	100
	Тушение	113	118	83	40	50
	«	170	177	125	40	75
	«	227	237	167	40	100
	Жаренье	105	109	77	35	50
	«	156	163	115	35	75
	«	209	218	154	35	100
Порционные куски (духовая говядина)	Тушение	109	113	80(*)	40	48
	«	170	177	125(*)	40	75
	«	227	237	167	40	100
Порционные куски (зразы натуральные отбивные)	Тушение	109	113	80(*)/117	40	70
	«	170	177	125(*)/167	40	100
	«	227	237	167/225	40	135
Порционные куски натуральные (бифштекс, филе, лангет, антрекот и др.)	Жаренье	109	113	800	37	50
	«	170	177	1250	37	79
	«	216	226	159	37	100

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката[1], г		Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
			I категории	II категории		
Порционные куски в сухарях (ромштекс)	Жаренье	95	99	70/80(*)	27	58
	«	149	156	110/1250	27	91
	«	194	203	143/171	27	125
Мелкие куски (азу, гуляш, поджарка)	Тушение	107	112	79	37	50
	«	162	169	119	37	75
	«	216	226	159	37	100
Мелкие куски (шашлык, бефстроганов)	Жаренье	107	112	79	37	50
	«	162	169	119	37	75
	«	216	226	159	37	100
Бифштекс рубленый	Жаренье	82	85	60/750	30	53
	«	109	113	80/100(*)	30	70
	«	155	162	114/143	30	100
Шницель натуральный рубленый	Жаренье	95	99	70/103	27	75
	«	129	135	95/137	27	100
	«	156	163	115/171	27	125
Изделия из котлетной массы:						
биточки паровые (припущенные)	Припускание	50	52	37/57	12	50
	То же	76	79	56/85	12	75
	«	101	105	74/114	12	100
	«	151	157	111/170	12	150
тефтели	Жаренье и тушение	52	54	38/71	15	60
	То же	103	108	86/135	15	115
	«	155	162	114/194	15	165
фрикадельки в соусе	Тушение	52	54	38/65	15	55
	«	103	108	76/129	15	110
	«	155	162	144/188	15	160
котлеты, биточки, шницели	Жаренье	50	52	37/62	19	50
	«	76	79	56/93	19	75
	«	101	105	74/123	19	100
	«	151	157	111/185	19	150
зразы рубленые	Жаренье	52	54	38/82	15	70
	«	103	108	76/165	15	140
	«	155	162	114/247	15	210
рулет с яйцами	Запекание	103	108	76/125	12	145

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката[I], г		Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
			I категории	II категории		
рулет с макаронами	Запекание	103	108	76/199	12	175
	«	155	162	114/313	12	275
	«	207	216	152/398	12	350
котлеты, запеченные с молочным соусом	Запекание	50	52	37/90	22[II]	70
	«	101	105	74/179	22[II]	140
	«	151	157	111/263	22[II]	205
биточки, запеченные под сметанным соусом с рисом (по-казацки)	Запекание	50	52	37/267	12[III]	235
	«	101	105	74/341	12[III]	300
	«	151	157	111/420	12[III]	370
Баранина, козлятина						
Крупные куски	Варка	43	47	31	36	20
	«	55	59	39	36	25
	«	66	71	47	36	30
	«	77	83	55	36	35
	«	88	95	63	36	40
	«	109	118	78	36	50
	«	131	142	94	36	60
	«	164	177	117	36	75
	«	218	236	156	36	100
	Тушение	110	119	79	37	50
	«	166	180	119	37	75
	«	222	240	159	37	100
	Жаренье	110	119	79	37	50
	«	166	180	119	37	75
	«	222	240	159	37	100
Грудинка, фаршированная кашей[IV]	Жаренье	110	119	79/213	20	170
	«	166	180	119/269	20	215
	«	222	240	159/319	20	255
Грудинка, фаршированная рисом и печенью	Жаренье	110	119	79/200	20	160
	«	166	180	119/250	20	200
	«	222	240	159/306	20	245
Порционные куски (баранина духовая)	Тушение	112	121	80(*)	37	50
	«	175	189	125(*)	37	79
	«	222	240	159	37	100
Порционные куски натуральные (эскалоп)	Жаренье	112	121	80(*)	37	50
	«	175	189	125(*)	37	79
Порционные куски натуральные (эскалоп)	Жаренье	222	240	159	37	100

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката[I], г		Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
			I категории	II категории		
Порционные куски натуральные с косточкой (котлеты натуральные)	Жаренье	112	121	80[V]	37	50V
	«	158	171	113 + 12[VI]	37	71+ 21[VI]
	«	222	240	159 + 12[VI]	30	56
Порционные куски в сухарях (шницель)	Жаренье	98	106	70/80(*)	30	56
	«	154	166	110/125(*)	30	88
	«	211	228	151/179	30	125
Порционные куски в сухарях (котлета отбивная)	Жаренье	98	106	70/80[V](*)	30	56[V](*)
	«	137	148	98+12[VI](*) 113+12[VI] (*)	30	79+12[VI] (*)
	«	211	228	151+12[VI] 179+12[VI]	30	25+12[VI]
Грудинка	Жаренье во фритюре	97/69	104/69	44/56	10	50
	«	143/102	154/102	65/83	10	75
	«	193/138	208/138	88/111	10	100
Мелкие куски (плов)	Тушение	99	107	71	30	50
	«	150	162	107	30	75
	«	200	216	143	30	100
Мелкие куски с костью (рагу)	Тушение	96	104	86[VIII]	30	60[VIII]
	«	144	156	129[VIII]	30	90[VIII]
Мелкие куски (шашлык)	Жаренье	110	119	79	37	50
	«	166	180	119	37	75
	«	222	240	159	37	100
Шницели натуральные рубленые (в сухарях)	Жаренье	98	106	70/103	27	75
	«	133	144	95/137	27	100
	«	161	174	115/171	27	125
Котлеты натуральные рубленые (в сухарях)	Жаренье	80	86	57/71	30	50
	«	119	128	85/107	30	75
	«	159	172	114/143	30	100
Изделия из котлетной массы:						
тефтели	Жаренье и тушение	53	57	38/71	15	60
	То же	106	115	76/135	15	115
	«	159	172	114/194	15	165
фрикадельки в соусе	Тушение	53	57	38/65	15	55
	«	106	115	76/129	15	110
	«	159	172	114/188	15	160

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката[1], г		Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
			I категории	II категории		
котлеты, биточки, шницели рубленые	Жаренье	52	56	37/62	19	50
	«	78	85	56/93	19	75
	«	103	112	74/123	19	100
	«	155	168	111/185	19	150
зразы рубленые	Жаренье	53	57	38/82	15	70
	«	106	115	76/165	15	140
	«	159	172	114/247	15	210
рулет с яйцами	Запекание	106	115	76/165	12	145
	«	159	172	114/267	12	235
	«	213	230	152/330	12	290
рулет с макаронами	Запекание	106	115	76/199	12	175
	«	159	172	114/313	12	275
	«	213	230	152/398	12	350
котлеты, запеченные с молочным соусом	Запекание	52	56	37/90	22[II]	70
	«	103	112	74/179	22[II]	140
	«	155	168	111/263	22[II]	205
биточки, запеченные под сметанным соусом с рисом (по-казацки)	Запекание	52	56	37/267	12[III]	235
	«	103	112	74/341	12[III]	300
	«	155	168	111/420	12[III]	370
биточки паровые (припущенные)	Припускание	52	56	37/57	12	50
	«	78	85	56/85	12	75
	«	103	112	74/114	12	100
	«	155	168	111/170	12	150

Б. Свинина

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г			Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
		мясная	обрезная	жирная			
Крупные куски	Варка	39	40	38	33	40	20
	«	49	50	48	42	40	25
	«	59	60	57	50	40	30
	«	68	70	67	58	40	35
	«	79	80	77	67	40	40
	«	97	100	95	83	40	50
	«	117	120	115	100	40	60
	«	147	150	143	125	40	75
	«	196	200	192	167	40	100

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г			Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
		мясная	обрезная	жирная			
Крупные куски	Тушение	87	89	85	74	32	50
	«	129	132	126	110	32	75
	«	173	176	169	147	32	100
	Жаренье	87	89	85	74	32	50
	«	129	132	126	110	32	75
	«	173	176	169	147	32	100
Порционные куски с косточкой (котлеты натуральные)	Припускание	94	96	92	80[V](*)	40	48[V]
	То же	123	126	120	105+20[VI](*)	40	63+20[VI]
	«	244	249	239	208 + 20[VI]	40	123+20[VI]
Порционные куски (свинина духовая)	Тушение	94	96	92	80 (*)	32	54
	«	147	150	143	125(*)	32	85
	«	173	176	169	147	32	100
Порционные куски (зразы натуральные отбивные)	Тушение	94	96	92	800/117	40	70
	«	147	150	143	125(*)/167	40	100
Порционные куски натуральные (эскалоп)	Жаренье	94	96	92	80(*)	32	54
	«	147	150	143	125(*)	32	85
	«	173	176	169	147	32	100
Порционные куски натуральные с косточкой (котлеты натуральные)	Жаренье	94	96	92	80[V](*)	32	54
	«	123	126	120	105+20[VI](*)	32	71+20[VI]
	«	173	176	169	147+20[VI]	32	100+20[VI]
Порционные куски в сухарях (котлеты отбивные)	Жаренье	82	84	80	70/80(*)	27	58[V]
	«	106	108	103	90+20[VI]; 105+20[VI] (*)	27	77+20[VI]
	«	168	171	164	143+20[VI]; 171+20[VI]	27	125+20[VI]
Порционные куски в сухарях (шницель)	Жаренье	82	84	80	70/80(*)	27	58
	«	129	132	126	110/125(*)	27	91
	«	168	171	164	143/171	27	125
Мелкие куски (гуляш)	Тушение	87	89	85	74	32	50
	«	129	132	126	110	32	75
	«	173	176	169	147	32	100

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г			Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
		мясная	обрезная	жирная			
Мелкие куски (шашлык, поджарка)	Жаренье	87	87	85	74	32	50
	«	129	132	126	110	32	75
	«	173	176	169	147	32	100
Шницели натуральные рубленые (в сухарях)	Жаренье	95	97	93	81/103	27	75
	«	128	131	125	109/137	27	100
	«	156	59	153	133/171	27	125
Котлеты натуральные рубленые (в сухарях)	Жаренье	77	79	76	66/71	30	50
	«	116	119	114	99/107	30	75
	«	154	157	150	131/143	30	100
Изделия из котлетной массы:							
тефтели	Жаренье и тушение	45	46	44	38/71	15	60
	То же	89	91	87	76/135	15	115
	«	134	137	131	114/194	15	165
фрикадельки в соусе	Тушение	45	46	44	38/65	15	55
	«	89	91	87	76/129	15	110
	«	134	137	131	114/188	15	160
котлеты, биточки, шницели	Жаренье	43	44	42	37/62	19	50
	«	66	67	64	56/93	19	75
	«	87	89	85	74/123	19	100
	«	130	133	127	111/185	19	150
зразы рубленые	Жаренье	45	46	44	38/82	15	70
	«	89	91	87	76/165	15	140
	«	134	137	131	114/247	15	210
Котлеты, запеченные с молочным соусом	Запекание	43	44	42	37/90	22^{II}	70
	То же	87	89	85	74/179	22^{II}	140
	«	130	133	127	11/263	22^{II}	205
биточки, запеченные под сметанным соусом с рисом (по-казацки)	Запекание	43	44	42	37/267	12^{III}	235
	«	87	89	85	74/341	12^{III}	300
	«	130	133	127	111/420	12^{III}	370
биточки паровые (припущенные)	Припускание	43	44	42	37/57	12	50
	«	66	67	64	56/85	12	75
	«	87	79	85	74/114	12	100
	«	130	133	127	111/170	12	150

Продолжение табл. П6

В. Поросенок

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Отходы при холодной обработке, %	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
Целиком	Варка	166	20	133	25	100
	«	209	20	167	25	125
	«	250	20	200	25	150
	Жаренье	134	20	107	30	75
	«	179	20	143	30	100
	«	268	20	214	30	150
Целиком, фаршированный мясом	Варка	60	50	30/86	42	50
	«	90	50	45/129	42	75
	«	120	50	60/172	42	100
Вырезка, замороженная блоками:						
целиком (ростбиф)	Жаренье	91	15^{IX}	77	35	50
	«	135	15^{IX}	115	35	75
	«	181	15^{IX}	154	35	100
порционные и мелкие куски (бифштекс, филе, лангет, бефстроганов, шашлык)	«	94	15^{IX}	80(*)	37	50
	«	147	15^{IX}	125(*)	37	79
	«	187	15^{IX}	159	37	100

Г. Телятина I категории (молочная)

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
Крупные куски	Варка	47	31	36	20
	«	59	39	36	25
	«	71	47	36	30
	«	83	55	36	35
	«	95	63	36	40
	«	118	78	36	50
	«	142	94	36	60
	«	177	117	36	75
	«	236	156	36	100
	Жаренье	120	79	37	50
Крупные куски	Жаренье	180	119	37	75
	«	241	159	37	100

Продолжение табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
Грудинка, фаршированная кашей	Жаренье	12	79/243	20	170
	«	180	119/269	20	215
	«	241	159/319	20	255
Грудинка, фаршированная рисом и печенью	Жаренье	120	79/200	20	160
	«	180	119/250	20	200
	«	241	159/306	20	245
Порционные куски с косточкой (котлеты натуральные)	Припускание	121	80[V](*)	36	51[V]
	То же	159	105 + 20[VI](*)	36	67 + 20[VI]
	«	295	195 + 20[VI]	36	125 + 20[VI]
Порционные куски натуральные (эскалоп)	Жаренье	121	80(*)	—	50
	«	189	125(*)	37	79
	«	241	159	37	100
Порционные куски натуральные с косточкой (котлеты натуральные)	Жаренье	121	80[V](*)	37	50[V]
	«	195	105 + 20[VI](*)	37	66 + 20[VI]
	«	241	195 + 20[VI]	37	100 + 20[VI]
Порционные куски в сухарях (котлеты отбивные)	Жаренье	106	70/80[V](*)	27	58[V]
	«	136	90 + 20[VI]; 105 + 20[VI](*)	27	77 + 20[VI]
	«	217	143 + 20[VI]; 171+ 20[VI]	27	125 + 20[VI]
Порционные куски в сухарях (шницель)	Жаренье	106	70/80(*)	27	58
	«	167	110/125(*)	27	91
	«	217	143/171	27	125
Грудинка	Жаренье во фритюре	105/69	44/56	10	50
	«	155/102	65/83	10	75
	«	209/138	88/111	10	100
Мелкие куски (бефстроганов и др.)	Жаренье	120	79	37	50
	«	180	119	37	75
	«	241	159	37	100
Изделия из котлетной массы:					
биточки паровые (припущенные)	Припускание	6	37/57	12	50
	«	85	56/85	12	75
	«	112	74/114	12	100
	«	168	111/170	12	150

Окончание табл. П6

Наименование сырья, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
тефтели	Жаренье и тушение	58	38/71	15	60
	То же	115	76/135	15	115
	«	173	114/194	15	165
фрикадельки в соусе	Тушение	58	38/65	15	55
	«	115	76/129	15	110
	«	173	114/188	15	160
котлеты, биточки, шницели	Жаренье	56	37/62	19	60
	«	85	56/93	19	75
	«	112	74/123	19	100
	«	168	111/185	19	150
зразы рубленые	Жаренье	58	38/82	15	70
	«	115	76/165	15	140
	«	173	114/247	15	210
рулет с яйцами	Запекание	115	76/165	12	145
	«	173	114/267	12	235
	«	230	152/330	12	290
рулет с макаронами	Запекание	115	76/199	12	175
	«	173	114/313	12	275
	«	230	152/398	12	350
котлеты, запеченные с молочным соусом	Запекание	56	37/90	22[II]	70
	«	112	74/179	22[II]	140
	«	168	111/263	22[II]	205
биточки, запеченные под сметанным соусом с рисом	Запекание	56	37/267	12[III]	235
	«	112	74/341	12[III]	300
	«	168	111/420	12[III]	370

[I] Числитель — масса сырья нетто, знаменатель — масса полуфабриката. Дополнительные продукты, расходуемые при изготовлении полуфабрикатов, см. в соответствующих рецептурах настоящего сборника.
[II] Котлеты запекаются сырыми.
[III] Биточки запекаются предварительно обжаренными.
[IV] При использовании другого фарша меняется масса полуфабриката и готового изделия, масса брутто и нетто продукта остается без изменения.
[V] Масса котлет дана без косточки.
[VI] Реберная косточка длиной не более 80 мм массой примерно 12 г (из баранины) и 20 г (из свинины и телятины).
[VII] Нормы закладки на изделия, жареные во фритюре, исчислены из расчета соответствующих отходов при холодной обработке и 36 % потерь при варке: 97, 104, 143, 154, 193, 105, 155, 208, 209 г — масса брутто; 69, 102, 138 г — масса нетто.
[VIII] Масса нетто рагу из баранины дана с учетом содержания 20 % костей.
[IX] Потери при размораживании и отход на зачистку.
Примечание. Полуфабрикаты, отмеченные звездочкой (*), даны по промышленной рецептуре.

Таблица П7

Полуфабрикаты из говядины, свинины, баранины, телятины и сельскохозяйственной птицы. Расчет расхода сырья и выхода готовых изделий

Наименование полуфабрикатов	Масса сырья брутто, г			Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Масса дополнительных продуктов, нетто, г									Свинина (котлетное мясо)	Масса полуфабриката, г	Масса жира для жарения полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе полуфабриката	Масса готового изделия, г
	I категории*	II категории**	III категории***		Шпик свиной несоленый	Жир-сырец свиной, говяжий	Лук репчатый	Сухари	Яйца	Хлеб	Вода	Соль	Перец					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
								Говядина										
Бифштекс	109	113	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	5	37	50
	170	177	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	7	37	79
Говядина духовая	109	113	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	40	48
	170	177	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	—	40	75
Лангет	109	113	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	5	37	50
	170	177	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	7	37	79
Антрекот	109	113	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	5	37	50
	170	177	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	7	37	79
Ромштекс	95	99	—	70	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80	6	27	58
	149	156	—	110	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125	10	27	91
Мелкокусковые полуфабрикаты																		
Бефстроганов, поджарка, азу, гуляш	1359	1418	—	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000	—	—	—
Суповой набор	679	709	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000[IV]	—	—	—

Бифштекс рубленый	82	85	—	60	9	—	—	—	—	—	5,07	0,9	0,03	—	75	5	30	53
	109	113	—	80	12	—	—	—	—	—	6,76	1,2	0,04	—	100	7	30	70
Из котлетной массы: котлеты московские	34	35	—	25	—	4,47	0,5	2	—	7	10,4	0,6	0,03	—	50	2	19	41
	68	71	—	50	—	8,94	1,0	4	—	14	20,8	1,2	0,06	—	100	5	19	81
Котлеты домашние	24	26	—	18	—	1,0	1,0	2	0,5	6,5	10,0	0,6	0,05	10,35	50	2	19	41
	49	51	—	36	—	2,0	2,0	4	1,0	13,0	20,0	1,2	0,1	20,7	100	5	19	81
								Баранина, козлятина										
Котлеты натуральные	112	121	—	80[II]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80[II]	5	37	50
	158	171	—	125[III]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125[III]	7	37	71+ 12[III]
Баранина духовая	112	121	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	37	50
	175	189	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	—	37	79
Котлеты отбивные	98	106	—	70[II]	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80[II]	6	30	56
	137	148	—	110[III]	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125[III]	10	30	79 + 12[III]
Шницели	98	106	—	70	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80	6	30	56
	154	166	—	110	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125	10	30	88
Мелкокусковые полуфабрикаты:																		
шашлык, плов	1399	151	—	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1000	—	—	—
рагу	1119	1208	—	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1000	—	—	—
набор суповой	699	755	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		1000[IV]	—	—	—
								Свинина										
Эскалоп	94	96	92	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	5	32	54
	147	150	143	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	7	32	85

Окончание табл. П7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Котлеты натуральные	94	96	92	80[II]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80[II]	5	32	54
	123	126	120	125[III]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125[III]	7	32	71+ 20[III]
Свинина духовая	94	96	92	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	32	54
	147	150	143	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	—	32	85
Котлеты отбивные	82	84	80	70[II]	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80	6	27	58
	106	108	103	110[III]	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125[III]	10	27	77 + 20[III]
Шницели	82	84	80	70	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80	6	27	58
	129	132	126	110	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125	10	27	91
Мелкокусковые полуфабрикаты																		
Гуляш, поджарка, шашлык	1174	1199	1147	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000	—	—	—
Рагу	587	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000[IV]	—	—	—
Рагу по-домашнему	1056	1079	1032	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1000[IV]	—	—	—
Из котлетной массы: котлеты киевские	31	32	30	26,37	—	2	1,5	2	—	7	10,5	0,6	0,03	—	50	2	19	41
	62	63	60	52,74	—	4	3	4	—	14	21	1,2	0,06	—	100	5	19	81
Телятина (молочная) I категории																		
Эскалоп	121	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	5	37	50
	189	—	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	7	37	79

Котлеты натуральные	121	—	—	80[II]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80[II]	5	37	50
	159	—	—	125[III]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125[III]	7	37	66 + 20[III]
Котлеты отбивные	106	—	—	70[II]	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80[II]	6	27	58
	136	—	—	110[III]	—	—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125[III]	10	27	77 + 20[III]
Шницели	106	—	—	70	—	—	—	9[V]	3	—	—	0,08	0,02	—	80	6	27	58
	167	—	—	110		—	—	15[V]	5	—	—	0,13	0,04	—	125	10	27	91
Сельскохозяйственная птица — куры, индейки																		
Котлеты особые	—	567	—	62	—	—	—	5[V]	—	14	22	0,6	—	—	100	4	20	80
	—	—	—	31	—	—	—	3[V]	—	7	11	0,3	—	—	50	2	20	40

[I] По рецептурам МРТУ 18/90—65 «Полуфабрикаты мясные», ОСТ 49 121—78 «Полуфабрикаты мясные рубленые» и ОСТ 28.6—79 «Полуфабрикаты рубленые из мяса и птицы. Котлеты особые». Остальные продукты для приготовления блюд из этих полуфабрикатов см. в соответствующих рецептурах данного сборника.
[II] Масса котлет дана без косточки.
[III] В том числе реберная косточка длиной не более 80 мм, массой примерно 12 г (из баранины) и 20 г (из свинины и телятины).
[IV] Масса полуфабриката с наличием примерно 50 % мяса и жира и 50 % костей.
[V] Норма сухарей дана с учетом расхода на подсыпку тары.
[VI] Масса полуфабриката с содержанием костей — не более 10 %.
* Для свинины II категории упитанности, мясной.
** Для свинины II категории упитанности, обрезной.
*** Для свинины III категории упитанности, жирной.

Обработка субпродуктов, колбасных изделий и свинокопченостей

Субпродукты в зависимости от их пищевой ценности и промышленной обработки делят на две категории.

К I категории относят: печень говяжью, свиную, баранью; почки говяжьи, свиные, бараньи; языки говяжьи, свиные, бараньи; мозги говяжьи, свиные, бараньи; сердце говяжье, свиное, баранье; вымя говяжье; мясокостные хвосты говяжьи.

Ко II категории относят; головы говяжьи, свиные, бараньи; ноги свиные; ноги и путовый сустав говяжьи; легкие говяжьи, свиные, бараньи; уши говяжьи, свиные; губы говяжьи; рубцы говяжьи, бараньи.

Субпродукты относят к группе особо скоропортящихся продуктов. Поэтому при поступлении на предприятия общественного питания необходимо тщательно проверять их доброкачественность. Субпродукты, у которых изменился внешний вид, запах или консистенция, предприятиями общественного питания не принимаются.

Сырье, поступающее на предприятия общественного питания, согласно действующим ГОСТам и техническим условиям должно отвечать следующим требованиям (табл. П8).

Таблица П8

Требования к субпродуктам, поступающим на предприятия общественного питания

Наименование субпродуктов	Характеристика
Головы говяжьи	Без остатков шкуры, волоса; промытые от крови, загрязнений; разрубленные пополам, без языков, мозгов, губ, ушей, глазных яблок
Головы свиные*	Целые с мозгами, без языков и ушей или разрубленные пополам, без мозгов, языков и ушей, очищенные от щетины, крови и загрязнений. Цвет коричневато-желтый
Головы бараньи*	Целые с мозгами, без языков или с мозгами и языком, очищенные от волоса. Цвет — сероватый, желто-коричневый или темно-коричневый
Языки говяжьи, свиные, бараньи	Целые, без порезов, разрывов и других повреждений. Без жира, подъязычной мускульной ткани лимфатических узлов, гортани, подъязычной кости, промытые от слизи и крови. Ткань языка упругая
Мозги говяжьи, свиные, бараньи	Целые, без повреждения оболочки, очищенные от сгустков крови, осколков кости. Цвет — от светло- до темно-коричневого
Почки говяжьи, свиные, бараньи	Целые, без жировой капсулы, наружных мочеточников и кровеносных сосудов. Цвет — от светло- до темно-коричневого
Печень говяжья, свиная, баранья	Без наружных кровеносных сосудов, лимфатических узлов и желочного пузыря с протоком, прирезей посторонних тканей. Цвет — от светло- до темно-коричневого с оттенком
Вымя говяжье	Целое или разрезанное на части; без прирезей шкуры, промытое
Сердце говяжье, свиное, баранье	Без наружных кровеносных сосудов и пленок, имеет продольный и поперечный разрезы, промытое от сгустков крови
Рубцы говяжьи, бараньи	Разрезанные, обезжиренные, без темных пятен, очищенные от слизистой оболочки. Цвет — бело-желтый, с розовым или сероватым оттенком
Мясокостные хвосты говяжьи	Без прирезей шкуры и волоса, Тщательно промытые и очищенные от загрязнений
Легкие говяжьи, свиные, бараньи	Промытые от слизи и крови. Цвет — от светло- до темно-розового с серым оттенком
Ноги свиные	Без щетины и роговых башмаков, цвет — светло-коричневый или желтоватый
Ноги и путовый сустав говяжьи	Без роговых башмаков и волоса, цвет — желтоватый или коричневый
Уши говяжьи, свиные	Без волоса и щетины, разрезанные у основания; цвет — сероватый, желтовато-коричневый, коричневый

* Головы свиные могут поступать с ушами, головы бараньи — без шкуры.

На предприятия общественного питания субпродукты поступают охлажденными или мороженными. Мороженые субпродукты размораживают на воздухе в мясном цехе при температуре 15...18 °С, укладывая их в один ряд на противень или в другую посуду. Мозги, почки и рубцы можно размораживать в воде.

Размороженные субпродукты обрабатывают.

Головы говяжьи, свиные, бараньи, как правило, поступают обработанными. Их замачивают в холодной воде, очищают ножом шкуру, а затем срезают мякоть вместе со шкурой.

У голов, поступивших с языками и мозгами, сначала вырезают языки, затем срезают мякоть со шкурой, после чего вырезают мозги. Для этого аккуратно срубают секачом лобную часть. Если головы поступают без шкуры, но с губами, то губы срезают и опаливают.

Мозги замачивают в холодной воде и выдерживают в течение 1...2 ч, чтобы набухла пленка. После этого, не вынимая мозгов из воды, осторожно отделяют пленку.

Печень промывают в холодной воде и снимают пленку. У печени вырезают внутренние кровеносные сосуды.

Почки говяжьи замачивают в воде и выдерживают в течение 2...3 ч, бараньи, свиные и телячьи почки не вымачивают.

Рубцы перед использованием тщательно вымачивают в холодной воде, периодически меняя воду, затем ошпаривают кипятком, каждый раз сливая воду, и вновь промывают холодной водой.

Расчет расхода субпродуктов приведен в табл. П9.

Таблица П9

Расчет расхода субпродуктов, колбасных изделий и свинокопченостей, выхода полуфабрикатов и готовых изделий

Наименование сырья и продуктов, термическое состояние, способы промышленной и кулинарной разделки	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Выход готового изделия, г
1	2	3	4	5	6	7
Субпродукты						
Голова говяжья[1]	Варка	100	—	100	75[2]	25
	«	140	—	140	75[2]	35
	«	200	—	200	75[2]	50
	«	300	—	300	75[2]	75
	«	400	—	400	75[2]	100
	«	500	—	500	75[2]	125
Голова говяжья (мелкими кусками)	Тушение	253	68	81	38	50
	«	378	68	121	38	75
	«	503	68	161	38	100
Голова свиная (без мозгов)	Варка	57	2	56	55[2]	25
	«	80	2	78	55[2]	35
	«	113	2	111	55[2]	50
	«	170	2	167	55[2]	75
	«	227	2	222	55[2]	100
	«	284	2	278	55[2]	125

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Голова баранья (без языка и мозгов)[3]	Варка	143	—	143	65[2]	50
	«	214	—	214	65[2]	75
	«	286	—	286	65[2]	100
Пустовой сустав говяжий	Варка	147	—	147	65[2]	50
	«	221	—	221	65[2]	75
	«	294	—	294	65[2]	100
Ноги свиные	Варка	110	—	110	11+ 49[4]	50
	«	165	—	165	11+ 49[4]	75
	«	220	—	220	11+ 49[4]	100
Ноги бараньи	Варка	119	—	119	58[2]	50
	«	179	—	179	58[2]	75
	«	238	—	238	58[2]	100
Мозги охлажденные	Варка	54	13	47	25	35
	«	77	13	67	25	50
	«	115	13	100	25	75
	«	153	13	133	25	100
	Жаренье	78	13 + 25[5]	51/54[6]	8	50
	«	120	13 + 25[5]	78/82	8	75
	«	159	13 + 25[5]	104/109	8	100
Мозги охлажденные	Жаренье во фритюре	63	13 + 25[5]	41/54	8	50
	«	98	13 + 25[5]	64/82	8	75
	«	126	13 + 25[5]	82/109	8	100
Мозги мороженые	Варка	84	—	67	25	50
	«	125	—	100	25	75
	«	166	—	133	25	100
	Жаренье	85	—	51/54	8	50
	«	130	—	78/82	8	75
	«	173	—	104/109	8	100
	Жаренье во фритюре	68	—	41/54	8	50
	«	107	—	64/82	8	75
	«	137	—	82/109	8	100
Языки говяжьи охлажденные	Варка	32	—	32	27 + 14[7]	20
	«	40	—	40	27 + 14[7]	25
	«	48	—	48	27 + 14[7]	30
	«	56	—	56	27 + 14[7]	35
	«	64	—	64	27 + 14[7]	40
	«	80	—	80	27 + 14[7]	50
	«	96	—	96	27 + 14[7]	60
	«	119	—	119	27 + 14[7]	75
	«	159	—	159	27 + 14[7]	100

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Языки говяжьи мороженые	Варка	34	—	34	31+ 14[7]	20
	«	42	—	42	31+ 14[7]	25
	«	51	—	51	31+ 14[7]	30
	«	59	—	59	31+ 14[7]	35
	«	67	—	67	31+ 14[7]	40
	«	84	—	84	31+ 14[7]	50
	«	101	—	101	31+ 14[7]	60
	«	126	—	126	31+ 14[7]	75
	«	169	—	169	31+ 14[7]	100
Языки свиные и телячьи охлажденные	Варка	32	—	32	29 + 12[7]	20
	«	40	—	40	29 + 12[7]	25
	«	48	—	48	29 + 12[7]	30
	«	56	—	56	29 + 12[7]	35
	«	64	—	64	29 + 12[7]	40
	«	80	—	80	29 + 12[7]	50
	«	96	—	96	29 + 12[7]	60
	«	120	—	120	29 + 12[7]	75
	«	160	—	160	29 + 12[7]	100
Языки свиные и телячьи мороженые	Варка	34	—	34	33 + 12[7]	20
	«	42	—	42	33 + 12[7]	25
	«	51	—	51	33 + 12[7]	30
	«	59	—	59	33 + 12[7]	35
	«	68	—	68	33 + 12[7]	40
	«	85	—	85	33 + 12[7]	50
	«	102	—	102	33 + 12[7]	60
	«	127	—	127	33 + 12[7]	75
	«	170	—	170	33 + 12[7]	100
Языки бараньи охлажденные	Варка	37	—	37	33 + 17[7]	20
	«	46	—	46	33 + 17[7]	25
	«	56	—	56	33 + 17[7]	30
	«	65	—	65	33 + 17[7]	35
	«	74	—	74	33 + 17[7]	40
	«	93	—	93	33 + 17[7]	50
	«	111	—	111	33 + 17[7]	60
	«	139	—	139	33 + 17[7]	75
	«	185	—	185	33 + 17[7]	100
Языки бараньи мороженые	Варка	38	—	38	33 + 17[7]	20
	«	48	—	48	33 + 17[7]	25
	«	57	—	57	33 + 17[7]	30
	«	67	—	67	33 + 17[7]	35

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Языки бараньи мороженые	Варка	76	—	76	33 + 17[7]	40
	«	96	—	96	33 + 17[7]	50
	«	115	—	115	33 + 17[7]	60
	«	143	—	143	33 + 17[7]	75
	«	191	—	191	33 + 17[7]	100
Почки говяжьи охлажденные	Варка	30	7	28	47	15
	«	41	7	38	47	20
	«	51	7	47	47	25
	«	71	7	66	47	35
	«	101	7	94	47	50
	«	153	7	142	47	75
	«	203	7	189	47	100
	Жаренье	101	7	94	47	50
	«	153	7	142	47	75
	«	203	7	189	47	100
Почки говяжьи мороженые	Варка	36	14	31	52	15
	«	49	14	42	52	20
	«	60	14	52	52	25
	«	85	14	73	52	35
	«	121	14	104	52	50
	«	181	14	156	52	75
	«	242	14	208	52	100
	Жаренье	121	13	104	52	50
	«	181	14	156	52	75
	«	242	14	208	52	100
Почки свиные, бараньи, телячьи охлажденные	Варка	29	2	28	47	15
	«	39	2	38	47	20
	«	48	2	47	47	25
	«	67	2	66	47	35
	«	96	2	94	47	50
	«	145	2	142	47	75
	«	193	2	189	47	100
	Жаренье	85	2	83	40	50
	«	128	2	125	40	75
	«	170	2	167	40	100
То же (целиком в сухарях)	Жаренье	122	2	120/143	30	100
	«	153	2	150/179	30	125
Почки свиные, бараньи, телячьи мороженые	Варка	34	10	31	52	15
	«	47	10	42	52	20
	«	58	10	52	52	25

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Почки свиные, бараньи, телячьи мороженые	Варка	81	10	73	52	35
	«	116	10	104	52	50
	«	173	10	156	52	75
	«	231	10	208	52	10
	Жаренье	101	10	91	45	50
	«	151	10	136	45	75
	«	202	10	182	45	100
То же (целиком в сухарях)	Жаренье	160	10	144/167	40	100
	«	199	10	179/208	40	125
Печень говяжья охлажденная:						
мелкими кусками	Тушение и жаренье	74	7	69	28	50
	«	112	7	104	28	75
	«	149	7	139	28	100
порционными кусками	«	71	7	66/69	28	50
	«	106	7	99/104	28	75
	«	143	7	133/139	28	100
Печень говяжья мороженая:						
мелкими кусками	Тушение и жаренье	89	17	74	32	50
	«	133	17	110	32	75
	«	177	17	147	32	100
порционными кусками	«	86	17	71/74	32	50
	«	127	17	105/110	32	75
	«	170	17	141/147	32	100
Печень свиная, баранья, телячья охлажденная:						
мелкими кусками	Тушение и жаренье	75	5	68	27	50
	«	108	5	103	27	75
	«	144	5	137	27	100
порционными кусками	«	68	5	65/68	27	50
	«	103	5	98/103	27	75
Печень говяжья охлажденная:						
мелкими кусками	Тушение и жаренье	74	7	69	28	50
порционными кусками	«	138	5	131/137	27	100
Печень свиная, баранья, телячья мороженая:						
мелкими кусками	Тушение и жаренье	84	12	74	32	50

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
мелкими кусками	Тушение и жаренье	125	12	110	32	75
	«	167	12	147	32	100
порционными кусками	«	81	12	71/74	32	50
	«	119	12	105/110	32	75
	«	160	12	141/147	32	100
Сердце охлажденное	Варка и тушение	48	9	44	43	25
	«	67	9	61	43	35
	«	97	9	88	43	50
	«	145	9	132	43	75
	«	192	9	175	43	100
	Жаренье во фритюре	79	9 + 43[5]	41/54	8	50
	«	123	9 + 43[5]	64/82	8	75
	«	158	9 + 43[5]	82/109	8	100
Сердце мороженое	Варка и тушение	49	15	42	40	25
	«	68	15	58	40	35
	«	98	15	83	40	50
	«	147	15	125	40	75
	«	196	15	167	40	100
	Жаренье во фритюре	80	15 + 40[5]	41/54	8	50
	«	125	15 + 40[5]	64/82	8	75
	«	161	15 + 40[5]	82/109	8	100
Легкие	Варка	38	8	35	28	25
	«	75	8	69	28	50
	«	113	8	104	28	75
	«	151	8	139	28	100
	Тушение	84	8	77	35	50
	«	125	8	115	35	75
	«	167	8	154	35	100
Вымя говяжье охлажденное	Варка	36	—	36	45	20
	«	45	—	45	45	25
	«	64	—	64	45	35
	«	91	—	91	45	50
	«	136	—	136	45	75
	«	182	—	182	45	100
Рубцы	Варка	47	5	45	45	25
	«	96	5	91	45	50
	«	143	5	136	45	75
	«	192	5	182	45	100

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Губы говяжьи	Варка	143	—	143	30	100
Уши	Варка	111	—	111	10	100
Хвосты говяжьи	Варка	89	20	71	30	50
	«	134	20	107	30	75
	«	179	20	743	39	100
Колбасные изделия и свинокопчености						
Сосиски (молочные, любительские, свиные, русские, говяжьи, бараньи)	Варка	21	2,5	20	—	20
	«	25	2,5	25	—	25
	«	31	2,5	30	—	30
	«	41	2,5	40	—	40
	«	51	2,5	50	—	50
	«	77	2,5	75	—	75
	«	103	2,5	100	—	100
	Жаренье	57	2,5	56	10	50
	«	85	2,5	83	10	75
	«	114	2,5	111	10	100
Сардельки (говяжьи, свиные)	Варка	21	2,5	20	—	20
	«	26	2,5	25	—	25
	«	31	2,5	30	—	30
	«	41	2,5	40	—	40
	«	51	2,5	50	—	50
	«	77	2,5	75	—	75
	«	103	2,5	100	—	100
Сардельки (целиком)	Жаренье	55	2,5	54	8	50
	«	84	2,5	82	8	75
	«	112	2,5	109	8	100
Сардельки (разрезанные вдоль)	Жаренье	61	2,5	59	15	50
	«	90	2,5	88	15	75
	«	121	2,5	118	15	100
Колбаса вареная	Варка	21	3	20	—	20
	«	26	3	25	—	25
	«	52	3	50	—	50
	«	77	3	75	—	75
	«	103	3	100	—	100
	Жаренье	58	3	56	10	50
	«	86	3	83	10	75
	«	114	3	111	10	100
Окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями) тамбовский, воронежский	В отварном виде	26	24	20	—	20
	«	33	24	25	—	25

Продолжение табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Окорок копчено-вареный и вареный (со шкурой и костями) тамбовский, воронежский	В отварном виде	46	24	35	—	35
	«	66	24	50	—	50
	«	99	24	75	—	75
	«	132	24	100	—	100
	Жаренье	74	24	56	10	50
	«	109	24	83	10	75
	«	146	24	111	10	100
Окорок копчено-вареный и вареный (без шкуры с костями) тамбовский	В отварном виде	25	20	20	—	20
	«	31	20	25	—	25
	«	44	20	35	—	35
	«	63	20	50	—	50
	«	94	20	75	—	75
	«	125	20	100	—	100
	Жаренье	70	20	56	10	50
	«	104	20	83	10	75
	«	139	20	111	10	100
Окорок сырокопченый (со шкурой и костями) сибирский, советский, тамбовский, воронежский, лопатка	Варка	31	—	31	15 + 24[8]	20
	«	39	—	39	15 + 24[8]	25
	«	54	—	54	15 + 24[8]	35
	«	77	—	77	15 + 24[8]	50
	«	116	—	116	15 + 24[8]	75
	«	155	—	155	15 + 24[8]	100
Рулет копчено-вареный (со шкурой и костями) ленинградский, ростовский	В отварном виде	23	12	20	—	20
	«	28	12	25	—	25
	«	40	12	35	—	35
	«	57	12	50	—	50
	«	85	12	75	—	75
	«	114	12	100	—	100
	Жаренье	64	12	56	10	50
	«	94	12	83	10	75
	«	126	12	111	10	100
Рулет вареный (со шкурой, без костей) ленинградский, ростовский	В отварном виде	22	8	20	—	20
	«	27	8	25	—	25
	«	38	8	35	—	35
	«	54	8	50	—	50
	«	82	8	75	—	75
	«	109	8	100	—	100
	Жаренье	61	8	56	10	50
	«	90	8	83	10	75
	«	121	8	111	10	100

Окончание табл. П9

1	2	3	4	5	6	7
Корейка копченая (со шкурой, без костей)	Варка	23	—	23	5 + 7[8]	20
	«	28	—	28	5 + 7[8]	25
	«	40	—	40	5 + 7[8]	35
	«	57	—	57	5 + 7[8]	50
	«	85	—	85	5 + 7[8]	75
	«	113	—	113	5 + 7[8]	100
Корейка копченая (без шкуры и костей)	Варка	26	—	26	5 + 20[8]	20
	«	33	—	33	5 + 20[8]	25
	«	46	—	46	5 + 20[8]	35
	«	66	—	66	5 + 20[8]	50
	«	99	—	99	5 + 20[8]	75
	«	132	—	132	5 + 20[8]	100
Грудинка копченая (со шкурой, без костей)	Варка	23	—	23	5 + 8[8]	20
	«	29	—	29	5 + 8[8]	25
	«	40	—	40	5 + 8[8]	35
	«	57	—	57	5 + 8[8]	50
	«	86	—	86	5 + 8[8]	75
	«	114	—	114	5 + 8[8]	100
Грудинка копченая (без шкуры и костей)	Варка	27	—	27	5 + 22[8]	20
	«	34	—	34	5 + 22[8]	25
	«	47	—	47	5 + 22[8]	35
	«	67	—	67	5 + 22[8]	50
	«	101	—	101	5 + 22[8]	75
	«	135	—	135	5 + 22[8]	100
Бекон соленый (с костью)	Варка	24	—	24	5 + 13[8]	20
	«	30	—	30	5 + 13[8]	25
	«	42	—	42	5 + 13[8]	35
	«	60	—	60	5 + 13[8]	50
	«	91	—	91	5 + 13[8]	75
	«	121	—	121	5 + 13[8]	100

[1] Головы, поступающие без губ и щековины, учитывать как кости.
[2] Потери при тепловой обработке и отходы и потери при разделке на мякоть после варки.
[3] При поступлении голов с языками последние составляют 6...7 % массы брутто.
[4] 11% — потери при тепловой обработке, 49 % — отходы и потери при разделке на мякоть после варки.
[5] 3, 20, 9, 15 % — отходы и потери при холодной обработке, 25, 43, 40 % — потери при варке.
[6] Здесь и далее числитель — масса сырья нетто, знаменатель — масса полуфабриката; дополнительные продукты, расходуемые для изготовления полуфабрикатов, см. в соответствующих рецептурах настоящего сборника.
[7] 27, 31, 29, 33, 35, 37 % — потери при варке, 14, 12, 17 % — отходы и потери при зачистке.
[8] 15 и 5 % — потери при варке, 24, 20, 22, 18 % — отходы и потери при разделке на шкуру, кости и порционирование, отнесенные к массе вареных продуктов; 7...8 % — отходы на кости, отнесенные к массе вареных продуктов, а также потери при нарезке.

Примечание. При тепловой обработке субпродуктов мелкими и порционными кусками потери при нарезке включены в нормы отходов и потерь при холодной обработке, при тепловой обработке субпродуктов целиком потери при нарезке включены в потери при тепловой обработке.

К отходам и потерям при холодной обработке относятся: у колбасных изделий — оболочка, зачистка; у сосисок и сарделек — искусственная оболочка, зачистка наплывов, сломанные батончики и другие дефекты; у копченостей, окороков, рулетов — шкура, кости с прилегающими сухожилиями, зачистка заветрившейся и подсохшей поверхности корочки. Потери при нарезке колбасных изделий и свинокопченостей включены в нормы отходов и потерь при холодной обработке.

Нормы выхода топленых жиров приведены в табл. П10.

Таблица П10

Нормы выхода топленых жиров (в % к массе жира-сырца)

Наименование жира	Выход топленого жира	Выход шкварок	Потери при перетапливании
Говяжий, бараний жир	75	8...10	17...15
Свиной жир	80	7...9	13...11
Куриный жир (внутренний)	86	6	8
Гусиный, утиный жир (внутренний)	80	7...9	13...11

Примечание. Норма выхода топленого куриного жира с учетом предварительного измельчения на мясорубке; в потери при перетапливании включены потери при измельчении на мясорубке.

Сельскохозяйственная птица

Сельскохозяйственная птица поступает на предприятия общественного питания битой без пера в охлажденном и мороженом состоянии по ГОСТ 21784—76.

Промышленность выпускает птицу в полупотрошеном или потрошеном виде. По упитанности и качеству обработки она подразделяется на I и II категории.

Птицу, поступившую на предприятия в охлажденном виде, используют без предварительной подготовки, а мороженую размораживают. Размораживание производят в охлаждаемом помещении с температурой 8...15 °С и относительной влажностью воздуха 85...95 % в течение 10...20 ч. Тушки укладывают на стеллажи в один ряд так, чтобы они не соприкасались между собой, или развешивают на вешалах. Размораживание производят до достижения температуры в толще мышц 1°С.

Для удаления с кожи тушек остатков волосовидного пера или пуха их опаливают. Для этого тушки навешивают за клюв на специальные вешала, расправляют и тщательно опаливают со всех сторон, при этом крылья и ноги оттягивают от туловища. Оставшиеся пеньки удаляют с помощью пинцета. Затем тушки птицы потрошат, моют, формуют и разделывают.

У птицы, поступающей от промышленности в полупотрошеном виде, удаляют голову, шею, ноги, внутренние органы — желудок, печень, легкие, сердце, пищевод, почки и внутренний жир.

Голову отрубают между вторым и третьим шейным позвонками. Перед удалением шеи на ней делают вертикальный надрез кожи у основания со стороны спины, кожу оттягивают, высвобождают шею и затем ее удаляют на уровне плечевых суставов, при этом кожу шеи оставляют при тушке. При дальнейшей формовке тушки отделяют две трети части кожи шеи.

У тушек цыплят оставляют всю кожу шеи при тушке. Ноги отрубают по заплюсневый сустав. Крылья у птицы, за исключением цыплят, отделяют по локтевой сустав. При потрошении через прорезь у анального отверстия удаляют внутренности и внутренний жир. Через горловое отверстие удаляют зоб вместе с пищеводом и трахею.

У птицы, поступающей от промышленности в потрошеном виде, отделяют две трети части кожи шеи, крылья по локтевой сустав (за исключением цыплят), внутренний жир, почки и легкие (если они имеются).

Затем птицу промывают холодной проточной водой, удаляя при этом загрязнения, сгустки крови, остатки внутренностей.

Для равномерного прожаривания и удобства дальнейшего порционирования тушки птицы формуют, т. е. придают им более компактную форму. Для этого оставшуюся часть кожи шеи заправляют в отверстие, образовавшееся после удаления зоба с пищеводом и трахеи. Крылья у цыплят подвертывают к спине.

Затем тушку кладут на спину, копчиком к себе, производят разрез стенки брюшной полости ниже киля грудной кости с обеих сторон и в образовавшиеся разрезы вправляют заплюсневые суставы окорочков.

В табл. П11...П13 приводятся нормы выхода тушек, подготовленных к кулинарной обработке, нормы отходов и потерь при холодной и тепловой обработках птицы. Они даны по видам птицы, категориям и видам промышленной обработки. В установленных нормах к пищевым обработанным субпродуктам отнесены головы, ноги, шеи, крылья, сердца, печень, желудки. Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из птицы дан в табл. П14.

Таблица П11

Нормы выхода тушки, отходов и пищевых обработанных субпродуктов при холодной обработке сельскохозяйственной птицы (в % к птице массой брутто)

Наименование птицы и способ промышленной обработки	I категория					II категория				
	Выход тушки, подготовленной к кулинарной обработке	Всего субпродуктов, отходов и потерь	В том числе			*Выход* тушки, подготовленной к кулинарной обработке	Всего субпродуктов, отходов и потерь	В том числе		
			пищевые обработанные субпродукты, в том числе кожа шеи*	внутренний жир	технические отходы и потери			пищевые обработанные субпродукты, в том числе кожа шеи*	внутренний жир	технические отходы и потери
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Куры										
Полупотрошеные	68,6	31,4	20,6	5,0	5,8	66,3	33,7	23,2	3,8	6,7
Потрошеные	88,5	11,5	6,2	5,3	—	89,7	10,3	6,3	4,0	—
Цыплята										
Полупотрошеные	71,8	28,2*	17,5*	1,7	9,0	70,0	30,0*	19,9*	0,9	9,2
Потрошеные	97,6	2,4*	—	2,4	—	98,7	1,3*	—	1,3	—
Цыплята-бройлеры										
Полупотрошеные	73,9	26,1*	14,9*	1,1	10,1	71,9	28,1*	15,7*	0,8	11,6
Индейки										
Полупотрошеные	74,1	25,9	18,5	1,4	6,0	73,5	26,5	19,5	0,6	6,4
Потрошеные	91,8	8,2	6,5	1,7	—	92,6	7,4	6,6	0,8	—
Гуси										
Полупотрошеные	70,0	30,0	23,0		7,0	66,0	34,0	27,0		7,0
Потрошеные	88,0	12,0	9,0	—	3,0	85,0	15,0	10,0	—	5,0

Окончание табл. П11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Утята										
Полупотрошеные	65,3	34,7	27,4	1,5	5,8**	63,9	36,1	29	1,1	6,0**
Потрошеные	88,9	11,1	8,1	2,0	1,0**	89,2	10,8	8,3	1,5	1,0**
Утки										
Полупотрошеные	66,0	34,0	26,0	2,6	5,4**	62,7	34,3	28,2	1,5	7,6**
Потрошеные	88,1	11,9	8,3	2,6	1,0**	88,1	11,9	9,4	1,5	1,0**

* В пищевые обработанные субпродукты у цыплят и цыплят-бройлеров не включена кожа шеи, так как она остается при тушке. При поступлении от промышленности потрошеных тушек птицы с почками и легкими технические отходы составляют: для кур — 1,7 и 1,4 %, для индеек — 1,0 и 1,9 %, для уток, — 2,2 и 2,4 %, для цыплят — 1,6 и 1,7 %, соответственно для I и II категорий, а норма выхода тушки, подготовленной к кулинарной обработке, уменьшается на указанный процент отходов в зависимости от вида птицы.
** См. ОСТ 49138—79; ОСТ 28.7—79; ОСТ 28.8—79; ОСТ 28.9—79.

Таблица П12

Нормы выхода мякоти при холодной обработке сельскохозяйственной птицы (в % к птице массой брутто)

Наименование птицы и способ промышленной обработки	I категории		II категории	
	мякоть с кожей	мякоть без кожи	мякоть с кожей	мякоть без кожи
Куры				
Полупотрошеные	47	34	38	36
Потрошеные	60	43	62	46
Индейки				
Полупотрошеные	56	47	49	41
Потрошеные	70	59	62	52
Цыплята-бройлеры				
Полупотрошеные	43	32	41	31
Гуси				
Полупотрошеные	58	50	51	43
Потрошеные	67	57	61	51
Утки				
Полупотрошеные	46	21	41	19
Потрошеные	64	29	57	28

Примечание. Масса зачищенных филе кур составляет 30...35 % к общей массе мякоти.

Таблица П13

Структура пищевых обработанных субпродуктов тушек полупотрошеной птицы

Субпродукты	Куры		Цыплята		Утки		Индейка		Гуси		Цыплята-бройлеры	
	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.
Головы	23	23	22	22	26	26	11	13	15	15	21	21
Ноги	20	20	28	28	12	12	16	17	9	17	27	28
Шеи	14	14	18	17	16	16	21	22	21	19	15	13

Окончание табл. П13

Субпродукты	Куры		Цыплята		Утки		Индейка		Гуси		Цыплята-бройлеры	
	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.	I кат.	II кат.
Крылья	18	20	—	—	19	20	24	23	29	23	—	—
Сердца	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	4	6
Печень	11	10	12	13	10	10	10	9	8	9	16	18
Желудки	11	10	16	17	14	13	15	13	16	15	17	14

Таблица П14

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из птицы сельскохозяйственной

Наименование продуктов, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г		Масса нетто или полуфабриката, г	Отходы при обвалке и при порционировании, % к массе птицы после тепловой обработки	Потери при тепловой обработке, % к массе нетто или полуфабриката	Масса готового изделия, г
		I категории	II категории				
1	2	3	4	5	6	7	8
Куры полупотрошеные							
Целиком	Варка	199	202	139	28	—	100
	«	52	52	36	28	3[1]	25
	«	103	104	72	28	3[1]	50
	«	153	155	107	28	3[1]	75
	«	205	208	143	28	3[1]	100
	«	256	260	179	28	3[1]	125
	«	217	221	152	28	6[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	94	96	66	28	47[3]	25
	«	113	115	79	28	47[3]	30
	«	187	190	131	28	47[3]	50
	«	225	228	157	28	47[3]	60
	«	282	286	197	28	47[3]	75
	«	375	382	262	28	47[3]	100
Целиком	Жаренье	207	210	145	31	—	100
	«	107	109	75	31	3[1]	50
	«	160	160	112	31	3[1]	75
	«	213	216	149	31	3[1]	100
	«	268	271	187	31	3[1]	125
	«	227	231	159	31	6[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	104	106	72	31	—	50
	«	158	160	109	31	—	75
	«	210	213	145	31	—	100
	«	262	265	181	31	—	125

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	131	133	64/82[6]	8	—	75
	«	176	179	86/109[6]	8	—	100
	«	217	220	106/136[6]	8	—	125
Филе натуральное[7]	Жаренье	203	192	69	28	—	50
	«	306	289	104	28	—	75
Котлеты по-киевски[7]	Жаренье во фритюре	244	231	83 + 7[6]/ 145 + 7	12	—	128 + 7
Котлеты из филе, фаршированные молочным соусом или печенью[7]	Жаренье во фритюре	244	231	83 + 7[6]/ 151+ 7	12	—	133 + 7
Филе панированное[7]	Жаренье	203	192	69/85[6]	12	—	75
	«	276	261	94/114[6]	12	—	100
Филе натуральное[7]	Припускание	200	189	68	27	—	50
	«	303	286	103	27	—	75
	«	403	381	137	27	—	100
Изделия из котлетной массы:							
котлеты[8]	Жаренье	79	77	37/63[6]	20	—	50
	«	119	117	56/94[6]	20	—	75
	«	157	154	74/125[6]	20	—	100
	«	236	231	111/188[6]	20	—	150
котлеты	Жаренье	109	103	37/63[6]	20	—	50
	«	165	156	54/94[6]	20	—	75
	«	218	206	74/125[6]	20	—	100
	«	326	308	111/188[6]	20	—	150
биточки, фаршированные шампиньонами[9]	Жаренье	109	103	37/75[6]	20	—	60
	«	218	206	74/150[6]	20	—	120
	«	326	308	111/225[6]	20	—	180
биточки припущенные (паровые)[9]	Припускание	109	103	37/57[6]	12	—	50
	«	218	206	74/114[6]	12	—	100
	«	326	308	111/170[6]	12	—	150
	«	236	231	111/188[6]	20	—	150
Куры потрошеные							
Целиком	Варка	156	153	139	28	—	100
	«	40	40	36	28	3[1]	25
	«	81	79	72	28	3[1]	50
	«	120	117	107	28	3[1]	75
	«	161	157	143	28	3[1]	100
	«	201	196	179	28	3[1]	125
	«	171	167	152	28	6[2] + 3[1]	100

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	74	72	66	28	47[3]	25
	«	89	87	79	28	47[3]	30
	«	147	144	131	28	47[3]	50
	«	177	172	157	28	47[3]	60
	«	222	216	197	28	47[3]	75
	«	295	288	262	28	47[3]	100
Целиком	Жаренье	163	159	145	31	—	100
	«	84	82	75	31	3[1]	50
	«	126	123	112	31	3[1]	75
	«	168	164	149	31	3[1]	100
	«	210	205	187	31	3[1]	125
	«	179	175	159	31	6[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	82	80	72	31	—	50
	«	124	121	109	31	—	75
	«	165	161	145	31	—	100
	«	206	201	181		—	
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	103	101	64/82[6]	8	—	75
	«	139	135	86/109[6]	8	—	100
	«	171	167	106/136[6]	8	—	125
Филе натуральное[7]	Жаренье	160	150	69	28	—	50
	«	242	226	104	28	—	75
Котлеты по-киевски[7]	Жаренье во фритюре	193	180	83 + 7[6]/ 145 + 7	12	—	128 + 7
Котлеты из филе, фаршированные молочным соусом или печенью[7]	Жаренье во фритюре	193	180	83 + 7[6]/ 151+ 7	12	—	133 + 7
Филе панированное[7]	Жаренье	160	150	69/85[6]	12	—	75
	«	219	204	94/114[6]	12	—	100
Филе натуральное[7]	Припускание	158	148	68	27	—	50
	«	240	224	103	27	—	75
	«	319	298	137	27	—	100
Изделия из котлетной массы:							
котлеты[8]	Жаренье	62	60	37/63[6]	20	—	50
	«	93	90	56/94[6]	20	—	75
	«	123	119	74/125[6]	20	—	100
	«	185	179	111/186[6]	20	—	150

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
котлеты[9]	Жаренье	86	80	37/63[6]	20	—	50
	«	130	122	56/94[6]	20	—	75
	«	172	161	74/125[6]	20	—	100
	«	258	241	111/186[6]	20	—	150
биточки, фаршированные шампиньонами[9]	Жаренье	86	80	37/75[6]	20	—	60
	«	172	161	74/150[6]	20	—	120
	«	258	241	111/225[6]	20	—	180
биточки припущенные (паровые)[9]	Припускание	86	80	37/57[6]	12	—	50
	«	172	161	74/114[6]	12	—	100
	«	258	241	111/170[6]	12	—	150
Цыплята полупотрошеные							
Целиком	Варка, припускание	174	179	125	20	—	100
	«	45	46	32	20	3[1]	25
	«	89	91	64	20	3[1]	50
	«	135	139	97	20	3[1]	75
	«	180	184	129	20	3[1]	100
	«	224	230	161	20	3[1]	125
	Жаренье	202	207	145	31	—	100
	«	104	107	75	31	3[1]	50
	«	156	160	112	31	3[1]	75
	«	208	213	149	31	3[1]	100
	«	260	267	187	31	3[1]	125
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	101	104	72	31	—	50
	«	153	157	109	31	—	75
	«	204	209	145	31	—	100
	«	255	261	181	31	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	115	118	64/82[6]	8	—	75
	«	154	158	86/109[6]	8	—	100
	«	190	195	106/136[6]	8	—	125
Цыплята потрошеные							
Целиком	Варка, припускание	128	127	125	20	—	100
	«	33	32	32	20	3[1]	25
	«	66	65	64	20	3[1]	50
	«	99	98	97	20	3[1]	75
	«	132	131	129	20	3[1]	100
	«	165	163	161	20	3[1]	125

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком	Жаренье	149	147	145	31	—	100
	«	77	76	75	31	3[1]	50
	«	115	113	112	31	3[1]	75
	«	153	151	149	31	3[1]	100
	«	192	189	187	31	3[1]	125
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	75	74	72	31	—	50
	«	113	112	109	31	—	75
	«	150	148	145	31	—	100
	«	187	185	181	31	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	85	84	64/82[6]	8	—	75
	«	114	112	86/109[6]	8	—	100
	«	140	138	106/136[6]	8	—	125
Цыплята-бройлеры полупотрошеные							
Целиком	Варка	165	170	122	18	—	100
	«	42	43	13	18	3[1]	25
	«	85	88	63	18	3[1]	50
	«	127	131	94	18	3[1]	75
	«	171	175	126	18	3[1]	100
	«	212	218	157	18	3[1]	125
	«	181	186	134	18	6[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	78	90	58/65[10]	18	47/53[3]	25
	«	93	108	69/78[10]	18	47/53[3]	30
	«	156	181	115/130[10]	18	47/53[3]	50
	Варка	187	217	138/156[10]	18	47/53[3]	60
	«	234	271	173/195[10]	18	47/53[3]	75
	«	311	360	230/259[10]	18	47/53[3]	100
Целиком	Жаренье	185	191	137	27	—	100
	«	96	99	71	27	3[1]	50
	«	143	147	106	27	3[1]	75
	«	191	196	14	27	3[1]	100
	«	240	246	177	27	3[1]	125
	«	203	209	150	27	6[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	93	96	68	27	—	50
	«	141	145	103	27	—	75
	«	187	192	137	27	—	100
	«	234	240	171	27	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	109	112	64/82[6]	8	—	75
	«	146	150	86/109[6]	8	—	100
	«	180	185	106/136[6]	8	—	125

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Филе натуральное[7]	Жаренье	216	223	69	28	—	50
	«	325	335	104	28	—	75
	Жаренье	216	223	69/85[6]	12	—	75
	«	294	303	94/114[6]	12	—	100
	Припускание	213	219	68	27	—	50
	«	322	332	103	27	—	75
	«	428	442	137	27	—	100
Изделия из котлетной массы: котлеты[8]	Жаренье	81	85	35/59[6]	15	—	50
	«	121	127	52/88[6]	15	—	75
	«	160	168	69/118[6]	15	—	100
	«	242	254	104/176[6]	15	—	150
	«	109	113	35/59[6]	15	—	50
	«	163	168	52/88[6]	15	—	75
	«	216	223	69/118[6]	15	—	100
	«	325	335	104/176[6]	15	—	150
Индейки полупотрошеные							
Целиком	Варка	179	181	133	25	—	100
	«	46	46	34	25	3[1]	25
	«	93	94	69	25	3[1]	50
	«	139	140	103	25	3[1]	75
	«	185	186	137	25	3[1]	100
	«	232	234	172	25	3[1]	125
	«	201	203	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	76	82	56/60[10]	25	40/44[3]	25
	«	90	97	67/71[10]	25	40/44[3]	30
	«	150	162	111/119[10]	25	40/44[3]	50
	«	179	195	133/143[10]	25	40/44[3]	60
	«	225	244	167/179[10]	25	40/44[3]	75
	«	300	324	222/238[10]	25	40/44[3]	100
Целиком	Жаренье	185	186	137	27	—	100
	«	96	97	71	27	3[1]	50
	«	143	144	106	27	3[1]	75
	«	190	192	141	27	3[1]	100
	«	239	341	177	27	3[1]	125
	«	208	210	154	27	8[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	93	93	68	27	—	50
	«	140	142	103	27	—	75
	«	187	188	137	27	—	100
	«	233	235	171	27	—	125

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	119	120	64/82	8	—	75
	«	160	161	86/109	8	—	100
	«	197	198	106/13[6]	8	—	125
Изделия из котлетной массы:							
котлеты[8]	Жаренье	66	76	37/63[6]	20	—	50
	«	100	114	56/94[6]	20	—	75
	«	132	151	74/125[6]	20	—	100
	«	198	227	111/188[6]	20	—	150
котлеты[9]	Жаренье	79	90	56/94[6]	20	—	50
	«	119	137	56/94[6]	20	—	75
	«	157	180	74/125[6]	20	—	100
	«	236	271	111/188[6]	20	—	150
биточки, фаршированные шампиньонами[9]	Жаренье	79	90	37/75[6]	20	—	60
	«	157	180	74/150[6]	20	—	120
	«	236	271	111/225[6]	20	—	180
биточки припущенные (паровые)[9]	Припускание	79	90	37/57[6]	12	—	50
	«	157	180	74/114[6]	12	—	100
	«	236	271	111/170[6]	12	—	150
Индейки потрошеные							
Целиком	Варка	145	144	133	25	—	100
	«	37	37	34	25	3[1]	25
	«	75	75	69	25	3[1]	50
	«	112	111	103	25	3[1]	75
	«	149	148	137	25	3[1]	100
	«	187	186	172	25	3[1]	125
	«	162	161	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	61	65	56/60[10]	25	40/44[3]	25
	«	73	77	67/71[10]	25	40/44[3]	30
	«	121	129	111/119[10]	25	40/44[3]	50
	«	145	154	133/143[10]	25	40/44[3]	60
	«	182	193	167/179[10]	25	40/44[3]	75
	«	242	257	222/238[10]	25	40/44[3]	100
Целиком	Жаренье	149	148	137	27	—	100
	«	77	77	71	27	3[1]	50
	«	115	114	106	27	3[1]	75
	«	154	152	141	27	3[1]	100
	«	193	191	177	27	3[1]	125
	«	168	166	154	27	8[2] + 3[1]	100

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	75	74	68	27	—	50
	«	113	112	103	27	—	75
	«	151	149	137	27	—	100
	«	188	187	171	27	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	96	95	64/82[6]	8	—	75
	«	129	128	86/109[6]	8	—	100
	«	159	157	106/136[6]	8	—	125
Изделия из котлетной массы:							
котлеты[8]	Жаренье	53	60	37/63[6]	20	—	50
	«	80	90	56/94[6]	20	—	75
	«	106	119	74/125[6]	20	—	100
	«	159	179	111/188[6]	20	—	150
котлеты[9]	Жаренье	63	71	37/63[6]	20	—	50
	«	95	108	56/94[6]	20	—	75
	«	125	142	74/125[6]	20	—	100
	«	188	213	111/188[6]	20	—	150
биточки, фаршированные шампиньонами[9]	Жаренье	63	71	37/75[6]	20	—	60
	«	125	142	74/150[6]	20	—	120
	«	188	213	111/225[6]	20	—	180
биточки припущенные (паровые)[9]	Припускание	63	71	37/57[6]	12	—	50
	«	125	142	74/114[6]	12	—	100
	«	188	213	111/170[6]	12	—	150
Гуси полупотрошеные							
Целиком	Варка	190	202	133	25	—	100
	«	49	52	34	25	3[1]	25
	«	99	105	69	25	3[1]	50
	«	147	156	103	25	3[1]	75
	«	196	208	137	25	3[1]	100
	«	246	261	172	25	3[1]	125
	«	213	226	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	90	95	63	25	47[3]	25
	Варка	107	114	75	25	47[3]	30
	«	180	191	126	25	47[3]	50
	«	216	229	151	25	47[3]	60
	«	270	286	189	25	47[3]	75
	«	360	382	252	25	47[3]	100

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком	Жаренье	239	253	167	40	—	100
	«	123	130	86	40	3[1]	50
	«	184	195	129	40	3[1]	75
	«	246	261	172	40	3[1]	100
	«	307	326	215	40	3[1]	125
	«	267	283	187	40	8[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	120	127	83	40	—	50
	«	180	191	125	40	—	75
	«	241	256	167	40	—	100
	«	300	318	208	40	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	126	133	64/82[6]	8	—	75
	«	169	179	86/109[6]	8	—	100
	«	208	221	106/136[6]	8	—	125
Гуси потрошеные							
Целиком	Варка	151	156	133	25	—	100
	«	39	40	34	25	3[1]	25
	«	78	81	69	25	3[1]	50
	«	117	121	103	25	3[1]	75
	«	156	161	137	25	3[1]	100
	«	195	202	172	25	3[1]	125
	«	169	175	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	72	74	63	25	47[3]	25
	«	85	88	75	25	47[3]	30
	«	143	18	126	25	47[3]	50
	«	172	178	151	25	47[3]	60
	«	215	222	189	25	47[3]	75
	«	286	296	252	25	47[3]	100
Целиком	Жаренье	190	196	167	40	—	100
	«	98	101	86	40	3[1]	50
	«	147	152	129	40	3[1]	75
	«	195	202	172	40	3[1]	100
	«	244	253	215	40	3[1]	125
	«	213	220	187	40	8[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	96	99	83	40	—	50
	«	143	149	125	40	—	75
	«	192	198	167	40	—	100
	«	239	247	208	40	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	100	103	64/82[6]	8	—	75
	«	134	139	86/109[6]	8	—	100
	«	166	171	106/136[6]	8	—	125

Продолжение табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
			Утки полупотрошеные				
Целиком	Варка	200	206	133	25	—	100
	«	51	53	34	25	3[1]	25
	«	104	107	69	25	3[1]	50
	«	155	159	103	25	3[1]	75
	«	206	212	137	25	3[1]	100
	«	258	266	172	25	3[1]	125
	«	224	230	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	125	131	83/85[10]	25	60/61[3]	25
	«	150	159	100/103[10]	25	60/61[3]	30
	«	251	264	167/171[10]	25	60/61[3]	50
	«	300	317	200/205[10]	25	60/61[3]	60
	«	375	396	250/256[10]	25	60/61[3]	75
	«	500	529	333/342[10]	25	60/61[3]	100
Целиком	Жаренье	231	238	154	35	—	100
	«	119	122	79	35	3[1]	50
	«	179	184	119	35	3[1]	75
	«	239	246	159	35	3[1]	100
	«	297	306	198	35	3[1]	125
	«	258	266	172	35	8[2] + 3[1]	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	117	120	77	35	—	50
	«	174	180	115	35	—	75
	«	234	240	154	35	—	100
	«	291	300	192	35	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	132	136	64/82[6]	8	—	75
	«	177	183	86/109[6]	8	—	100
	«	219	225	106/136[6]	8	—	125
			Утки потрошеные				
Целиком	Варка	147	147	133	25	—	100
	«	38	38	34	25	3[1]	25
	«	76	76	69	25	3[1]	50
	«	114	114	103	25	3[1]	75
	«	152	152	137	25	3[1]	100
	«	190	190	172	25	3[1]	125
	«	165	165	149	25	8[2] + 3[1]	100
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	92	94	83/85[10]	25	60/61[3]	25
	«	111	114	100/103[10]	25	60/61[3]	30
	«	185	189	167/171[10]	25	60/61[3]	50
	«	221	227	200/205[10]	25	60/61[3]	60

Окончание табл. П14

1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком (мякоть для салата без кожи)	Варка	277	283	250/256[10]	25	60/61[3]	75
	«	368	379	333/342[10]	25	60/61[3]	100
Целиком	Жаренье	170	171	154	35	—	100
	«	87	87	79	35	31	50
	«	132	132	119	35	31	75
	«	176	176	159	35	31	100
	«	219	219	198	35	31	125
	«	190	190	172	35	82 + 31	100
Порционными и мелкими кусками	Тушение[4]	86	86	77	35	—	50
	«	128	129	115	35	—	75
	«	172	172	154	35	—	100
	«	215	215	192	35	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[5]	97	97	64/826	8	—	75
	«	131	131	86/1096	8	—	100
	«	161	161	106/1366	8	—	125
Обработанные субпродукты[11]	Варка, тушение	—	—	63	20	—	50
	«	—	—	94	20	—	75
	«	—	—	125	20	—	100

[1] 3 % — отходы на порционирование.
[2] 6 %, 8 % — отходы на спинную кость.
[3] 47 % — отходы на кости и кожу после варки для кур, для остальной птицы: в числителе даны отходы на кости и кожу птицы I категории, в знаменателе — II категории.
[4] При тушении птицы порционными и мелкими кусками предусмотрены потери на порционирование в количестве 1 %, возникающие при нарубании птицы в сыром виде.
[5] Норма закладки на изделия, жаренные во фритюре, исчислена из расчета соответствующих отходов при холодной обработке и потерь при варке; предусмотрено использование вареных частей тушек, на порционирование которых заложены 3 % потерь.
[6] В числителе — масса сырья нетто, в знаменателе — масса полуфабриката. Дополнительные продукты, расходуемые для изготовления полуфабрикатов, см. в соответствующих рецептурах настоящего сборника.
[7] Норма закладки исчислена из расчета выхода мякоти без кожи. Для филе с косточкой при расчете нормы закладки массой брутто косточка — 7 г не учитывается.
[8] Мякоть с кожей.
[9] Мякоть без кожи.
[10] В числителе — масса нетто птицы I категории, в знаменателе — масса нетто птицы II категории.
[11] Субпродукты указаны обработанные.

Пернатая дичь

Дичь поступает на предприятия общественного питания в пере. После ощипывания и опаливания ее обрабатывают так же, как и сельскохозяйственную птицу. Указанные в табл. П15 для разных видов дичи пернатой, нормы вложения в штуках 1/2, 1/4, 1/6 и т. д. даны из расчета выхода готовых изделий (примерно 75, 100, 125 г) с учетом средней массы дичи. Если масса дичи отличается от указанной в таблице средней массы, ее делят на иное количество порций соответственно предусмотренному выходу.

Таблица П15

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из пернатой дичи

Наименование продуктов, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, т, шт.	Отходы[1] при холодной обработке, %	Масса нетто или полуфабриката, г, шт.	Потери при тепловой обработке, % к массе нетто или полуфабриката	Потери отходы на кости, % к массе изделий после тепловой обработки	Масса готового изделия, г
1	2	3	4	5	6	7	8
Рябчики и куропатки серые							
Целиком (мякоть для салата)	Варка	70	34	46	25	28	25
	«	85	34	56	25	28	30
	«	14	34	93	25	28	50
	«	168	34	111	25	28	60
	«	211	34	139	25	28	75
	«	280	34	185	25	28	100
Целиком	Жаренье	1/2[2]	34	1/2[2]	25	—	1/2[2]
	«	12	34	12	25	—	12
Целиком, порционными и мелкими кусками	Тушение	152	34	100	25	—	75
	«	202	34	133	25	—	100
	«	253	34	167	25	—	125
Филе натуральное	Жаренье	119	52	57	12	—	50
	«	177	52	85	12	—	75
Котлеты из филе, фаршированные молочным соусом или печенью	Жаренье во фритюре	167	52	80/148[3]	12	—	130
Филе панированное	Жаренье	144	52	69/85[3]	12	—	75
	«	196	52	94/114[3]	12	—	100
Филе натуральное	Припускание	58	52	28	12	—	25
	«	119	52	57	12	—	50
	«	177	52	85	12	—	75
	«	238	52	114	12	—	100
Изделия из котлетной массы:							
котлеты	Жаренье	77	52	37/63[3]	20	—	50
	«	117	52	56/94[3]	20	—	75
	«	154	52	74/125[3]	20	—	100
	«	231	52	111/188[3]	20	—	150
биточки припущенные (паровые)	Припускание	77	52	37/57[3]	12	—	50
	«	154	52	74/114[3]	12	—	100
	«	231	52	111/170[3]	12	—	150

Продолжение табл. П15

1	2	3	4	5	6	7	8
Тетерева и куропатки белые							
Целиком (мякоть для салата)	Варка	72	36	46	25	28	25
	«	88	36	56	25	28	30
	«	145	36	93	25	28	50
	«	173	36	111	25	28	60
	«	217	36	139	25	28	75
	«	289	36	185	25	28	100
Целиком	Жаренье	1/62	36	1/62	28	—	1/62
	«	1/52	36	1/52	28	—	1/52
	«	1/42	36	1/42	28	—	1/42
	«	1/32	36	1/32	28	—	1/32
	«	1/22	36	1/22	28	—	1/22
Целиком, порционными и мелкими кусками	Тушение	1/62	36	1/62	28	—	1/62
	«	1/52	36	1/52	28	—	1/52
	«	1/42	36	1/42	28	—	1/42
	«	1/32	36	1/32	28	—	1/32
	«	1/22	36	1/22	28	—	1/22
Филе натуральное	Жаренье	119	52	57	12	—	50
	«	177	52	85	12	—	75
Котлеты из филе, фаршированные молочным соусом или печенью	Жаренье во фритюре	167	52	80/1483	12	—	130
Филе панированное	Жаренье	144	52	69/853	12	—	75
	«	196	52	94/1143	12	—	100
Филе натуральное	Припускание	58	52	28	12	—	25
	«	119	52	57	12	—	50
	«	177	52	85	12	—	75
	«	238	52	114	12	—	100
Изделия из котлетной массы:							
котлеты	Жаренье	77	52	37/63[3]	20	—	50
	«	117	52	56/94[3]	20	—	75
	«	154	52	74/125[3]	20	—	100
	«	231	52	111/188[3]	20	—	150
биточки припущенные (паровые)	Припускание	77	52	37/57[3]	12	—	50
	«	154	52	74/114[3]	12	—	100
	«	231	52	111/170[3]	12	—	150

Окончание табл. П15

1	2	3	4	5	6	7	8
			Фазаны				
Целиком	Варка	1/62	34	1/62	25	—	1/62
	Варка	1/42	34	1/42	25	—	1/42
	«	1/32	34	1/32	25	—	1/32
Целиком (мякоть для салата)	Варка	70	34	46	25	28	25
	«	85	34	56	25	28	30
	«	141	34	93	25	28	50
	«	168	34	111	25	28	60
	«	211	34	139	25	28	75
	«	280	34	185	25	28	100
Целиком	Жаренье	1/62	34	1/62	31	—	1/62
	«	1/42	34	1/42	31	—	1/42
	«	1/32	34	1/32	31	—	1/32
Целиком, порционными и мелкими кусками	Тушение	165	34	109	31	—	75
	«	220	34	145	31	—	100
	«	274	34	181	31	—	125
Филе натуральное	Жаренье	119	52	57	12	—	50
	«	177	52	85	12	—	75
Котлеты из филе, фаршированные молочным соусом или печенью	Жаренье во фритюре	167	52	80/148[3]	12	—	130
Филе панированное	Жаренье	144	52	69/85[3]	12	—	75
	«	196	52	94/114[3]	12	—	100
Филе натуральное	Припускание	177	52	85	12	—	75
	«	238	52	114	12	—	100
Изделия из котлетной массы:							
котлеты	Жаренье	77	52	37/63[3]	20	—	50
	«	117	52	56/94[3]	20	—	75
	«	154	52	74/125[3]	20	—	100
	«	231	52	111/188[3]	20	—	150
биточки припущенные (паровые)	Припускание	77	52	37/57[3]	12	—	50
	«	154	52	75/114[3]	12	—	100
	«	231	52	111/170[3]	12	—	150

[1] Отходы указаны без пера.
[2] Норма закладки в штуках.
[3] Числитель — масса нетто, знаменатель — масса полуфабриката. Дополнительные продукты, расходуемые для иготовления полуфабрикатов, см. в соответствующих рецептурах данного сборника.

Средняя масса рябчика и куропатки серой без пера примерно 320 г; тетерева — 1000 г; куропатки белой — 500 г; глухаря — 1800 г; фазана — 850 г.

Кролик

Кролики поступают на предприятия общественного питания с удаленными внутренними органами, за исключением почек; голова отделена на уровне первого шейного позвонка, передние ноги — по запястному, задние ноги — по скакательному суставам; тушки кроликов должны быть хорошо обескровлены, без побитостей и кровоподтеков, остатков шкурки, бахромок мышечной ткани и тщательно вымыты.

По упитанности и качеству обработки тушки кроликов подразделяют на I и II категории.

Допускается использование на предприятиях общественного питания тушек кроликов I и II категории деформированных, имеющих переломы костей, зачистки от побитостей или кровоподтеков.

При холодной обработке у тушек кроликов срезают клеймо, удаляют горловину, шейный позвонок, почки, зачищают и разрубают на две части — переднюю и заднюю (линия деления должна проходить по последнему поясничному позвонку).

Задняя часть (окорочка, спинная часть) тушки кролика содержит меньше соединительной ткани, мышечные волокна ее не требуют длительной тепловой обработки, поэтому мякоть окорочков и спинной части используют главным образом для приготовления натуральных и фаршированных котлет, шашлыков. Переднюю часть тушки кролика используют в основном для тушения. Для приготовления котлетной массы используют мякоть передней и задней частей тушки кролика.

Нормы выхода тушки, отходов и костей, а также расчет расхода сырья и выхода полуфабрикатов и готовых изделий из тушек кролика приведены в табл. П16 и П17.

Таблица П16

Норма выхода тушки, отходов и костей при холодной обработке тушек кроликов (в % к тушке массой брутто)

Наименование сырья и категория	Выход тушки	Отходы и потери при холодной обработке	Выход мякоти	Выход костей
Кролики I категории	95	5	75	20
Кролики II категории	95	5	70	25

Таблица П17

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из тушек кролика

Наименование продуктов, полуфабрикатов и готовых изделий	Способ тепловой обработки	Масса сырья брутто, г		Масса нетто или полуфабриката[1], г	Потери при тепловой обработке, % к массе нетто или полуфабриката	Потери и при порционировании, % к массе после тепловой обработки	Масса готового изделия, г
		I категории	II категории				
1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком	Варка	140	140	133	25	—	100
	«	107	107	102	25	2	75
	«	143	143	136	25	2	100
	Варка	179	179	170	25	2	125
	Жаренье	140	140	133	25	—	100
	«	107	107	102	25	—	75

Окончание табл. П17

1	2	3	4	5	6	7	8
Целиком	Жаренье	143	143	136	25	—	100
	«	179	179	170	25	—	125
Порционными и мелкими кусками	Тушение	105	105	100	25	—	75
	«	140	140	133	25	—	100
	«	176	176	167	25	—	125
Порционными кусками	Жаренье во фритюре[2]	92	92	64/82	8	—	75
	«	123	123	86/109	8	—	100
	«	152	152	106/136	8	—	125
Котлеты натуральные[3]	Жаренье	84	90	63	20	—	50
	«	125	134	94	20	—	75
	«	167	179	125	20	—	100
Котлеты, фаршированные молочным соусом[3]	Жаренье во фритюре	107	114	80/148	12	—	130
Кролик по-столичному[3]	Жаренье	136	146	102/153	15	—	130
Изделия из котлетной массы:							
котлеты	Жаренье	49	53	37/63	20	—	50
	«	75	80	56/94	20	—	75
	«	99	106	74/125	20	—	100
	«	148	159	111/188	20	—	150
биточки фаршированные шампиньонами	Жаренье	49	53	37/75	20	—	60
	«	99	106	74/150	20	—	120
	«	148	159	111/225	20	—	180
биточки припущенные (паровые)	Припускание	49	53	37/57	12	—	50
	«	99	106	74/114	12	—	100
	«	148	159	111/170	12	—	150
шницель	Жаренье	51	54	38/63	20	—	50
	«	101	109	76/125	20	—	100
	«	152	163	114/188	20	—	150
тефтели	Жаренье	51	54	38/71	15	—	60
	«	101	109	76/135	15	—	115
	«	152	163	114/194	15	—	165
зразы рубленые	Жаренье	51	54	38/82	15	—	70
	«	101	109	76/165	15	—	140
	«	152	163	114/247	15	—	210

[1] Числитель — масса нетто, знаменатель — масса полуфабриката. Дополнительные продукты, расходуемые для изготовления полуфабрикатов, см. в соответствующих рецептурах данного сборника.
[2] Норма закладки исчислена из расчета соответствующих отходов при холодной обработке и потерь при варке, предусмотрено использование вареных частей тушки, на порционирование которых заложено 2 % потерь.
[3] Норма закладки исчислена из расчета выхода мякоти.

РЫБА

На предприятия общественного питания живая, охлажденная, мороженая рыба поступает от промышленности неразделанной, потрошеной с головой и потрошеной обезглавленной а также специальной разделки (полуфабрикат). Кроме того, отдельные виды рыбы (жерех, лещ, сазан, сом, судак, треска, нототения, сайда, ставрида, налим морской, палтус и др.) поступают в виде филе, замороженного блоками. Мелкая рыба (салака, килька, бычки, тюлька, хамса и др.) поступает замороженной в блоках или россыпью в неразделанном виде.

Соленая рыба поступает от промышленности неразделанной, потрошеной с головой и потрошеной обезглавленной. Крупная рыба может поступать куском (сом, зубатка).

По характеру кожного покрова различают рыбу с чешуей, без чешуи и покрытую костными чешуйками («жучками»).

К чешуйчатым рыбам относятся: судак, лещ, сазан, щука, вобла, баттер-фиш, кабан-рыба, камбала, клыкач и др. К рыбам без чешуи — налим, угорь, сом и некоторые океанические рыбы: сабля, ледяная, скумбрия, зубатка; к этой группе практически могут быть отнесены треска, пикша и навага, так как они имеют чрезвычайно мелкую, малозаметную и нежную чешую. Некоторые рыбы без чешуи (особенно крупные экземпляры) имеют грубую кожу, поэтому при разделке ее принято снимать. Рыбы семейства осетровых — белуга, севрюга, осетр, стерлядь и некоторые океанические рыбы — бычок океанический, ставрида океаническая и некоторые виды камбалы — покрыты костными чешуйкам («жучками»).

Разделанную рыбу в зависимости от размеров и кулинарного назначения используют: целой с головой или целой без головы (массой до 200 г), непластованной кусками, пластованной на филе с кожей и реберными костями, филе с кожей без костей, филе без кожи и костей.

Холодная и тепловая обработка рыбы

В табл. П18 указаны нормы отходов и потерь при холодной и тепловой обработках рыбы, расход сырья, выход полуфабрикатов и готовых изделий в зависимости от способов промышленной и кулинарной разделки и тепловой обработки (варки, припускания, жаренья, жаренья во фритюре).

Расход сырья, выход полуфабрикатов и готовых изделий из рыбы установлен для рыб с костным скелетом крупного, среднего и мелкого размера (графы 2, 3, 4, 5, 6, 7 табл. П18). При использовании рыбы с костным скелетом специальной разделки (полуфабриката) расход сырья, отходы и потери указаны в табл. П18 в графах 8, 9.

К пищевым отходам отнесены икра и молоки, головы без жабр, плечевая кость, плавники (в том числе хвостовой), позвоночник и реберные кости, а также кожа и чешуя.

В нормах отходов рыб с костным скелетом икра и молоки приняты в размере 3 %. У рыбы, выловленной в период нереста, содержание икры и молоки может доходить до 4 %. При поступлении рыбы с молоками и икрой фактическое содержание их определяют опытными проработками и оформляют актами в установленном порядке.

Нормы отходов на мороженую рыбу установлены с учетом потерь, образующихся при ее размораживании.

В нормы отходов на мелкую рыбу, поступающую в замороженном виде в блоках (бычки, корюшка, салака, килька, хамса и тюлька), не включены потери при размораживании. Поэтому при расчете нормы отходов на холодную обработку должны быть увеличены за счет потерь при размораживании на 8 %.

При использовании живой рыбы (леща, сазана, карпа, линя, карася, стерляди и других рыб) в целом виде для приготовления порционных блюд выход их может не совпадать с выходом, приведенным в рецептурах. В таком случае выход рыб уменьшается или увеличивается в соответствии с фактической массой брутто.

Таблица П18

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыб с костным скелетом (всех семейств) при использовании сырья и рыбы специальной разделки

Наименование рыб, способы промышленной и кулинарной разделки и тепловой обработки	Рыба (сырье)						Рыба специальной разделки (полуфабрикат)		Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Выход готового изделия
	крупная		средняя		мелкая						
	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Амур неразделанный[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	152	38	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	202	38	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	252	38	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	147	38	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	197	38	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	245	38	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	144	38	—	—	—	—	89/94[II]	20	75
	—	—	192	38	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	240	38	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	192	51	—	—	109	14	94	20	75
	—	—	255	51	—	—	145	14	125	20	100
	—	—	318	51	—	—	181	14	156	20	125
припущенное	—	—	186	51	—	—	106	14	91	18	75
	—	—	249	51	—	—	142	14	122	18	100
	—	—	310	51	—	—	177	14	152	18	125
жареное	—	—	182	51	—	—	103	14	89/94	20	75
	—	—	243	51	—	—	138	14	119/125	20	100
	—	—	304	51	—	—	173	14	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	217	58	—	—	115	21	91	18	75
	—	—	290	58	—	—	154	21	122	18	100
	—	—	362	58	—	—	192	21	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—	212	58	—	—	113	21	89/94	20	75
	—	—	283	58	—	—	151	21	119/125	20	100
	—	—	355	58	—	—	189	21	149/156	20	125
запеченное	—	—	212	58	—	—	113	21	89/94	20	75
	—	—	283	58	—	—	151	21	119/125	20	100
	—	—	355	58	—	—	189	21	149/156	20	125
Белорыбица неразделанная[I]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	132	31	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	177	31	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	220	31	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	—	—	149	39	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	200	39	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	249	39	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	146	39	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	195	39	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	244	39	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	157	42	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	210	42	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	262	42	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	153	42	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	205	42	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	257	42	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	165	45	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	222	45	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	276	45	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	162	45	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	216	45	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	271	45	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренное в сухарях на рашпере	—	—	135	45	—	—	—	—	74/91	18	75
	—	—	180	45	—	—	—	—	99/122	18	100
	—	—	222	45	—	—	—	—	122/152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жаренное без сухарей на рашпере	—	—	171	45	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	227	45	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	284	45	—	—	—	—	156	20	125
Бельдюга океаническая неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	171	45	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	227	45	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	284	45	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	162	45	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	216	45	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	271	45	—	—	—	—	149/156	20	125
Бельдюга океаническая потрошеная, обезглавленная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	99	5	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	132	5	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	164	5	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	102	5	—	—	—	—	97	23	75
	—	—	137	5	—	—	—	—	130	23	100
	—	—	171	5	—	—	—	—	162	23	125
жареная	—	—	94	5	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	125	5	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	157	5	—	—	—	—	149/156	20	125
Бычок азово-черноморский неразделанный[1]											
Целый, с головой жареный	—	—	115	22[III]	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	155	22[III]	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	194	22[III]	—	—	—	—	151/158	21	125
Целый, без головы:											
припущенный	—	—	171	45[III]	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	227	45[III]	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	284	45[III]	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	164	45[III]	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	220	45[III]	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	275	45[III]	—	—	—	—	151/158	21	125
жаренный во фритюре	—	—	113	45[III]	—	—	—	—	62/57	14	75
	—	—	153	45[III]	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	193	45[III]	—	—	—	—	106/145	14	125
Бычок океанический неразделанный[1]											
Непластованный (без кожи) кусками жареный	—	—	210	61	—	—	—	—	82/87	14	75
	—	—	282	61	—	—	—	—	110/116	14	100
	—	—	354	61	—	—	—	—	138/145	14	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вобла неразделанная[1]											
Целая, с головой, жареная	—	—	114	20	—	—	—	—	91/96	22	75
	—	—	153	20	—	—	—	—	122/128	22	100
	—	—	191	2	—	—	—	—	153/160	22	125
Целая, без головы, жареная	—	—	140	35	—	—	—	—	91/96	22	75
	—	—	188	35	—	—	—	—	122/128	22	100
	—	—	235	35	—	—	—	—	153/160	22	125
Непластованная кусками жареная	—	—	144	37	—	—	—	—	91/96	22	75
	—	—	194	37	—	—	—	—	122/128	22	100
	—	—	243	37	—	—	—	—	153/160	22	125
Вобла соленая неразделанная[1]											
Целая, с головой:											
отварная	—	—	102	15	—	—	—	—	87	14	75
	—	—	136	15	—	—	—	—	116	14	100
отварная	—	—	171	15	—	—	—	—	145	14	125
жареная	—	—	94	15	—	—	—	—	80/89	16	75
	—	—	126	15	—	—	—	—	107/119	16	100
	—	—	158	15	—	—	—	—	134/149	16	125
Целая, без головы:											
отварная	—	—	126	30	—	—	—	—	88	15	75
	—	—	169	30	—	—	—	—	118	15	100
	—	—	210	30	—	—	—	—	147	15	125
жареная	—	—	116	30	—	—	—	—	81/90	17	75
	—	—	154	30	—	—	—	—	108/120	17	100
	—	—	194	30	—	—	—	—	136/151	17	125
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	128	31	—	—	—	—	88	15	75
	—	—	171	31	—	—	—	—	118	15	100
	—	—	213	31	—	—	—	—	147	15	125
жареная	—	—	117	31	—	—	—	—	81/90	17	75
	—	—	157	31	—	—	—	—	108/120	17	100
	—	—	197	31	—	—	—	—	136/151	17	125
Голец дальневосточный неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	127	26	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	169	26	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	211	26	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	123	26	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	165	26	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	205	26	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареный	—	—	120	26	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	161	26	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	201	26	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
припущенное	—	—	132	31	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	177	31	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	220	31	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Горбуша неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	149	39	—	—	102	11	91	18	75
	—	—	200	39	—	—	137	11	122	18	100
	—	—	249	39	—	—	171	11	152	18	125
припущенное	—	—	149	39	—	—	102	11	91	18	75
	—	—	200	39	—	—	137	11	122	18	100
	—	—	249	39	—	—	171	11	152	18	125
жареное	—	—	146	39	—	—	100	11	89/94	20	75
	—	—	195	39	—	—	134	11	119/125	20	100
	—	—	244	39	—	—	167	11	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	157	42	—	—	107	15	91	18	75
	—	—	210	42	—	—	144	15	122	18	100
	—	—	262	42	—	—	179	15	152	18	125
жареное	—	—	153	42	—	—	105	15	89/94	20	75
	—	—	205	42	—	—	140	15	119/125	20	100
	—	—	257	42	—	—	175	15	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	165	45	—	—	112	19	91	18	75
	—	—	222	45	—	—	151	19	122	18	100
	—	—	276	45	—	—	188	19	152	18	125
жареное	—	—	162	45	—	—	110	19	89/94	20	75
	—	—	216	45	—	—	147	19	119/125	20	100
	—	—	271	45	—	—	184	19	149/156	20	125
Горбуша потрошеная с головой[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	116	19	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	154	19	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	193	19	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	116	19	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	154	19	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	193	19	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	110	19	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	147	19	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	184	19	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	125	27	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	167	27	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	208	27	—	—	—	—	152	18	125
припущенное	—	—	125	27	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	167	27	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	208	27	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	122	27	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	163	27	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	204	27	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	134	30	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	179	30	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	223	30	—	—	—	—	156	20	125
припущенное	—	—	130	30	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	174	30	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	217	30	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	127	30		—	—	—	89/94	20	75
	—	—	170	30	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	213	30	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
отварное	—	—	140	33	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	187	33	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	233	33	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	136	33	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	182	33	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	227	33	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	133	33	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	178	33	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	222	33	—	—	—	—	149/156	20	125
Зубатка пятнистая (пестрая) потрошеная обезглавленная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	110	18	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	146	18	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	184	18	—	—	—	—	151	17	125
припущенная	—	—	110	18	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	146	18	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	184	18	—	—	—	—	151	17	125
жареная	—	—	109	18	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	145	18	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	182	18	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченная	—	—	109	18	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	145	18	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	182	18	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	125	28	—	—	100	10	90	17	75
	—	—	167	28	—	—	133	10	120	17	100
	—	—	210	28	—	—	168	10	151	17	125
припущенное	—	—	125	28	—	—	100	10	90	17	75
	—	—	167	28	—	—	133	10	120	17	100
	—	—	210	28	—	—	168	10	151	17	125
жареное	—	—	124	28	—	—	99	10	89/94	20	75
	—	—	165	28	—	—	132	10	119/125	20	100
	—	—	207	28	—	—	166	10	149/156	20	125
запеченное	—	—	124	28	—	—	99	10	89/94	20	75
	—	—	165	28	—	—	132	10	119/125	20	100
	—	—	207	28	—	—	166	10	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	138	35	—	—	108	17	90	17	75
	—	—	185	35	—	—	145	17	120	17	100
	—	—	232	35	—	—	182	17	151	17	125
жареное	—	—	137	35	—	—	107	17	89/94	20	75
	—	—	183	35	—	—	143	17	119/125	20	100
	—	—	229	35	—	—	180	17	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
запеченное	—	—	137	35	—	—	107	17	89/94	20	75
	—	—	183	35	—	—	143	17	119/125	20	100
	—	—	229	35	—	—	180	17	149/156	20	125
Филе зубатки необесшкуренное, выпускаемое промышленностью											
отварное	—	—	97	4[IV]	—	—	—	—	93	19	75
	—	—	128	4[IV]	—	—	—	—	123	19	100
	—	—	160	4[IV]	—	—	—	—	154	19	125
припущенное	—	—	94	4[IV]	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	125	4[IV]	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	157	4[IV]	—	—	—	—	151	17	125
жареное	—	—	93	4[IV]	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	124	4[IV]	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	155	4[IV]	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренное во фритюре	—	—	70	4[IV]	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	96	4[IV]	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	120	4[IV]	—	—	—	—	115/149	16	125
Зубатка пятнистая (пестрая) с головой, потрошеная, соленая[1]											
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	148	39	—	—	100	10	90	17	75
	—	—	197	39	—	—	133	10	120	17	100
	—	—	248	39	—	—	168	10	151	17	125
жареное	—	—	131	39	—	—	89	10	80/89	16	75
	—	—	175	39	—	—	119	10	107/119	16	100
	—	—	220	39	—	—	149	10	134/149	16	125
запеченное	—	—	131	39	—	—	89	10	80/89	16	75
	—	—	175	39	—	—	119	10	107/119	16	100
	—	—	220	39	—	—	149	10	134/149	16	125
Зубан неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	150	40	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	200	40	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	252	40	—	—	—	—	151	17	125
припущенный	—	—	150	40	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	200	40	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	252	40	—	—	—	—	151	17	125
жареный	—	—	148	40	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	198	40	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	248	40	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	191	53	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	255	53	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	321	53	—	—	—	—	151	17	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	191	53	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	255	53	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	321	53	—	—	—	—	151	17	125
жареное	—	—	189	53	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	253	53	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	317	53	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей жареное	—	—	241	63	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	322	63	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	403	63	—	—	—	—	149/156	20	125
Зубан потрошеный обезглавленный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	96	6	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	128	6	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	161	6	—	—	—	—	151	17	125
припущенный	—	—	96	6	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	128	6	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	161	6	—	—	—	—	151	17	125
жареный	—	—	95	6	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	127	6	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	159	6	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	113	20	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	150	20	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	189	20	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	—	—	113	20	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	150	20	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	189	20	—	—	—	—	151	17	125
жареное	—	—	111	20	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	149	20	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	186	20	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей жареное	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Камбала дальневосточная неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	140	35	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	188	35	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	234	35	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенная	—	—	140	35	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	188	35	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	234	35	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	137	35	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	183	35	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	229	35	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	—	—	103	35	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	142	35	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	177	35	—	—	—	—	115/149	16	125
запеченная	—	—	137	35	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	183	35	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	229	35	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная в сухарях на рашпере	—	—	111	35	—	—	—	—	72/89	16	75
	—	—	148	35	—	—	—	—	96/119	16	100
	—	—	183	35	—	—	—	—	119/149	16	125
Камбала дальневосточная соленая неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	138	35	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	185	35	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	232	35	—	—	—	—	151	17	125
жареная	—	—	128	35	—	—	—	—	83/88	15	75
	—	—	172	35	—	—	—	—	112/118	15	100
	—	—	203	35	—	—	—	—	132/147	15	125
запеченная	—	—	128	35	—	—	—	—	83/88	15	75
	—	—	172	35	—	—	—	—	112/118	15	100
	—	—	203	35	—	—	—	—	132/147	15	125
Камбала азово-черноморская неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	147	36	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	195	36	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	244	36	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	147	36	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	195	36	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	244	36	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	141	36	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	189	36	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	236	36	—	—	—	—	151/158	21	125
Камбала (кроме азово-черноморской и дальневосточной) потрошеная обезглавленная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	104	10	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	139	10	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	173	10	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенная	—	—	104	10	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	139	10	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	173	10	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	100	10	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	134	10	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	168	10	—	—	—	—	151/158	21	125
Камбала (кроме азово-черноморской и дальневосточной) неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	142	34	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	189	34	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	236	34	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	142	34	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	189	34	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	236	34	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	136	34	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	183	34	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	229	34	—	—	—	—	151/158	21	125
Капитан-рыба неразделанная[1]											
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	178	46	—	—	109	12	96	22	75
	—	—	237	46	—	—	145	12	128	22	100
	—	—	296	46	—	—	182	12	160	22	125
жареное	—	—	176	46	—	—	108	12	95/100	25	75
	—	—	235	46	—	—	144	12	127/133	25	100
	—	—	296	46	—	—	182	12	160/167	25	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	204	53	—	—	119	19	96	22	75
	—	—	272	53	—	—	158	19	128	22	100
	—	—	340	53	—	—	198	19	160	22	125
жареное	—	—	202	53	—	—	117	19	95/100	25	75
	—	—	270	53	—	—	157	19	127/133	25	100
	—	—	340	53	—	—	198	19	160/167	25	125
Филе без кожи и костей											
жареное	—	—	226	58	—	—	125	24	95/100	25	75
	—	—	302	58	—	—	167	24	127/133	25	100
	—	—	381	58	—	—	211	24	160/167	25	125
жаренное во фритюре	—	—	171	58	—	—	95	24	72/94	20	75
	—	—	233	58	—	—	129	24	98/125	20	100
	—	—	290	58	—	—	161	24	122/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Карась морской неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	162	42	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	216	42	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	269	42	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	162	42	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	216	42	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	269	42	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	148	42	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	200	42	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	250	42	—	—	—	—	145/152	18	125
Карась речной и озерный неразделанные											
Целый, с головой:											
жареный	117	24	—	—	120	26	—	—	89/94	20	75
	157	24	—	—	161	26	—	—	119/125	20	100
	196	24	—	—	201	26	—	—	149/156	20	125
запеченный	117	24	—	—	120	26	—	—	89/94	20	75
	157	24	—	—	161	26	—	—	119/125	20	100
	196	24	—	—	201	26	—	—	149/156	20	125
Напластованный кусками:											
жареный	148	40	—	—	—	—	—	—	89/94	20	75
	198	40	—	—	—	—	—	—	119/125	20	100
	248	40	—	—	—	—	—	—	149/156	20	125
Карась океанический неразделанный											
Напластованный кусками:											
отварной	—	—	—	—	138	35	—	—	90	17	75
	—	—	—	—	185	35	—	—	120	17	100
	—	—	—	—	232	35	—	—	151	17	125
припущенный	—	—	—	—	137	35	—	—	89	16	75
	—	—	—	—	183	35	—	—	119	16	100
	—	—	—	—	229	35	—	—	149	16	125
жареный	—	—	—	—	126	35	—	—	82/87	14	75
	—	—	—	—	169	35	—	—	110/116	14	100
	—	—	—	—	212	35	—	—	138/145	14	125
Карась океанический потрошеный обезглавленный											
Напластованный кусками:											
отварной	110	18	—	—	105	14	—	—	90	17	75
	146	18	—	—	140	14	—	—	120	17	100
	184	18	—	—	176	14	—	—	151	17	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенный	109	18	—	—	103	14	—	—	89	16	75
	145	18	—	—	138	14	—	—	119	16	100
	182	18	—	—	173	14	—	—	149	16	125
жареный	100	18	—	—	95	14	—	—	82/87	14	75
	134	18	—	—	128	14	—	—	110/116	14	100
	168	18	—	—	160	14	—	—	138/145	14	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	150	40	—	—	—	—	—	—	90	17	75
	200	40	—	—	—	—	—	—	120	17	100
	252	40	—	—	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	148	40	—	—	—	—	—	—	89	16	75
	198	40	—	—	—	—	—	—	119	16	100
	248	40	—	—	—	—	—	—	149	16	125
жареное	137	40	—	—	—	—	—	—	82/87	14	75
	183	40	—	—	—	—	—	—	110/116	14	100
	230	40	—	—	—	—	—	—	138/145	14	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	176	49	—	—	—	—	—	—	90	17	75
	235	49	—	—	—	—	—	—	120	17	100
	296	49	—	—	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	175	49	—	—	—	—	—	—	89	16	75
	233	49	—	—	—	—	—	—	119	16	100
	292	49	—	—	—	—	—	—	149	16	125
жареное	161	49	—	—	—	—	—	—	82/87	14	75
	216	49	—	—	—	—	—	—	110/116	14	100
	271	49	—	—	—	—	—	—	138/145	14	125
Карп неразделанный											
Напластованный кусками:											
отварной	149	37	157	40	—	—	—	—	94	20	75
	198	37	208	40	—	—	—	—	125	20	100
	248	37	260	40	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	144	37	152	40	—	—	—	—	91	18	75
	294	37	203	40	—	—	—	—	122	18	100
	241	37	253	40	—	—	—	—	152	18	125
жареный	141	37	148	40	—	—	—	—	89/94	20	75
	289	37	198	40	—	—	—	—	119/125	20	100
	237	37	248	40	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченный	141	37	148	40	—	—	—	—	89/94	20	75
	189	37	198	40	—	—	—	—	119/125	20	100
	237	37	248	40	—	—	—	—	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	177	47	188	50	—	—	108	13	94	20	75
	236	47	250	50	—	—	144	13	125	20	100
	294	47	312	50	—	—	179	13	156	20	125
припущенное	172	47	182	50	—	—	105	13	91	18	75
	230	47	244	50	—	—	140	13	122	18	100
	287	47	304	50	—	—	175	13	152	18	125
жареное	168	47	178	50	—	—	102	13	89/94	20	75
	225	47	238	50	—	—	137	13	119/125	20	100
	281	47	298	50	—	—	171	13	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	186	51	202	55	—	—	123	26	91	18	75
	249	51	271	55	—	—	165	26	122	18	100
	310	51	338	55	—	—	205	26	152	18	125
жареное	182	51	198	55	—	—	120	26	89/94	20	75
	243	51	264	55	—	—	161	26	119/125	20	100
	304	51	331	55	—	—	201	26	149/156	20	125
Кета неразделанная[1] (см. горбушу неразделанную)											
Килька каспийская и кроме каспийской[1]											
Целая, с головой, жаренная во фритюре	—	—	1359	8***	—	—	—	—	1250/1333	25	1000
Клыкач неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	147	38	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	197	38	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	245	38	—	—	—	—	152	18	125
припущенный	—	—	147	38	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	197	38	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	245	38	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	135	38	—	—	—	—	84/89	18	75
	—	—	182	38	—	—	—	—	113/119	18	100
	—	—	229	38	—	—	—	—	142/149	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	46	—	—	—	—	91	18	75	
	—	—	46	—	—	—	—	122	18	100	
	—	—	46	—	—	—	—	152	18	125	
припущенное	—	—	46	—	—	—	—	91	18	75	
	—	—	46	—	—	—	—	122	18	100	
	—	—	46	—	—	—	—	152	18	125	

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—		46	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—		46	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—		46	—	—	—	—	142/149	16	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	172	47	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	230	47	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	287	47	—	—	—	—	152	18	125
припущенное	—	—	172	47	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	230	47	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	287	47	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	158	47	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	213	47	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	268	47	—	—	—	—	142/149	16	125
Филе без кожи и костей жареное	—	—	179	53	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	240	53	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	302	53	—	—	—	—	142/149	16	125
Корюшка (невская и беломорская) неразделанная[1]											
Целая, с головой											
припущенная	—	—	107	153	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	144	153	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	179	153	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	105	153	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	140	153	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	175	153	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	—	—	73	153	—	—	—	—	62/87	14	75
	—	—	99	153	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	125	153	—	—	—	—	106/145	14	125
Целая, без головы											
припущенная	—	—	130	303	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	174	303	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	217	303	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	127	303	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	170	303	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	213	303	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	—	—	89	303	—	—	—	—	62/87	14	75
	—	—	120	303	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	151	303	—	—	—	—	106/145	14	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Красноперка дальневосточная неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
жареная	—	—	132	40	—	—	—	—	79/84	11	75
	—	—	177	40	—	—	—	—	106/112	11	100
	—	—	222	40	—	—	—	—	133/140	11	125
Ледяная рыба потрошеная обезглавленная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	106	14	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	142	14	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	177	14	—	—	—	—	152	18	125
припущенная	—	—	103	14	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	138	14	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	173	14	—	—	—	—	149	16	125
жареная	—	—	98	14	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	131	14	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	165	14	—	—	—	—	142/149	16	125
Ледяная рыба неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	160	43	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	214	43	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	267	43	—	—	—	—	152	18	125
припущенная	—	—	156	43	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	209	43	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	261	43	—	—	—	—	149	16	125
жареная	—	—	147	43	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	198	43	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	249	43	—	—	—	—	142/149	16	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	196	52	—	—	115	18	94	20	75
	—	—	260	52	—	—	152	18	125	20	100
	—	—	325	52	—	—	190	18	156	20	125
припущенное	—	—	196	52	—	—	115	18	94	20	75
	—	—	260	52	—	—	152	18	125	20	100
	—	—	325	52	—	—	190	18	156	20	125
жареное	—	—	179	52	—	—	105	18	86/91	18	75
	—	—	242	52	—	—	141	18	116/122	18	100
	—	—	302	52	—	—	177	18	145/152	18	125
Филе без кожи и костей:											
отварное	—	—	209	55	—	—	11	21	94	20	75
	—	—	278	55	—	—	158	21	125	20	100
	—	—	347	55	—	—	197	21	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	209	55	—	—	119	21	94	20	75
	—	—	278	55	—	—	158	21	125	20	100
	—	—	347	55	—	—	197	21	156	20	125
жареное	—	—	191	55	—	—	109	21	86/91	18	75
	—	—	258	55	—	—	147	21	116/122	18	100
	—	—	322	55	—	—	184	21	145/152	18	125
Лещ неразделанный[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	152	38	152	38	149	37	—	—	94	20	75
	202	38	202	38	198	37	—	—	125	20	100
	252	38	252	38	248	37	—	—	156	20	125
припущенный	147	38	147	38	144	37	—	—	91	18	75
	197	38	197	38	194	37	—	—	122	18	100
	245	38	245	38	241	37	—	—	152	18	125
жареный	144	38	144	38	141	37	—	—	89/94	20	75
	192	38	192	38	189	37	—	—	119/125	20	100
	240	38	240	38	237	37	—	—	149/156	20	125
запеченный	144	38	144	38	141	37	—	—	89/94	20	75
	192	38	192	38	189	37	—	—	119/125	20	100
	240	38	240	38	237	37	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей с реберными костями:											
жареное	159	46	159	46	156	45	99	13	86/91	18	75
	215	46	215	46	211	45	133	13	116/122	18	100
	269	46	269	46	264	45	167	13	145/152	18	125
запеченное	159	46	159	46	156	45	99	13	86/91	18	75
	215	46	215	46	211	45	133	13	116/122	18	100
	269	46	269	46	264	45	167	13	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	198	54	198	54	182	50	123	26	91	18	75
	265	54	265	54	244	50	165	26	122	18	100
	330	54	330	54	304	50	205	26	152	18	125
жареное	187	54	187	54	172	50	116	26	86/91	18	75
	252	54	252	54	232	50	157	26	116/122	18	100
	315	54	315	54	290	50	196	26	145/152	18	125
запеченное	187	54	187	54	171	50	116	26	86/91	18	75
	252	54	252	54	232	50	157	26	116/122	18	100
	315	54	315	54	290	50	196	26	145/152	18	125
Филе леща, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	99	8[IV]	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8[IV]	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8[IV]	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—	93	8[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
запеченное	—	—	93	8[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
Лещ соленый потрошеный с головой											
Непластованный кусками:											
отварной	117	23	117	23	122	26	—	—	90	17	75
	156	23	156	23	162	26	—	—	120	17	100
	196	23	196	23	204	26	—	—	151	17	125
жареный	104	23	104	23	108	26	—	—	80/89	16	75
	139	23	139	23	145	26	—	—	107/119	16	100
	174	23	174	23	181	26	—	—	134/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
жареное	119	33	119	33	125	36	92	13	80/89	16	75
	160	33	160	33	167	36	123	13	107/119	16	100
	200	33	200	33	209	36	154	13	134/149	16	125
запеченное	119	33	119	33	125	36	92	13	80/89	16	75
	160	33	160	33	167	36	123	13	107/119	16	100
	200	33	200	33	209	36	154	13	134/149	16	125
Лосось каспийский, куринский неразделанный											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	138	34	149	39	—	—	102	11	91	18	75
	185	34	200	39	—	—	137	11	122	18	100
	230	34	249	39	—	—	171	11	152	18	125
припущенное	138	34	149	39	—	—	102	11	91	18	75
	185	34	200	39	—	—	137	11	122	18	100
	230	34	249	39	—	—	171	11	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	135	34	146	39	—	—	100	11	89/94	20	75
	180	34	195	39	—	—	134	11	119/125	20	100
	226	34	244	39	—	—	167	11	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	149	39	157	42	—	—	107	15	91	18	75
	200	39	210	42	—	—	144	15	122	18	100
	249	39	262	42	—	—	179	15	152	18	125
жареное	146	39	153	42	—	—	105	15	89/94	20	75
	195	39	205	42	—	—	140	15	149/156	20	100
	244	39	157	42	—	—	175	15	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	160	43	165	45	—	—	112	19	91	18	75
	214	43	222	45	—	—	151	19	122	18	100
	267	43	276	45	—	—	188	19	152	18	125
жареное	156	43	162	45	—	—	110	19	89/94	20	75
	209	43	216	45	—	—	147	19	119/125	20	100
	261	43	271	45	—	—	184	19	149/156	20	125
жаренное в сухарях на рашпере	130	43	135	45	—	—	91	19	74/91	18	75
	174	43	180	45	—	—	122	19	99/122	18	100
	214	43	222	45	—	—	151	19	122/152	18	125
жаренное без сухарей на рашпере	165	43	171	45	—	—	116	19	94	20	75
	219	43	227	45	—	—	154	19	125	20	100
	274	43	284	45	—	—	193	19	156	20	125
Луфарь (кроме океанического) неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	138	32	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	184	32	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	229	32	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	138	32	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	184	32	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	229	32	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	126	32	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	171	32	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	213	32	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	181	48	—	—	112	16	94	20	75
	—	—	240	48	—	—	149	16	125	20	100
	—	—	300	48	—	—	186	16	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	181	48	—	—	112	16	94	20	75
	—	—	240	48	—	—	149	16	125	20	100
	—	—	300	48	—	—	186	16	156	20	125
жареное	—	—	165	48	—	—	102	16	86/91	18	75
	—	—	223	48	—	—	138	16	116/122	18	100
	—	—	279	48	—	—	173	16	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное, припущенное	—	—	204	54	—	—	121	22	94	20	75
	—	—	272	54	—	—	160	22	125	20	100
	—	—	339	54	—	—	200	22	156	20	125
жареное	—	—	187	54	—	—	110	22	86/91	18	75
	—	—	252	54	—	—	149	22	116/122	18	100
	—	—	315	54	—	—	186	22	145/152	18	125
Луфарь океанический потрошеный обезглавленный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	111	15	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	147	15	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	184	15	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	111	15	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	147	15	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	184	15	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	101	15	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	136	15	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	171	15	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	136	31	—	—	112	16	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	149	16	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	186	16	156	20	125
припущенное	—	—	136	31	—	—	112	16	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	149	16	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	186	16	156	20	125
жареное	—	—	125	31	—	—	102	16	86/91	18	75
	—	—	168	31	—	—	138	16	116/122	18	100
	—	—	210	31	—	—	173	16	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	149	37	—	—	121	22	94	20	75
	—	—	198	37	—	—	160	22	125	20	100
	—	—	248	37	—	—	200	22	156	20	125
припущенное	—	—	149	37	—	—	121	22	86/91	20	75
	—	—	198	37	—	—	160	22	125	20	100
	—	—	248	37	—	—	200	22	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—	137	37	—	—	110	22	86/91	18	75
	—	—	184	37	—	—	149	22	116/122	18	100
	—	—	230	37	—	—	186	22	145/152	18	125
Макрурус, тушка специальной разделки											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	—	—	—	—	98	4	94	20	75
	—	—	—	—	—	—	130	4	125	20	100
	—	—	—	—	—	—	163	4	156	20	125
припущенный	—	—	—	—	—	—	97	4	93	19	75
	—	—	—	—	—	—	128	4	123	19	100
	—	—	—	—	—	—	160	4	154	19	125
жареный	—	—	—	—	—	—	90	4	86/91	18	75
	—	—	—	—	—	—	121	4	116/122	18	100
	—	—	—	—	—	—	151	4	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	—	—	—	—	104	10	94	20	75
	—	—	—	—	—	—	139	10	125	20	100
	—	—	—	—	—	—	173	10	156	20	125
припущенное	—	—	—	—	—	—	103	10	93	19	75
	—	—	—	—	—	—	137	10	123	19	100
	—	—	—	—	—	—	171	10	154	19	125
жареное	—	—	—	—	—	—	96	10	86/91	18	75
	—	—	—	—	—	—	129	10	116/122	18	100
	—	—	—	—	—	—	161	10	145/152	18	125
Филе без кожи и костей:											
отварное	—	—	—	—	—	—	109	14	94	20	75
	—	—	—	—	—	—	145	14	125	20	100
	—	—	—	—	—	—	181	14	156	20	125
припущенное	—	—	—	—	—	—	108	14	93	19	75
	—	—	—	—	—	—	143	14	123	19	100
	—	—	—	—	—	—	179	14	154	19	125
жареное	—	—	—	—	—	—	100	14	86/91	18	75
	—	—	—	—	—	—	135	14	116/122	18	100
	—	—	—	—	—	—	169	14	145/152	18	125
Мелочь I группы[1]											
Целая, с головой:											
отварная	—	—	125	25	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	167	25	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	208	25	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	121	25	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	163	25	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	203	25	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареная	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченная	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
Целая, без головы:											
отварная	—	—	149	37	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	198	37	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	248	37	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	144	37	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	194	37	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	241	37	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	141	37	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	189	37	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	237	37	—	—	—	—	149/156	20	125
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	154	39	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	205	39	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	256	39	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	149	39	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	200	39	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	249	39	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	146	39	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	195	39	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	244	39	—	—	—	—	149/156	20	125

Примечание. К мелочи I группы относятся: густера (тарань) азербайджанская, линь, окунь речной и озерный (кроме балхашского и бухтарминского), подуст.

Мелочь II группы[1]

Целая, с головой:											
отварная	—	—	129	27	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	271	27	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	214	27	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	125	27	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	167	27	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	208	27	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	122	27	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	163	27	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	204	27	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре (корюшка)	—	—	88	27	—	—	—	—	64/89	16	75

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
отварное	—	—	202	54	—	—	—	—	93	19	75
	—	—	267	54	—	—	—	—	123	19	100
	—	—	335	54	—	—	—	—	154	19	125
припущенное	—	—	202	54	—	—	—	—	93	19	75
	—	—	267	54	—	—	—	—	123	19	100
	—	—	335	54	—	—	—	—	154	19	125
жареное	—	—	183	54	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	246	54	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	309	54	—	—	—	—	142/149	16	125
Мойва (мелочь III группы) неразделанная[1]											
Целая, с головой:											
жареная	—	—	93	2V	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	123	2V	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	154	2V	—	—	—	—	151/158	21	125
жаренная во фритюре	—	—	69	2V	—	—	—	—	68/93	19	75
	—	—	93	2V	—	—	—	—	91/123	19	100
	—	—	117	2V	—	—	—	—	115/154	19	125
Муксун неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	134	30	—	—	134	30	—	—	94	20	75
	179	30	—	—	179	30	—	—	125	20	100
	223	30	—	—	223	30	—	—	156	20	125
припущенный	130	30	—	—	130	30	—	—	91	18	75
	174	30	—	—	174	30	—	—	122	18	100
	217	30	—	—	217	30	—	—	152	18	125
жареный	127	30	—	—	127	30	—	—	89/94	20	75
	170	30	—	—	170	30	—	—	119/125	20	100
	213	30	—	—	213	30	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	152	40	—	—	152	40	—	—	91	18	75
	203	40	—	—	203	40	—	—	122	18	100
	253	40	—	—	253	40	—	—	152	18	125
жареное	148	40	—	—	148	40	—	—	89/94	20	75
	198	40	—	—	198	40	—	—	119/125	20	100
	248	40	—	—	248	40	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	169	46	—	—	169	46	—	—	91	18	75
	226	46	—	—	226	46	—	—	122	18	100
	281	46	—	—	281	46	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	165	46	—	—	165	46	—	—	89/94	20	75
	220	46	—	—	220	46	—	—	119/125	20	100
	276	46	—	—	276	46	—	—	149/156	20	125
Муксун потрошеный соленый с головой											
Непластованный кусками:											
отварной	117	23	—	—	122	26	—	—	90	17	75
	156	23	—	—	162	26	—	—	120	17	100
	196	23	—	—	204	26	—	—	151	17	125
жареный	103	23	—	—	107	26	—	—	79/88	15	75
	138	23	—	—	143	26	—	—	106/118	15	100
	171	23	—	—	178	26	—	—	132/147	15	125
Филе с кожей и костями:											
отварное	130	31	—	—	136	34	—	—	90	17	75
	174	31	—	—	182	34	—	—	120	17	100
	219	31	—	—	229	34	—	—	151	17	125
жареное	114	31	—	—	120	34	—	—	79/88	15	75
	154	31	—	—	161	34	—	—	106/118	15	100
	191	31	—	—	200	34	—	—	132/147	15	125
Навага дальневосточная неразделанная[1]											
Целая, с головой, кожей, икрой:											
жареная	—	—	111	19	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	149	19	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	186	19	—	—	—	—	151/158	21	125
жаренная во фритюре	—	—	77	19	—	—	—	—	62/87	14	75
	—	—	104	19	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	131	19	—	—	—	—	106/145	14	125
Непластованная без головы:											
жареная	—	—	134	33	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	181	33	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	225	33	—	—	—	—	151/158	21	125
жаренная во фритюре	—	—	93	33	—	—	—	—	62/87	14	75
	—	—	125	33	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	158	33	—	—	—	—	106/145	14	125
Филе с кожей, без костей:											
жареное	—	—	148	39	—	—	102	12	90/95	21	75
	—	—	198	39	—	—	138	12	121/127	21	100
	—	—	248	39	—	—	172	12	151/158	21	125
запеченное	—	—	148	39	—	—	102	12	90/95	21	75
	—	—	198	39	—	—	138	12	121/127	21	100
	—	—	248	39	—	—	172	12	151/158	21	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей жареное	—	—	180	50	—	—	108	17	90/95	21	75
	—	—	242	50	—	—	146	17	121/127	21	100
	—	—	302	50	—	—	182	17	151/158	21	125
Навага (кроме дальневосточной) неразделанная[I]											
Целая, с кожей, головой, икрой жареная	—	—	113	20	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	151	20	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	189	20	—	—	—	—	151/158	21	125
Целая, без кожи, с головой, икрой:											
жареная	—	—	122	26	—	—	—	—	90/95	22	75
	—	—	164	26	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	204	26	—	—	—	—	151/158	21	125
жаренная во фритюре	—	—	84	26	—	—	—	—	62/87	14	75
	—	—	114	26	—	—	—	—	84/116	14	100
	—	—	143	26	—	—	—	—	106/145	14	125
Филе без кожи и костей:											
жареное	—	—	170	47	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	228	47	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	285	47	—	—	—	—	151/158	21	125
запеченное	—	—	170	47	—	—	—	—	90/95	21	75
	—	—	228	47	—	—	—	—	121/127	21	100
	—	—	285	47	—	—	—	—	151/158	21	125
Налим речной и озерный неразделанные[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	182	50	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	244	50	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	304	50	—	—	—	—	152	18	125
припущенный	—	—	182	50	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	244	50	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	304	50	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	178	50	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	238	50	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	298	50	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи, с реберными костями:											
припущенное	—	—	212	57	—	—	98	7	91	18	75
	—	—	284	57	—	—	131	7	122	18	100
	—	—	353	57	—	—	163	7	152	18	125
жареное	—	—	207	57	—	—	96	7	89/94	20	75
	—	—	277	57	—	—	128	7	119/125	20	100
	—	—	347	57	—	—	160	7	149/156	20	125
запеченное	—	—	207	57	—	—	96	7	89/94	20	75
	—	—	277	57	—	—	128	7	119/125	20	100
	—	—	347	57	—	—	160	7	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	228	60	—	—	101	10	91	18	75
	—	—	305	60	—	—	136	10	122	18	100
	—	—	380	60	—	—	169	10	152	18	125
жареное	—	—	223	60	—	—	99	10	89/94	20	75
	—	—	298	60	—	—	132	10	119/125	20	100
	—	—	373	60	—	—	166	10	149/156	20	125
запеченное	—	—	223	60	—	—	99	10	89/94	20	75
	—	—	298	60	—	—	132	10	119/125	20	100
	—	—	373	60	—	—	166	10	149/156	20	125
Налим речной и озерный соленые неразделанные[I]											
Непластованный (без кожи) кусками:											
отварной	—	—	140	38	—	—	—	—	87	14	75
	—	—	187	38	—	—	—	—	116	14	100
	—	—	234	38	—	—	—	—	145	14	125
жареный	—	—	129	38	—	—	—	—	80/89	16	75
	—	—	173	38	—	—	—	—	107/119	16	100
	—	—	211	38	—	—	—	—	131/149	16	125
Филе без кожи и костей:											
отварное	—	—	174	50	—	—	99	12	87	14	75
	—	—	232	50	—	—	132	12	116	14	100
	—	—	290	50	—	—	165	12	145	14	125
жареное	—	—	160	50	—	—	91	12	80/89	16	75
	—	—	214	50	—	—	122	12	107/119	16	100
	—	—	268	50	—	—	152	12	134/149	16	125
запеченное	—	—	160	50	—	—	91	12	80/89	16	75
	—	—	214	50	—	—	122	12	107/119	16	100
	—	—	268	50	—	—	152	12	134/149	16	125
Налим морской неразделанный[I]											
Непластованный кусками:											
припущенный	—	—	159	39	—	—	—	—	91	23	75
	—	—	213	39	—	—	—	—	130	23	100
	—	—	266	39	—	—	—	—	162	23	125
жареный	—	—	151	39	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	203	39	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	254	39	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе налима необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	107	3[IV]	—	—	—	—	104	28	75
	—	—	143	3[IV]	—	—	—	—	139	28	100
	—	—	179	3[IV]	—	—	—	—	174	28	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	104	3^{IV}	—	—	—	—	101	26	75
	—	—	139	3^{IV}	—	—	—	—	135	26	100
	—	—	174	3^{IV}	—	—	—	—	169	26	125
жареное	—	—	95	3^{IV}	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	128	3^{IV}	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	160	3^{IV}	—	—	—	—	155/162	23	125
Налим морской потрошеный обезглавленный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	110	10	—	—	—	—	99	24	75
	—	—	147	10	—	—	—	—	132	24	100
	—	—	182	10	—	—	—	—	164	24	125
припущенный	—	—	108	10	—	—	—	—	97	23	75
	—	—	144	10	—	—	—	—	130	23	100
	—	—	180	10	—	—	—	—	162	23	125
жареный	—	—	102	10	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	138	10	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	172	10	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	130	24	—	—	—	—	99	24	75
	—	—	174	24	—	—	—	—	132	24	100
	—	—	216	24	—	—	—	—	164	24	125
припущенное	—	—	128	24	—	—	—	—	97	23	75
	—	—	171	24	—	—	—	—	130	23	100
	—	—	213	24	—	—	—	—	162	23	125
жареное	—	—	121	24	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	163	24	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	204	24	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	136	27	—	—	—	—	99	24	75
	—	—	181	27	—	—	—	—	132	24	100
	—	—	225	27	—	—	—	—	164	24	125
припущенное	—	—	133	27	—	—	—	—	97	23	75
	—	—	178	27	—	—	—	—	130	23	100
	—	—	222	27	—	—	—	—	162	23	125
жареное	—	—	126	27	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	170	27	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	212	27	—	—	—	—	155/162	23	125
Нельма неразделанная											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	226	31	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенная	—	—	132	31	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	177	31	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	220	31	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	138	34	149	39	—	—	102	11	91	18	75
	185	34	200	39	—	—	137	11	122	18	100
	230	34	249	39	—	—	171	11	152	18	125
жареное	135	34	146	39	—	—	100	11	89/94	20	75
	180	34	195	39	—	—	134	11	119/125	20	100
	226	34	244	39	—	—	167	11	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	149	39	157	42	—	—	107	15	91	18	75
	200	39	210	42	—	—	144	15	122	18	100
	249	39	262	42	—	—	179	15	152	18	125
жареное	146	39	153	42	—	—	105	15	89/94	20	75
	195	39	205	42	—	—	140	15	119/125	20	100
	244	39	257	42	—	—	175	15	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	160	43	165	45	—	—	112	19	91	18	75
	214	43	222	45	—	—	151	19	122	18	100
	267	43	276	45	—	—	188	19	152	18	125
жареное	156	43	162	45	—	—	110	19	89/94	20	75
	209	43	216	45	—	—	147	19	119/125	20	100
	261	43	271	45	—	—	184	19	149/156	20	125
жаренное в сухарях на рашпере	130	43	135	45	—	—	91	19	74/91	18	75
	174	43	180	45	—	—	122	19	99/122	18	100
	214	43	222	45	—	—	151	19	122/152	18	125
жаренное без сухарей на рашпере	165	43	171	45	—	—	116	19	94	20	75
	219	43	227	45	—	—	154	19	125	20	100
	274	43	284	45	—	—	193	19	156	20	125
Нототения мраморная											
Филе необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	101	5^{IV}	—	—	—	—	96	22	75
	—	—	135	5^{IV}	—	—	—	—	128	22	100
	—	—	168	5^{IV}	—	—	—	—	160	22	125
припущенное	—	—	99	5^{IV}	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	132	5^{IV}	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	164	5^{IV}	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—	88	5[IV]	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	119	5[IV]	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	149	5[IV]	—	—	—	—	142/149	16	125
Окунь морской потрошеный с головой											
Непластованный кусками:											
отварной	147	36[VI]	—	—	154	39[VI]	—	—	94	20	75
	195	36[VI]	—	—	205	39[VI]	—	—	125	20	100
	244	36[VI]	—	—	256	39[VI]	—	—	156	20	125
припущенный	142	36[VI]	—	—	149	39[VI]	—	—	91	18	75
	191	36[VI]	—	—	200	39[VI]	—	—	122	18	100
	238	36[VI]	—	—	249	39[VI]	—	—	152	18	125
жареный	139	36[VI]	—	—	146	39[VI]	—	—	89/94	20	75
	186	36[VI]	—	—	195	39[VI]	—	—	119/125	20	100
	233	36[VI]	—	—	244	39[VI]	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	168	44	—	—	—	—	108	13[VII]	94	20	75
	223	44	—	—	—	—	144	13[VII]	125	20	100
	279	44	—	—	—	—	179	13[VII]	156	20	125
припущенное	163	44	—	—	—	—	105	13[VII]	91	18	75
	218	44	—	—	—	—	140	13[VII]	122	18	100
	271	44	—	—	—	—	175	13[VII]	152	18	125
жареное	159	44	—	—	—	—	102	13[VII]	89/94	20	75
	213	44	—	—	—	—	137	13[VII]	119/125	20	100
	266	44	—	—	—	—	171	13[VII]	145/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	172	47	—	—	—	—	107	15[VII]	91	18	75
	230	47	—	—	—	—	144	15[VII]	122	18	100
	287	47	—	—	—	—	179	15[VII]	152	18	125
жареное	168	47	—	—	—	—	105	15[VII]	89/94	20	75
	225	47	—	—	—	—	140	15[VII]	119/125	20	100
	281	47	—	—	—	—	175	15[VII]	149/156	20	125
запеченное	168	47	—	—	—	—	105	15[VII]	89/94	20	75
	225	47	—	—	—	—	140	15[VII]	119/125	20	100
	281	47	—	—	—	—	175	15[VII]	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	186	51	—	—	—	—	112	19[VII]	91	18	75
	249	51	—	—	—	—	151	19[VII]	122	18	100
	310	51	—	—	—	—	188	19[VII]	152	18	125
жареное	182	51	—	—	—	—	110	19[VII]	89/94	20	75
	243	51	—	—	—	—	147	19[VII]	119/125	20	100
	304	51	—	—	—	—	184	19[VII]	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
запеченное	182	51	—	—	—	—	110	19[VII]	89/94	20	75
	243	51	—	—	—	—	147	19[VII]	119/125	20	100
	304	51	—	—	—	—	184	19[VII]	149/156	20	125
Окунь морской потрошеный обезглавленный											
Непластованный кусками:											
отварной	113	17[VI]	—	—	115	18[VI]	—	—	94	20	75
	151	17[VI]	—	—	152	18[VI]	—	—	125	20	100
	188	17[VI]	—	—	190	18[VI]	—	—	156	20	125
припущенный	110	17[VI]	—	—	111	18[VI]	—	—	91	18	75
	147	17[VI]	—	—	149	18[VI]	—	—	122	18	100
	183	17[VI]	—	—	185	18[VI]	—	—	152	18	125
жареный	107	17[VI]	—	—	109	18[VI]	—	—	89/94	20	75
	143	17[VI]	—	—	145	18[VI]	—	—	119/125	20	100
	180	17[VI]	—	—	182	18[VI]	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	129	27	—	—	—	—	108	13[VII]	94	20	75
	171	27	—	—	—	—	144	13[VII]	125	20	100
	214	27	—	—	—	—	179	13[VII]	156	20	125
припущенное	125	27	—	—	—	—	105	13[VII]	91	18	75
	167	27	—	—	—	—	140	13[VII]	122	18	100
	208	27	—	—	—	—	175	13[VII]	152	18	125
жареное	122	27	—	—	—	—	102	13[VII]	89/94	20	75
	163	27	—	—	—	—	137	13[VII]	119/125	20	100
	204	27	—	—	—	—	171	13[VII]	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	130	30	—	—	—	—	107	15[VII]	91	18	75
	174	30	—	—	—	—	144	15[VII]	122	18	100
	217	30	—	—	—	—	179	15[VII]	152	18	125
жареное	127	30	—	—	—	—	105	15[VII]	89/94	20	75
	170	30	—	—	—	—	140	15[VII]	119/125	20	100
	213	30	—	—	—	—	175	15[VII]	149/156	20	125
запеченное	127	30	—	—	—	—	105	15[VII]	89/94	20	75
	170	30	—	—	—	—	140	15[VII]	119/125	20	100
	213	30	—	—	—	—	175	15[VII]	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	138	34	—	—	—	—	112	19[VII]	91	18	75
	185	34	—	—	—	—	151	19[VII]	122	18	100
	230	34	—	—	—	—	188	19[VII]	152	18	125
жареное	135	34	—	—	—	—	110	19[VII]	89/94	20	75
	180	34	—	—	—	—	147	19[VII]	119/125	20	100
	226	34	—	—	—	—	184	19[VII]	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жаренное во фритюре	102	34	—	—	—	—	83	19^{VII}	67/89	16	75
	139	34	—	—	—	—	114	19^{VII}	92/119	16	100
	174	34	—	—	—	—	142	19^{VII}	115/149	16	125
запеченное	135	34	—	—	—	—	110	19^{VII}	89/94	20	75
	180	34	—	—	—	—	147	19^{VII}	119/125	20	100
	226	34	—	—	—	—	184	19^{VII}	149/156	20	125
Филе окуня морского необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	100	6^{IV}	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	133	6^{IV}	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	166	6^{IV}	—	—	—	—	156	20	125
припущенное	—	—	97	6^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	130	6^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	162	6^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	95	6^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	127	6^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	159	6^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренное во фритюре	—	—	71	6^{IV}	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	98	6^{IV}	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	122	6^{IV}	—	—	—	—	115/149	16	125
Окунь морской потрошеный обезглавленный соленый											
Непластованный кусками:											
отварной	105	14	—	—	105	14	—	—	90	17	75
	140	14	—	—	140	14	—	—	120	17	100
	176	14	—	—	176	14	—	—	151	17	125
жареный	93	14	—	—	93	14	—	—	80/89	16	75
	124	14	—	—	124	14	—	—	107/119	16	100
	156	14	—	—	156	14	—	—	134/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	118	24	—	—	118	24	—	—	90	17	75
	158	24	—	—	158	24	—	—	120	17	100
	199	24	—	—	199	24	—	—	151	17	125
жареное	104	24	—	—	104	24	—	—	79/88	15	75
	139	24	—	—	139	24	—	—	106/118	15	100
	174	24	—	—	174	24	—	—	132/147	15	125
запеченное	104	24	—	—	104	24	—	—	79/88	15	75
	139	24	—	—	139	24	—	—	106/118	15	100
	174	24	—	—	174	24	—	—	132/147	15	125
Филе с кожей, без костей											
припущенное	123	27	—	—	125	28	—	—	90	17	75
	164	27	—	—	167	28	—	—	120	17	100
	207	27	—	—	210	28	—	—	151	17	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	108	27	—	—	110	28	—	—	79/88	15	75
	145	27	—	—	147	28	—	—	106/118	15	100
	181	27	—	—	183	28	—	—	132/147	15	125
запеченное	108	27	—	—	110	28	—	—	79/88	15	75
	145	27	—	—	147	28	—	—	106/118	15	100
	181	27	—	—	183	28	—	—	132/147	15	125
Окунь морской неразделанный											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	—	—	177	47	98	4	94	20	75
	—	—	—	—	236	47	130	4	125	20	100
	—	—	—	—	294	47	163	4	156	20	125
припущенный	—	—	—	—	172	47	95	4	91	18	75
	—	—	—	—	230	47	127	4	122	18	100
	—	—	—	—	287	47	158	4	152	18	125
жареный	—	—	—	—	168	47	93	4	89/94	20	75
	—	—	—	—	225	47	124	4	119/125	20	100
	—	—	—	—	281	47	155	4	149/156	20	125
жаренный во фритюре	—	—	—	—	126	47	—	—	67/89	16	75
	—	—	—	—	174	47	—	—	92/119	16	100
	—	—	—	—	217	47	—	—	115/149	16	125
Палтус чернокорый потрошеный с головой[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	145	35	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	192	35	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	240	35	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	140	35	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	188	35	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	234	35	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	132	35	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	178	35	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	223	35	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренный во фритюре	—	—	103	35	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	142	35	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	177	35	—	—	—	—	115/149	16	125
запеченный	—	—	132	35	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	178	35	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	223	35	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренный в сухарях на рашпере	—	—	111	35	—	—	—	—	72/89	16	75
	—	—	148	35	—	—	—	—	96/119	16	100
	—	—	183	35	—	—	—	—	119/149	16	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Палтус чернокорый (кроме корейского и китайского) потрошеный обезглавленный[I]											
Непластованный кусками:											
припущенный	—	—	98	7	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	131	7	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	163	7	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	92	7	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	125	7	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	156	7	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренный во фритюре	—	—	72	7	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	99	7	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	124	7	—	—	—	—	115/149	16	125
Палтус белокорый потрошеный с головой[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	127	26	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	169	26	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	201	26	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	123	26	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	165	26	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	205	26	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	116	26	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	157	26	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	196	26	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе палтуса необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	99	8[IV]	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8[IV]	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8[IV]	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	93	8[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренное во фритюре	—	—	73	8[IV]	—	—	—	—	67/89	18	75
	—	—	100	8[IV]	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	125	8[IV]	—	—	—	—	115/149	16	125
Путассу неразделанный[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	131	33	—	—	—	—	88	15	75
	—	—	176	33	—	—	—	—	118	15	100
	—	—	219	33	—	—	—	—	147	15	125
припущенный	—	—	131	33	—	—	—	—	88	15	75
	—	—	176	33	—	—	—	—	117	15	100
	—	—	219	33	—	—	—	—	147	15	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареный	—	—	125	33	—	—	—	—	84/89	16	75
	—	—	169	33	—	—	—	—	113/119	16	100
	—	—	212	33	—	—	—	—	142/149	16	125
жаренный во фритюре	—	—	100	33	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	137	33	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	172	33	—	—	—	—	115/149	16	125
Рыбец каспийский неразделанный[I]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	140	33	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	187	33	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	233	33	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	133	33	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	178	33	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	222	33	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченный	—	—	133	33	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	178	33	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	222	33	—	—	—	—	149/156	20	125
Ряпушка беломорская и сибирская неразделанные[I]											
Целая, с головой:											
припущенная	—	—	06	14	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	142	14	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	177	14	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	103	14	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	138	14	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	173	14	—	—	—	—	149/156	20	125
Сабля-рыба океаническая неразделанная[I]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	125	25	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	167	25	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	208	25	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
Сабля-рыба океаническая потрошеная обезглавленная[I]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	102	8	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	136	8	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	170	8	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	102	8	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	136	8	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	170	8	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареная	—	—	97	8	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	129	8	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	162	8	—	—	—	—	149/156	20	125
Сабля-рыба океаническая черная (угольщик) неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	134	33	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	179	33	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	225	33	—	—	—	—	151	17	125
припущенная	—	—	133	33	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	178	33	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	222	33	—	—	—	—	149	16	125
жареная	—	—	127	33	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	170	33	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	215	33	—	—	—	—	144/151	17	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	161	44	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	214	44	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	270	44	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	—	—	159	44	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	213	44	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	266	44	—	—	—	—	149	16	125
жареное	—	—	152	44	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	204	44	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	257	44	—	—	—	—	144/151	17	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	167	46	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	222	46	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	280	46	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	—	—	165	46	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	220	46	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	276	46	—	—	—	—	149	16	125
жареное	—	—	157	46	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	211	46	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	267	46	—	—	—	—	144/151	17	125
Сабля-рыба океаническая черная (угольщик) потрошеная обезглавленная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	99	9	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	132	9	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	166	9	—	—	—	—	151	17	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенная	—	—	98	9	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	131	9	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	164	9	—	—	—	—	149	16	125
жареная	—	—	93	9	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	125	9	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	158	9	—	—	—	—	144/151	17	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	115	22	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	154	22	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	194	22	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	—	—	114	22	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	153	22	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	191	22	—	—	—	—	149	16	125
жареное	—	—	109	22	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	146	22	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	185	22	—	—	—	—	144/151	17	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	118	24	—	—	—	—	90	17	75
	—	—	158	24	—	—	—	—	120	17	100
	—	—	199	24	—	—	—	—	151	17	125
припущенное	—	—	117	24	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	157	24	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	196	24	—	—	—	—	149	16	125
жареное	—	—	112	24	—	—	—	—	85/90	17	75
	—	—	150	24	—	—	—	—	114/120	17	100
	—	—	189	24	—	—	—	—	144/151	17	125
Сазан неразделанный											
Непластованный кусками:											
отварной	159	41	—	—	165	43	—	—	94	20	75
	212	41	—	—	219	43	—	—	125	20	100
	264	41	—	—	274	43	—	—	156	20	125
жареный	151	41	—	—	156	43	—	—	89/94	20	75
	202	41	—	—	209	43	—	—	119/125	20	100
	253	41	—	—	261	43	—	—	146/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	177	47	—	—	192	51	109	14	94	20	75
	236	47	—	—	255	51	145	14	125	20	100
	294	47	—	—	318	51	181	14	156	20	125
припущенное	172	47	—	—	186	51	106	14	91	18	75
	230	47	—	—	249	51	142	14	122	18	100
	287	47	—	—	310	51	177	14	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	168	47	—	—	182	51	103	14	89/94	20	75
	225	47	—	—	243	51	138	14	119/125	20	100
	181	47	—	—	304	51	173	14	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	186	51	—	—	202	55	115	21	91	20	75
	249	51	—	—	271	55	154	21	122	20	100
	310	51	—	—	338	55	192	21	152	20	125
жареное	182	51	—	—	198	55	113	21	89/94	20	75
	243	51	—	—	264	55	151	21	119/125	20	100
	304	51	—	—	331	55	189	21	149/156	20	125
запеченное	182	51	—	—	198	55	113	21	89/94	20	75
	243	51	—	—	264	55	151	21	119/125	20	100
	304	51	—	—	331	55	189	21	149/156	20	125
Филе сазана, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	99	8^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	97	8^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	129	8^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	162	8^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченное	—	—	97	8^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	129	8^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	162	8^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
Салака неразделанная[1]											
Целая, с головой:											
припущенная	—	—	111	15^{III}	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	147	15^{III}	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	184	15^{III}	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	108	15^{III}	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	146	15^{III}	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	182	15^{III}	—	—	—	—	155/162	23	125
жаренная во фритюре	—	—	76	15^{III}	—	—	—	—	65/90	17	75
	—	—	104	15^{III}	—	—	—	—	88/120	17	100
	—	—	132	15^{III}	—	—	—	—	112/151	17	125
Целая, без головы:											
припущенная	—	—	134	30^{III}	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	179	30^{III}	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	223	30^{III}	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	131	30^{III}	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	177	30^{III}	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	221	30^{III}	—	—	—	—	155/162	23	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жаренная во фритюре	—	—	93	30^{III}	—	—	—	—	65/90	17	75
	—	—	126	30^{III}	—	—	—	—	88/120	17	100
	—	—	160	30^{III}	—	—	—	—	112/151	17	125
Сайда обезглавленная потрошеная крупная (см. треска потрошеная обезглавленная крупная)											
Сайда неразделанная мелкая (см. треска неразделанная мелкая)											
Филе сайды необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	99	4^{IV}	—	—	—	—	95	21	75
	—	—	132	4^{IV}	—	—	—	—	127	21	100
	—	—	165	4^{IV}	—	—	—	—	158	21	125
припущенное	—	—	95	4^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	127	4^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	158	4^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	93	4^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	124	4^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	155	4^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
Сардины мексиканские, марокканские неразделанные[1]											
Целые, без головы:											
отварные, припущенные	—	—	144	37	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	194	37	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	241	37	—	—	—	—	152	18	125
жареные	—	—	137	37	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	184	37	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	230	37	—	—	—	—	145/152	18	125
Целые, с головой:											
отварные, припущенные	—	—	123	26	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	165	26	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	205	26	—	—	—	—	152	18	125
жареные	—	—	116	26	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	157	26	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	196	26	—	—	—	—	145/152	18	125
Сардины (кроме мексиканских и марокканских) неразделанные[1]											
Непластованные:											
отварные	—	—	138	34	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	185	34	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	230	34	—	—	—	—	152	18	125
жареные	—	—	130	34	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	176	34	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	220	34	—	—	—	—	145/152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сардинелла неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	128	32	—	—	—	—	87	14	75
	—	—	171	32	—	—	—	—	116	14	100
	—	—	213	32	—	—	—	—	145	14	125
припущенная	—	—	125	32	—	—	—	—	85	12	75
	—	—	168	32	—	—	—	—	114	12	100
	—	—	209	32	—	—	—	—	142	12	125
жареная	—	—	118	32	—	—	—	—	80/85	12	75
	—	—	159	32	—	—	—	—	108/114	12	100
	—	—	199	32	—	—	—	—	135/142	12	125
жаренная во фритюре	—	—	99	32	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	135	32	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	169	32	—	—	—	—	115/149	16	125
Сельдь неразделанная[1]											
Целая, с головой:											
отварная	—	—	118	20	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	156	20	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	195	20	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	108	20	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	145	20	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	181	20	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренная во фритюре	—	—	84	20	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	115	20	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	144	20	—	—	—	—	115/149	16	125
Целая, без головы:											
отварная	—	—	145	35	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	192	35	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	240	35	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	132	35	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	178	35	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	223	35	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренная во фритюре	—	—	103	35	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	142	35	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	177	35	—	—	—	—	115/149	16	125
жаренная в сухарях на рашпере	—	—	111	35	—	—	—	—	72/89	16	75
	—	—	148	35	—	—	—	—	96/119	16	100
	—	—	183	35	—	—	—	—	119/149	16	125
жаренная без сухарей на рашпере	—	—	140	35	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	188	35	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	234	35	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
жареное	—	—	156	45	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	211	45	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	264	45	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренное во фритюре	—	—	122	45	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	167	45	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	209	45	—	—	—	—	115/149	16	125
запеченное	—	—	162	45	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	216	45	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	271	45	—	—	—	—	149/156	20	125
Сиг амурский неразделанный[1]											
Целый, с головой:											
отварной	—	—	118	20	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	156	20	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	195	20	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	108	20	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	145	20	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	181	20	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренный во фритюре	—	—	84	20	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	115	20	—	—	—	—	92/119	16	100
	—	—	144	20	—	—	—	—	115/149	16	125
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	134	30	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	179	30	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	223	30	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	130	30	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	174	30	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	217	30	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	123	30	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	166	30	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	207	30	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	157	40	—	—	104	10	94	20	75
	—	—	208	40	—	—	139	10	125	20	100
	—	—	260	40	—	—	173	10	156	20	125
припущенное	—	—	157	40	—	—	104	10	94	20	75
	—	—	208	40	—	—	139	10	125	20	100
	—	—	260	40	—	—	173	10	156	20	125
жареное	—	—	143	40	—	—	96	10	86/91	18	75
	—	—	193	40	—	—	129	10	116/122	18	100
	—	—	242	40	—	—	161	10	145/152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	168	44	—	—	109	14	94	20	75
	—	—	223	44	—	—	145	14	125	20	100
	—	—	279	44	—	—	181	14	156	20	125
жареное	—	—	154	44	—	—	100	14	86/91	18	75
	—	—	207	44	—	—	135	14	116/122	18	100
	—	—	259	44	—	—	169	14	145/152	18	125
жаренное во фритюре	—	—	120	44	—	—	78	14	67/89	16	75
	—	—	164	44	—	—	107	14	92/119	16	100
	—	—	205	44	—	—	134	14	115/149	16	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	177	47	—	—	113	17	94	20	75
	—	—	236	47	—	—	151	17	125	20	100
	—	—	294	47	—	—	188	17	156	20	125
жареное	—	—	162	47	—	—	104	17	86/91	18	75
	—	—	219	47	—	—	140	17	116/122	18	100
	—	—	274	47	—	—	175	17	145/152	18	125
жаренное во фритюре	—	—	126	47	—	—	81	17	67/89	16	75
	—	—	174	47	—	—	111	17	92/119	16	100
	—	—	217	47	—	—	139	17	115/149	16	125
жаренное в сухарях на рашпере	—	—	136	47	—	—	87	17	72/89	16	75
	—	—	181	47	—	—	116	17	96/119	16	100
	—	—	225	47	—	—	143	17	119/149	16	125
жаренное без сухарей на рашпере	—	—	172	47	—	—	110	17	91	18	75
	—	—	230	47	—	—	147	17	122	18	100
	—	—	287	47	—	—	183	17	152	18	125
Скумбрия азово-черноморская неразделанная											
Целая, с головой:											
жареная	—	—	—	—	103	14	—	—	89/94	20	75
	—	—	—	—	138	14	—	—	119/125	20	100
	—	—	—	—	173	14	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	—	—	—	—	78	14	—	—	67/89	16	75
	—	—	—	—	107	14	—	—	92/119	16	100
	—	—	—	—	134	14	—	—	115/149	16	125
Непластованная кусками:											
отварная	132	29	—	—	—	—	—	—	94	20	75
	176	29	—	—	—	—	—	—	125	20	100
	220	29	—	—	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	128	29	—	—	—	—	—	—	91	18	75
	172	29	—	—	—	—	—	—	122	18	100
	214	29	—	—	—	—	—	—	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареная	125	29	—	—	—	—	—	—	89/94	20	75
	168	29	—	—	—	—	—	—	119/125	20	100
	210	29	—	—	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	94	29	—	—	—	—	—	—	67/89	16	75
	130	29	—	—	—	—	—	—	92/119	16	100
	162	29	—	—	—	—	—	—	115/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	149	37	—	—	—	—	102	8	94	20	75
	198	37	—	—	—	—	136	8	125	20	100
	248	37	—	—	—	—	170	8	156	20	125
припущенное	144	37	—	—	—	—	99	8	91	18	75
	194	37	—	—	—	—	133	8	122	18	100
	241	37	—	—	—	—	165	8	152	18	125
жареное	141	37	—	—	—	—	97	8	89/94	20	75
	189	37	—	—	—	—	129	8	119/125	20	100
	237	37	—	—	—	—	162	8	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	154	41	—	—	—	—	—	—	91	18	75
	207	41	—	—	—	—	—	—	122	18	100
	258	41	—	—	—	—	—	—	152	18	125
жареное	151	41	—	—	—	—	—	—	89/94	20	75
	202	41	—	—	—	—	—	—	119/125	20	100
	253	41	—	—	—	—	—	—	149/156	20	125
жаренное во фритюре	114	41	—	—	—	—	—	—	67/89	16	75
	156	41	—	—	—	—	—	—	92/119	16	100
	195	41	—	—	—	—	—	—	115/149	16	125
запеченное	151	41	—	—	—	—	—	—	89/94	20	75
	202	41	—	—	—	—	—	—	119/125	20	100
	253	41	—	—	—	—	—	—	149/156	20	125
Скумбрия океаническая (атлантическая) неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	142	34	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	189	34	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	236	34	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	138	34	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	185	34	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	230	34	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	135	34	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	180	34	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	226	34	—	—	—	—	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жаренная во фритюре	—	—	102	34	—	—	—	—	67/89	16	75
	—	—	139	34	—	—	—	—	92/119	16	10
	—	—	274	34	—	—	—	—	115/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	—	—	160	43	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	214	43	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	267	43	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	156	43	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	209	43	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	261	43	—	—	—	—	149/156	20	125
Скумбрия азово-черноморская неразделанная соленая											
Целая, с головой:											
отварная	—	—	—	—	104	15	—	—	88	15	75
	—	—	—	—	139	15	—	—	118	15	100
	—	—	—	—	173	15	—	—	147	15	125
жареная	—	—	—	—	91	15	—	—	77/86	13	75
	—	—	—	—	121	15	—	—	103/115	13	100
	—	—	—	—	152	15	—	—	129/114	13	125
Непластованная кусками:											
отварная	129	32	—	—	—	—	—	—	88	15	75
	174	32	—	—	—	—	—	—	118	15	100
	216	32	—	—	—	—	—	—	147	15	125
жареная	113	32	—	—	—	—	—	—	77/86	13	75
	151	32	—	—	—	—	—	—	103/115	13	100
	190	32	—	—	—	—	—	—	129/144	13	125
Скумбрия дальневосточная неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	145	35	—	—	99	5	94	20	75
	—	—	192	35	—	—	132	5	125	20	100
	—	—	240	35	—	—	164	5	156	20	125
припущенная	—	—	140	35	—	—	96	5	9]	18	75
	—	—	188	35	—	—	128	5	122	18	100
	—	—	234	35	—	—	160	5	152	18	125
жареная	—	—	137	35	—	—	94	5	89/94	20	75
	—	—	183	35	—	—	125	5	119/125	20	100
	—	—	229	35	—	—	157	5	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	165	43	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	219	43	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	274	43	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	160	43	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	214	43	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	267	43	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	156	43	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	209	43	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	261	43	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	—	—	174	46	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	231	46	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	289	46	—	—	—	—	156	20	125
припущенное	—	—	169	46	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	226	46	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	281	46	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	165	46	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	220	46	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	267	46	—	—	—	—	149/156	20	125
Сом (кроме океанического) неразделанный											
Непластованный кусками:											
отварной	155	38	—	—	155	38	—	—	96	22	75
	206	38	—	—	206	38	—	—	128	22	100
	258	38	—	—	258	38	—	—	160	22	125
припущенный	147	38	—	—	147	38	—	—	91	18	75
	197	38	—	—	197	38	—	—	122	18	100
	245	38	—	—	245	38	—	—	152	18	125
жареный	148	38	—	—	148	38	—	—	92/97	23	75
	200	38	—	—	200	38	—	—	124/130	23	100
	250	38	—	—	250	38	—	—	155/162	23	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	185	48	—	—	192	50	109	12	94	22	75
	246	48	—	—	256	50	145	12	125	22	100
	308	48	—	—	320	50	182	12	156	22	125
припущенное	175	48	—	—	182	50	103	12	91	18	75
	235	48	—	—	244	50	139	12	122	18	100
	292	48	—	—	304	50	173	12	152	18	125
жареное	177	48	—	—	184	50	105	12	92/97	23	75
	238	48	—	—	248	50	141	12	124/130	23	100
	298	48	—	—	310	50	176	12	155/162	23	125
запеченное	177	48	—	—	184	50	105	12	92/97	23	75
	238	48	—	—	248	50	141	12	124/130	23	100
	298	48	—	—	310	50	176	12	155/162	23	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей, без костей:											
отварное	192	50	—	—	200	52	112	14	96	22	75
	256	50	—	—	267	5	149	14	128	22	100
	320	50	—	—	333	52	186	14	160	22	125
припущенное	182	50	—	—	190	52	106	14	91	18	75
	244	50	—	—	254	52	142	14	122	18	100
	304	50	—	—	317	52	177	14	152	18	125
жареное	184	50	—	—	192	52	107	14	92/97	23	75
	248	50	—	—	258	52	144	14	124/130	23	100
	310	50	—	—	323	52	180	14	155/162	23	125
запеченное	184	50	—	—	192	52	107	14	92/97	23	75
	248	50	—	—	258	52	144	14	124/130	23	100
	310	50	—	—	323	52	180	14	155/162	23	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	202	55	—	—	212	57	112	19	91	18	75
	271	55	—	—	284	57	151	19	122	18	100
	338	55	—	—	353	57	188	19	152	18	125
жареное	204	55	—	—	214	57	114	19	92/97	23	75
	276	55	—	—	288	57	153	19	124/130	23	100
	344	55	—	—	360	57	191	19	155/162	23	125
жаренное во фритюре	153	55	—	—	160	57	85	19	69/91	18	75
	211	55	—	—	221	57	117	19	95/122	18	100
	262	55	—	—	274	57	146	19	118/152	18	125
запеченное	204	55	—	—	214	57	11	19	92/97	23	75
	276	55	—	—	288	57	153	19	124/130	23	100
	344	55	—	—	360	57	191	19	155/162	23	125
Филе сома, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	104	8^{IV}	—	—	—	—	96	22	75
	—	—	139	8^{IV}	—	—	—	—	128	22	100
	—	—	174	8^{IV}	—	—	—	—	160	22	125
припущенное	—	—	99	8^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	100	8^{IV}	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	135	8^{IV}	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	168	8^{IV}	—	—	—	—	155/162	23	125
запеченное	—	—	100	8^{IV}	—	—	—	—	92/97	23	75
	—	—	135	8^{IV}	—	—	—	—	124/130	23	100
	—	—	168	8^{IV}	—	—	—	—	155/162	23	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сом (кроме океанического) потрошеный с головой											
Непластованный кусками:											
отварной	145	34	—	—	—	—	—	—	96	22	75
	194	34	—	—	—	—	—	—	128	22	100
	242	34	—	—	—	—	—	—	160	22	125
жареный	139	34	—	—	—	—	—	—	92/97	23	75
	188	34	—	—	—	—	—	—	124/130	23	100
	235	34	—	—	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	166	42	—	—	—	—	—	—	96	22	75
	221	42	—	—	—	—	—	—	128	22	100
	276	42	—	—	—	—	—	—	160	22	125
жареное	159	42	—	—	—	—	—	—	92/97	23	75
	214	42	—	—	—	—	—	—	124/130	23	100
	267	42	—	—	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе с кожей, без костей:											
отварное	175	45	—	—	—	—	—	—	96	22	75
	233	45	—	—	—	—	—	—	128	22	100
	291	45	—	—	—	—	—	—	160	22	125
жареное	167	45	—	—	—	—	—	—	92/97	23	75
	225	45	—	—	—	—	—	—	124/130	23	100
	282	45	—	—	—	—	—	—	155/162	23	125
Филе без кожи и костей:											
жареное	184	50	—	—	—	—	—	—	92/97	23	75
	248	50	—	—	—	—	—	—	124/130	23	100
	310	50	—	—	—	—	—	—	155/162	23	125
запеченное	184	50	—	—	—	—	—	—	92/97	23	75
	248	50	—	—	—	—	—	—	124/130	23	100
Сом (кроме океанического) потрошеный с головой соленый											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	113	21	—	—	—	—	89	16	75
	—	—	151	21	—	—	—	—	119	16	100
	—	—	189	21	—	—	—	—	149	16	125
жареный	—	—	99	21	—	—	—	—	78/87	14	75
	—	—	132	21	—	—	—	—	104/116	14	100
	—	—	165	21	—	—	—	—	130/145	14	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	129	30	—	—	102	12	90	17	75
	—	—	171	30	—	—	136	12	120	17	100
	—	—	216	30	—	—	172	12	151	17	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	—	—	113	30	—	—	90	12	79/88	15	75
	—	—	151	30	—	—	120	12	106/118	15	100
	—	—	189	30	—	—	150	12	132/147	15	125
Филе без кожи и костей:											
жареное	—	—	146	46	—	—	98	19	79/88	15	75
	—	—	196	46	—	—	131	19	106/118	15	100
	—	—	244	46	—	—	163	19	132/147	15	125
запеченное	—	—	146	46	—	—	98	19	79/88	15	75
	—	—	196	46	—	—	131	19	106/118	15	100
	—	—	244	46	—	—	163	19	132/147	15	125
Ставрида азово-черноморская неразделанная											
Целая, с головой:											
припущенная	—	—	—	—	111	15	—	—	94	20	75
	—	—	—	—	147	15	—	—	125	20	100
	—	—	—	—	184	15	—	—	156	20	125
жареная	—	—	—	—	105	15	—	—	89/94	20	75
	—	—	—	—	140	15	—	—	119/125	20	100
	—	—	—	—	175	15	—	—	149/156	20	125
жаренная во фритюре	—	—	—	—	80	15	—	—	68/90	17	75
	—	—	—	—	109	15	—	—	93/120	17	100
	—	—	—	—	138	15	—	—	117/151	17	125
Непластованная кусками:											
припущенная	154	39	—	—	177	47	—	—	94	20	75
	205	39	—	—	236	47	—	—	125	20	100
	256	39	—	—	294	47	—	—	156	20	125
жареная	146	39	—	—	168	47	—	—	89/94	20	75
	195	39	—	—	225	47	—	—	119/125	20	100
	244	39	—	—	281	47	—	—	149/156	20	125
Ставрида океаническая неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	154	39	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	205	39	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	256	39	—	—	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	149	39	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	200	39	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	249	39	—	—	—	—	152	18	125
жареная	—	—	141	39	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	190	39	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	238	39	—	—	—	—	145/152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	—	—	186	51	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	249	51	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	310	51	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	176	51	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	237	51	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	296	51	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	198	54	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	265	54	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	330	54	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	187	54	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	252	54	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	315	54	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе ставриды океанической необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	95	4[IV]	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	127	4[IV]	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	158	4[IV]	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	90	4[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	121	4[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	151	4[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
Судак неразделанный											
Непластованный кусками:											
отварной	145	35	—	—	140	33	—	—	94	20	75
	192	35	—	—	187	33	—	—	125	20	100
	240	35	—	—	233	33	—	—	156	20	125
припущенный	140	35	—	—	136	33	—	—	91	18	75
	188	35	—	—	182	33	—	—	122	18	100
	234	35	—	—	227	33	—	—	152	18	125
жареный	132	35	—	—	128	33	—	—	86/91	18	75
	178	35	—	—	173	33	—	—	116/122	18	100
	223	35	—	—	216	33	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	171	45	—	—	165	43	112	16[VIII]	91	20	75
	227	45	—	—	219	43	149	16[VIII]	125	20	100
	284	45	—	—	274	43	186	16[VIII]	156	20	125
припущенное	165	45	—	—	160	43	108	16[VIII]	91	18	75
	222	45	—	—	214	43	145	16[VIII]	122	18	100
	276	45	—	—	267	43	181	16[VIII]	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
жареное	156	45	—	—	151	43	102	16^{VIII}	86/91	18	75
	211	45	—	—	204	43	138	16^{VIII}	116/122	18	100
	264	45	—	—	254	43	173	16^{VIII}	145/152	18	125
жаренное во фритюре	122	45	—	—	118	43	80	16^{VIII}	67/89	16	75
	167	45	—	—	161	43	110	16^{VIII}	92/119	16	100
	209	45	—	—	202	43	137	16^{VIII}	115/149	16	125
запеченное	156	45	—	—	151	43	102	16^{VIII}	86/91	18	75
	211	45	—	—	204	43	138	16^{VIII}	116/122	18	100
	264	45	—	—	254	43	173	16^{VIII}	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	178	49	—	—	175	48	118	23^{VIII}	91	18	75
	239	49	—	—	235	48	158	23^{VIII}	122	18	100
	298	49	—	—	292	48	197	23^{VIII}	152	18	125
жареное	169	49	—	—	165	48	112	23^{VIII}	86/91	18	75
	277	49	—	—	223	48	151	23^{VIII}	116/122	18	100
	284	49	—	—	279	48	188	23^{VIII}	145/152	18	125
запеченное	169	49	—	—	165	48	112	23^{VIII}	86/91	18	75
	277	49	—	—	223	48	151	23^{VIII}	116/122	18	100
	284	49	—	—	279	48	188	23^{VIII}	145/152	18	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	190	52	—	—	186	51	126	28^{VIII}	91	18	75
	254	52	—	—	249	51	169	28^{VIII}	122	18	100
	317	52	—	—	310	51	211	28^{VIII}	152	18	125
жареное	179	52	—	—	176	51	119	28^{VIII}	86/91	18	75
	242	52	—	—	237	51	161	28^{VIII}	116/122	18	100
	302	52	—	—	296	51	201	28^{VIII}	145/152	18	125
жаренное во фритюре	140	52	—	—	137	51	93	28^{VIII}	67/89	16	75
	192	52	—	—	188	51	128	28^{VIII}	92/119	16	100
	240	52	—	—	235	51	160	28^{VIII}	115/149	16	125
запеченное	179	52	—	—	176	51	119	28^{VIII}	86/91	18	75
	242	52	—	—	237	51	161	28^{VIII}	116/122	18	100
	302	52	—	—	296	51	201	28^{VIII}	145/152	18	125
жаренное в сухарях на рашпере	150	52	—	—	147	51	100	28^{VIII}	72/89	16	75
	200	52	—	—	196	51	133	28^{VIII}	96/119	16	100
	248	52	—	—	243	51	165	28^{VIII}	119/149	16	125
жаренное без сухарей на рашпере	190	52	—	—	186	51	126	28^{VIII}	91	18	75
	254	52	—	—	249	51	169	28^{VIII}	122	18	100
	317	52	—	—	310	51	211	28^{VIII}	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе судака, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	99	8^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	93	8^{IV}	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8^{IV}	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8^{IV}	—	—	—	—	145/152	18	125
запеченное	—	—	93	8^{IV}	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8^{IV}	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8^{IV}	—	—	—	—	145/152	18	125
Судак потрошеный с головой соленый											
Непластованный кусками:											
отварной	122	26	—	—	112	26	—	—	90	17	75
	162	26	—	—	162	26	—	—	120	17	100
	204	26	—	—	204	26	—	—	151	17	125
жареный	108	26	—	—	108	26	—	—	80/89	16	75
	145	26	—	—	145	26	—	—	107/119	16	100
	181	26	—	—	181	26	—	—	134/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	141	36	—	—	141	36	107	16	90	17	75
	188	36	—	—	188	36	143	16	120	17	100
	236	36	—	—	236	36	180	16	151	17	125
жареное	123	36	—	—	123	36	94	16	79/88	15	75
	166	36	—	—	166	36	126	16	106/118	15	100
	206	36	—	—	206	36	157	16	132/147	15	125
запеченное	123	36	—	—	123	36	94	16	79/88	15	75
	166	36	—	—	166	36	126	16	106/118	15	100
	206	36	—	—	206	36	157	16	132/147	15	125
Терпуг неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
жареный	—	—	128	35	—	—	—	—	83/88	15	75
	—	—	172	35	—	—	—	—	112/118	15	100
	—	—	215	35	—	—	—	—	140/147	15	125
жаренный во фритюре	—	—	102	35	—	—	—	—	66/88	15	75
	—	—	140	35	—	—	—	—	91/118	15	100
	—	—	174	35	—	—	—	—	113/147	15	125
Толстолобик неразделанный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	171	45	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	227	45	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	284	45	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенный	—	—	165	45	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	222	45	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	276	45	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	162	45	—	—	—	—	89/94		75
	—	—	216	45	—	—	—	—	119/125		100
	—	—	271	45	—	—	—	—	149/156		125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	200	53	—	—	109	14	94		75
	—	—	266	53	—	—	145	14	125		100
	—	—	332	53	—	—	181	14	156		125
припущенное	—	—	194	53	—	—	106	14	91		75
	—	—	260	53	—	—	142	14	122		100
	—	—	323	53	—	—	177	14	152		125
жареное	—	—	189	53	—	—	103	14	89/94		75
	—	—	253	53	—	—	138	14	119/125		100
	—	—	317	53	—	—	173	14	149/156		125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	212	57	—	—	115	21	91		75
	—	—	284	57	—	—	154	21	122		100
	—	—	353	57	—	—	192	21	152		125
жареное	—	—	207	57	—	—	113	21	89/94		75
	—	—	277	57	—	—	151	21	119/125		100
	—	—	347	57	—	—	189	21	149/156		125
запеченное	—	—	207	57	—	—	113	21	89/94		75
	—	—	277	57	—	—	151	21	119/125		100
	—	—	347	57	—	—	189	21	149/156		125
Треска неразделанная											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	—	—	160	43	—	—	91	18	75
	—	—	—	—	214	43	—	—	122	18	100
	—	—	—	—	267	43	—	—	152	18	125
припущенная	—	—	—	—	160	43	—	—	91	18	75
	—	—	—	—	214	43	—	—	122	18	100
	—	—	—	—	267	43	—	—	152	18	125
жареная	—	—	—	—	156	43	—	—	89/94	20	75
	—	—	—	—	209	43	—	—	119/125	20	100
	—	—	—	—	261	43	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	—	—	190	52	103	12	91	18	75
	—	—	—	—	254	52	139	12	122	18	100
	—	—	—	—	317	52	173	12	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	—	—	190	52	103	12	91	18	75
	—	—	—	—	254	52	139	12	122	18	100
	—	—	—	—	317	52	173	12	152	18	125
жареное	—	—	—	—	185	52	101	12	89/94	20	75
	—	—	—	—	248	52	135	12	119/125	20	100
	—	—	—	—	310	52	169	12	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	—	—	198	54	105	13	91	18	75
	—	—	—	—	265	54	140	13	122	18	100
	—	—	—	—	330	54	175	13	152	18	125
жареное	—	—	—	—	193	54	102	13	89/94	20	75
	—	—	—	—	259	54	137	13	119/125	20	100
	—	—	—	—	324	54	171	13	149/156	20	125
запеченное	—	—	—	—	193	54	102	13	89/94	20	75
	—	—	—	—	259	54	137	13	119/125	20	100
	—	—	—	—	324	54	171	13	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	—	—	217	58	107	15	91	18	75
	—	—	—	—	290	58	144	15	122	18	100
	—	—	—	—	362	58	179	15	152	18	125
жареное	—	—	—	—	212	58	105	15	89/94	20	75
	—	—	—	—	283	58	140	15	119/125	20	100
	—	—	—	—	355	58	175	15	149/156	20	125
запеченное	—	—	—	—	212	58	105	15	89/94	20	75
	—	—	—	—	283	58	140	15	119/125	20	100
	—	—	—	—	355	58	175	15	149/156	20	125
Треска потрошеная обезглавленная											
Непластованная кусками:											
отварная	105	13	—	—	107	15	—	—	91	18	75
	140	13	—	—	144	15	—	—	122	18	100
	175	13	—	—	179	15	—	—	152	18	125
припущенная	105	13	—	—	107	15	—	—	91	18	75
	140	13	—	—	144	15	—	—	122	18	100
	175	13	—	—	179	15	—	—	152	18	125
жареная	102	13	—	—	105	15	—	—	89/94	20	75
	137	13	—	—	140	15	—	—	119/125	20	100
	171	13	—	—	175	15	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	118	23	—	—	121	25	103	12	91	18	75
	158	23	—	—	163	25	139	12	122	18	100
	197	23	—	—	203	25	173	12	152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	118	23	—	—	121	25	103	12	91	18	75
	158	23	—	—	163	25	139	12	122	18	100
	197	23	—	—	203	25	173	12	152	18	125
жареное	116	23	—	—	119	25	101	12	89/94	20	75
	155	23	—	—	159	25	135	12	119/125	20	100
	194	23	—	—	199	25	169	12	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	120	24	—	—	125	27	105	13	91	18	75
	161	24	—	—	167	27	140	13	122	18	100
	200	24	—	—	208	27	175	13	152	18	125
жареное	117	24	—	—	122	27	102	13	89/94	20	75
	157	24	—	—	163	27	137	13	119/125	20	100
	196	24	—	—	204	27	171	13	149/156	20	125
запеченное	117	24	—	—	122	27	102	13	89/94	20	75
	157	24	—	—	163	27	137	13	119/125	20	100
	196	24	—	—	204	27	171	13	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	125	27	—	—	132	31	107	15	91	18	75
	167	27	—	—	177	31	144	15	122	18	100
	208	27	—	—	220	31	179	15	152	18	125
жареное	122	27	—	—	129	31	105	15	89/94	20	75
	163	27	—	—	172	31	140	15	119/125	20	100
	204	27	—	—	216	31	175	15	149/156	20	125
запеченное	122	27	—	—	129	31	105	15	89/94	20	75
	163	27	—	—	172	31	140	15	119/125	20	100
	204	27	—	—	216	31	175	15	149/156	20	125
Треска неразделанная соленая											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	—	—	130	31	—	—	90	17	75
	—	—	—	—	174	31	—	—	120	17	100
	—	—	—	—	219	31	—	—	151	17	125
жареная	—	—	—	—	116	31	—	—	80/89	16	75
	—	—	—	—	155	31	—	—	107/119	16	100
	—	—	—	—	194	31	—	—	134/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	—	—	150	40	—	—	90	17	75
	—	—	—	—	200	40	—	—	120	17	100
	—	—	—	—	252	40	—	—	151	17	125
жареное	—	—	—	—	132	40	—	—	79/88	15	75
	—	—	—	—	177	40	—	—	106/118	15	100
	—	—	—	—	220	40	—	—	132/147	15	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
жареное	—	—	—	—	149	47	—	—	79/88	15	75
	—	—	—	—	200	47	—	—	106/118	15	100
	—	—	—	—	249	47	—	—	132/147	15	125
запеченное	—	—	—	—	149	47	—	—	79/88	15	75
	—	—	—	—	200	47	—	—	106/118	15	100
	—	—	—	—	249	47	—	—	132/147	15	125
Треска обезглавленная потрошеная соленая											
Непластованная кусками:											
отварная	102	12	—	—	102	12	—	—	90	17	75
	136	12	—	—	136	12	—	—	120	17	100
	172	12	—	—	172	12	—	—	151	17	125
жареная	91	12	—	—	91	12	—	—	80/89	16	75
	122	12	—	—	122	12	—	—	107/119	16	100
	152	12	—	—	152	12	—	—	134/149	16	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	115	22	—	—	115	22	—	—	90	17	75
	154	22	—	—	154	22	—	—	120	17	100
	194	22	—	—	194	22	—	—	151	17	125
жареное	108	22	—	—	108	22	—	—	84/79	16	75
	137	22	—	—	137	22	—	—	107/119	16	100
	172	22	—	—	172	22	—	—	134/149	16	125
запеченное	108	22	—	—	108	22	—	—	84/89	16	75
	137	22	—	—	137	22	—	—	107/119	16	100
	172	22	—	—	172	22	—	—	134/149	16	125
Филе трески обесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	101	6^{IV}	—	—	—	—	95	21	75
	—	—	135	6^{IV}	—	—	—	—	127	21	100
	—	—	168	6^{IV}	—	—	—	—	158	21	125
припущенное	—	—	97	6^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	130	6^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	162	6^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	95	6^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	127	6^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	159	6^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе трески необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
отварное	—	—	99	4^{IV}	—	—	—	—	95	21	75
	—	—	132	4^{IV}	—	—	—	—	127	21	100
	—	—	165	4^{IV}	—	—	—	—	158	21	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенное	—	—	95	4^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	127	4^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	158	4^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	93	4^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	124	4^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	155	4^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125
Тюлька[1]											
Целая, с головой, жаренная во фритюре	—	—	1359	83	—	—	—	—	1250/1333	25	1000
Угорь неразделанный[1]											
Без головы и кожи, с костями											
припущенный	—	—	121	25	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	163	25	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	203	25	—	—	—	—	152	18	125
отварной	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
Угольная рыба потрошеная с головой[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	—	—	125	25	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	167	25	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	208	25	—	—	—	—	156	20	125
жареная	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
Форель (кроме морской) неразделанная											
Целая, с головой:											
отварная	—	—	—	—	118	20	—	—	94	20	75
	—	—	—	—	156	20	—	—	125	20	100
	—	—	—	—	195	20	—	—	156	20	125
припущенная	—	—	—	—	114	20	—	—	91	18	75
	—	—	—	—	153	20	—	—	122	18	100
	—	—	—	—	190	20	—	—	152	18	125
жареная	—	—	—	—	111	20	—	—	89/94	20	75
	—	—	—	—	149	20	—	—	119/125	20	100
	—	—	—	—	186	20	—	—	149/156	20	125
Непластованная кусками:											
отварная	127	26	136	31	—	—	—	—	94	20	75
	169	26	181	31	—	—	—	—	125	20	100
	211	26	226	31	—	—	—	—	156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
припущенная	123	26	132	31	—	—	—	—	91	18	75
	165	26	177	31	—	—	—	—	122	18	100
	205	26	220	31	—	—	—	—	152	18	125
жареная	120	26	129	31	—	—	—	—	89/94	20	75
	161	26	172	31	—	—	—	—	119/125	20	100
	201	26	216	31	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
припущенное	138	34	149	39	—	—	99	8	91	18	75
	185	34	200	39	—	—	133	8	122	18	100
	230	34	249	39	—	—	165	8	152	18	125
жареное	135	34	146	39	—	—	97	8	89/94	20	75
	180	34	195	39	—	—	129	8	119/125	20	100
	226	34	244	39	—	—	162	8	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	149	39	157	42	—	—	102	11	91	18	75
	200	39	210	42	—	—	137	11	122	18	100
	249	39	262	42	—	—	171	11	152	18	125
жареное	146	39	153	42	—	—	100	11	89/94	20	75
	195	39	205	42	—	—	134	11	119/125	20	100
	244	39	257	42	—	—	167	11	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	160	43	165	45	—	—	106	14	91	18	75
	214	43	222	45	—	—	142	14	122	18	100
	267	43	276	45	—	—	177	14	152	18	125
жареное	156	43	162	45	—	—	103	14	89/94	20	75
	209	43	216	45	—	—	138	14	119/125	20	100
	261	43	271	45	—	—	173	14	149/156	20	125
жаренное в сухарях на рашпере	130	43	135	45	—	—	—	—	74/91	18	75
	174	43	180	45	—	—	—	—	99/122	18	100
	214	43	222	45	—	—	—	—	122/152	18	125
жаренное без сухарей на рашпере	165	43	171	45	—	—	—	—	94	20	75
	219	43	227	45	—	—	—	—	125	20	100
	274	43	284	45	—	—	—	—	156	20	125
Хамса неразделанная[1]											
Целая, с головой, жаренная во фритюре	—	—	1359	8^{III}	—	—	—	—	1250/1333	25	1000

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Хариус неразделанный[1]											
Целый, с головой:											
отварной	—	—	125	25	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	167	25	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	206	25	—	—	—	—	156	20	125
жареный	—	—	119	25	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	159	25	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	199	25	—	—	—	—	149/156	20	125
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	140	33	—	—	—	—	94	20	75
	—	—	187	33	—	—	—	—	125	20	100
	—	—	233	33	—	—	—	—	156	20	125
припущенный	—	—	136	33	—	—	—	—	91	18	
	—	—	182	33	—	—	—	—	122	18	75
	—	—	227	33	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	133	33	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	178	33	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	222	33	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	159	41	—	—	102	8	94	20	75
	—	—	212	41	—	—	136	8	125	20	100
	—	—	264	41	—	—	170	8	156	20	125
припущенное	—	—	154	41	—	—	99	8	91	18	75
	—	—	207	41	—	—	133	8	122	18	100
	—	—	258	41	—	—	165	8	152	18	125
жареное	—	—	151	41	—	—	97	8	89/94	20	75
	—	—	202	41	—	—	129	8	119/125	20	100
	—	—	253	41	—	—	162	8	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	172	47	—	—	106	14	91	18	75
	—	—	230	47	—	—	142	14	122	18	100
	—	—	287	47	—	—	177	14	152	18	125
жареное	—	—	168	47	—	—	103	14	89/94	20	75
	—	—	225	47	—	—	138	14	119/125	20	100
	—	—	281	47	—	—	173	14	149/156	20	125
Хек серебристый неразделанный[1]											
Непластованный кусками жареный	—	—	134	36	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	181	36	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	227	36	—	—	—	—	145/152	18	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей и реберными костями жареное	—	—	156	45	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	211	45	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	264	45	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей жареное	—	—	162	47	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	219	47	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	274	47	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе без кожи и костей жареное	—	—	176	51	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	237	51	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	296	51	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе хека серебристого необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	110	10[IV]	—	—	—	—	99	24	75
	—	—	147	10[IV]	—	—	—	—	132	24	100
	—	—	182	10[IV]	—	—	—	—	164	24	125
жареное	—	—	96	10[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	129	10[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	161	10[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
Хек серебристый потрошеный обезглавленный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	105	4	—	—	—	—	101	26	75
	—	—	141	4	—	—	—	—	135	26	100
	—	—	176	4	—	—	—	—	169	26	125
припущенный	—	—	103	4	—	—	—	—	99	24	75
	—	—	138	4	—	—	—	—	132	24	100
	—	—	171	4	—	—	—	—	164	24	125
жареный	—	—	90	4	—	—	—	—	86/94	18	75
	—	—	121	4	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	151	4	—	—	—	—	145/152	18	125
жаренный во фритюре	—	—	64	4	—	—	—	—	61/83	10	75
	—	—	88	4	—	—	—	—	84/111	10	100
	—	—	109	4	—	—	—	—	105/139	10	125
Хек тихоокеанский потрошеный обезглавленный[1]											
Непластованный кусками:											
отварной	—	—	106	14	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	142	14	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	177	14	—	—	—	—	152	18	125
припущенный	—	—	106	14	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	142	14	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	177	14	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	103	14	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	138	14	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	173	14	—	—	—	—	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	120	24	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	161	24	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	200	24	—	—	—	—	152	18	125
припущенное	—	—	120	24	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	161	24	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	200	24	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	117	24	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	157	24	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	196	24	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	123	26	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	165	26	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	205	26	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	120	26	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	161	26	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	201	26	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченное	—	—	120	26	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	161	26	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	201	26	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	128	29	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	172	29	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	214	29	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	125	29	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	168	29	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	210	29	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченное	—	—	125	29	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	168	29	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	210	29	—	—	—	—	149/156	20	125
Хек тихоокеанский неразделанный[1]											
Напластованный кусками:											
отварной	—	—	154	41	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	207	41	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	258	41	—	—	—	—	152	18	125
припущенный	—	—	154	41	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	207	41	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	258	41	—	—	—	—	152	18	125
жареный	—	—	151	41	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	202	41	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	253	41	—	—	—	—	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	—	—	182	50	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	244	50	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	304	50	—	—	—	—	152	18	125
припущенное	—	—	182	50	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	244	50	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	304	50	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	178	50	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	238	50	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	298	50	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	—	—	190	52	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	254	52	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	317	52	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	185	52	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	248	52	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	310	52	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченное	—	—	185	52	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	248	52	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	310	52	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе без кожи и костей:											
припущенное	—	—	207	56	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	277	56	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	345	56	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	202	56	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	270	56	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	339	56	—	—	—	—	149/156	20	125
запеченное	—	—	202	56	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	270	56	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	339	56	—	—	—	—	149/156	20	125
Филе хека тихоокеанского необесшкуренное, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	101	10^{IV}	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	136	10^{IV}	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	169	10^{IV}	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	99	10^{IV}	—	—	—	—	89/94	20	75
	—	—	132	10^{IV}	—	—	—	—	119/125	20	100
	—	—	166	10^{IV}	—	—	—	—	149/156	20	125

Продолжение табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чавыча неразделанная[1] (см. горбуша неразделанная)											
Чехонь азово-черноморская неразделанная[1]											
Целая, с головой, жареная	—	—	108	20	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	145	20	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	181	20	—	—	—	—	145/152	18	125
Непластованная кусками, жареная	—	—	132	35	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	178	35	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	223	35	—	—	—	—	145/152	18	125
Щука (кроме морской) неразделанная[1]											
Непластованная кусками:											
отварная	162	42	—	—	168	44	—	—	94	20	75
	216	42	—	—	223	44	—	—	125	20	100
	269	42	—	—	279	44	—	—	156	20	125
припущенная	157	42	—	—	163	44	—	—	91	18	75
	210	42	—	—	218	44	—	—	122	18	100
	262	42	—	—	271	44	—	—	152	18	125
жареная	148	42	—	—	154	44	—	—	86/91	18	75
	200	42	—	—	207	44	—	—	116/122	18	100
	250	42	—	—	259	44	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	184	49	—	—	200	53	111	15	94	20	75
	245	49	—	—	266	53	147	15	125	20	100
	306	49	—	—	332	53	184	15	156	20	125
припущенное	178	49	—	—	194	53	107	15	91	18	75
	239	49	—	—	260	53	144	15	122	18	100
	298	49	—	—	323	53	179	15	152	18	125
жареное	169	49	—	—	183	53	101	15	86/91	18	75
	227	49	—	—	247	53	136	15	116/122	18	100
	284	49	—	—	309	53	171	15	145/152	18	125
Филе с кожей, без костей:											
припущенное	198	54	—	—	222	59	120	24	91	18	75
	265	54	—	—	298	59	161	24	122	18	100
	330	54	—	—	371	59	200	24	152	18	125
жареное	187	54	—	—	210	59	113	24	86/91	18	75
	252	54	—	—	283	59	153	24	116/122	18	100
	315	54	—	—	354	59	191	24	145/152	18	125

Окончание табл. П18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Филе без кожи и костей:											
припущенное	228	60	—	—	246	63	140	35	91	18	75
	305	60	—	—	330	63	188	35	122	18	100
	380	60	—	—	411	63	234	35	152	18	125
жареное	215	60	—	—	232	63	132	35	86/91	18	75
	290	60	—	—	314	63	178	35	116/122	18	100
	363	60	—	—	392	63	223	35	145/152	18	125
запеченное	215	60	—	—	232	63	132	35	86/91	18	75
	290	60	—	—	314	63	178	35	116/122	18	100
	363	60	—	—	392	63	223	35	145/152	18	125
Филе щуки, выпускаемое промышленностью:											
припущенное	—	—	99	8[IV]	—	—	—	—	91	18	75
	—	—	133	8[IV]	—	—	—	—	122	18	100
	—	—	165	8[IV]	—	—	—	—	152	18	125
жареное	—	—	93	8[IV]	—	—	—	—	86/91	18	75
	—	—	126	8[IV]	—	—	—	—	116/122	18	100
	—	—	158	8[IV]	—	—	—	—	145/152	18	125
Щука (кроме морской) потрошеная с головой											
Непластованная кусками:											
отварная	147	36	—	—	—	—	—	—	94	20	75
	195	36	—	—	—	—	—	—	125	20	100
	244	36	—	—	—	—	—	—	156	20	125
жареная	134	36	—	—	—	—	—	—	86/91	18	75
	181	36	—	—	—	—	—	—	116/122	18	100
	227	36	—	—	—	—	—	—	145/152	18	125
Филе с кожей и реберными костями:											
отварное	174	46	—	—	—	—	—	—	94	20	75
	231	46	—	—	—	—	147	15	125	20	100
	—	—	289	46	—	—	184	15	156	20	125
жареное	—	—	159	46	—	—	101	15	86/91	18	75
	—	—	215	46	—	—	136	15	116/122	18	100
	—	—	269	46	—	—	171	15	145/152	18	125
Филе без кожи и костей:											
жареное	—	—	172	50	—	—	132	35	86/91	18	75
	—	—	232	50	—	—	178	35	116/122	18	100
	—	—	290	50	—	—	223	35	145/152	18	125
запеченное	—	—	172	50	—	—	132	35	86/91	18	75
	—	—	232	50	—	—	178	35	116/122	18	100
	—	—	290	50	—	—	223	35	145/152	18	125

(*) В нормы отходов и потерь при холодной обработке включены потери при размораживании — 2 %. При поступлении рыбы незамороженной нормы отходов и потерь при холодной обработке уменьшаются на 2 %.

[I] Для рыб всех размеров.

[II] Здесь и далее числитель — масса сырья нетто, знаменатель — масса полуфабриката; дополнительные продукты, расходуемые для приготовления полуфабрикатов, указываются в рецептурах данного сборника.

[III] При поступлении мелкой рыбы, замороженной в блоках, отходы и потери увеличиваются на 8 %.

[IV] Отходы и потери при размораживании.

[V] В том числе потери при промывании.

[VI] При разделке с плечевой костью нормы отходов и потерь уменьшаются на 7 %.

[VII] При поступлении полуфабриката с плечевой костью нормы отходов и потерь увеличиваются на 7 %.

[VIII] При поступлении полуфабриката с плечевой костью нормы отходов и потерь увеличиваются на 5 %.

Примечание. Потери при нарезке включены в нормы отходов и потерь при холодной обработке рыб всех наименований, включая филе, выпускаемое промышленностью.

Обработка рыбы с хрящевым скелетом (семейства осетровых)

Рыба семейства осетровых, за исключением стерляди, выпускается промышленностью полностью потрошеной. Допускается замораживание естественным холодом неразделанного осетра при подледном лове. (Нормы отходов сырья разрабатываются на местах в установленном порядке.)

Мороженых осетра, севрюгу и белугу размораживают на воздухе при комнатной температуре. Размораживание продолжается 6...10 ч в зависимости от размеров рыб. При обработке у рыбы вначале отделяют голову с грудными плавниками и костями плечевого пояса двумя косыми срезами вдоль жаберных крышек. После этого у рыбы срезают спинные жучки со спинным плавником, удаляют анальный, брюшной плавники по линии их основания в уровень с кожей, отделяют хвостовой плавник по прямой линии перпендикулярно позвоночнику на уровне начала лучей и удаляют визигу. Затем рыбу пластуют на звенья, начиная с головы, вдоль по спине посредине жировой прослойки. После пластования звенья зачищают, удаляют сгустки крови и промывают.

Звенья крупных рыб, особенно белуги, разрезают на две-четыре части в продольном и поперечном направлениях в зависимости от величины рыбы. Масса кусков должна быть не более 4...5 кг, а длина — 50...60 см. Такие куски удобны для нарезки на порции.

Дальнейшая обработка звеньев зависит от их кулинарного использования.

Для варки звеньев целиком их предварительно ошпаривают и зачищают от боковых, брюшных и мелких костных жучек. После зачистки рыбу промывают холодной водой, смывая также образовавшиеся при этом на поверхности сгустки белка. Для сохранения формы в процессе варки звенья перевязывают шпагатом.

Для жаренья, припускания в целом виде или порционными кусками с кожей или без кожи у звеньев срезают хрящи, затем ошпаривают и зачищают от жучек.

Порционные куски перед тепловой обработкой ошпаривают еще раз. Для этого их опускают на 1...2 мин в воду с температурой 95...97 °С (3...4 л на 1 кг рыбы). После ошпаривания куски промывают в воде. Потери при ошпаривании составляют 10...15 %.

Стерлядь после размораживания, не ошпаривая, очищают от жучек, разрезают брюшко, удаляют внутренности, жабры и визигу. У стерляди, предназначенной для припускания в целом виде, спинные жучки отделяют после тепловой обработки, а у стерляди, предназначенной для варки, припускания и жаренья порционными кусками, — до тепловой обработки. Для приготовления порционных кусков потрошеную стерлядь пластуют после удаления спинных жучек, а затем нарезают поперек кусками.

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыб с хрящевым скелетом приведен в табл. П19.

Таблица П19

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыб с хрящевым скелетом (семейства осетровых) при использовании сырья и полуфабрикатов (рыба, разделанная на звенья)

Способы промышленной и кулинарной разделки, тепловой обработки	Рыба (сырье)				Пищевые отходы, % к массе сырья брутто	Рыба-полуфабрикат, звено с кожей, без хрящей		Масса сырья нетто и полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката, г	Выход готового изделия, г
	крупная		средняя							
	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто		Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Белуга с головой[I]										
Звено с кожей и хрящами (ошпаренное):										
отварное	—	—	157	39	20	—	—	96	16+7[2]	75
	—	—	210	39	20	—	—	128	16+7[2]	100
	—	—	262	39	20	—	—	160	16+7[2]	125
Звено с кожей, без хрящей (ошпаренное):										
отварное, припущенное	—	—	161	44	25	—	—	90	17	75
	—	—	214	44	25	—	—	120	17	100
	—	—	270	44	25	—	—	151	17	125
жареное	—	—	159	44	25	—	—	89	16	75
	—	—	213	44	25	—	—	119	16	100
	—	—	266	44	25	—	—	149	16	125
Порционные куски с кожей, без хрящей:										
припущенные	—	—	62	44+10[3]	25	34	10[4]	31	19	25
	—	—	85	44+10[3]	25	48	10[4]	43	19	35
	—	—	123	44+10[3]	25	69	10[4]	62	19	50
	—	—	185	44+10[3]	25	103	10[4]	93	19	75
	—	—	244	44+10[3]	25	137	10[4]	123	19	100
	—	—	306	44+10[3]	25	171	10[4]	154	19	125
запеченные	—	—	177	44+10[3]	25	99	10[4]	89/94	20	75
	—	—	236	44+10[3]	25	132	10[4]	119/125	20	100
	—	—	296	44+10[3]	25	166	10[4]	149/156	20	125
Порционные куски без кожи и хрящей:										
припущенные	—	—	71	47+15[6]	28	40	6+15[7]	32	21	25
	—	—	98	47+15[6]	28	55	6+15[7]	44	21	35
	—	—	140	47+15[6]	28	79	6+15[7]	63	21	50
	—	—	211	47+15[6]	28	119	6+15[7]	95	21	75
	—	—	282	47+15[6]	28	159	6+15[7]	127	21	100
	—	—	351	47+15[6]	28	198	6+15[7]	158	21	125

Продолжение табл. П19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
жареные	—	—	198	47+15[6]	28	111	6+15[7]	89/94	20	75
	—	—	264	47+15[6]	28	149	6+15[7]	119/125	20	100
	—	—	331	47+15[6]	28	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные во фритюре	—	—	142	47+15[6]	28	80	6+15[7]	64/86	13	75
	—	—	195	47+15[6]	28	110	6+15[7]	88/115	13	100
	—	—	244	47+15[6]	28	138	6+15[7]	110/144	13	125
запеченные	—	—	198	47+15[6]	28	111	6+15[7]	89/94	20	75
	—	—	264	47+15[6]	28	149	6+15[7]	119/125	20	100
	—	—	331	47+15[6]	28	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные в сухарях на рашпере	—	—	153	47+15[6]	28	86	6+15[7]	69/86	13	75
	—	—	204	47+15[6]	28	115	6+15[7]	92/115	13	100
	—	—	253	47+15[6]	28	143	6+15[7]	114/144	13	125
жаренные без сухарей на рашпере	—	—	202	47+15[6]	28	114	6+15[7]	91	18	75
	—	—	271	47+15[6]	28	153	6+15[7]	122	18	100
	—	—	337	47+15[6]	28	190	6+15[7]	152	18	125
жаренные на вертеле	—	—	271	47+15[6]	28	153	6+15[7]	122	18	100
	—	—	337	47+15[6]	28	190	6+15[7]	152	18	125
Осетр с головой										
Звено с кожей и хрящами (ошпаренное):										
отварное, припущенное	160	40	160	40	20	—	—	96	16+7[2]	75
	213	40	213	40	20	—	—	128	16+7[2]	100
	267	40	267	40	20	—	—	160	16+7[2]	125
Звено с кожей, без хрящей (ошпаренное):										
отварное, припущенное	164	45	164	45	25	—	—	90	17	75
	218	45	218	45	25	—	—	120	17	100
	275	45	275	45	25	—	—	151	17	125
жареное	162	45	162	45	25	—	—	89	16	75
	216	45	216	45	25	—	—	119	16	100
	271	45	271	45	25	—	—	149	16	125
Порционные куски с кожей, без хрящей:										
припущенные	63	45+10[3]	63	45+10[3]	25	34	10[4]	31	19	25
	87	45+10[3]	87	45+10[3]	25	48	10[4]	43	19	35
	125	45+10[3]	125	45+10[3]	25	69	10[4]	62	19	50
	188	45+10[3]	188	45+10[3]	25	103	10[4]	93	19	75
	248	45+10[3]	248	45+10[3]	25	137	10[4]	123	19	100
	311	45+10[3]	311	45+10[3]	25	171	10[4]	154	19	125
запеченные	180	45+10[3]	180	45+10[3]	25	99	10[4]	89/94	20	75
	240	45+10[3]	240	45+10[3]	25	132	10[4]	119/125	20	100
	301	45+10[3]	301	45+10[3]	25	166	10[4]	149/156	20	125

Продолжение табл. П19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Порционные куски без кожи и хрящей:										
припущенные	72	48+15[6]	72	48+15[6]	28	40	6+15[7]	32	21	25
	100	48+15[6]	100	48+15[6]	28	55	6+15[7]	44	21	35
	143	48+15[6]	143	48+15[6]	28	79	6+15[7]	63	21	50
	215	48+15[6]	215	48+15[6]	28	119	6+15[7]	95	21	75
	287	48+15[6]	287	48+15[6]	28	159	6+15[7]	127	21	100
	357	48+15[6]	357	48+15[6]	28	198	6+15[7]	158	21	125
жареные	201	48+15[6]	201	48+15[6]	28	111	6+15[7]	89/94	20	75
	269	48+15[6]	337	48+15[6]	28	149	6+15[7]	119/125	20	100
	337	48+15[6]	145	48+15[6]	28	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные во фритюре	145	48+15[6]	199	48+15[6]	28	80	6+15[7]	64/86	13	75
	199	48+15[6]	249	48+15[6]	28	110	6+15[7]	88/115	13	100
	249	48+15[6]	201	48+15[6]	28	138	6+15[7]	110/144	13	125
запеченные	201	48+15[6]	269	48+15[6]	28	111	6+15[7]	89/94	20	75
	269	48+15[6]	337	48+15[6]	28	149	6+15[7]	119/125	20	100
	337	48+15[6]	208	48+15[6]	28	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные в сухарях на рашпере	156	48+15[6]	156	48+15[6]	28	86	6+15[7]	69/86	13	75
	208	48+15[6]	208	48+15[6]	28	115	6+15[7]	92/115	13	100
	258	48+15[6]	258	48+15[6]	28	143	6+15[7]	114/144	13	125
жаренные без сухарей на рашпере	206	48+15[6]	206	48+15[6]	28	114	6+15[7]	91	18	75
	276	48+15[6]	276	48+15[6]	28	153	6+15[7]	122	18	100
	341	48+15[6]	344	48+15[6]	28	190	6+15[7]	152	18	125
жаренные на вертеле	276	48+15[6]	276	48+15[6]	28	153	6+15[7]	122	18	100
	344	48+15[6]	344	48+15[6]	28	190	6+15[7]	152	18	125
Севрюга с головой										
Звено с кожей и хрящами (ошпаренное):										
отварное	150	36	152	37	17	—	—	96	16+7	75
	200	36	203	37	17	—	—	128	16+7	100
	250	36	254	37	17	—	—	60	16+7	125
Звено с кожей, без хрящей (ошпаренное):										
отварное, припущенное	153	41	155	42	22	—	—	90	17	75
	203	41	207	42	22	—	—	120	17	100
	256	41	260	42	22	—	—	151	17	125
жареное	151	41	153	42	22	—	—	89	16	75
	202	41	205	42	22	—	—	119	16	100
	253	41	257	42	22	—	—	149	16	125

Продолжение табл. П19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Порционные куски с кожей, без хрящей:										
припущенные	58	41+10[3]	59	42+10[3]	22	34	10	31	19	25
	81	41+10[3]	82	42+10[3]	22	48	10	43	19	35
	117	41+10[3]	119	42+10[3]	22	69	10	62	19	50
	175	41+10[3]	178	42+10[3]	22	103	10	93	19	75
	232	41+10[3]	236	42+10[3]	22	137	10	123	19	100
	290	41+10[3]	295	42+10[3]	22	171	10	154	19	125
запеченные	168	41+10[3]	170	42+10[3]	22	99	10	89/94	20	75
	224	41+10[3]	228	42+10[3]	22	132	10	119/125	20	100
	281	41+10[3]	285	42+10[3]	22	166	10	149/156	20	125
Порционные куски без кожи и хрящей:										
припущенные	67	45+15[6]	68	45+15[6]	25	40	6+15[7]	32	21	25
	92	45+15[6]	94	45+15[6]	25	55	6+15[7]	44	21	35
	132	45+15[6]	135	45+15[6]	25	79	6+15[7]	63	21	50
	200	45+15[6]	203	45+15[6]	25	119	6+15[7]	95	21	75
	267	45+15[6]	272	45+15[6]	25	159	6+15[7]	127	21	100
	332	45+15[6]	338	45+15[6]	25	198	6+15[7]	158	21	125
жареные	187	45+15[6]	190	45+15[6]	25	111	6+15[7]	89/94	20	75
	250	45+15[6]	255	45+15[6]	25	149	6+15[7]	119/125	20	100
	313	45+15[6]	319	45+15[6]	25	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные во фритюре	134	45+15[6]	137	45+15[6]	25	80	6+15[7]	64/86	13	75
	185	44+15[6]	188	45+15[6]	25	110	6+15[7]	88/115	13	100
	231	44+15[6]	235	45+15[6]	25	138	6+15[7]	110/144	13	125
запеченные	187	44+15[6]	190	45+15[6]	25	111	6+15[7]	89/94	20	75
	250	44+15[6]	255	45+15[6]	25	149	6+15[7]	119/125	20	100
	313	44+15[6]	319	45+15[6]	25	186	6+15[7]	149/156	20	125
жаренные в сухарях на рашпере	145	44+15[6]	148	45+15[6]	25	86	6+15[7]	69/86	13	75
	193	44+15[6]	197	45+15[6]	25	115	6+15[7]	92/115	13	100
	239	44+15[6]	244	45+15[6]	25	143	6+15[7]	114/144	13	125
жаренные без сухарей на рашпере	191	44+15[6]	195	45+15[6]	25	114	6+15[7]	91	18	75
	256	44+15[6]	261	45+15[6]	25	153	6+15[7]	122	18	100
	319	44+15[6]	325	45+15[6]	25	190	6+15[7]	152	18	125
жаренные на вертеле	256	44+15[6]	261	45+15[6]	25	153	6+15[7]	122	18	100
	319	44+15[6]	325	45+15[6]	25	190	6+15[7]	152	18	125
Целая, с головой:										
припущенная	—	—	1 шт.	22	—	—	—	1 шт.	20	1 шт.
Порционные куски с кожей:										
отварные, припущенные	—	—	53	42	14	—	—	31	20	25
	—	—	76	42	14	—	—	44	20	35
	—	—	109	42	14	—	—	63	20	50

Окончание табл. П19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
отварные, припущенные	—	—	162	42	14	—	—	94	20	75
	—	—	216	42	14	—	—	125	20	100
	—	—	269	42	14	—	—	156	20	125
жареные	—	—	153	42	14	—	—	89/94	20	75
	—	—	205	42	14	—	—	119/125	20	100
	—	—	257	42	14	—	—	149/156	20	125
жаренные в сухарях на рашпере	—	—	136	42	14	—	—	79/88	15	75
	—	—	166	42	14	—	—	96/118	15	100
	—	—	202	42	14	—	—	117/147	15	125
Головы рыб семейства осетровых (головизна) без жабер										
Отварные	—	—	250	20[8]	—	—	—	200	50[9]	100
	—	—	236	20[8]	—	—	—	189	47[10]	100

[1] Для рыб всех размеров.
[2] 7 % — отходы и потери на зачистку вареного звена и удаление хрящей. При отпуске вареной рыбы без кожи (в холодных блюдах) даются дополнительные отходы и потери на кожу в размере 7 % от массы готовой рыбы.
[3] 44, 45, 41, 42 % — отходы и потери при холодной обработке и ошпаривании звена, 10 % — потери при дополнительном ошпаривании порционных кусков.
[4] 10 % — потери при дополнительном ошпаривании кусков с кожей.
[5] Здесь и далее числитель — масса сырья нетто, знаменатель — масса полуфабриката.
[6] 47, 48, 44, 45 % — отходы и потери при холодной обработке и ошпаривании звена с последующим удалением кожи; 15 % — потери при ошпаривании кусков без кожи.
[7] 6 % — отходы на кожу; 15 % — потери при ошпаривании кусков без кожи.
[8] Непищевые отходы.
[9] Потери при варке и отходы при выделении хрящей.
[10] Потери при варке и отходы и потери при разделке на хрящи и мякоть.
Примечания. 1. При тепловой обработке рыбы порционными кусками потери при нарезке включены в нормы отходов и потерь при холодной обработке, при тепловой обработке рыбы звеном потери при нарезке включены и потери при тепловой обработке. 2. В процессе варки визига сухая (промышленная) увеличивается в массе в 3 раза, т. е. на 1 кг сухой визиги получается 3 кг вареной.

Обработка морепродуктов

Ассортимент морепродуктов, поступающих на предприятия общественного питания, весьма разнообразен: кальмары, креветки, крабы, лангусты, мидии, морская капуста, трепанги, морской гребешок, паста белковая «Океан» и др. Морепродукты могут поступать живыми (мидии), мороженными в сыром или вареном виде (кальмары, трепанги, капуста морская, филе морского гребешка и др.), сушеными (креветки, трепанги), а также консервированными (крабы, креветки, филе морского гребешка и др.).

Подготовленные тушки и филе *кальмаров* тщательно промывают в воде 2...3 раза, опускают в кипящую подсоленную воду (на 1 кг кальмаров берут 2 л воды и 20...40 г соли) и варят в течение 5 мин с момента вторичного закипания воды. Более длительная варка не рекомендуется, так как мясо кальмара становится жестким.

Подготовленную *морскую капусту* погружают в кипящую воду (на 1 кг набухшей капусты берут 2 л воды) и варят в течение 2 ч. При слабом кипении до размягчения, без соли.

Капусту морскую мороженую размораживают в воде при температуре 15...20 °С в течение 0,5 ч, далее варят как капусту морскую (ламинарию) сушеную пищевую.

Салат дальневосточный из морской капусты (консервы) извлекают из банки и используют без тепловой обработки.

Слегка размороженные *креветки* блоками массой 2...3 кг опускают в кипящую соленую воду (на 1 кг креветок берут 3 л воды, 150 г соли, лавровый лист, перец черный горошком), перемешивают шумовкой и варят: сыромороженые — в течение 5...10 мин (в зависимости от размеров), варено-мороженые — 3 мин с момента вторичного закипания воды. Готовые креветки всплывают на поверхность.

Креветки сушеные перебирают, промывают, кладут в посуду, заливают холодной или теплой водой с температурой 30...35 °С и оставляют в ней на 4 ч (до тех пор, пока креветки не станут мягкими, набухшими). До использования подготовленные креветки хранят в посуде с холодной кипяченой водой в холодильном шкафу.

Крабы в собственном соку (консервы) освобождают от пергамента, сока и используют без предварительной тепловой обработки.

Размороженные шейки *лангустов* погружают в кипящую соленую воду (на 1 кг шеек лангустов берут 2 л воды, 100 г соли, коренья, перец черный горошком, лавровый лист) и варят в течение 15...20 мин. Готовые лангусты всплывают на поверхность.

Мидии в створках варят в воде с добавлением специй и кореньев в течение 15 мин (на 1 кг мидий берут 2 л воды и 100 г соли). К моменту готовности мидий створки раскрывают.

Варить мидии можно без створок. Для этого вводят нож между острыми концами створок, разрезают мускул-замыкатель, проведя ножом под верхней створкой, вынимают мясо мидии и тщательно промывают. Варят мидии в течение 5...7 мин с добавлением специй, кореньев (на 1 кг мидий — 2 л воды, 40 г соли).

Трепанги сушеные тщательно промывают холодной водой до тех пор, пока с поверхности не будет удалена угольная пыль и вода не станет прозрачной. Затем их заливают холодной водой и выдерживают в ней в течение 24...30 ч при температуре 18...20 °С, меняя воду 2...3 раза. На другой день воду сливают. Трепанги промывают, вновь заливают холодной водой и доводят до кипения. Затем снимают с плиты и оставляют в отваре до следующего дня. На следующий день отвар сливают, трепанги промывают холодной водой и потрошат, разрезав ножницами брюшко по всей его длине. После потрошения трепанги тщательно промывают, заливают холодной водой, вновь доводят до кипения, снимают с плиты и оставляют в отваре до следующего дня.

Если трепанги имеют резинообразную жесткую консистенцию, то процесс их обработки с последующим промыванием повторяют еще два раза в течение двух дней.

Хранят трепанги в холодной кипяченой воде со льдом в холодильном шкафу. Перед использованием их ошпаривают, погружая на 1...2 мин в кипящую воду.

Трепанги варено-мороженые размораживают в воде при температуре 15 °С. Размораживание считается законченным, когда температура трепанга достигнет 1°С. Допускается размораживание в воде, нагретой до температуры 40 °С, при соотношении массы воды и трепанга 2 : 1 в течение 40 мин. Размороженных трепангов разрезают вдоль брюшка, зачищают от остатков внутренностей, песка и промывают. Обработанных трепангов ошпаривают в течение 1...2 мин и используют для приготовления блюд.

Филе морского гребешка мороженое размораживают на воздухе при температуре 18...20 °С в течение 1...1,5 ч.

Варят филе морского гребешка в течение 10...15 мин, погружая в кипящую подсоленную воду с добавлением кореньев, перца черного горошком (на 1 кг филе берут 2 л воды и 60 г соли). Более продолжительная варка ухудшает качество продукта, делая его жестким, упругим, сухим. Филе морского гребешка в укропном соусе (пресервы) освобождают от соуса и используют без тепловой обработки.

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из морепродуктов приведен в табл. П20.

Таблица П20

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из морепродуктов

Наименование и термическое состояние морепродуктов, способы промышленной и кулинарной разделки и тепловой обработки	Масса брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе брутто	Масса нетто или полуфабриката, г	Увеличение массы при набухании, % к массе нетто	Потери при тепловой обработке, % к массе нетто или полуфабриката	Выход готового изделия, г
1	2	3	4	5	6	7
Кальмар мороженый разделанный (тушка) с кожицей						
Отварной	265	23[1]	204	—	51	100
Кальмар мороженый обезглавленный (филе) с кожицей						
Отварной	206	10[1]	185	—	46	100
Капуста морская (ламинария) сушеная пищевая						
Отварная	16	—	16	530	—	100
Капуста морская мороженая						
Отварная	63	—	63	60	—	100
Креветки сыромороженые неразделанные (целые) мелкие						
Отварные	145	—	145	—	31[2]	100
Креветки сыромороженые неразделанные (целые)						
Отварные, разделанные на мякоть	417	—	417	—	76[3]	100
Креветки варено-мороженые неразделанные (целые) мелкие						
Отварные	120	—	120	—	17[4]	100
Креветки сушеные (КНР) набухшие	46	—	46	118	—	100
Креветки натуральные (консервы)	125	20[5]	100	—	—	100
Крабы в собственном соку (консервы)	125	20[6]	100	—	—	100
Лангусты сыромороженые разделанные (шейки в панцире)						
Отварные, разделанные на мякоть	251	—	251	—	17 + 52[7]	100
Мидии черноморские живые						
Естественных банок, разделанные на мякоть, отварные	1400	83	238	—	58	100
Мидии черноморские живые						
Естественных банок, отварные, разделанные на мякоть	1299	—	1299	—	30 + 89[7]	100
Паста белковая «Океан» мороженая						
Припущенная	123	6[1]	116	—	14	100
Трепанг сушеный						
Набухший ошпаренный	31	—	31	300[3]	20[2]	100

Окончание табл. П20

1	2	3	4	5	6	7
Трепанг варено-мороженый						
Ошпаренный	133	6[1]	125	—	20	100
Филе морского гребешка мороженое						
Отварное	209	6[9]	196	—	49	100
Филе морского гребешка в укропном соусе (пресервы)	132	24[10]	100	—	—	100
Салат дальневосточный из морской капусты (консервы)	101	1[11]	100	—	—	100

[1] В том числе потери при размораживании.
[2] В том числе 4 % — потери при порционировании.
[3] С учетом потерь при разделке, потрошении.
[4] В том числе 2 % — потери при порционировании.
[5] Отходы на солевой раствор и пергамент.
[6] Отходы на сок и пергамент.
[7] Отходы и потери при разделке.
[8] К массе набухшего продукта.
[9] Потери при размораживании.
[10] Отходы на соус.
[11] Потери при извлечении салата из банки.

Примечания: 1. При поступлении креветок сыромороженых (целых) мелких блоками массой 10 кг и более потери при размораживании для разделения блока на части составляют 4 %. 2. В нормы отходов и потерь, увеличения массы при холодной и тепловой обработках морепродуктов включены потери при порционировании.

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ, ГРИБЫ, ПЛОДЫ, ЯГОДЫ, ОРЕХИ

Картофель, овощи, грибы, плоды, ягоды, орехи на предприятия общественного питания поступают в необработанном виде (свежими). Картофель и овощи могут поступать также и в виде полуфабрикатов: картофель сырой очищенный, сульфитированный, капуста свежая белокочанная, морковь, свекла, лук — сырые очищенные. Кроме того, многие виды продуктов поступают на предприятия квашеными, солеными, маринованными, сушеными, консервированными, быстрозамороженными.

Овощи, поступающие, на предприятия общественного питания, по своим качествам должны отвечать требованиям действующих стандартов, в противном случае при холодной обработке увеличивается количество отходов и ухудшается качество готовых изделий.

Холодная обработка картофеля и корнеплодов состоит из следующих операций: сортировка, калибровка, мытье, очистка и нарезка. При сортировке удаляют загнившие побитые экземпляры, посторонние примеси, при калибровке распределяют их по размерам. Моют и очищают картофель и корнеплоды в овощеочистительных машинах, зачищают вручную, нарезают кусочками различной формы в зависимости от их кулинарного использования (соломкой, брусочками, кубиками, ломтиками, кружочками, дольками).

При очистке белокочанной, краснокочанной, савойской капусты удаляют загрязненные и загнившие места. После этого капусту промывают. У кочанов, предназначенных для голубцов, вырезают кочерыгу, не нарушая их целостности; кочаны, предназначенные для резки, делят на две или четыре части, а затем удаляют кочерыгу и нарезают в зависимости от дальнейшего использования соломкой или шашками.

У цветной капусты отрезают кочерыгу на 1 см ниже разветвления кочана вместе с зелеными листьями. Потемневшие или загнившие места головки срезают ножом или соскабливают теркой. Зачищенные кочаны промывают.

У брюссельской капусты кочанчики срезают со стеблями. Кочанчики зачищают от испорченных листьев и промывают.

Кольраби очищают вручную от кожицы, промывают и нарезают соломкой, брусочками, ломтиками.

Квашеную капусту перед использованием перебирают, крупно нарезанную измельчают; для некоторых блюд ее мелко рубят. Если капуста очень кислая, ее, кроме того, промывают и отжимают.

Кабачки моют и срезают с них кожицу. Нарезают кабачки кружочками или ломтиками. У кабачков, используемых для фаршированиия, удаляют часть мякоти с семенами.

Артишоки сортируют, обрезают стебель и верхние острые концы чешуек, удаляют сердцевину и промывают.

Спаржу перебирают, осторожно очищают от кожицы так, чтобы не отломать головку, и промывают.

Зелень петрушки, сельдерея перебирают, удаляя пожелтевшие и увядшие листья, моют в большом количестве воды.

Лук зеленый, салат и другие зеленые овощи перебирают, отрезают корни и удаляют загнившие и увядшие листья, затем промывают.

Свежие огурцы моют, после чего удаляют плодоножку и верхушку; пожелтевшие, с грубой кожицей очищают. У парниковых и длинноплодных огурцов кожицу не снимают.

Помидоры (томаты) моют, срезают плодоножку. У помидоров, предназначенных для фаршированиия, вместе с плодоножкой срезают часть мякоти и удаляют семена.

У редиса отрезают остатки ботвы, корни и кожицу, затем промывают.

Петрушку, сельдерей (корень) сортируют, обрезают черешки листьев и мелкие корешки, промывают и очищают вручную.

Чеснок делят на дольки, с которых снимают кожицу и оболочку.

Свежие грибы сортируют по видам, отрезают нижнюю часть ножки, загрязненную землей, шляпки и ножки очищают от листьев, ила, сора и моют. У маслят снимают со шляпок кожицу. Соленые и маринованные грибы перебирают, моют и нарезают дольками или ломтиками.

После холодной обработки овощи подвергаются тепловой обработке: варят, припускают, тушат, жарят и запекают.

Картофель, свеклу, морковь варят очищенными и в кожице. Початки кукурузы моют вместе с листьями и варят, не снимая их. Лопатки фасоли варят разрезанными на три-четыре части, лопатки гороха — целиком. Сушеные овощи и грибы предварительно замачивают в холодной воде в течение 1...3 ч и варят в той же воде.

Быстрозамороженные овощи варят, не размораживая, в течение 10...15 мин. Консервированные овощи прогревают вместе с отваром, после чего отвар сливают.

Орехи на предприятия общественного питания поступают в скорлупе или в кожице (при холодной обработке их удаляют).

Плоды и ягоды перед употреблением моют, удаляют плодоножку. У дынь при нарезке на порции удаляют семена, у яблок и груш, предназначенных для варки компотов и для запекания, удаляют семенные гнезда. У некоторых плодов и ягод (абрикосы, персики, сливы, вишни и др.) перед тепловой обработкой удаляют косточку.

В табл. П21 приводится расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий при переработке картофеля, овощей, грибов, плодов, ягод, орехов и потери при разных способах тепловой обработки.

Расчет дается на 100 г выхода готового изделия.

Таблица П21

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий

Наименование сырья и способы промышленной и кулинарной обработки	Масса сырья брутто, г	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Масса сырья нетто или полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе сырья нетто или полуфабриката	Выход
1	2	3	4	5	6
Картофель свежий продовольственный					
Молодой сырой очищенный, до 1 сентября	125	20	100	—	100
Молодой очищенный отварной, до 1 сентября	133	20	106	6	100
Сырой очищенный:					
С 1 сентября по 31 октября	133	25	100	—	100
С 1 ноября по 31 декабря	143	30	100	—	100
С 1 января по 28...29 февраля	154	35	100	—	100
С 1 марта	167	40	100	—	100
Очищенный отварной:					
С 1 сентября по 31 октября	137	25	103	3	100
С 1 ноября по 31 декабря	147	30	103	3	100
С 1 января по 28...29 февраля	158	35	103	3	100
С 1 марта	172	40	103	3	100
Отварной в кожуре с последующей очисткой:					
С 1 сентября по 31 октября	137	—	137	3 + 25[1]	100
С 1 ноября по 31 декабря	147	—	147	3 + 30[1]	100
С 1 января по 28...29 февраля	159	—	159	3 + 35[1]	100
С 1 марта	172	—	172	3 + 40[1]	100
Жаренный брусочками, ломтиками, дольками, кубиками:					
С 1 сентября по 31 октября	193	25	145	31	100
С 1 ноября по 31 декабря	207	30	145	31	100
С 1 января по 28...29 февраля	223	35	145	31	100
С 1марта	242	40	145	31	100
Жаренный ломтиками (из предварительно сваренного в кожуре):					
С 1 сентября по 31 октября	165	3 + 25[1]	120	17	100
С 1 ноября по 31 декабря	177	3 + 30[1]	120	17	100
С 1 января по 28...29 февраля	190	3 + 35[1]	120	17	100
С 1 марта	206	3 + 40[1]	120	17	100
Жаренный до полуготовности кубиками, дольками для рагу:					
С 1 сентября по 31 октября	160	25	120	17	100
С 1 ноября по 31 декабря	171	30	120	17	100
Жаренный во фритюре брусочками:					
С 1 сентября по 31 октября	267	25	200	50	100
С 1 ноября по 31 декабря	286	30	200	50	100
С 1 января по 28...29 февраля	308	35	200	50	100
С 1 марта	333	40	200	50	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Жаренный во фритюре соломкой, стружкой:					
С 1 сентября по 31 октября	333	25	250	60	100
С 1 ноября по 31 декабря	357	30	250	60	100
С 1 января по 28...29 февраля	385	35	250	60	100
С 1 марта	417	40	250	60	100
Жаренный бочоночками:					
С 1 сентября по 31 октября	191	25	143	30	100
С 1 ноября по 31 декабря	204	30	143	30	100
С 1 января по 28...29 февраля	220	35	143	30	100
С 1 марта	238	40	143	30	100
Жаренный чесночком:					
С 1 сентября по 31 октября	208	25	156	36	100
С 1 ноября по 31 декабря	223	30	156	36	100
С 1 января по 28...29 февраля	240	35	156	36	100
С 1 марта	260	40	156	36	100
Хрустящий картофель (чипс):					
С 1 сентября по 31 октября	392	25	294	66	100
С 1 ноября по 31 декабря	420	30	294	66	100
С 1 января по 28...29 февраля	452	35	294	66	100
С 1 марта	490	40	294	66	100
Печенный в кожуре	125	—	125	20	100
Печенный в кожуре с последующей очисткой	167	—	167	40[2]	100
Овощи					
Артишоки вареные	236	50	118	15	100
Ботва свеклы вареная	224	20	179	44	100
Базилик свежий	119	16	100	—	100
Баклажаны свежие:					
сырые, очищенные	118	15	100	—	100
сырые, подготовленные для фарширования	105	5	100	—	100
жаренные кружочками, натуральные	142	5	135	26	100
панированные в муке, жареные	135	5	128	22	100
печенные в кожице (с последующей очисткой)	137	—	137	27	100
Брюква столовая свежая:					
вареная или припущенная дольками или кубиками	140	22	109	8	100
тушенная брусочками, ломтиками, кубиками	167	22	130	23	100
пассерованная соломкой, ломтиками, кубиками	167	22	130	23	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Горох овощной (лопатка):					
свежий вареный	127	10	114	12	100
Горошек зеленый:					
(зерна) свежий, вареный	109	—	109	8	100
консервированный	154	35[3]	100	—	100
быстрозамороженный, вареный	109	—	109	8	100
сушеный, вареный	42	—	42	140[4]	100
Каперсы консервированные	200	50[3]	100	—	100
Крапива ранняя вареная	244	18	200	50	100
Капуста белокочанная свежая:					
сырая очищенная	125	20[5]	100	—	100
шинкованная, погретая с уксусом (для салата)	139	20[5]	111	10	100
шинкованная, стертая с солью (для салата)	198	20[5] + 37[6]	100	—	100
вареная целыми кочанами или крупными кусками	136	20[5]	109	8	100
припущенная кусочками или шашками	139	20[5]	111	10	100
тушеная	159	20[5]	127	21	100
жаренная для фарша	166	20[5]	133	25	100
ранняя, вареная крупными кусками	139	20[5]	111	10	100
ранняя, вареная целыми кочанами (для голубцов)	136	20[5]	109	8[7]	100
Брюссельская свежая:					
на стебле, вареная	472	75	118	15	100
кочанчики вареные	182	35	118	15	100
кочанчики жареные	220	35	143	30	100
Кольраби свежая:					
вареная	171	35	111	10	100
припущенная	192	35	125	20	100
жаренная кружочками	275	35	179	44	100
краснокочанная свежая шинкованная, стертая с солью (для салата)	187	15 + 37[6]	100	—	100
Савойская свежая:					
сырая очищенная	128	22	100	—	100
вареная кочанами	140	22	109	8	100
Цветная:					
свежая вареная	213	48	111	10	100
маринованная (в банках)	182	45[3]	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Капуста квашеная:					
тушеная	169	30	118	15	100
жареная для фарша	190	30	133	25	100
рубленая (в стеклотаре)[8]	103	1 + 1,5	100	—	100
Кабачки свежие:					
вареные до полуготовности (с удаленными семенами и кожицей)	166	33	111	10	100
припущенные	191	33	128	22	100
жаренные натуральными ломтиками (с удаленной кожицей)	193	20	154	35	100
жаренные ломтиками (с удаленной кожицей), панированными в муке	186	20	149	33	100
ранние, жаренные натуральными ломтиками (с кожицей и семенами)	171	10	154	35	100
ранние, жаренные ломтиками (с кожицей и семенами), панированными в муке	166	10	149	33	100
Кукуруза:					
свежая в початках молочной и молочно-восковой спелости вареная[9]	532	43	303	67	100
в початках, вареная	111	10	100	—	100
сахарная консервированная	167	40[3]	100	—	100
Лук репчатый:					
свежий сырой очищенный	119	16	100	—	100
свежий, пассерованный до полуготовности (для супов)	161	16	135	2610	100
свежий, пассерованный до готовности (для соусов и вторых блюд)	23	16	200	50	100
свежий, жаренный во фритюре кольцами	350	16	294	66	100
маринованый (в банках)	182	45[3]	100	—	100
севок, вареный целыми головками	131	20	105	5	100
севок, жаренный во фритюре целыми головками	193	20	154	35	100
Лук зеленый свежий:					
очищенный	125	20	100	—	100
пассерованный	193	20	154	35	100
парниковый очищенный	167	40	100	—	100
Лук-порей свежий:					
вареный	138	24	105	5	100
пассерованный	220	24	167	40	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Морковь столовая свежая:					
молодая пучковая сырая очищенная	200	50	100	—	100
молодая пучковая очищенная вареная	202	50	101	0,5	100
сырая очищенная:					
до 1 января	125	20	100	—	100
с 1 января	133	25	100	—	100
очищенная вареная:					
до 1 января	126	20	101	0,5	100
с 1 января	135	25	101	0,5	100
варенная или припущенная дольками или мелкими кубиками для гарнира:					
до 1 января	136	20	109	8	100
с 1 января	145	25	109	8	100
варенная в кожуре	101	—	101	0,5	100
варенная в кожуре с последующей очисткой:					
до 1 января	126	—	126	0,5 + 20[11]	100
с 1 января	134	—	134	0,5 + 25[11]	100
пассерованная соломкой, ломтиками, кубиками:					
до 1 января	184	20	147	32	100
с 1 января	196	25	147	32	100
Маслины	154	35[12]	100	—	100
Оливки консервированные	182	45[3]	100	—	100
Огурцы:					
свежие теплично-парниковые длинноплодные неочищенные (без пленки)	102	2[13]	—	—	100
свежие грунтовые неочищенные	105	5[14]	—	—	100
свежие грунтовые очищенные	125	20	—	—	100
соленые неочищенные	111	10	—	—	100
соленые очищенные	125	20	—	—	100
соленые очищенные, нарезанные дольками без сердцевины, вареные (для солянки)	197	40	118	15	100
маринованные (в банках)	182	45[3]	100	—	100
пикули, корнишоны, ассорти из овощей маринованных (в банках)	182	45[3]	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Пастернак корневой свежий:					
пассерованный соломкой, ломтиками, кубиками	212	25	159	37	100
Перец сладкий:					
свежий сырой, подготовленный для фаршированиия	133	25	100	—	100
свежий сырой, шинкованный (для салата)	133	25	100	—	100
свежий пассерованный	171	25	128	22	100
маринованный (в банках)	200	50[3]	100	—	100
маринованный резаный болгарский (в банках)	167	40[3]	100	—	100
Петрушка свежая:					
корневая, варенная дольками, шпалами или кубиками	140	25	105	5	100
корневая, пассерованная ломтиками, соломкой, кубиками	212	25	159	37	100
зелень	135	26	100	—	100
Помидоры (томаты):					
свежие парниковые неочищенные	102	2[15]	—	—	100
свежие грунтовые	118	15[16]	100	—	100
свежие грунтовые, жаренные половинками	187	15[16]	159	37	100
соленые (в бочковой таре)	111	10	100	—	100
томаты консервированные целые	200	50[3]	100	—	100
томаты консервированные целые без кожицы (очищенные)					
в томатном соке	103	3[17]	100	—	100
томаты маринованные, соленые (красные, бурые, молочные) (в банках)	182	45[3]	100	—	100
Ревень овощной свежий	133	25	100	—	100
Редис свежий:				—	
красный с ботвой	159	37	100	—	100
красный обрезной, не очищенный от кожицы (с укороченной ботвой до 3 см)	108	7[18]	100	—	100
красный обрезной (поступающий без ботвы), очищенный от кожицы	133	25	100	—	100
белый с ботвой, очищенный от кожицы	200	50	100	—	100
белый обрезной, очищенный от кожицы	154	35	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Редька свежая	143	30	100	—	100
Репа столовая свежая:				—	
вареная или припущенная кубиками, брусочками, дольками	145	25	109	8	100
тушенная брусочками, кубиками, ломтиками	173	25	130	23	100
пассерованная соломкой, кубиками, ломтиками	173	25	130	23	100
Салат:					
кочанный	149	33	100	—	100
салат-латук, салат-ромен, кресс-салат	139	28	100	—	100
Свекла столовая свежая:					
сырая очищенная:					
до 1 января	125	20	100	—	100
с 1 января	133	25	100	—	100
очищенная, вареная целиком:					
до 1 января	131	20	105	5	100
с 1 января	140	25	105	5	100
вареная или припущенная нарезанной:					
до 1 января	136	20	109	8	100
с 1 января	145	25	109	8	100
вареная в кожуре	102	—	102	2	100
вареная в кожуре, с последующей очисткой:					
до 1 января	128	—	128	2 + 20[11]	100
с 1 января	136	—	136	2 + 25[11]	100
пассерованная соломкой, ломтиками, кубиками:					
до 1 января	201	20	161	38	100
с 1 января	215	25	161	38	100
свекла столовая маринованная (в банках)	182	453	100	—	100
Сельдерей свежий:					
корневой, пассерованный ломтиками, соломкой, кубиками	234	32	159	37	100
корневой припущенный	184	32	125	20	100
молодой очищенный	122	18	100	—	100
зелень	119	16	100	—	100
Спаржа свежая вареная	56	27	114	12	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Тыква продовольственная свежая:					
вареная или припущенная	171	30	120	17	100
жаренная ломтиками натуральная	183	30	128	22	100
жаренная ломтиками, панированными в муке	179	30	125	20	100
Укроп молодой столовый свежий	135	26	100		100
Фасоль:					
овощная (лопатка) свежая, вареная дольками	127	10	114	12	100
стручковая консервированная	167	40[3]	100	—	100
Хрен — корень свежий	156	36	100	—	100
Чеснок:					
свежий очищенный	128	22	100	—	100
свежий, шинкованный, пассерованный	214	22	167	40	100
маринованный целыми дольками, с отрезанной мочкой:					
очищенный	208	35[3] + 26	100	—	100
Щавель свежий вареный или припущенный	263	24	200	50	100
Шпинат свежий вареный или припущенный	270	26	200	50	100
Эстрагон свежий	286	65	100	—	100
Консервы овощные закусочные					
Баклажаны, перец, томаты, фаршированные овощами или овощами с рисом; голубцы, фаршированные овощами; баклажаны, кабачки, нарезанные кружочками; икра из баклажанов, кабачковая и т. п.	105	5[17]	100	—	100
Консервы-полуфабрикаты					
Зелень укропа, петрушки, сельдерея соленая (измельченная)	102	2	100	—	100
Овощная закуска с томатом	105	5	100	—	100
Салаты овощные, маринад овощной с томатом	105	5	100	—	100
Морковь, пассерованная с томатом	105	5	100	—	100
Свекла, измельченная с сахаром, консервированная	105	5	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Свекла и яблоки измельченные, с сахаром, консервированные	105	5	100	—	100
Пюре из щавеля, шпината, смеси щавеля и шпината	103	3	100	—	100
Консервы овощные быстрозамороженные (в пленке)					
Овощная закуска с томатом	102	2	100	—	100
Лук репчатый (пассерованный для первых и вторых блюд)	102	2	100	—	100
Морковь пассерованная	102	2	100	—	100
Белый корень пассерованный	102	2	100	—	100
Капуста тушеная	102	2	100	—	100
Зелень укропа, петрушки, сельдерея веточками, измельченная	102	2	100	—	100
Свекла, морковь гарнирные (целые и резаные)	109	8	100	—	100
Тыква, нарезанная в тыквенном пюре с сахаром	111	10	100	—	100
Грибы					
белые свежие вареные	175	24	133	25	100
белые свежие мелкорубленые жареные	263	24	200	50	100
белые свежие, нашинкованные дольками, жареные	203	24	154	35	100
маринованные (в бочковой таре)	122	18[3]	100	—	100
маринованные (в банках)	133	25[3]	100	—	100
сушеные вареные	50	—	50	100[4]	100
соленые (в бочковой таре)	122	18[3]	100	—	100
соленые (в банках)	133	25[3]	100	—	100
сморчки жареные	238	16	200	50	100
шампиньоны свежие вареные	188	24	143	30	100
шампиньоны свежие, припущенные до полуготовности, целиком	188	24	143	30	100
шампиньоны свежие, припущенные до готовности, целиком	220	24	167	40	100
шампиньоны свежие, припущенные до полуготовности, целиком с последующей обжаркой ломтиками	263	24	200	50	100
шампиньоны свежие, жаренные ломтиками, нарезанными из сырых шампиньонов	329	24	250	60	100
шампиньоны консервированные	133	25[3]	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Плоды и ягоды					
Абрикосы свежие с удаленной косточкой	116	14	100	—	100
Алыча свежая с удаленной косточкой	108	7	100	—	100
Ананас очищенный, с сердцевиной, нарезанный кусочками	167	40	100	—	100
Ананас очищенный, с удаленной сердцевиной, нарезанный кусочками	182	45	100	—	100
Апельсины очищенные	149	33	100	—	100
Апельсины при получении сока	227	56	100	—	100
Арбуз продовольственный свежий, нарезанный на порции	111	10	100	—	100
Арбуз продовольственный свежий, очищенный от коры и семян	192	48	100	—	100
Айва свежая с удаленной семенной коробочкой	114	12	100	—	100
Айва свежая, очищенная от кожицы, с удаленной семенной коробочкой	139	28	100	—	100
Бананы очищенные	167	40	100	—	100
Брусника свежая	111	10	100	—	100
Брусника моченая	143	30[3]	100	—	100
Виноград свежий столовый	104	4[19]	100	—	100
Виноград свежий столовый при получении сока	128	22	100	—	100
Виноград маринованный	200	50[3]	100	—	100
Виноград сушеный (изюм)	102	2[20]	100	—	100
Вишня свежая с удаленной плодоножкой	105	5	100	—	100
Вишня свежая с плодоножкой	102	2	100	—	100
Вишня свежая с удаленной косточкой	118	15	100	—	100
Вишня маринованная	182	45[3]	100	—	100
Гранаты свежие очищенные	167	40	100	—	100
Груши свежие с удаленным семенным гнездом	111	10	100	—	100
Груши свежие с удаленным семенным гнездом, вареные	139	10	125	20	100
Груши свежие, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом	137	27	100	—	100

Продолжение табл. П21

1	2	3	4	5	6
Груши свежие, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом, вареные	171	27	125	—	100
Груши маринованные	182	45[3]	100	—	100
Дыня свежая, очищенная от семян	130	23	100	—	100
Дыня свежая, очищенная от коры и семян	156	36	100	—	100
Ежевика свежая	118	15	100	—	100
Земляника свежая (садовая)	118	15	100	—	100
Земляника свежая (садовая) при получении сока с мякотью	127	21	100	—	100
Земляника лесная	106	6	100	—	100
Кизил свежий	102	2	100	—	100
Кизил маринованный	182	45[3]	100	—	100
Клюква свежая	105	5	100	—	100
Клюква свежая при получении сока	147	32	100	—	100
Крыжовник свежий	102	2	100	—	100
Лимоны неочищенные	111	10[21]	100	—	100
Лимоны очищенные	164	39[22]	100	—	100
Лимоны при получении сока (*)	238	58	100	—	100
Малина свежая	118	15	100	—	100
Мандарины очищенные	135	26	100	—	100
Мандарины при получении сока	175	43	100	—	100
Мирабель с удаленной косточкой	118	15	100	—	100
Персики свежие с удаленной косточкой	111	10	100	—	100
Слива сочинская свежая с удаленной косточкой	111	10	100	—	100
Слива маринованная	182	45[3]	100	—	100
Смородина красная свежая	106	6	100	—	100
Смородина белая свежая	108	7	100	—	100
Смородина черная свежая	102	2	100	—	100
Смородина черная свежая при получении сока	127	21	100	—	100
Смородина маринованная	182	45[3]	100	—	100
Черника свежая	102	2	100	—	100
Черника свежая при получении сока	169	41	100		100
Черешня свежая с удаленной плодоножкой	105	5	100	—	100

Окончание табл. П21

1	2	3	4	5	6
Чернослив с удаленной косточкой	133	25	100	—	100
Яблоки свежие с удаленным семенным гнездом	114	12	100	—	100
Яблоки свежие с удаленным семенным гнездом, вареные, запеченные	142	12	125	20	100
Яблоки свежие, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом	143	30	100	—	100
Яблоки свежие, очищенные от кожицы, с удаленным семенным гнездом, вареные	179	30	125	20	100
Яблоки маринованные, моченые	182	45[3]	100	—	100
Плоды и ягоды консервированные (быстрозамороженные)					
Яблоки с тыквой нарезанные, в сахарном сиропе	111[23]	10	100	—	100
Яблоки целые, половинками, четвертушками (бланшированные) в сахарном сиропе	102	2[17]	100	—	100
Яблоки нарезанные, в яблочном пюре, с сахаром	111	10	100	—	100
Яблоки с морковью, нарезанные, в яблочном пюре с сахаром	111	10	100	—	100
Яблоки протертые с сахаром	111	10	100	—	100
Земляника в земляничном пюре с сахаром	111	10	100	—	100
Земляника дробленая с сахаром	111	10	100	—	100
Орехи					
Арахис жареный	141	25[24]	106	6	100
Грецкие жареные	236	55[24]	106	6	100
Каштаны очищенные	133	25[24]	106	—	100
Миндаль жареный	177	40[24]	106	6	100
Миндаль очищенный жареный	118	10[25]	106	6	100
Фисташки жареные	212	50[24]	106	6	100
Фундук жареный	212	50[24]	106	6	100

(*) При получении сока используют лимоны тонкокорые.
[1] 3 % — потери при варке картофеля; 25, 30, 35, 40 % — отходы и потери при очистке вареного картофеля соответственно сезону.
[2] Потери при тепловой обработке и очистке картофеля.
[3] Отходы и потери на маринад, рассол, отвар.
[4] Привар.
[5] 20 % — отходы и потери при холодной обработке, в том числе 5 % — внутренняя кочерыга.
[6] 37 % — сок, отжимаемый после стирания с солью.
[7] Варка до полуготовности.

[8] Потери на капусту и сок, остающиеся на стенках и дне посуды при извлечении квашеной капусты из стеклотары, — 1 %; потери при порционировании — 1,5 %.
[9] 43 % — отходы и потери при удалении стебля, листьев, волокон, пестика; 67 % — потери при тепловой обработке и отходы на кочерыгу.
[10] Лук, пассерованный с 15 % жира.
[11] 0,5, 2 % — потери при варке; 20, 25 % — отходы и потери при очистке вареной моркови, свеклы соответственно сезону.
[12] Отходы и потери при удалении косточки.
[13] Отходы и потери при мойке, удалении плодоножки, верхушки и порционировании.
[14] Отходы и потери при мойке, удалении плодоножки, верхушки, пятен от нажимов, солнечных ожогов и порционировании.
[15] Отходы и потери при мойке, удалении плодоножки и порционировании.
[16] Отходы и потери при мойке, удалении плодоножки и опробковелой ткани (под кожицей плода) и порционировании.
[17] Потери при порционировании.
[18] Отходы и потери при зачистке остатков ботвы, корней и порционировании.
[19] 4 % — отходы и потери на горбыльки, на виноград сорта «Шасла» — 6 %.
[20] Отходы и потери при переборке.
[21] Отходы и потери при переборке, мойке, очистке от плодоножки, соска и порционировании.
[22] Отходы и потери при переборке, мойке, очистке от плодоножки и соска, очистке от кожицы (цедры и альбедо) — 38 % (в том числе масса цедры — 10 %) и порционировании — 1 %.
[23] Содержание сахарного сиропа — 40 %.
[24] Отходы и потери при снятии скорлупы.
[25] Отходы и потери при снятии кожицы.
Примечание. В нормы отходов и потерь на картофель, овощи, грибы, плоды включены потери при нарезке.

ГАСТРОНОМИЧЕСКИЕ ТОВАРЫ

Ассортимент гастрономических товаров, используемых на предприятиях общественного питания, весьма разнообразен; он включает различные рыбные товары (сельди соленые, маринованные, пряные; рыбу соленую, холодного и горячего копчения; рыбные консервы); колбасные изделия и копчености (колбасы, окорока, грудинку, корейку и т. п.).

Способы разделки гастрономических товаров

Способы разделки гастрономических товаров на предприятиях общественного питания зависят от вида товара и способа его промышленной обработки.

Рыботовары соленые, маринованные, пряного посола. Рыбу соленую, маринованную, пряного посола разделывают на тушки с головой, без головы с кожей или без кожи, с костями и без костей (мякоть). Соленые лососевые рыбы разделывают на филе с кожей и костями или на филе (мякоть).

При разделке на филе с кожей и костями удаляют голову, плавники (в том числе хвостовой), пластуют вдоль и удаляют позвоночник. Для получения филе (мякоти) дополнительно срезают реберные кости, удаляют кожу.

При разделке сельди соленой, пряной и маринованной на тушку без головы и кожи, но с костями удаляют голову с плечевой костью, плавники, срезают край брюшка, удаляют внутренности и снимают кожу. При разделке сельди на филе (мякоть) дополнительно удаляют позвоночник и реберные кости. Сельдь с головой без кожи и костей разделывают так же, как на филе, оставив при тушке голову сельди без жабер и хвостовой плавник.

У салаки, кильки, хамсы, тюльки соленых и пряного посола при разделке на тушки без головы и внутренностей отрезают часть брюшной полости, удаляют внутренности, а затем отрезают голову и плавники. Салаку, кроме того, разделывают на филе так же, как сельдь.

Приведенные выше нормы отходов на сельдь рассчитаны с содержанием в ней икры (молоки) не более 5 %. При поступлении сельди с большим количеством икры установленные нормы отходов могут быть увеличены, но не более чем до 15 %. В этих случаях фактическое содержание отходов определяется опытными проработками и оформляется актами в установленном порядке. Икру и молоки используют как пищевой продукт.

Рыботовары холодного копчения. Рыбу холодного копчения разделывают на тушку без головы, с кожей или без кожи, с костями и без костей (мякоть). Горбушу, муксун, сиг, усач разделывают на тушки без головы с кожей и костями. Для этого сначала удаляют голову с плечевой костью, затем отрезают край брюшка и удаляют внутренности. При разделке на тушку без головы и кожи, но с костями дополнительно удаляют кожу. У рыб потрошеных обезглавленных, кроме того, срезают тонкий слой с закопченных мест приголовка.

Горбушу, омуль, жерех, судак разделывают также и на филе (мякоть). Лосось, лох, скумбрию, сом, ставриду — только на филе (мякоть). При разделке на филе (мякоть) тушку после удаления головы, внутренностей и кожи пластуют, удаляют позвоночник и реберные кости.

Рыбец разделывают только на тушку без головы, с кожей и костями, лещ — на тушку без головы и кожи, но с костями, чехонь и воблу разделывают на тушку без головы и кожи, с икрой и костями; чехонь и шемаю, кроме того, еще на тушку без головы, кожи, икры, но с костями.

У сельди при разделке на тушку без головы и кожи, с костями удаляют сначала голову вместе с плечевой костью, плавники, внутренности, а затем снимают кожу. При разделке сельди на филе (мякоть), кроме того, удаляют позвоночник и реберные кости.

Балычные изделия. Балычные изделия (боковники, спинки, теши) рыб всех семейств разделывают только на филе (мякоть). При разделке спинок (балыков) всех видов рыб, кроме семейства осетровых, удаляют плавники, затем их пластуют, удаляют позвоночник, срезают реберные кости с филе, удаляют кожу. Спинки (балыки) осетровых разделывают следующим образом: удаляют плавники, срезают спинные костные чешуйки (жучки), затем их пластуют, из филе удаляют хрящи, брюшную полость зачищают от поверхностной пленки. кожу удаляют.

При разделке боковников осетровых их зачищают, т. е. срезают с поверхности торцевых сторон куска тонкий слой заветрившейся мякоти, снимают кожу. Балычок морского окуня разделывают без кожи с костями, а балычок сельди-черноспинки — на тушку без головы и кожи, но с костями и филе (мякоть).

Рыба горячего копчения. Рыбу горячего копчения разделывают на тушку без головы, с кожей и без кожи, с костями и без костей. Рыбу горячего копчения (кроме осетровых) разделывают на тушку без головы и кожи с костями, филе (мякоть) так же, как и рыбу холодного копчения. Рыбу семейства осетровых (севрюгу, осетра) разделывают на звено-мякоть. Для этого срезают брюшные и спинные костные чешуйки (жучки) и плавники (в том числе и хвостовой). Затем рыбу пластуют, из звена удаляют хрящи и снимают кожу. У мелкой рыбы кожу снимают без пластования, а хрящи удаляют при нарезке.

Рыбные пресервы и консервы. Салаку, кильку, хамсу, тюльку (баночные) разделывают на тушки без головы и внутренностей, целиком, а кильку, хамсу, тюльку, кроме того, на филе (мякоть) так же, как и бочковые. При отпуске килек, хамсы, салаки, тюльки рассол может не удаляться, но он не входит в массу порции.

Масло или соус консервов следует равномерно распределять по всем порциям. Соотношение рыбы и масла или соуса в консервах установлено ГОСТами для каждого вида. Колебания в содержании масла в консервах составляют:

шпроты в масле высшего сорта — 25...10 %;

шпроты в масле — 30...40 %, рыба копченая в масле, рыба в масле — 25...10 %;

рыба в томатном соусе — 30...10 %.

Колбасные изделия и копчености. Колбасы и зельцы перед нарезкой зачищают от оболочек, кроме того, у них срезают наплывы. Варено-копченые окорока перед нарезкой зачищают от шкуры, поверхностной заветрившейся корочки, костей, а затем нарезают. Сырокопченые окорока зачищают от поверхностной заветрившейся корочки, шкуру и кости удаляют в процессе нарезки. Копченую грудинку и корейку используют на предприятиях общественного питания в сыром и вареном виде. Шкура и кости с сухожилиями от копченостей относятся к отходам, годным для пищевого использования.

На колбасы, мясные хлебцы, зельцы, а также сосиски, сардельки материально ответственным лицам, связанным с подготовкой товаров к продаже, предоставляется дополнительная торговая скидка на удаление концов кишечных оболочек (узлов), шпагата. На карбонат, ветчину в форме, буженину, поступающими завернутыми в целлофан, промышленность дает скидку.

Сыры. Сыры зачищают от корок, клейма, остатков обертки, фольги и различных повреждений. К отходам относится также рассол, вытекающий при нарезке брынзы и прочих рассольных сыров. Крошка, образующаяся при нарезке сыров, является полноценным продуктом и включена в нормы их выхода. Ее используют при изготовлении блюд (на посыпку при запекании, при отпуске отварных макарон и т. п.).

Нормы отходов на наиболее распространенные способы разделки гастрономических товаров

В табл. П22 приводятся нормы отходов на наиболее распространенные способы разделки гастрономических товаров; дается расчет расхода их для различных выходов готовых изделий. Если при расходе рыбной гастрономии дана одна норма отходов, ее следует применять для рыб всех размеров.

Таблица П22

Расчет расхода сырья и выхода гастрономических изделий (масса сырья брутто, г)

А. Рыботовары

Наименование продуктов и способы промышленной и кулинарной разделки	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Выход готового изделия, г							
		100	75	50	40	30	25	20	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Рыба соленая, маринованная, пряного посола									
Горбуша соленая потрошеная с головой:									
филе (мякоть)	31	145	109	72	58	43	36	29	22
филе с кожей и реберными костями	20	125	94	63	50	38	31	25	19
Кета, чавыча, сима, кижуч, нерка соленые, потрошеные с головой:									
филе с кожей и костями	20	125	94	63	50	38	31	25	19
филе (мякоть)	35	154	115	77	62	46	38	31	23
Лосось куринский соленый потрошеный (семужной резки): филе (мякоть)	31	145	109	72	58	43	36	29	22
Лосось каспийский, балтийский, озерный, соленый потрошеный (семужной резки): филе (мякоть)	35	154	115	77	62	46	38	31	23

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Лох всех водоемов соленый неразделанный: филе (мякоть)	40	167	125	83	67	50	42	33	25
Нототения мраморная слабо- и среднесоленая потрошеная обезглавленная (крупная): филе (мякоть)	37	159	119	79	63	48	40	32	24
Омуль соленый неразделанный целиком, с головой:									
без кожи, с костями	20	125	94	63	50	38	31	25	19
без головы и кожи, с костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
филе (мякоть)	38	161	121	81	65	48	40	32	24
Салака пряного посола (бочковая):									
неразделанная	10**	111	83	56	44	33	28	22	17
без головы и внутренностей	40	167	125	83	67	50	42	33	25
филе (мякоть)	50	200	150	100	80	60	50	40	30
Сельдь соленая, пряная*, маринованная неразделанная целиком, с головой (без жабер)									
без кожи, позвоночника и реберных костей:									
крупная	33	149	112	75	60	45	37	30	22
средняя	34	152	114	76	61	45	38	30	23
мелкая	35	154	115	77	62	46	38	31	23
без головы и кожи, с костями:									
крупная	38	161	121	81	65	48	40	32	24
средняя	40	167	125	83	67	50	42	33	25
мелкая	42	172	129	86	69	52	43	34	26
филе (мякоть):									
крупная	50	200	150	100	80	60	50	40	30
средняя	52	208	156	104	83	63	52	42	31
мелкая	54	217	163	109	87	65	54	43	33
Сельдь пряная, соленая зябреная целиком:									
с головой, без кожи, позвоночника и реберных костей	35	154	115	77	62	46	38	31	23
без головы и кожи, с костями	36	156	117	78	63	47	39	31	23
филе (мякоть)	41	169	127	85	68	51	42	34	25
Сельдь пряная, соленая обезглавленная:									
филе (мякоть)									
крупная	36	156	117	78	63	47	39	31	23
средняя	37	159	119	79	63	48	40	32	24
мелкая	38	161	121	81	65	48	40	32	24
Сельдь соленая обезглавленная всех размеров:									
без кожи, с костями	22	128	96	64	51	38	32	26	19
филе (мякоть)	37	159	119	79	63	48	40	32	24

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Сельдь соленая полупотрошеная с головой, без кожи, с костями:									
крупная	8	109	82	54	43	33	27	22	16
средняя	9	110	82	55	44	33	28	22	16
мелкая	10	111	83	56	44	33	28	22	17
без головы и кожи, с костями:									
крупная	28	139	104	69	56	42	35	28	21
средняя	32	147	110	74	69	44	37	29	22
мелкая	34	152	114	76	61	45	38	30	23
филе (мякоть):									
крупная	43	175	132	88	70	53	44	35	26
средняя	45	182	136	91	73	55	45	36	27
мелкая	47	189	142	94	75	57	47	38	28
Сельдь соленая тушка филе (мякоть):									
крупная	28	139	104	69	56	42	35	28	21
средняя	29	141	106	70	56	42	35	28	21
мелкая	30	143	107	71	57	43	36	29	21
Сельдь сосвинская пряного посола неразделенная целиком:									
без головы, с кожей и костями	15	118	88	59	47	35	29	24	18
филе (мякоть)	24	132	99	66	53	39	33	26	20
Семга соленая потрошеная (семужной резки):									
филе (мякоть)									
крупная	25	133	100	67	53	40	33	27	20
мелкая	29	141	106	70	56	42	35	28	21
Скумбрия атлантическая, дальневосточная слабо- и среднесоленая неразделанная: филе (мякоть)	47	189	142	94	75	57	47	38	28
Скумбрия атлантическая пряного посола неразделанная:									
без головы и кожи, с костями	36	156	117	78	63	47	39	31	23
филе (мякоть)	44	179	134	89	71	54	45	36	27
Ставрида океаническая слабо- и среднесоленая обезглавленная филе (мякоть)	33	149	112	75	60	45	37	30	22
Хамса, килька, тюлька соленые и пряного посола (бочковые):									
неразделанные	10**	111	83	56	44	33	28	22	17
без головы и внутренностей	34	152	114	76	61	45	38	30	23
Рыба холодного копчения									
Вобла неразделанная без головы и кожи, с икрой и костями	47	189	142	94	75	57	47	38	28
Горбуша с головой потрошеная:									
без головы, с кожей и костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
без головы и кожи, с костями	35	154	115	77	62	46	38	31	23
филе (мякоть)	42	172	129	86	69	52	43	34	26

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Жерех неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	25	133	1000	67	53	40	33	27	20
без головы и кожи, с костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
филе (мякоть)	45	182	136	91	73	55	45	36	27
Лещ неразделанный без головы и кожи, с костями:									
крупный	46	185	139	93	74	56	46	37	28
средний	48	192	144	96	77	58	48	38	29
мелкий	50	200	150	100	80	60	50	40	30
Лосось (кроме каспийского) и лох всех водоемов потрошеный с головой: филе (мякоть)	35	154	115	77	62	46	38	31	23
Муксун неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	25	133	100	67	53	40	33	27	20
без головы и кожи, с костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
Омуль неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	22	128	96	64	51	38	32	26	19
без головы и кожи, с костями	34	152	114	76	61	45	38	30	23
филе (мякоть)	48	192	144	96	77	58	48	38	29
Рыбец (кроме каспийского) неразделанный без головы, с кожей, костями и икрой:									
крупный	30	143	107	71	57	43	36	29	21
мелкий	31	145	109	72	58	43	36	29	22
Сельдь неразделанная:									
без головы и кожи, с костями:									
крупная	30	143	107	71	57	43	36	29	21
средняя	35	154	115	77	62	46	38	31	23
мелкая	40	167	125	83	67	50	42	33	25
филе (мякоть):									
крупная	40	167	125	83	67	50	42	33	25
средняя	45	182	136	91	73	55	45	36	27
мелкая	50	200	150	100	80	60	50	40	30
Сиг неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	25	133	100	67	53	40	33	27	20
без головы и кожи, с костями	33	149	112	75	60	45	37	30	22
Скумбрия дальневосточная потрошеная обезглавленная:									
без кожи, с костями	13	115	86	57	46	34	29	23	17
филе (мякоть)	26	135	101	68	54	41	34	27	20
Скумбрия атлантическая неразделанная: филе (мякоть)	47	189	142	94	75	57	47	38	28
Сом — пласт обезглавленный: филе (мякоть)	24	132	99	66	53	39	33	26	20

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Ставрида океаническая обезглавленная: филе (мякоть)	17	120	90	60	48	36	30	24	18
Ставрида океаническая неразделанная: филе (мякоть)	49	196	147	98	78	59	49	39	29
Судак неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	25	133	100	67	53	40	33	27	20
без головы и кожи, с костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
филе (мякоть)	45	182	136	91	73	55	45	36	27
Усач неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	20	125	94	63	50	38	31	25	19
без головы и кожи, с костями	25	133	100	67	53	40	33	27	20
Чехонь (кроме Горьковского и Куйбышевского водохранилищ) и шемая аральская и каспийская (кроме азово-черноморской и азербайджанской) неразделанные:									
без головы и кожи, с икрой и костями	42	172	129	86	69	52	43	34	26
без головы, кожи, икры, с костями	46	185	139	93	74	56	46	37	28
Балычные изделия									
Балычок морского окуня без кожи, с костями	15	118	88	59	47	35	29	24	18
Балычок сельди-черноспинки (с головой):									
без головы и кожи, с костями	23	130	97	65	52	39	32	26	19
филе (мякоть)	35	154	115	77	62	46	38	31	23
Боковник при разделке на мякоть:									
белужий	14	116	87	58	47	35	29	23	17
осетровый	19	123	93	62	49	37	31	25	19
севрюжий	21	127	95	63	51	38	32	25	19
Спинка при разделке на мякоть:									
усача, нототении мраморной	28	139	104	69	56	42	35	28	21
белорыбицы и лосося балтийского	24	132	99	66	53	39	33	26	20
горбуши	25	133	100	67	53	40	33	27	20
лососей дальневосточных (кеты, чавычи, нерки)	26	135	101	68	54	41	34	27	20
муксуна, омуля, чира, нельмы	33	149	112	75	60	45	37	30	22
осетровая и севрюжья	23	130	97	65	52	39	32	26	19
Теша при разделке на мякоть:									
белорыбицы, нельмы, лососей дальневосточных и лосося балтийского	24	132	99	66	53	39	33	26	20
белужья	18	122	91	61	49	37	30	24	18
горбуши	23	130	97	65	52	39	32	26	19
осетровая	19	123	93	62	49	37	31	25	19
севрюжья	17	120	90	60	48	36	30	24	18

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Рыба горячего копчения									
Лещ неразделанный филе (мякоть)	30	143	107	71	57	43	36	29	21
Окунь морской потрошеный обезглавленный филе (мякоть):									
крупный	25	133	100	67	53	40	33	27	20
мелкий	35	154	115	77	62	46	38	31	23
Омуль неразделанный:									
без головы, с кожей и костями	22	128	96	64	51	38	32	26	19
без головы и кожи, с костями	30	143	107	71	57	43	36	29	21
филе (мякоть)	40	167	125	83	67	50	42	33	25
Осетр потрошеный обезглавленный: звено-мякоть	25	133	100	67	53	40	33	27	20
Рулет тресковый (мякоть)	5	105	79	53	42	32	26	21	16
Севрюга потрошеная обезглавленная: звено-мякоть	28	139	104	69	56	42	35	28	21
Сом (кроме океанического) потрошеный и обезглавленный:									
с кожей и костями	5	105	79	53	42	32	26	21	16
филе (мякоть)	30	143	107	71	57	43	36	29	21
Треска, пикша, сайда потрошеные обезглавленные:									
с кожей и костями	5	105	79	53	42	32	26	21	16
филе (мякоть)									
крупная	35	154	115	77	62	46	38	31	23
мелкая	40	167	125	83	67	50	42	33	25
Угорь потрошеный с головой:									
без головы и хвоста	15	118	88	59	47	35	29	24	18
филе (мякоть)	35	154	115	77	62	46	38	31	23
Рыба вяленая									
Вобла неразделанная без головы и кожи, с икрой	40	167	125	83	67	50	42	33	25
Усач потрошеный с головой:									
без головы, с кожей	20	125	94	63	50	38	31	25	19
без головы и кожи	25	133	100	67	53	40	33	27	20
Рыботовары прочие									
Минога жареная промышленной выработки без головы и хвоста***	6	106	80	53	43	32	27	21	16
Рыбные пресервы (в банках)									
Килька, хамса, тюлька:									
целиком	25	133	100	67	53	40	33	27	20
без головы и внутренностей	45	182	136	91	73	55	45	36	27
филе (мякоть)	55	222	167	111	89	67	56	44	33

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	8	10
Салака пряного посола:									
целиком	25	133	100	67	53	40	33	27	20
без головы и внутренностей	55	222	167	111	89	67	56	44	33
Сардина марокканская пряного баночного посола:									
без головы, внутренностей, с кожей и костями	41****	169	127	85	68	51	42	34	25
филе (мякоть)	50****	200	150	100	80	60	50	40	30
Пресервы в горчичном соусе:									
порциями вместе с соусом	5	105	79	53	42	32	26	21	16
порциями без соуса (рольмопс)	20	125	94	63	50	38	31	25	19
Рыбные консервы									
Консервы в масле (корюшка, сардины, ряпушка, шпроты и др.) порциями	5	105	79	53	42	32	26	21	16
Консервы натуральные (кроме лососевых дальневосточных натуральных и лососевых натуральных с пряностями) порциями	5	105	79	53	42	32	26	21	16
Лососевые дальневосточные натуральные порциями	3	103	77	52	41	31	26	21	15
Лососевые натуральные с пряностями порциями	3	103	77	52	41	31	26	21	15
Консервы в томатном соусе (бычки, осетровые, частик крупный, мелкий, треска и др.) порциями	5	105	79	53	42	32	26	21	16
Скумбрия атлантическая в томатном соусе порциями	3	103	77	52	41	31	26	21	15

* При использовании сельди специального баночного посола следует дополнительно учитывать отходы на тузлук в размере 15 % к массе брутто (вместе с рассолом),
** На переборку и промывку.
*** Масса желе в норму отхода не включена, так как на нее дает скидку промышленность.
**** 41%, 50 % — отходы и потери при разделке, отнесенные к массе сырья нетто, без учета тузлука.

Б. Колбасные изделия и сыры

Наименование продуктов	Отходы и потери при холодной обработке, % к массе сырья брутто	Выход готового изделия, г						
		100	75	50	40	30	25	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Колбасные изделия и копчености								
Зельцы: русский, деликатесный, красный, белый	2	102	77	51	41	31	26	20
Колбасы вареные:								
баранья, белорусская, ветчинно-рубленая, говяжья, докторская, закусочная, краснодарская, любительская, московская, отдельная, особая, свиная, столичная, тбилисская, телячья, чайная, чесночная	3	103	77	52	41	31	26	21

Продолжение табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	9
диетическая, молочная, новая, русская	2	102	77	51	41	31	26	20
русская (в натуральной оболочке)	2,5	103	77	51	41	31	26	21
Колбасы ливерные: вареная, копченая, обыкновенная, яичная	5	105	79	53	42	32	26	21
Колбасы полукопченые и варено-копченые:								
армавирская, таллинская	2	102	77	51	41	31	26	20
одесская	3	103	77	52	41	31	26	21
киевская, краковская, полтавская, свиная, семипалатинская, тбилисская, украинская и др.	2,5	103	77	51	41	31	26	21
Колбасы сырокопченые: брауншвейгская, деликатесная, любительская, московская, особенная, польская, свиная, советская, столичная, тамбовская, угличская, украинская, салями (финская)	2	102	77	51	41	31	26	20
Колбасы фаршированные: глазированная, прессованная, слоеная, харьковская, экстра, языковая	3	103	77	52	41	31	26	21
Мясные хлебцы	1	101	76	51	40	30	25	20
Свинокопчености								
Ветчинная шейка и колбаса филейная	2,5	103	77	51	41	31	26	21
Грудинка копченая, используемая:								
в сыром виде (без шкуры и костей)	22	128	96	64	51	38	32	26
в сыром виде (со шкурой, без костей)	8	109	82	54	43	33	27	22
в вареном виде (со шкурой, без костей)	$5^1 + 8^2$	114	86	57	46	34	29	23
в вареном виде (без шкуры и костей)	$5^1 + 22^2$	135	101	67	54	40	34	27
Корейка копченая, используемая:								
в сыром виде (без шкуры и костей)	20	125	94	63	50	38	31	25
в сыром виде (со шкурой, без костей)	7	108	81	54	43	32	27	22
в вареном виде (без шкуры и костей)	$5^1 + 20^2$	132	99	66	53	39	33	26
в вареном виде (со шкурой, без костей)	$5^1 + 7^2$	113	85	57	45	34	28	23
Окорока сырокопченые (со шкурой и костями):								
используемые в сыром виде:								
тамбовский	19	123	93	62	49	37	31	25
советский, сибирский	17	120	90	60	48	36	30	24
используемые в вареном виде: воронежский, сибирский, советский, тамбовский, лопатка	$15^1 + 24^2$	155	116	77	62	46	39	31
Окорока копчено-вареные и вареные (со шкурой и костями): тамбовский, воронежский	24	132	99	66	53	39	33	26
Окорока копчено-вареные и вареные (без шкуры, с костями): тамбовский	20	125	94	63	50	38	31	25
Рулеты копчено-вареные (со шкурой и костями): ленинградский, ростовский	12	114	85	57	45	34	28	23

Окончание табл. П22

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Рулеты вареные (со шкурой, без костей): ленинградский, ростовский	8	109	82	54	43	33	27	22
Шпик	4	104	78	52	42	31	26	21
Продукты из говядины и свинины вареные (в оболочке): ветчина в форме, ветчина в оболочке, говядина особая, ассорти в оболочке	2	102	77	51	41	31	26	20
Сыры								
Алтайский, голландский, чеддер, горный алтай, швейцарский, эмментальский	8	109	82	54	33	27	22	16,5
Брынза и другие рассольные сыры	4	104	78	52	31	26	21	15,5
Волжский, рокфор, российский, советский, угличский	6	106	80	53	32	27	21	16
Копченые и плавленые сыры	4	104	78	52	31	26	21	15,5
Костромской, пошехонский, прибалтийский, степной	4	104	78	52	31	26	21	15,5
Латвийский	12	114	85	57	34	28	23	17
Литовский	3,5	104	78	52	31	26	21	15,5
Московский, ярославский	7	108	81	54	32	27	21,5	16
Украинский	5	105	79	53	32	26	21	16

[1] Потери при варке, отнесенные к массе сырокопченых продуктов.
[2] Отходы и потери при разборке, отнесенные к массе вареных продуктов.
Примечание. К отходам и потерям при холодной обработке относятся: у колбасных изделий — оболочка, зачистка; у копченостей, окороков, рулетов, ветчины — шкура, кости с прилегающими сухожилиями, зачистка заветрившейся и подсохшей поверхностной корочки; у продуктов из говядины и свинины вареных (в оболочке) — оболочка. Потери при порционировании всех гастрономических товаров включены в нормы отходов и потерь при холодной обработке.

Приложение 2

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ТЕПЛОВОЙ ОБРАБОТКИ ПРОДУКТОВ, РАСХОД СОЛИ, РАСЧЕТ РАСХОДА СЫРЬЯ И НОРМЫ ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ

Продолжительность тепловой обработки некоторых продуктов приведена в табл. П23, расход соли и специй при приготовлении блюд и изделий — в табл. П24, расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыбной котлетной массы приведен в табл. П25, а нормы естественной убыли продовольственных товаров при хранении в кладовых предприятий общественного питания — в табл. П26.

Таблица П23

Продолжительность тепловой обработки некоторых продуктов

Наименование продуктов	Вид обработки	Назначение	Средняя продолжительность тепловой обработки, ч, мин[1]
1	2	3	4
Говядина			
Боковой и наружный куски тазобедренной части (1,5...2 кг)	Варка	Вторые и холодные блюда	2 ч 30 мин...3 ч
Плечевая и заплечная части, покромка, грудинка	«	Супы, вторые и холодные блюда	2 ч...2 ч 30 мин
Фрикадельки	Варка в бульоне	Супы	10 мин
Тазобедренная часть, грудинка (1,5...2 кг)	Тушение	Вторые блюда	2 ч...2 ч 30 мин
Мякоть тазобедренной и лопаточной частей, покромка (мелкие куски)	«	То же	1 ч...1 ч 30 мин
Толстый край (целиком)	Жаренье	«	1 ч 40 мин
Тонкий край (целиком)	«	«	60 мин
Толстый и тонкий края (порционные куски)	«	«	10...15 мин
Толстый и тонкий края (порционные панированные изделия)	«	«	15...20 мин
Вырезка (целиком)	«	«	40 мин
Порционные куски из утолщенной части вырезки	«	«	15 мин
Порционные куски из средней части вырезки (филе)	«	«	25 мин
Порционные куски (50...80 г) из хвостовой части вырезки	«	«	8 мин
Вырезка кусочками массой 5...7 г	«	«	3...4 мин
Толстый и тонкий края, верхний и внутренний куски тазобедренной части кусочками 5...7 г	«	«	7...10 мин
Изделия из котлетной массы	«	«	8...10 мин

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
	Баранина		
Мякоть тазобедренной и лопаточной частей, грудинка (1,5...2,5 кг)	Варка	Супы, вторые и холодные блюда	1 ч 30 мин...2 ч
Те же части молодых животных (1,5...2,5 кг)	«	То же	1 ч...1 ч 10 мин
Грудинка, корейка, мякоть тазобедренной и лопаточной частей (крупные куски)	Тушение	Вторые блюда	1 ч 30 мин...2 ч
Те же части молодых животных (1,5...2 кг)	«	«	30...40 мин
Грудинка, корейка, тазобедренная и лопаточная части (мелкие куски)	«	«	1 ч...1 ч 30 мин
Тазобедренная и лопаточная части (мелкие куски)	Жаренье	Вторые блюда	15...20 мин
Мякоть тазобедренной и лопаточной частей, грудинка (1,5...2 кг)	«	Вторые и холодные блюда	1 ч 10 мин
	Свинина		
Мякоть лопаточной части (целиком)	Варка	Супы, вторые и холодные блюда	1 ч 30 мин...2 ч
Грудинка (целиком) натуральная	«	То же	1 ч 30 мин...2 ч
Грудинка (целиком) натуральная	Жаренье	Вторые и холодные блюда	1 ч...1 ч 10 мин
Грудинка (целиком) фаршированная	«	Вторые блюда	1 ч...1 ч 30 мин
Тазобедренная часть (целиком)	«	То же	2 ч...2 ч 30 мин
Куски тазобедренной части	«	«	50...60 мин
Корейка (целиком)	«	«	1 ч 30 мин
Мякоть лопаточной части (целиком)	«	«	1 ч 30 мин
	Телятина		
Лопаточная часть (целиком)	Варка	Вторые и холодные блюда	1 ч 20 мин
Грудинка натуральная	«	Супы и вторые блюда	1 ч 30 мин
Грудинка натуральная	Жаренье	Вторые блюда	45 мин
Грудинка фаршированная	«	То же	50...60 мин
Тазобедренная часть (до 4 кг)	«	«	1 ч 50 мин
Куски тазобедренной части (1...1,5 кг)	«	«	40...50 мин
Лопаточная часть (рулет)	«	«	1 ч 20 мин
	Субпродукты		
Почки говяжьи, телячьи	Варка	Первые и вторые блюда	1 ч 30 мин
Мозги говяжьи, телячьи	«	Вторые блюда	10...15 мин
Языки говяжьи (без горловины)	«	То же	2 ч...2 ч 30 мин
Рубцы (желудки)	«	«	4...5 ч

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
Легкое	«	«	2 ч
Сердце	«	«	2 ч 15 мин... 2 ч 30 мин
Головы свиные	«	«	2 ч...2 ч 30 мин
Ножки телячьи	«	«	3 ч 30 мин
Вымя говяжье	«	«	4 ч
Почки говяжьи отварные (ломтиками)	Жаренье	«	5...6 мин
Почки телячьи сырые (ломтиками)	«	«	3...5 мин
Мозги говяжьи, телячьи отварные, панированные в муке, льезоне и сухарях	Жаренье во фритюре	«	8...12 мин
Мозги говяжьи, телячьи отварные, панированные в муке	Жаренье	Вторые блюда	6...8 мин
Порционные куски говяжьей или свиной печени	Тушение	То же	20...25 мин
Порционные куски говяжьей или свиной печени, панированные в муке	Жаренье	«	15...20 мин
Ножки телячьи отварные, панированные в муке, льезоне и сухарях	Жаренье во фритюре	«	15 мин
	Мясокопчености		
Ветчина (окорок) сырокопченая (до 5 кг)**	Варка	Супы и вторые блюда	2 ч 30 мин...3 ч
Грудинка свиная копченая	«	То же	2 ч...2 ч 30 мин
Корейка свиная копченая	«	«	2 ч...2 ч 30 мин
	Птица		
Куры	Варка	Супы и вторые блюда	50...60 мин
Куры (взрослые)	«	То же	3...4 ч
Цыплята	«	«	20...30 мин
Цыплята-бройлеры	«	«	20...25 мин
Гуси	«	«	1...2 ч
Утки	«	«	1 ч...1 ч 10 мин
Индейки	«	«	1 ч...1 ч 30 мин
Куропатки, тетерева, рябчики	«	Холодные блюда	20...40 мин
Куры (филейная часть)	Припускание	Вторые блюда	12...15 мин
Цыплята-бройлеры (филейная часть)	То же	То же	12...15 мин
Куры	Жаренье	«	40...60 мин
Цыплята	«	«	20...30 мин
Цыплята-бройлеры	«	«	20...25 мин
Гуси	«	«	1 ч...1 ч 30 мин

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
Утки	«	«	45...50 мин
Индейки	«	«	1 ч...1 ч 15 мин
Куропатки и рябчики	«	Вторые блюда	20...25 мин
Куры (филейная часть)	«	То же	8...10 мин
Цыплята-бройлеры (филейная часть)	«	«	8...10 мин
Куры	Тушение сырых порционных кусков	«	50 мин
Цыплята	То же	«	35 мин
Цыплята-бройлеры	«	«	45 мин
Гуси	Тушение сырых порционных кусков	Вторые блюда	55 мин
Утки	То же	То же	55 мин
Индейки	«	«	60 мин
Куры	Тушение жареных порционных кусков	«	20 мин
Цыплята	То же	«	15 мин
Цыплята-бройлеры	«	«	15 мин
Гуси	«	«	25 мин
Утки	«	«	25 мин
Индейки	«	«	25 мин
Куры	Жаренье во фритюре вареных порционных кусков	«	5...10 мин
Цыплята	То же	«	5...10 мин
Цыплята-бройлеры	«	«	5...10 мин
Гуси	«	«	5...10 мин
Утки	«	«	5...10 мин
Индейки	«	«	5...10 мин
Изделия из котлетной массы	Жаренье	Вторые блюда (котлеты, биточки)	8...10 мин
	Рыба		
Осетр (звеном)	Варка	Супы, вторые блюда	1 ч...1 ч 30 мин
Севрюга (звеном)	«	То же	45...60 мин
Белуга (куском 2—3 кг)	«	«	2 ч...2 ч 30 мин
Камбала-ерш северная, камбала (кроме азово-черноморской и дальневосточной), кабан-рыба, ледяная рыба, макрурус, минтай, карась океанический (непластованные, кусками)	«	Супы, холодные и вторые блюда	5...6 мин
Путассу (непластованный, кусками)	«	Супы, вторые блюда	5...6 мин
Скумбрия дальневосточная (непластованная, кусками)	«	Холодные и вторые блюда	6...7 мин

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
Белуга севрюга, осетр (порционными кусками)	Припускание	Вторые блюда	10...15 мин
Кабан-рыба, камбала-ерш северная, камбала (кроме азово-черно-морской и дальневосточной), камбала исландская, карась океанический, ледяная рыба, макрурус, минтай (непластованные, кусками)	То же	Супы, холодные и вторые блюда	7...9 мин
Судак, лосось, сом, камбала, треска и др. (порционными кусками)	Припускание	Вторые блюда	15...20 мин
Камбала-ерш северная, камбала (кроме азово-черноморской и дальневосточной), камбала исландская (непластованные, кусками)	Припускание	Вторые блюда	10...12 мин
Осетр (звеном)	Жаренье	То же	40...45 мин
Севрюга (звеном)	«	«	30...40 мин
Белуга, севрюга, осетр (порционными кусками)	«	«	15...20 мин
Карась океанический, ледяная рыба, минтай (непластованные, кусками)	«	Холодные и вторые блюда	12...15 мин
Ставрида океаническая, красноперка дальневосточная (непластованные, кусками)	«	Вторые блюда	12...15 мин
Изделия из котлетной массы	«	То же	10...15 мин
Севрюга, осетр, белуга (порционными кусками)	Жаренье на вертеле (грилье)	«	10...15 мин
Судак, лосось, сом, камбала, треска и др. (порционными кусками)	Жаренье во фритюре	«	8...11 мин
	Морепродукты		
Кальмар мороженый разделанный (тушка) с кожицей или кальмар мороженый обезглавленный (филе) с кожицей	Варка	Вторые и холодные блюда	5 мин
Капуста морская (ламинария) сушеная пищевая	«	Холодные блюда	2 ч
Капуста морская мороженая	«	То же	2 ч
Креветки сыромороженые неразделанные (целые):			
мелкие	Варка	Холодные и вторые блюда	5 мин
средние	«	То же	8 мин
крупные	«	«	10 мин
Креветки варено-мороженые неразделанные (целые)	«	«	3 мин
Лангусты сыромороженые разделанные (шейки в панцире)	«	«	15...20 мин

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
Филе морского гребешка мороженое	«	«	10...15 мин
Раки	«	«	12...15 мин
Клубнеплоды			
Картофель очищенный (целый)	Варка в воде	Вторые блюда, гарниры	30 мин
То же	Варка на пару	То же	45 мин
То же, молодой	Варка в воде	«	10...15 мин
Картофель неочищенный	Варка в воде	Холодные блюда, вторые блюда, гарниры	30 мин
Картофель, нарезанный брусочками, кубиками	Варка в бульоне, в воде	Супы	12...15 мин
Картофель, нарезанный кубиками	Варка в воде, молоке	Вторые блюда, гарниры	20 мин
Картофель, нарезанный брусочками	Жаренье	То же	15...20 мин
Картофель, нарезанный брусочками и соломкой	Жаренье во фритюре	«	5...10 мин
Корнеплоды			
Ботва свеклы	Варка в воде, бульоне	Супы	7...10 мин
Свекла неочищенная (в коже)	Варка в воде	Холодные блюда и гарниры	1 ч 30 мин
Свекла, нарезанная соломкой	Припускание	Борщи	30 мин
Свекла отварная	Тушение	Вторые блюда	15 мин
Морковь неочищенная (в коже)	Варка в воде	Салаты, гарниры	25 мин
Морковь, нарезанная ломтиками	Припускание	То же	15...20 мин
Морковь, нарезанная соломкой	Пассерование	Супы, вторые блюда, соусы	10...20 мин
Репа, нарезанная кубиками	Варка в воде	Гарниры	10...15 мин
Капустные овощи			
Капуста белокочанная ранняя (целыми кочанами)	Варка в воде	Вторые блюда	10...12 мин
Капуста белокочанная ранняя (крупными кусками)	То же	То же	10...15 мин
Капуста белокочанная свежая (шинкованная)	Тушение	Вторые блюда и гарниры	45 мин...1 ч 30 мин
Капуста белокочанная	Жаренье	Фарши	20...30 мин
То же (целыми кочанами и крупными кусками)	Варка в воде	Вторые блюда	30...50 мин
То же (целыми кочанами для голубцов)	То же	То же	20...25 мин
То же (шинкованная)	«	Супы	20...30 мин
Кольраби (полукружками)	«	Вторые блюда и гарниры	8...10 мин
Капуста цветная	«	То же	20 мин
Капуста брюссельская	«	«	12 мин

Продолжение табл. П23

1	2	3	4
Салатно-шпинатные овощи			
Шпинат	Варка	Супы	8...10 мин
Щавель	«	«	5...7 мин
Шпинат, щавель	Припускание	Супы, вторые блюда	8...12 мин
Луковые овощи			
Лук-порей шинкованный	Пассерование	Супы	15...20 мин
Лук репчатый, мелко нашинкованный	Пассерование	Супы	10...15 мин
То же	«	Соусы	15...20 мин
Лук репчатый, нарезанный кольцами	Жаренье во фритюре	Гарниры	5...8 мин
Лук-севок нашинкованный	Пассерование	«	15...20 мин
Десертные овощи			
Ревень очищенный	Варка в воде	Компот, кисель, супы	5...10 мин
Томатные овощи			
Перец сладкий свежий	Запекание	Вторые блюда	15...20 мин
Плодовые овощи			
Тыква, нарезанная кубиками	Припускание	Вторые блюда	15...20 мин
Кабачки, нарезанные кубиками	То же	Вторые блюда и гарниры	15...20 мин
Бобовые овощи			
Горох овощной (лопатка) свежий	Варка	Супы	8...10 мин
Горох зеленый сушеный	То же	Гарниры	1 ч 45 мин... 2 ч 15 мин
Фасоль овощная (лопатка) свежая	«	«	8...10 мин
Деликатесные овощи			
Спаржа очищенная	Варка в воде	Вторые блюда и гарниры	20...30 мин
Зерновые овощи			
Кукуруза (початками)	Варка	То же	1 ч...1 ч 30 мин
Грибы			
Белые свежие	Варка	Супы и вторые блюда	35...45 мин
Белые сушеные	То же	То же и соусы	1 ч 30 мин...2 ч
Белые свежие нашинкованные	Жаренье	Вторые блюда и гарниры	15...20 мин
Шампиньоны свежие	Варка	Супы и вторые блюда	20...25 мин
Шампиньоны свежие нашинкованные	Жаренье	Вторые блюда и гарниры	15...20 мин
Шампиньоны свежие	Припускание	Супы и вторые блюда	5...10 мин

Окончание табл. П23

1	2	3	4
	Изделия из теста		
Пирожки печеные из дрожжевого теста	Выпекание	—	8...10 мин
Пирожки печеные из пресного слоеного теста	«	—	20...25 мин
Пирожки печеные сдобные из пресного теста	«	—	10...12 мин
Ватрушки	«	—	6...8 мин
Расстегаи	«	—	8...10 мин
Кулебяки	«	—	45...60 мин
Мясные изделия, запеченные в тесте	«	—	20...30 мин
Профитроли	«	—	30...35 мин
Волованы	«	—	25...30 мин

* Указанная продолжительность тепловой обработки различных продуктов является ориентировочной и может меняться в зависимости от ряда факторов: возраста убойного животного, помологического сорта плодов и овощей, используемого оборудования, объема приготовляемой партии и др. Продолжительность варки дана с момента закипания. Приведенное время тушения различных изделий включает в себя как время собственного тушения, так и время предварительного обжаривания продукта.

** При варке окорока массой более 5 кг продолжительность варки увеличится из расчета 1 ч на каждый килограмм дополнительной массы.

Примечания. Тепловую обработку продуктов производят при оптимальных температурных режимах греющей среды:

1) для варки при атмосферном давлении (овощи, бобовые, крупы, макаронные и мучные изделия, мясо, птица, рыба, морепродукты, мясные кости) — 90...100 °С;

2) для варки при избыточном давлении (свекла, бобовые, мясные кости для бульонов) — 110...199 °С;

3) для припускания (картофель, морковь, кабачки и другие быстро разваривающиеся овощи, цыплята, филе птицы и дичи, рыба и некоторые морепродукты) — 100...102 °С;

4) для тушения (картофель, морковь, свекла, капуста, рыба, морепродукты, мясо, птица) — 95...100 °С;

5) для жаренья в небольшом количестве жира (картофель, овощи, мясо, птица, рыба, морепродукты, блины и блинчики): на открытой поверхности плит — 150...180 °С, в жарочных шкафах — 150—280 °С. Картофель, овощи и изделия из них (котлеты, зразы и др.) жарят при температуре 150...160 °С до появления поджаристой корочки и доводят до готовности в жарочном шкафу, разогретом до 250...280 °С, рыбу обжаривают при температуре 160 °С, обжаренную с обеих сторон рыбу дожаривают в жарочном шкафу, разогретом до 250 °С; мясо обжаривают на плите до образования поджаристой корочки или ставят в жарочный шкаф, нагретый до температуры 200...250 °С, и дожаривают мясо при температуре 150 °С; птицу, дичь или кроликов обжаривают при температуре 150...160 °С до образования корочки, затем доводят до полной готовности в жарочном шкафу, разогретом до 200...250 °С;

6) для жаренья в грилях — 150...350 °С;

7) для запекания после варки, припускания или жаренья (овощи, мясо, рыба, морепродукты, крупяные запеканки, макаронники и др.) — 250...300 °С;

8) для выпекания (различные изделия из теста) — 160...260 °С.

Таблица П24

Расход соли и специй при приготовлении блюд и изделий, г

Блюда	Соль	Перец		Лавровый лист
		молотый	горошком	
1. Холодные блюда (на 1 порцию)	2...3	0,02	0,05	0,01
2. Супы (на 1000 г)*	6...10	—	0,1	0,04
3. Блюда из овощей (варка) на 1 л воды	10	—	—	—
4. Блюда из круп (на 1 кг крупы)				
Гречневая каша:				
рассыпчатая из ядрицы	21	—	—	—
вязкая	40	—	—	—
Пшенная каша:				
рассыпчатая	25	—	—	—
вязкая	40	—	—	—
Рисовая каша:				
рассыпчатая	28	—	—	—
вязкая	45	—	—	—
Перловая каша:				
рассыпчатая	30	—	—	—
вязкая	45	—	—	—
Овсяная каша вязкая	40	—	—	—
Манная каша вязкая	45	—	—	—
Кукурузная каша:				
рассыпчатая	30	—	—	—
вязкая	35	—	—	—
5. Блюда из бобовых (на 1 порцию отварных бобов)	3...4	—	—	—
6. Блюда из макаронных изделий (варка) на 1 кг изделий	30	—	—	—
7. Блюда из яиц (на 1 шт.)	0,25	—	—	—
8. Блюда из творога (на 1 кг)	10	—	—	—
9. Блюда из рыбы и морепродуктов (на 1 порцию)	3	0,01	—	0,01
10. Блюда из мяса (на 1 порцию)	4	0,05	—	0,02
11. Блюда из сельскохозяйственной птицы (на 1 порцию)	3...5	0,05	—	0,02

* Норма закладки соли в молочных супах — 6 г.

Примечание. С учетом национальных особенностей норма расхода соли и специй в блюда и изделия может быть изменена.

Таблица П25

Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыбной котлетной массы

Наименование полуфабрикатов и готовых изделий*	Размер рыбы: крупная						средняя						мелкая						Масса филе нетто, г	Дополнительные продукты, г					Масса полуфабриката, г	Потери при тепловой обработке, % к массе полуфабриката	Масса готовых изделий, г
	Филе с кожей, без костей		Филе без кожи и костей				Филе без кожи и костей				Филе с кожей, без костей		Филе без кожи и костей							хлеб пшеничный	молоко или вода	сухари	яйца				
	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто	Масса брутто, г	Отходы при холодной обработке, % к массе брутто											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Котлеты или биточки из рыбы																			
Из судака	63	49	67	52	—	—	—	—	62	48	65	51	32	9	13	5	—	57	13	50
	94	49	100	52	—	—	—	—	92	48	98	51	48	14	19	7	—	86	13	75
	127	49	135	52	—	—	—	—	125	48	133	51	65	18	25	10	—	115	13	100
	157	49	167	52	—	—	—	—	154	48	163	51	80	24	32	12	—	144	13	125
Из сома (кроме океанического)	64	50	71	55	—	—	—	—	67	52	74	57	32	9	13	5	—	57	13	50
	96	50	107	55	—	—	—	—	100	52	112	57	48	14	19	7	—	86	13	75
	130	50	144	55	—	—	—	—	135	52	151	57	65	18	25	10	—	115	13	100
	160	50	178	55	—	—	—	—	167	52	186	57	80	24	32	12	—	144	13	125
Из щуки (кроме морской)	70	54	80	60	—	—	—	—	78	59	86	63	32	9	13	5	—	57	13	50
	104	54	120	60	—	—	—	—	117	59	130	63	48	14	19	7	—	86	13	75
	141	54	163	60	—	—	—	—	159	59	176	63	65	18	25	10	—	115	13	100
	174	54	200	60	—	—	—	—	195	59	216	63	80	24	32	12	—	144	13	125

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Окончание табл. П25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Из толстолобика	—	—	—	—	74	57	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	112	57	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	151	57	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	186	57	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из сквамы	—	—	—	—	43	26	46	30	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	65	26	69	30	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	88	26	93	30	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	108	26	114	30	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Котлеты или биточки из филе, выпускаемого промышленностью																				
Из судака, щуки, леща, сома, сазана или жереха	—	—	—	—	35	8**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	—	—	—
	—	—	—	—	52	8**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	—	—	—
	—	—	—	—	71	8**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	87	8**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из нототении мраморной необесшкуренной	—	—	—	—	34	5**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	51	5**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	68	5**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	84	5**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из сайды необесшкуренной	—	—	—	—	33	4**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	—	—	—
	—	—	—	—	50	4**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	—	—	—
	—	—	—	—	68	4**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	83	4**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из налима морского необесшкуренного	—	—	—	—	33	3**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	49	3**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	67	3**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	82	3**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125

Из хека серебристого необесшкуренного	—	—	—	—	36	10**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	53	10**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	72	10**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	89	10**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из морского окуня необесшкуренного	—	—	—	—	34	6**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	51	6**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	69	6**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	85	6**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из трески обесшкуренной	—	—	—	—	—	—	34	6**	—	—	—	—	32	9	13	5	—	57	13	50
	—	—	—	—	—	—	51	6**	—	—	—	—	48	14	19	7	—	86	13	75
	—	—	—	—	—	—	69	6**	—	—	—	—	65	18	25	10	—	115	13	100
	—	—	—	—	—	—	85	6**	—	—	—	—	80	24	32	12	—	144	13	125
Из трески необесшкуренной	—	—	—	—	33	4**	—	—	—	—	—	—	32	9	13	5	—	—	—	—
	—	—	—	—	50	4**	—	—	—	—	—	—	48	14	19	7	—	—	—	—
	—	—	—	—	68	4**	—	—	—	—	—	—	65	18	25	10	—	—	—	—
	—	—	—	—	83	4**	—	—	—	—	—	—	80	24	32	12	—	—	—	—

* Нормы закладки указаны на следующие виды разделки рыб: судак, сом, щука (кроме морской), налим речной и озерный, кабан-рыба, клыкач, толстолобик — неразделанные; треска, окунь морской, мерланг, сквама — потрошеные обезглавленные; макрурус — специальной разделки.

** В нормы потерь при холодной обработке филе, выпускаемых промышленностью, включены потери при размораживании и порционировании.

Таблица П26

Нормы естественной убыли продовольственных товаров при хранении в кладовых предприятий общественного питания (в %)

Наименование товара	Норма убыли
Мясо и мясные товары	
Мясо мороженое всякое, кроме свинины (в тушах, полутушах, четвертинах и торговых отрубах)	0,07
Свинина мороженая (в тушах и полутушах)	0,05
Мясо охлажденное всякое, кроме свинины (в тушах, полутушах, четвертинах и торговых отрубах)	0,17
Свинина охлажденная (в тушах и полутушах)	0,15
Мясо птицы (кроме упакованного в полимерную пленку) и кроликов мороженое	0,05
Мясо птицы, упакованное в полимерную пленку, мороженое	Нормы не применяются
Мясо птицы и кроликов охлажденное	0,13
Печень мороженая	0,14
Печень охлажденная	0,24
Прочие субпродукты и вырезка мороженые	0,1
Прочие субпродукты и вырезка охлажденные	0,2
Жир-сырец мороженый	0,04
Жир-сырец охлажденный	0,15
Колбасы вареные, фаршированные (включая мясные хлебцы, зельцы и др.)	0,17
Сосиски и сардельки	0,16
Колбасы полукопченые	0,1
Колбасы варено-копченые	0,06
Колбасы сырокопченые	Нормы не применяются
Мясокопчености в оболочке и без оболочки:	
сырокопченые	0,05
копчено-вареные, копчено-запеченые, вареные	0,05
Шпик свиной и товары из шпика	0,04
Рыба и рыбные товары	
Рыба всех наименований и мидии охлажденные	0,08
Рыба и рыбные товары всех наименований мороженые неглазированные	0,05
Рыба, рыбные товары и нерыбные морепродукты всех наименований мороженые глазированные	Нормы не применяются
Рыба всех наименований соленая в сухотарных бочках и ящиках	0,09
Рыба всех наименований соленая, маринованная и пряная в заливных бочках	Нормы не применяются
Рыба и рыбные товары всех наименований горячего копчения	0,05
Рыба и рыбные товары всех наименований холодного копчения	0,05
Рыба и рыбные товары всех наименований солено-сушеные и вяленые	0,03
Икра всех наименований в деревянных бочках	0,03

Продолжение табл. П26

Наименование товара	Норма убыли
Молочные и жировые товары	
Масло коровье сливочное	0,02
Масло коровье топленое	0,04
Жиры топленые (говяжий, свиной)	0,02
Маргарин, кулинарные (сало растительное и др.) и кондитерские жиры	0,03
Масло растительное в бочках	0,02
То же при перекачке из бочки в мелкую тару	0,03
Сметана	0,04
Творог и творожная масса	0,09
Сыры	
В парафиновом покрытии (советский, алтайский, пошехонский, голландский, костромской, ярославский и др.), в фольге, пергаменте (рокфор, латвийский и др.)	0,05
В полимерной пленке (голландский, чеддер, литовский и др.)	Нормы не применяются
Без покрытия (швейцарский)	0,06
Рассольные (брынза, сулугуни и др.)	0,14
Кондитерские товары	
Карамель, ирис, драже	0,02
Конфеты глазированные	0,03
Конфеты неглазированные	0,05
Мармелад	0,05
Пастила и зефир	0,1
Халва	0,15
Мед и повидло	0,05
Печенье, галеты, вафли	0,01
Пряники, коврижки, восточные сладости	0,08
Сухари и сушки	0,07
Прочие весовые кондитерские товары	0,02
Бакалейные товары	
Мука и крупа, включая зернобобовые и саго	0,02
Макаронные изделия	0,01
Крахмал, кисель сухой, сахарная пудра, кофе в зернах	0,03
Сахар-песок и сахар-рафинад	0,01
Соль поваренная	0,1
Горчица сухая	0,02
Дрожжи прессованные	Нормы не применяются
Прочие весовые бакалейные товары	0,02
Плоды, овощи и грибы переработанные	
Фрукты сушеные	0,02
Фрукты и овощи замороженные	0,15
Орехи всякие	0,08

Окончание табл. П26

Наименование товара	Норма убыли
Овощи и зелень сушеные	0,01
Овощи соленые и квашеные	0,04
Грибы сушеные	0,07
Грибы соленые и маринованные	0,1
Томат-паста и томат-пюре	0,05

Плоды и овощи свежие (норма убыли в % варьируется по сезонам года)

Наименование	*Осень*	*Зима*	*Весна*	*Лето*
Картофель поздний	0,17	0,1	0,18	0,17
Картофель ранний	0,4	0	0	0,46
Капуста белокочанная средняя и поздняя. Краснокочанная	0,56	0,38	0,8	0,87
Капуста белокочанная ранняя, цветная, брюссельская и савойская	1	0	1	1,2
Корнеплоды обрезные (свекла, морковь и др.)	0,47	0,26	0,37	0,57
Лук репчатый	0,46	0,18	0,3	0,87
Чеснок	0,37	0,2	0,4	1
Зелень (салат, шпинат и др.)	0,56	0,46	0,57	0,8
Спаржа и ревень	1,4	0	1,5	2
Лук зеленый и лук-порей	0,3	0,3	0,27	0,37
Огурцы грунтовые и парниковые	0,4	0,4	0,35	0,54
Молодые коренья (продирка)	0	0	0,4	0,4
Редис весовой	0,4	0	0,8	0,6
Томаты (красные, розовые и бурые). Баклажаны. Перец сладкий и горький стручковый. Патиссоны	0,58	0,27	0,88	0,9
Кукуруза в початках и молочно-восковой зрелости	0	0	0	2,2
Бахчевые (арбуз, дыня, тыква и кабачки)	0,3	0,3	0	0,5
Бобовые (горох, фасоль, бобы в стручках)	0,5	0	0	0,5
Семечковые (яблоки, груша, айва)	0,3	0,1	0,1	0,4
Косточковые (черешня, вишня, сливы и др.)	0,2	0	0	0,4
Малина, земляника и клубника	0	0	0	1,4
Виноград, смородина, крыжовник и др.	0,3	0,3	0,3	0,4
Дикорастущие (клюква, брусника и др.)	0,3	0,3	0,3	0,3
Цитрусовые (апельсины, мандарины, лимоны)	0,1	0,1	0,1	0,1
Грибы свежие всех видов	0,2	0,2	0,2	0,2

Приложение 3

НОРМЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ ПРОДУКТОВ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ БЛЮД

Таблица П27 «Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд» составлена исходя из требований, предъявляемых к качеству продуктов действующей нормативно-технической документацией, на основе норм взаимозаменяемости продуктов, действующих в системе общественного питания и пищевой промышленности, с учетом отходов и потерь при кулинарной обработке заменяемых продуктов.

В таблице предусмотрена взаимозаменяемость продуктов одного наименования, находящихся в различной степени готовности (горошек зеленый свежий, консервированный) или относящихся к одной группе товаров (молоко цельное, сливки сухие или сгущенные с сахаром).

В графу 2 «Наименование заменяемых продуктов» включены продукты, входящие в состав рецептур блюд, а в графу 4 «Наименование заменяющих продуктов» вошли продукты, которые могут заменить основные продукты, входящие в рецептуры.

Расчет норм взаимозаменяемости произведен с учетом основных физико-химических показателей качества продуктов:

- для молочных продуктов — по содержанию сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО), жира, влаги;
- для различных жиров — по содержанию жира;
- при замене свежих овощей на сушеные и консервированные по содержанию сухих веществ, с учетом отходов и потерь при холодной и тепловой обработках, отходов на маринад и т. д.

Так, например, замена молока коровьего пастеризованного цельного на молоко цельное сгущенное с сахаром произведена с таким расчетом, чтобы в определяемом количестве молока цельного сгущенного с сахаром содержалось жира, сахара и СОМО примерно столько же, сколько и в 1 кг молока коровьего пастеризованного цельного:

Молоко	Эквивалентные количества продуктов, кг	Содержание					
		жира		сахара		СОМО	
		%	кг	%	кг	%	кг
Коровье пастеризованное цельное	1,00	3,2	0,032	—	—	8,1	0,081
Цельное сгущенное с сахаром	0,38	8,5	0,033	44	0,17	20,0	0,076

Учитывая, что при примерно одинаковом содержании жира и СОМО в эквивалентных количествах того и другого вида молока в сгущенном молоке содержится 0,17 кг сахара, в табл. П27 предусмотрена замена с указанием на соответствующее уменьшение закладки сахара в рецептурах, где такая замена может быть осуществлена.

При пользовании этими нормами следует иметь в виду, что пищевая ценность некоторых взаимозаменяемых продуктов неодинакова. Так, например, качество сушеных овощей значительно ниже качества свежих, так как в процессе сушки овощи теряют такие ценные вещества, как витамины С и А. Поэтому при использовании сушеных овощей необходимо восполнять недостаток витаминов. Для этого в меню вводят блюда,

богатые витаминами, кисели, напитки из шиповника, натуральные соки из фруктов, томатов и т. п. При отсутствии этих продуктов необходимо витаминизировать пищу препаратами витаминов в соответствии с действующей инструкцией.

Таблица П27

Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд

№ п/п	Наименование заменяемых продуктов	Масса продуктов брутто, кг	Наименование заменяющих продуктов	Эквивалентная масса продуктов брутто, кг	Кулинарное использование
1	2	3	4	5	6
1	Яйца без скорлупы	1,00	Яичный порошок	0,28	В блюдах из яиц, запеканках, мучных изделиях, для панирования изделий, в сладких блюдах
2	То же	1,00	Яичный меланж мороженый	1,00	То же
3	Жиры животные Топленые пищевые	1,00	Жир топленый сельскохозяйственной птицы	1,00	В блюдах и изделиях из сельскохозяйственной птицы, дичи и мяса
4	То же	1,00	Масло коровье топленое	1,02	В супах, соусах, мясных, рыбных, овощных блюдах, гарнирах и др.
5	То же	1,00	Маргарин столовый	1,22	То же
6	Шпик	1,00	Внутренний жир сельскохозяйственной птицы (куриный)	0,93	В блюдах из птицы и дичи и изделиях из рубленого мяса
7	То же	1,00	Масло коровье топленое	0,82	В супах, гарнирах, паштетах
8	То же	1,00	Маргарин столовый	0,98	В супах, гарнирах, паштетах
9	Масло коровье несоленое, вологодское	1,00	Масло крестьянское	1,13*	В кулинарных изделиях и блюдах (кроме заправки блюд при отпуске)
10	То же	1,00	Масло коровье любительское	1,06	То же
11	То же	1,00	Масло коровье соленое (с уменьшением закладки соли в рецептуре на 0,02 кг)	1,00	В фаршах, блинах, оладьях
12	То же	1,00	Масло коровье топленое	0,84	В фаршах, блинах, оладьях и для заправки кулинарных изделий
13	То же	1,00	Жир топленый сельскохозяйственной птицы	0,83	В блюдах из птицы и дичи, бобовых, в рассыпчатых кашах
14	То же	1,00	Маргарин столовый	1,01*	В кашах, блюдах из птицы и дичи (кроме заправки блюд при отпуске)

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
15	Маргарин столовый	1,00	Маргарин безмолочный	1,00	В овощных, рыбных, мясных блюдах, мучных изделиях и др.
16	То же	1,00	Масла растительные рафинированные	0,84	В рассыпчатых кашах, супах и блюдах из бобовых, в тесте для простых и столовых пирожков
17	Масло подсолнечное	1,00	Масло арахисовое, кукурузное, соевое, хлопковое, оливковое	1,00	В холодных блюдах, мучных изделиях, маринадах, блюдах из рыбы и др.
18	Масло подсолнечное рафинированное	1,00	Масло подсолнечное нерафинированное	1,00	В маринадах, некоторых соусах, холодных, овощных, рыбных блюдах, мучных изделиях
19	Кулинарные жиры**	1,00	Пищевые топленые жиры (говяжий, свиной, бараний)	1,00	В блюдах из круп, мясных, рыбных, овощных и других блюдах
20	То же	1,00	Шпик	1,25	В супах, мясных, рыбных, овощных и других блюдах
21	То же	1,00	Масло коровье топленое	1,02	То же
22	То же	1,00	Маргарин столовый	1,22	В супах, мясных, рыбных, овощных и других блюдах
23	То же	1,00	Масло	1,00	В мясных, овощных, рыбных блюдах
24	Молоко коровье пастеризованное цельное	1,00	Молоко коровье пастеризованное нежирное (с увеличением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,04 кг)	1,00	В супах, соусах, блюдах из яиц, сладких блюдах, мучных изделиях, кашах
25	То же	1,00	Молоко коровье цельное сухое	0,12	В супах, соусах, блюдах из яиц, сладких блюдах, мучных изделиях, овощных блюдах, напитках и др.
26	Молоко коровье пастеризованное цельное	1,00	Молоко коровье обезжиренное сухое (с увеличением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,04 кг)	0,09	В супах, соусах, сладких блюдах, блюдах из яиц, мучных изделиях, кашах
27	То же	1,00	Сливки сухие (с уменьшением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,042 кг)	0,16	В молочных кашах и мучных кулинарных изделиях

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
28	То же	1,00	Молоко цельное сгущенное с сахаром (с уменьшением закладки в рецептуре сахара на 0,17 кг)	0,38	В сладких блюдах и напитках (кроме молочных коктейлей)
29	То же	1,00	Молоко сгущенное стерилизованное в банках	0,46	В супах, соусах, сладких блюдах, мучных изделиях и напитках (кроме молочных коктейлей) и др.
30	То же	1,00	Сливки сгущенные с сахаром с уменьшением закладки (масла коровьего в рецептуре несоленого на 0,07 кг и сахара на 0,18 кг)	0,48	В молочных кашах, мучных изделиях
31	Творог жирный (содержание жира не менее 18 %)	1,00	Творог полужирный (содержание жира не менее 9 %) — с увеличением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,12 кг)	0,88	В кулинарных изделиях и блюдах из творога
32	Творог полужирный (содержание жира не менее 9 %)	1,00	Творог нежирный (с увеличением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,11 кг)	0,89	То же
33	То же	1,00	Масса творожная полужирная без наполнителей (с увеличением закладки в рецептуре масла коровьего несоленого на 0,03 кг и уменьшением закладки сахара на 0,16 кг)	0,97***	То же
34	Раки речные	1,00	Креветки	1,00	В холодных и вторых горячих блюдах из морепродуктов
35	Визига сырая	1,00	Визига вяленая	0,25	В супах и фаршах мучных изделий
36	Дрожжи хлебопекарные прессованные	1,00	Дрожжи хлебопекарные сухие	0,25	Для приготовления напитков, мучных изделий
37	Сухари панировочные пшеничные из муки 1-го сорта	1,00	Хлеб пшеничный из муки не ниже 1-го сорта	1,56	Для панирования кулинарных изделий
38	Сахар-песок	1,00	Рафинадная пудра	1,00	В сладких блюдах, запеканках, пудингах
39	Сахар-песок	1,00	Мед натуральный	1,25	В напитках, киселях, муссах, желе
40	Крахмал картофельный сухой (20-процентной влажности)	1,00	Крахмал картофельный сырец (50-процентной влажности)	1,60	В киселях, сладких супах

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
41	Крахмал картофельный	1,00	Крахмал кукурузный	1,50	В молочных киселях, желе
42	Картофель свежий продовольственный	1,00	Пюре картофельное сухое	0,25	В супах-пюре, блюдах из отварного протертого картофеля
43	Брюква столовая свежая	1,00	Кольраби свежая	1,22	В заправочных супах, гарнирах, блюдах из овощей
44	Горошек зеленый (консервы)	1,00	Горох овощной (лопатка) свежий	0,82	В холодных блюдах, супах, овощных блюдах, гарнирах
45	То же	1,00	Фасоль овощная (лопатка) свежая	0,82	То же
46	То же	1,00	Зеленый горошек свежий быстрозамороженный	0,71	То же
47	Маслины	1,00	Оливки	1,00	В холодных блюдах, блюдах из рыбы, солянках
48	То же	1,00	Каперсы	1,00	В солянках
49	Зелень укропа, петрушки, сельдерея свежая	1,00	Зелень укропа, петрушки, сельдерея веточками соленая (с уменьшением закладки соли в рецептуре на 0,29 кг)	1,00	Для ароматизации бульонов, супов, соусов
50	То же	1,00	Зелень укропа, петрушки, сельдерея измельченная соленая (с уменьшением закладки соли в рецептурах на 0,22 кг)	0,76	То же
51	Зелень укропа, петрушки, сельдерея свежая	1,00	Зелень укропа, петрушки, сельдерея веточками быстрозамороженная	0,76	Для ароматизации бульонов, супов, соусов
52	Щавель свежий	1,00	Пюре из щавеля (консервы)	0,40	В супах с использованием щавеля
53	Шпинат свежий	1,00	Пюре из шпината (консервы)	0,40	В супах с использованием шпината, овощных блюдах
54	Кабачки маринованные или консервированные (целые или резаные)	1,00	Патиссоны маринованные или консервированные (целые или резаные)	1,00	В холодных блюдах, гарнирах
55	Капуста белокочанная свежая	1,00	Капуста белокочанная сушеная	0,074	В супах
56	Капуста цветная свежая	1,00	Капуста цветная маринованная	0,85	В салатах, супах, овощных блюдах, гарнирах
57	Лук репчатый свежий	1,00	Лук зеленый свежий	1,05	В салатах
58	То же	1,00	Лук репчатый сушеный	0,14	В супах, соусах, тушеных блюдах

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
59	То же	1,00	Лук репчатый маринованный	1,53	В холодных закусках, гарнирах
60	То же	1,00	Лук репчатый пассерованный (30-процентной ужарки) быстрозамороженный (с уменьшением закладки в рецептуре маргарина на 0,08 кг)	0,63	В супах, соусах, фаршах
61	То же	1,00	Лук репчатый пассерованный (50-процентной ужарки) быстрозамороженный (с уменьшением закладки в рецептуре маргарина на 0,09 кг)	0,43	То же
62	Лук-порей свежий	1,00	Лук зеленый свежий	0,95	В супах, холодных блюдах, гарнирах, блюдах из овощей
63	Морковь столовая свежая	1,00	Морковь столовая сушеная	0,11	В супах, соусах, тушеных блюдах
64	То же	1,00	Морковь гарнирная (консервы)	1,40	В рецептурах, где используется морковь столовая свежая
65	То же	1,00	Морковь бланшированная быстрозамороженная	0,80	В рецептурах, где используется морковь столовая свежая
66	То же	1,00	Морковь пассированная быстрозамороженная (с уменьшением закладки в рецептуре маргарина на 0,08 кг)	0,55	В супах, соусах, гарнирах
67	Огурцы соленые	1,00	Огурцы консервированные или маринованные	1,64	В салатах, винегретах, супах и соусах
68	Огурцы соленые или маринованные (масса нетто)	1,00	Помидоры соленые или маринованные (масса нетто)	1,00	В салатах, винегретах
69	Огурцы соленые	1,00	Патиссоны консервированные (целые, резаные)	1,73	В холодных блюдах, гарнирах
70	То же	1,00	Кабачки консервированные	1,67	То же
71	Пикули маринованные	1,00	Патиссоны маринованные	1,00	То же
72	Пастернак, петрушка, сельдерей корневые свежие	1,00	Белые коренья петрушки, сельдерея и пастернака сушеные	0,15	В супах, соусах, при тушении мяса, рыбы, овощей
73	Петрушка корневая свежая	1,00	Белые коренья петрушки пассированные быстрозамороженные (с уменьшением закладки в рецептуре маргарина на 0,07 кг)	0,48	То же

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
74	Перец сладкий стручковый	1,00	Перец сладкий маринованный целый	1,53	В холодных, овощных блюдах, гарнирах
75	То же	1,00	Перец сладкий маринованный половинками	1,4	В холодных, овощных блюдах, гарнирах
76	Помидоры свежие	1,00	Томатное пюре с содержанием сухих веществ 12 %	0,46	В супах, соусах и при тушении овощей
77	То же	1,00	Томатное пюре с содержанием сухих веществ 15 %	0,37	То же
78	То же	1,00	Сок томатный натуральный****	1,22	В супах, соусах и при тушении овощей
79	То же	1,00	Консервы. Томаты натуральные целые (округлые плоды)	1,70	В холодных блюдах и гарнирах
80	То же	1,00	Консервы. Томаты натуральные (сливовидные плоды)	1,42	То же
81	Репа столовая свежая	1,00	Брюква столовая свежая	0,96	В заправочных супах, гарнирах, блюдах из овощей
82	То же	1,00	Кольраби свежая	1,18	То же
83	Свекла столовая свежая	1,00	Свекла столовая сушеная	0,13	В борщах и свекольниках
84	То же	1,00	Свекла гарнирная или маринованная (консервы)	1,40	В блюдах, где используется свекла столовая свежая
85	То же	1,00	Свекла бланшированная быстрозамороженная	0,80	То же
86	Чеснок свежий очищенный	1,00	Приправа чесночная (с уменьшением закладки соли в рецептуре на 0,25 кг)	1,04	В блюдах, где используется чеснок свежий
87	Чеснок свежий очищенный	1,00	Чеснок сухой, гранулированный (любой фракции)	0,5	В супах, соусах, вторых блюдах и фаршах
88	Грибы белые свежие	1,00	Шампиньоны свежие	1,07	В супах, соусах, вторых блюдах и фаршах
89	Шампиньоны свежие	1,00	Грибы белые сушеные	0,27	В супах, соусах, вторых блюдах и фаршах
90	То же	1,00	Шампиньоны консервированные	0,71	То же
91	Яблоки свежие	1,00	Яблоки целые, половинками, чертвертушками (бланшированные в сахарном сиропе) быстрозамороженные	0,8/0,73 *****	В сладких блюдах

Продолжение табл. П27

1	2	3	4	5	6
92	Ткемали свежие (алыча мелкоплодная)	1,00	Лаваш фруктовый	0,25	То же
93	Брусника свежая	1,00	Клюква свежая	1,00	В салатах из капусты и в сладких блюдах
94	Урюк	1,00	Курага, кайса	0,75	В пудингах, соусах, сладких блюдах
95	Виноград сушеный (изюм, сабза)	1,00	Цукаты, кайса, курага	1,00	То же
96	Ядро ореха миндаля сладкого	1,00	Ядро грецких орехов, фундука, арахиса	1,00	В сладких блюдах, пудингах
97	Повидло, джем	1,00	Мармелад фруктово-ягодный (резной)	0,84	В сладких блюдах
98	То же	1,00	Варенье без косточек	1,00	То же
99	Томатное пюре с содержанием сухих веществ 12 %	1,00	Сок томатный натуральный	2,66	В супах, соусах и при тушении мяса, рыбы, овощей и т. д.
100	То же	1,00	Томатное пюре с содержанием сухих веществ 15 %	0,80	То же
101	То же	1,00	Томатное пюре с содержанием сухих веществ 20 %	0,60	То же
102	То же	1,00	Томатная паста с содержанием сухих веществ 25...30 %	0,40	То же
103	То же	1,00	Томатная паста с содержанием сухих веществ 35...40 %	0,30	То же
104	То же	1,00	Томатная паста соленая с содержанием сухих веществ 27...32 % (с уменьшением закладки соли в рецептуре на 0,04 кг)	0,4	То же
105	То же	1,00	Томатная паста соленая с содержанием сухих веществ 37 % (с уменьшением закладки соли в рецептуре на 0,03 кг)	0,3	То же
106	То же	1,00	Соус томатный острый	0,41	То же
107	Соус томатный острый	1,00	Соус «Кубанский»	1,00	То же
108	Соус-томат	1,00	Соусы: «Восток», «Московский», «Любительский», «Столовый»	1,00	В холодных блюдах, соусах, блюдах из рыбы, солянках
109	Острая ткемалевая подливка	1,00	Барбарис сушеный	0,05	В национальных блюдах
110	Анис	1,00	Тмин, бадьян	1,00	То же
111	Ванилин	1,00	Ванильный сахар	20,0	В сладких блюдах
112	То же	1,00	Ванильная эссенция	12,7	То же

Окончание табл. П27

1	2	3	4	5	6
113	Чай черный байховый не расфасованный	1,00	Чай плиточный черный	1,00	В напитках
114	Кофе натуральный жареный	1,00	Кофе натуральный растворимый	0,35	То же
115	Мадера	1,00	Портвейн	1,00	В соусах
116	Уксус спиртовой натуральный пищевой 3-процентный	1,00	Уксус спиртовой натуральный пищевой 6-процентный	0,50	При заправке первых блюд, холодных блюд при изготовлении растворов уксуса, для маринадов
117	То же	1,00	Уксус спиртовой натуральный пищевой 9-процентный	0,33	То же
118	Уксус спиртовой натуральный пищевой 3-процентный	1,00	Уксус спиртовой натуральный пищевой 12-процентный	0,25	При заправке первых блюд, холодных блюд, при изготовлении растворов уксуса, для маринадов
119	То же	1,00	Уксусная эссенция 80-процентная	0,04	То же
120	То же	1,00	Кислота лимонная пищевая	0,03	В блюдах и изделиях, где используется уксус
121	Кислота лимонная пищевая	1,00	Кислота винная пищевая	1,00	В блюдах и изделиях, где используется лимонная кислота
122	Желатин	1,00	Агароид	0,70	В сладких желированных блюдах

* При использовании жиров для заправки при отпуске блюд количества заменяемого и заменяющего жира одинаковы.
** Кулинарные жиры «Восточный» и маргагуселин не применяют для жаренья рыбы, творожных и некоторых овощных блюд.
*** При использовании массы творожной с другим содержанием жира или сахарозы норму замены следует устанавливать на местах путем соответствующего перерасчета.
**** Расчет нормы замены произведен в соответствии с ГОСТ 937.
***** Числитель — масса яблок при размораживании полуфабриката на воздухе, знаменатель — масса яблок при размораживании полуфабриката в сахарном сиропе.

Подготовка продуктов к использованию следующая.

Сухое молоко. Для получения одного литра восстановленного молока берут (в зависимости от сорта) 110...130 г просеянного молочного порошка и 900 г кипяченой воды (60...70 °С). При температуре воды выше 70 °С белки молочного порошка свертываются и растворимость его снижается. Чтобы предупредить образование комочков, просеянный порошок разводят в небольшом количестве теплой воды и тщательно перемешивают до получения однородной полужидкой массы, затем, помешивая, доливают остальную воду. Для лучшего набухания белковых и жировых частиц разведенное молоко ставят на 30...40 мин в прохладное место.

Сухие сливки. Их разводят так же, как сухое молоко.

Сушеные овощи. Морковь, свеклу и другие сушеные овощи перед использованием перебирают, промывают и заливают холодной водой для набухания (на 3...4 ч). При набухании овощи увеличиваются в объеме в 3...4 раза. Варят сушеные овощи в той же

воде в течение 20...30 мин. При изготовлении борща сушеные овощи (морковь, лук) после набухания можно спассеровать.

Сухое картофельное пюре. В зависимости от назначения сухое картофельное пюре восстанавливают с большим или меньшим количеством жидкости. Количество жидкости определяют, умножая количество картофельных гранул (или хлопьев), заменяющих свежий картофель в рецептурах блюд, на жидкостный коэффициент:

Наименование сухого картофельного пюре	Жидкостный коэффициент	
	Для блюд жареных, запеченых, фаршей	Для картофельного пюре (гарнира)
Картофельные хлопья	3	4
Картофельные гранулы	3	4

При восстановлении картофельных хлопьев в кипяченую воду, охлажденную до 80 °С, или смесь воды с молоком (согласно рецептуре) добавляют растопленное масло коровье несоленое или маргарин и соль. Подготовленную смесь постепенно наливают в кастрюлю или сотейник с дном большого диаметра и одновременно при помешивании засыпают хлопья. Кастрюлю (или сотейник) закрывают крышкой и выдерживают при 80 °С в течение 3...5 мин до полного восстановления сухого картофельного пюре.

Картофельные гранулы восстанавливают следующим образом: в кастрюлю или сотейник с дном большого диаметра вливают воду или смесь воды с молоком, доводят до кипения, добавляют соль и растопленное масло коровье несоленое или маргарин. В подготовленную смесь всыпают гранулы, доводят до кипения и варят, непрерывно помешивая, в течение 10...15 мин.

Пряная зелень. Заготовку пряной зелени впрок следует производить в соответствии с ОСТ 18-109—73 «Полуфабрикаты для общественного питания. Зелень, консервированная поваренной солью».

Желатин гранулированный. Желатин залить восьмикратным количеством охлажденной кипяченой воды и оставить для набухания на 1 час. Набухший желатин растворить при слабом нагреве на водяной бане при помешивании и процедить.

Приложение 4

ПРАВИЛА ВЕДЕНИЯ НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

1. Если блюдо готовится не по сборнику рецептур, то необходимо провести его технологическую проработку в присутствии комиссии из трех человек, как правило, это технолог, материально ответственное лицо и лицо, ответственное за ценообразование.

Составляется документ «Акт контрольной технологической проработки блюда», подписывается комиссией, утверждается директором и заверяется печатью предприятия.

2. Если на предприятие поступило новое сырье, необходимо проработать его на процент холодных и тепловых потерь, в присутствии комиссии из трех человек, как правило, это технолог, материально ответственное лицо и лицо, ответственное за ценообразование.

Составляется документ «Акт контрольной технологической проработки сырья», подписывается комиссией, утверждается директором и заверяется печатью предприятия.

На основании вышеперечисленных документов технолог создает технико-технологическую карту для контролирующих инстанций и технологическую карту для внутреннего пользования поварами (желательно с фото).

Технологические карты также подписываются комиссией и утверждается директором и печатью предприятия.

3. На основании данных документов калькулятор вычисляет себестоимость блюда и создает калькуляционную карту, которую подписывает главный бухгалтер и которая затем утверждается директором и печатью предприятия.

4. «Акт контрольной технологической проработки блюда», технико-технологическая карта и калькуляционная карта должны иметь единый номер. Данные документы утверждаются руководством, печатью и хранятся подшитыми в папку на случай проверки предприятия контролирующими инстанциями.

ООО «НАЗВАНИЕ»
Отдел:
Адрес производства:
_____

Утверждаю
Руководитель производственного отдела
ФИО _____
_____ 2013 г.

АКТ № ___
Контрольной технологической проработки блюда

Название блюда (ПФ):
Выход блюда (ПФ): ____ грамм

№ п/п	Наименование ингредиентов	Единица измер.	Вес брутто	Норма отхода при хол. обр. %	Вес нетто	Вес готового продукта	Примечание
1		г					
2		г					
3		г					
4		г					
5		г					
6		г					
7		г					
8		г					
9		г					
10		г					
11		г					
12		г					
13		г					
14		г					
15		г					
16		г					
17		г					
18		г					
19		г					
20		г					

Краткая технология приготовления и подача блюда:

Комиссия в составе:
1. ДОЛЖНОСТЬ (ФИО и подпись) _____
2. ДОЛЖНОСТЬ (ФИО и подпись) _____
3. ДОЛЖНОСТЬ (ФИО и подпись) _____

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО «_____»
_____ ФИО
_____ 20_ г.

ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА №
Рецептура по акту проработки № _____ 2013 год

РАЗРАБОТАНО
ООО «_____»
Производство ресторанной службы
Инженер-технолог _____ ФИО

Наименование блюда: _____
Название блюда или полуфабриката
Перечень сырья: _____
перечислить основные входящие ингредиенты
Требования к качеству сырья: _____
продовольственное сырье, пищевые продукты и полуфабрикаты, используемые для приготовления данного блюда (изделия), соответствуют требованиям нормативных документов и имеют сертификаты соответствия и (или) удостоверения качества.

№ интре-диента	Наименование	Нормы расхода на 1 порцию				Нормы расхода на 100 порций			ТЕХНОЛОГИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ
		Вес брутто, г	Норма отхода, при холодной обработке, %	Вес нетто, г	Выход готового продукта, г	Вес брутто, г	Вес нетто, г	Выход готового продукта, г на 100 порций по (1000 г)	
1		0,0				0,00	0	0	**Требования к оформлению, подаче и реализации:** использовать как полуфабрикат
2		0,0				0,00	0	0	**Органолептические показатели:**
3		0,0				0,00	0	0	**Внешний вид:** свойственный
4		0,0				0,00	0	0	**Консистенция:** густая и однородная
5		0,0				0,00	0	0	**Вкус:** свойственный входящим ингредиентам, в меру соленый
									Цвет: свойственный входящим ингредиентам
									Запах: приятный и выраженный
	Выход готового блюда							1000	
	Выход готового блюда								

1. Технологическая карта составлена на основе акта технологической проработки блюда.
2. Физико-химические и микробиологические показатели, влияющие на безопасность блюда, соответствуют требованиям СанПиН 2.3.2.1078–01 и ГОСТ Р 50763–2007

Разработчик инженер-технолог _____ ФИО
Бухгалтер-калькулятор _____ ФИО
Главный шеф-повар _____ ФИО

Приложение 5

КУЛИНАРНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРУПНОКУСКОВЫХ МЯСНЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ

Таблица П28

Использование полуфабрикатов

Наименование крупнокусковых полуфабрикатов	Изготовляемые полуфабрикаты		
	крупнокусковые	порционные	мелкокусковые
1	2	3	4
Из говядины			
Вырезка	Для жаренья целиком (ростбиф)	Бифштексы, филе, лангеты	Бефстроганов, мясо для шашлыка
Спинная часть длиннейшей мышцы спины (толстый край)	То же	Антрекоты, ромштексы	Поджарка, бефстроганов
Поясничная часть длиннейшей мышцы спины (тонкий край)	«	То же	То же
Верхний и внутренний куски тазобедренной части	Для тушения целиком	Ромштексы, зразы натуральные	«
Боковой и наружный куски тазобедренной части	Для тушения и варки целиком	Говядина духовая	Азу
Лопаточная и подлопаточная части	Для варки	—	Гуляш
Мякоть грудинки	Для варки целиком	—	«
Покромка от говядины I категории	То же	—	«
Из баранины, козлятины			
Корейка	Для жаренья целиком	Котлеты натуральные, отбивные, эскалоп	Мясо для шашлыка
Тазобедренная часть	То же	Шницели	То же
Лопаточная часть	Для жаренья целиком (рулет)	баранина духовая	Мясо для плова
Грудинка	Для жаренья в фаршированном виде	Грудинка, жаренная во фритюре	Рагу
Из свинины			
Вырезка, корейка	Для жаренья целиком	Вырезка натуральная, котлеты натуральные, отбивные, эскалопы	Мясо для шашлыка, поджарка

Окончание табл. П28

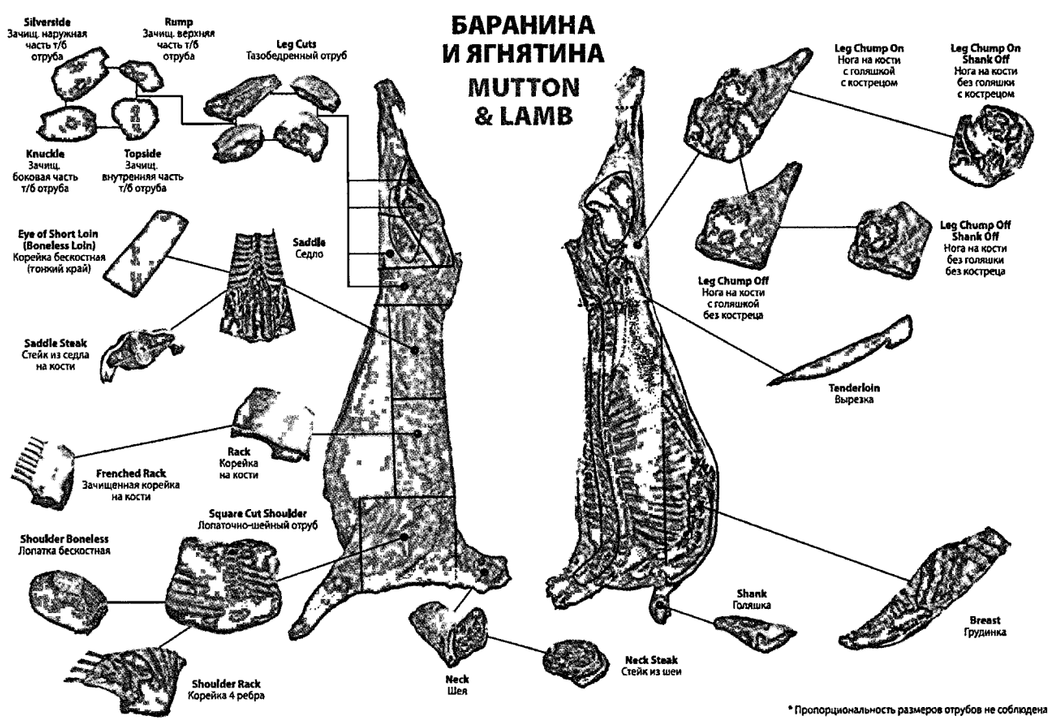
1	2	3	4
Тазобедренная часть	То же	Шницели	Мясо для шашлыка, поджарка, гуляш
Лопаточная часть	«	Свинина духовая	Гуляш
Грудинка	Для жаренья целиком в натуральном и фаршированном виде	—	Рагу по-домашнему
Шейная часть	Для жаренья целиком	Свинина духовая	Гуляш
Из телятины I категории (молочной)			
Корейка	Для жаренья целиком	Котлеты натуральные, отбивные, эскалопы	—
Тазобедренная часть	То же	Шницели	—
Лопаточная часть	Для варки и жаренья целиком	—	—
Грудинка	Для варки и жаренья целиком в натуральном и фаршированном виде	Грудинка, жаренная во фритюре	—

Приложение 6

СХЕМЫ РАЗДЕЛКИ МЯСНЫХ ТУШ

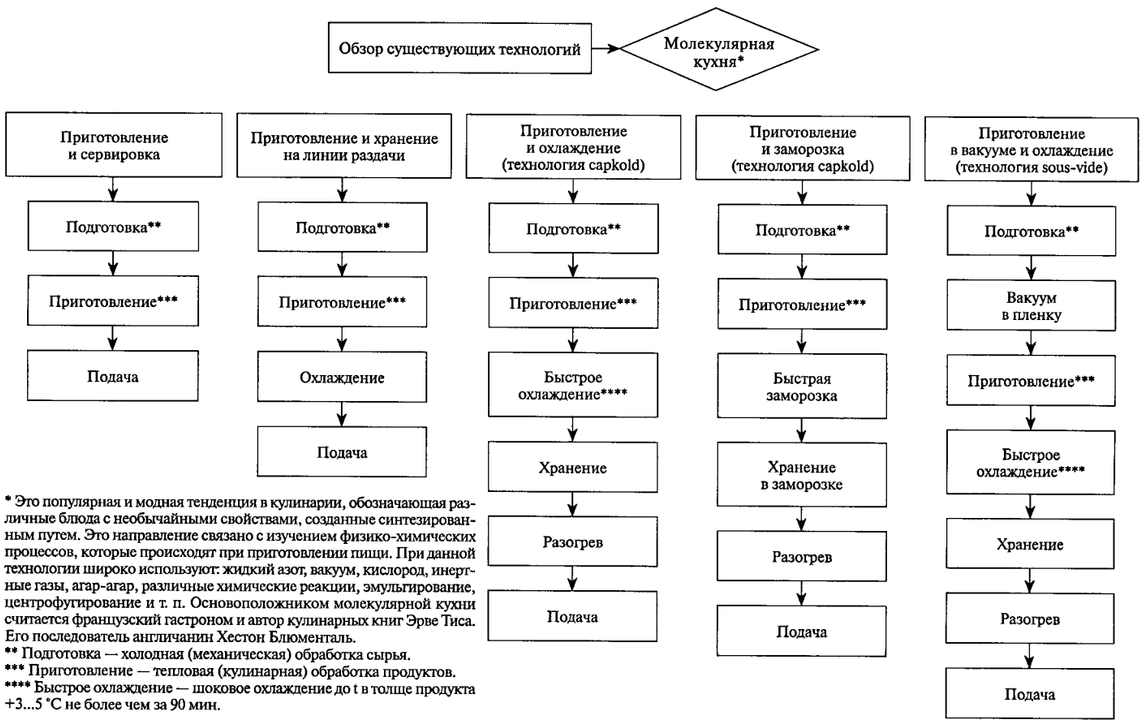
* Пропорциональность размеров отрубов не соблюдена

* Пропорциональность размеров отрубов не соблюдена



Приложение 7

СХЕМА «ОБЗОР СУЩЕСТВУЮЩИХ ВИДОВ ТЕХНОЛОГИЙ»



* Это популярная и модная тенденция в кулинарии, обозначающая различные блюда с необычайными свойствами, созданные синтезированным путем. Это направление связано с изучением физико-химических процессов, которые происходят при приготовлении пищи. При данной технологии широко используют: жидкий азот, вакуум, кислород, инертные газы, агар-агар, различные химические реакции, эмульгирование, центрофугирование и т. п. Основоположником молекулярной кухни считается французский гастроном и автор кулинарных книг Эрве Тиса. Его последователь англичанин Хестон Блюменталь.

** Подготовка — холодная (механическая) обработка сырья.

*** Приготовление — тепловая (кулинарная) обработка продуктов.

**** Быстрое охлаждение — шоковое охлаждение до t в толще продукта +3...5 °С не более чем за 90 мин.

Приложение 8

О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ХАССП

В связи с вступлением России в ВТО 9 декабря 2011 г. Решением Комиссии Таможенного союза № 880 был утвержден Технический регламент Таможенного Союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», который вступает в силу с 1 июля 2013 г. Одним из требований данного регламента к изготовителям пищевой продукции является разработка, внедрение и поддержание процедур, основанных на принципах ХАССП (*англ.* HACCP — Hazard Analysis and Critical Control Points) — анализ рисков и критические контрольные точки. Это система управления безопасностью пищевых продуктов, которая обеспечивает контроль на абсолютно всех этапах пищевой цепочки, в любой точке производственного процесса, хранения и реализации продукции, где существует вероятность возникновения опасной ситуации.

Система ХАССП в основном используется пищевой промышленностью. Цель использования ХАССП — это управление и регулирование качества пищевой продукции. Функция ХАССП — это защита производственных процессов от микробиологических, биологических, физических, химических и других рисков.

Выгодность внедрения ХАССП на предприятии:

– защита своей продукции, торговой марки, бренда на рынке;
– высокие европейские стандарты, дающие возможность выйти на всемирный рынок;
– обеспечение потребителям безопасности потребляемых пищевых продуктов.

В России действует ГОСТ Р 51705.1–2001 «Системы качества. Управление качеством пищевых продуктов на основе принципов ХАССП. Общие требования».

Предприятия пищевой промышленности обязаны перейти на ХАССП до 2015 г.

Приложение 9

ВСЕ О СТЕЙКАХ

Стейки из мяса

Стейки готовятся непосредственно под заказ клиента, который самостоятельно выбирает степень прожаренности стейка. Существует 6 основных видов степени прожаренности стейков из мяса:

№ п/п	Название степени прожаренности	Описание по органолептическим показателям	Температура в толще изделия, °С
1	Blue/very rare	Очень слабая прожарка, слегка румяная корочка снаружи, красная мякоть внутри	До 40
2	Rare	Легкая прожарка, серо-коричневая корочка, красная мякоть в середине	50...54
3	Medium rare	Средне-слабая прожарка, мякоть красно-розовая ближе к центру куска	55...59
4	Medium	Средняя степень прожарки, основательно поджаренный снаружи, хорошо прогретый в центре и с розовой мякотью	60...65
5	Medium well	Хорошо прожаренный стейк	66...70
6	Well done	Готовый стейк, серо-коричневая корочка, коричневая мякоть в центре куска, темно-коричневая ближе к краю куска	Более 70

Температура в толще изделия

Она определяется при помощи специального термометра для мяса. При отсутствии термометра можно проверить готовность изделия по органолептическим показателям, надавив стейк пальцем: чем «податливее» мясо, тем меньше степень прожарки, и, соответственно, чем меньше мясо поддается нажиму, тем лучше оно прожарено.

Оборудование для жарки стейков

Оптимально жарить стейки на угольной печи JOSPER; можно их жарить и на чугунной сковороде-гриль.

Советы по жарке стейков

1. Мясо достать из холодильника — оно должно нагреться до комнатной температуры.
2. Тщательно высушить стейк одноразовым полотенцем.
3. Прогреть угольную печь или сковороду-гриль, иначе сок вытечет, и мясо будет жестким.
4. Не удалять со стейка слой жира, иначе получится сухое изделие.
5. Мясо жарить без соли и перца. Перед подачей соль и перец ставят на стол.
6. Жарить стейк отдельно от других продуктов.
7. После процесса жарки дать стейку «отдохнуть» в теплом месте, чтобы кровь перераспределилась по куску и не вытекала при нарезке.

8. При жарке не переворачивать стейк вилкой или ножом, чтобы не сделать проколы, через которые будет вытекать сок, иначе стейк будет жестким.

9. Жарить рекомендуется на растительном рафинированном дезодорированном масле. При жарке на сливочном масле или маргарине изделие приобретает паленый запах.

10. Стейки с низкой степенью прожаренности рекомендуется подавать с острыми соусами типа хрен, горчица, васаби, клюквенный, бальзамик темный и продуктами типа имбирь, чеснок, маринованный лук, красное вино; они нейтрализуют жир и являются натуральным антисептиком.

Стейки из рыбы

В основном в практике жарят стейки из лосося, тунца и судака. Кондиция сырья-филе — охлажденное на коже, без кости. Заготовленный полуфабрикат 300...350 г необходимо обсушить одноразовой салфеткой, смазать со всех сторон растительным маслом, сделать насечки на коже и жарить на сильно разогретой решетке угольной печи или сковородке с двух сторон по несколько минут до четкого рисунка-гриль на поверхности.

Приложение 10

ДИЕТЫ ЛЕЧЕБНОГО ПИТАНИЯ

Существует 15 основных диет, из которых многие имеют по несколько разновидностей.

№ 1. *Показания к применению:* 1. Острый гастрит. 2. Состояние после острых пероральных отравлений (попадание яда внутрь организма) — химических, микробных, пищевых и других.

Общая характеристика. Минимальное количество пищи, т. к. прием ее затруднен. Она состоит из жидких и желеобразных блюд с исключением молока и плотных пищевых продуктов, даже в виде пюре. Количество приемов пищи — не менее 6 раз в день. Температура пищи обычная. Назначают на 2...3 дня.

Химический состав и калорийность. Белки — 15 г, жиры — 15 г, углеводы — 200 г; калорийность 1000 ккал. Поваренная соль — 5 г. Общая масса рациона — не более 2 кг.

Примерный набор продуктов: соки фруктовые и ягодные, бульоны нежирные, крупяные отвары, витаминные отвары из шиповника и сухофруктов, кисели, масло сливочное.

№ 1А. *Показания к применению:* 1. Острый гастрит. 2. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе обострения. 3. Хронический гастрит в фазе обострения. 4. После операций на органах желудочно-кишечного тракта.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета со значительным ограничением химических и механических раздражителей слизистой оболочки желудка и кишечника рецепторного аппарата с некоторым снижением калорийности пищи за счет углеводов. Режим питания дробный, 6 раз в день.

Химический состав и калорийность. Белки — 80 г, жиры — 80...90 г, углеводы — 200 г; калорийность 2000...2200 ккал. Поваренная соль — не более 8 г. Общая масса суточного рациона не более 2...2,5 кг.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы слизистые из круп, мясные и рыбные блюда на пару, яйца и блюда из яиц, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, фрукты и ягоды, жиры.

Запрещаются: зелень и овощи, закуски.

Кулинарная обработка. Продукты отваривают, гомогенизируют, готовят на пару. Температура горячих блюд не более 60 °С, а холодных не ниже 15 °С.

№ 1Б. *Показания к применению:* 1. Острый гастрит. 2. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе затухающего обострения. 3. Хронический гастрит в фазе затухающего обострения (независимо от кислотности желудочного сока). 4. После операций на органах желудочно-кишечного тракта.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета со значительным ограничением блюд, являющихся раздражителем секреции желудочного сока.

Химический состав и калорийность. Белки — 80 г, жиры — 80...90 г, углеводы — 200 г; калорийность 2000...2200 ккал. Поваренная соль — не более 8 г. Общая масса суточного рациона не более 2...2,5 кг.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы слизистые из круп, мясные и рыбные блюда на пару, яйца и блюда из яиц, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, фрукты и ягоды, жиры.

Запрещаются: зелень и овощи, закуски, молочный и сметанный соусы, пряности, бобовые, макаронные изделия, простокваша, сырые яйца, жареные блюда, отвары из грибов, мяса и рыбы, алкоголь, грибы, острые и соленые блюда, икра, консервы, сдобные мучные блюда, сырые фрукты, кофе, какао, шоколад, конфеты, пшено, тугоплавкие жиры, негомогенизированные овощи.

Кулинарная обработка. Продукты отваривают, гомогенизируют, готовят на пару. Температура горячих блюд не более 60 °С, а холодных не ниже 15 °С.

№ 1В. *Показания к применению:* 1. Острый гастрит в последнем периоде диетического лечения. 2. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе затухающего обострения и ремиссии (вне обострения) в периоды лечения. 3. Хронический гастрит с сохраненной или повышенной секрецией в фазе затухающего обострения и ремиссии. 4. Инфекционные заболевания, протекающие с нарушениями функций желудочно-кишечного тракта, но без поносов.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с достаточным содержанием белков, жиров и углеводов, с резким ограничением блюд, являющихся сильными возбудителями секреции и химическими раздражителями слизистой оболочки. Ограничены блюда, содержащие клеточные оболочки. Режим питания дробный, 5...6 раз в день.

Кулинарная обработка. Продукты готовятся в вареном или паровом, но не протертом виде. Температура горячих блюд не более 60 °С, а холодных не ниже 15 °С.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы молочные, нежирные мясные и рыбные блюда отварные и паровые, яйца всмятку и блюда из яиц на пару, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, отварные и паровые овощи, не кислые фрукты и ягоды, неострые сыры и мясная гастрономия, молочные и сметанные соусы без пассерованной муки.

Запрещаются: капуста, репа, брюква, редька, редис, лук, чеснок, щавель, шпинат, грибы, яйца сырые, черный хлеб, жареные блюда, отвары, алкогольные напитки, сдобные мучные изделия, консервы, бобовые, пшено, тугоплавкие жиры, острые и соленые блюда, копченые продукты.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 100 г (из них 1/3 растительных), углеводы — 400...500 г; калорийность 3000...3200 ккал. Поваренная соль — 10 г. Количество свободной жидкости 1,5 л.

№ 1Р (расширенная). *Показания к применению:* 1. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки с неблагоприятным, тяжелым течением, с расстройствами обменных процессов, с упадком питания. 2. Хронический гастрит с тяжелым и прогрессирующим течением в сочетании с заболеванием печени и поджелудочной железы.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с повышенным содержанием белков животного происхождения, жиры в основном растительные, клетчатка (сырые овощи и фрукты). Повышенное содержание витаминов: С, А, группы В. Режим питания дробный, 7 раз в день.

Кулинарная обработка. Продукты готовятся в вареном или паровом виде. Температура пищи обычная. В состав диеты входят салаты из сырых овощей.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы молочные, нежирные мясные и рыбные блюда отварные и паровые, яйца всмятку и блюда из яиц на пару, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, отварные и паровые овощи, не кислые фрукты и ягоды, неострые сыры и мясная гастрономия, молочные и сметанные соусы без пассерованной муки.

Запрещаются: капуста, репа, брюква, редька, редис, лук, чеснок, щавель, шпинат, грибы, яйца сырые, черный хлеб, жареные блюда, отвары, алкогольные напитки, сдобные мучные изделия, консервы, бобовые, пшено, тугоплавкие жиры, острые и соленые блюда, копченые продукты.

Химический состав и калорийность. Белки — 130...150 г (из них 1/3 растительных), жиры — 130 г (из них 1/2 растительных), углеводы — 400...500 г; калорийность 3600...3700 ккал. Поваренная соль — 10 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л. Повышенное содержание витаминов, железа и фосфора.

№ 2. *Показания к применению:* 1. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки с неблагоприятным, тяжелым течением, с расстройствами обменных процессов, с упадком питания. 2. Хронический гастрит с секреторной недостаточностью вне обострения или остаточные явления воспалительных процессов.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с достаточным содержанием белков, жиров и углеводов и невысокой калорийностью. Повышенное содержание витаминов: С, группы В и никотиновой кислоты, экстрактивных веществ. Режим питания дробный 4...5 раз в день. Ограничение молока и грубой клетчатки.

Кулинарная обработка. Продукты различной степени измельчения и тепловой обработки жарят без панировки. Температура горячих блюд 55...60 °С, а холодных — не ниже 15 °С.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы нежирные, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца всмятку и омлет, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, овощи и зелень, не кислые фрукты и ягоды в протертом виде, неострые сыры и мясная гастрономия, соусы.

Запрещаются: свежий хлеб, жирные и острые и панированные блюда, консервы, бобовые, натуральное молоко, сало, гусь и утка, черный хлеб, копчения, маринады, газированные напитки, очень холодные и горячие блюда и напитки.

Химический состав и калорийность. Белки — 90...100 г, жиры — 90...100 г, углеводы — 400...500 г; калорийность 3000...3200 ккал. Поваренная соль — до 15 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л.

№ 3А. *Показания к применению:* хронические воспалительные заболевания кишечника (вне обострения), сопровождающиеся запорами.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с достаточным содержанием белков, жиров и углеводов, с резким ограничением продуктов, богатых растительной клетчаткой. Режим питания дробный, 4...5 раз в день. Ограничение молока и грубой клетчатки.

Кулинарная обработка. Пища в неизмельченном виде, отварная, паровая, запеченная. Сырые и отварные овощи и фрукты. Температура горячих блюд обычная, а холодных — не ниже 10 °С.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы нежирные, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца всмятку и омлет, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия, овощи и зелень, не кислые фрукты и ягоды в протертом виде, неострые сыры и мясная гастрономия, соусы, напитки.

Запрещаются: острые, соленые, жареные блюда, копчености, консервы, жирные сорта мяса и рыбы, овощи, богатые эфирными маслами и клетчаткой (лук, редис, редис, редька, репа, шпинат, перец, грибы, тугоплавкие жиры животного происхождения, маргарин, очень холодные и горячие блюда и напитки.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 100 г, углеводы — 400...450 г; калорийность 2800...3000 ккал. Поваренная соль — 12...15 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л.

№ 3Б. *Показания к применению:* 1. Запоры не воспалительного происхождения (неврогенные, алиментарные, гиподинамические и др.). 2. Функциональные заболевания кишечника.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с достаточным содержанием белков, жиров и углеводов, с большим количеством растительной клетчатки. Режим питания дробный, 4...5 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища обычная и разнообразная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы наваристые, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца всмятку и омлет, молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия ограничены, овощи и зелень, не кислые фрукты и ягоды в протертом виде, неострые сыры и мясная гастрономия, соусы, напитки.

Запрещаются: шоколад и шоколадные конфеты, какао, жирные сорта мяса, плоды черемухи, ягоды черники, крепкий чай, кальцинированный творог.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 80 г, углеводы — 400...450 г; калорийность 3200...3800 ккал. Поваренная соль — 15 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л.

№ 4. *Показания к применению:* острые и хронические заболевания кишечника в период резких обострений, сопровождающихся сильными поносами.

Общая характеристика. Диета с ограниченным содержанием белков, жиров и углеводов. Мало поваренной соли. Режим питания дробный, 5...6 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища в протертом виде, отварная, паровая. Сырые и отварные овощи и фрукты. Температура горячих блюд 55...60 °С, а холодных — не ниже 15 °С.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы нежирные, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца в блюда (1 штука в день), молоко и молочные продукты, крупяные и макаронные изделия ограничены, неострые сыры и мясная гастрономия, напитки.

Запрещаются: овощи и зелень, фрукты и ягоды, бобовые, соусы, пряности, закуски, хлеб, грибы, цельное молоко, яйца натуральные, сладости и кондитерские изделия, мед, варенье, газированные напитки, холодные блюда.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 80 г, углеводы — 400...450 г; калорийность 3200...3800 ккал. Поваренная соль — 15 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л.

№ 5. *Показания к применению:* 1. Хронические заболевания печени и желчевыводящих путей (холецистит, холангит, гепатит, цирроз печени и др.), не выраженные. 2. Болезнь Боткина (острый вирусный гепатит) в фазе выздоровления.

Общая характеристика. Полноценная по калорийности диета с нормальным содержанием белков, но с некоторым ограничением жиров (особенно тугоплавких). Углеводы без азотистых экстрактивных и холестериносодержащих веществ. Запрещены продукты, усиливающие бродильные процессы в кишечнике. Большое количество овощных и фруктовых блюд. Режим питания дробный, 4...5 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища отварная, запеченная. Жареные блюда запрещены. Жиры вводятся только при подаче блюда. Температура пищи обычная. Холодные напитки исключают.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы овощные и молочные, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца в блюда (1 штука в день) и омлет, молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия, неострые сыры и мясная гастрономия, напитки.

Запрещаются: грибы, бобовые, шавель, шпинат, жареные блюда, редька, редис, перец, пряности, уксус, какао, чеснок, лук, соленые огурцы, крепкие бульоны, субпродукты, желтки, кислые овощи и фрукты, пиво, алкогольные напитки, газированные напитки, холодные блюда, соусы.

Химический состав и калорийность. Белки — 100...120 г, жиры — 120...130 г, углеводы — 350...400 г; калорийность 3500 ккал. Поваренная соль — 10...12 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л.

№ 6. *Показания к применению:* подагра и мочекаменная болезнь с образованием камней из солей мочевой кислоты (уратурия).

Общая характеристика. Умеренное ограничение соли, увеличение количества ощелачивающих продуктов (молочные, овощи и плоды) и свободной жидкости (при отсутствии противопоказаний со стороны сердечно-сосудистой системы). Небольшое уменьшение в диете белков и жиров (в основном тугоплавких), а при сопутствующем ожирении — и углеводов. Температура пищи обычная. Режим питания: 4 раза в день, в промежутках и натощак — питье.

Кулинарная обработка. Обычная, исключая обязательное отваривание мяса, птицы и рыбы. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы овощные и молочные, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца в блюда (1 штука в день) и омлет, молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия, неострые сыры и мясная гастрономия, напитки.

Запрещаются: изделия из сдобного теста, мясные, рыбные и грибные бульоны, из щавеля, шпината, бобовых, печень, почки, язык, мозги, мясо молодых животных и птиц, колбасы, копчености, соленая рыба, мясные и рыбные консервы, икра, бобовые, грибы, свежие стручки бобовых, шпинат, щавель, ревень, цветная капуста, портулак; *ограничивают* — соленые и маринованные закуски, копчености, консервы, икру рыб, шоколад, инжир, малину, клюкву, на мясном, рыбном, грибном бульонах, перец, горчицу, хрен.

Химический состав и калорийность. Белки — 70 г (50 % животные, в основном — молочные), жиры — 80 г (30 % растительные), углеводы — 350...400 г (80 г сахара), поваренная соль — 8...10 г, свободная жидкость — 1,5...2 л и больше. Энергетическая ценность диеты — 2400...2600 ккал.

№ 7. *Показания к применению:* острый и хронический гломерулонефрит в фазе стихания без нарушения функции почек.

Общая характеристика. Диета с ограниченным содержанием белков, жиров и углеводов, бессолевая. Расширены кулинарные возможности диеты. Режим питания дробный, 5...6 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища отварная, паровая, запеченная, слегка жареная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб без белковый, отрубной без соли, супы разные без соли, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца в блюда (1 штука в день) и омлет, молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия заменяются на саго и каши, любые фрукты и ягоды, напитки, жиры все, кроме тугоплавких.

Запрещаются: все соусы на отварах, тугоплавкие жиры.

Химический состав и калорийность. Белки — 80...90 г (из них 50 % животных), жиры — 80...90 г (из них не более 70 % животных), углеводы — 400...450 г; калорийность 2800...3000 ккал. Поваренная соль запрещена. Количество свободной жидкости до 1 л.

№ 8. *Показания к применению:* 1. Ожирение различной степени. 2. Ожирение как сопутствующее заболевание.

Общая характеристика. Диета с ограниченным содержанием калорий за счет уменьшения легкоусвояемых углеводов и жиров и повышения норм белка. Ограничение соли и жидкости. Исключаются приправы и пряности. Режим питания дробный, не менее 6 раз в день. В рацион питания включают объемистые, но малокалорийные блюда.

Кулинарная обработка. Пищевая обработка обычная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия, супы преимущественно на овощном отваре, нежирные отварные мясные и рыбные блюда, яйца (1...2 штуки в день), молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупы ограничены, любые фрукты и ягоды, жиры 40 г в день, напитки.

Запрещаются: макаронные изделия, рис, манная крупа, виноград, сладкие фрукты и овощи, тугоплавкие жиры, крепкие бульоны, мед, варенье, сладости, острые закуски.

Химический состав и калорийность. Белки — 120...130 г, жиры — 80 г, углеводы — 120 г; калорийность 1700...1800 ккал. Поваренная соль запрещена. Количество свободной жидкости — до 1 л. Масса общая рациона — 3...3,5 кг.

№ 9. *Показания к применению:* сахарный диабет с нормальным весом без инсулинового лечения.

Общая характеристика. Диета с нормальным содержанием белков, жиров и углеводов и невысокой калорийностью. Умеренное ограничение поваренной соли. Повышенное содержание витаминов С, группы В, липотропных продуктов (овсянка, творог и др.), растительных жиров. Сахар заменяют ксилитом или сорбитом. Режим питания дробный, 5 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища отварная и запеченная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия ржаные, супы преимущественно на овощном отваре, нежирные отварные мясные и рыбные блюда, яйца (1 штука в день), молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия ограничены, кислые и кисло-сладкие фрукты и ягоды, напитки.

Запрещаются: жирные сорта мяса и рыбы, крепкие бульоны, пряности, виноград, сладкие фрукты и овощи, тугоплавкие жиры, мед, варенье, сладости на сахаре, острые закуски, мучные сдобные изделия, субпродукты, икра, крепкие напитки.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 70...80 г, углеводы — 300 г; калорийность 2300 ккал. Поваренная соль — 10...12 г. Количество свободной жидкости — до 1,5 л.

№ 10. *Показания к применению:* 1. Заболевания сердца и сосудов с нерезкими нарушениями кровообращения. 2. Гипертоническая болезнь 1 и 2 стадии. 3. Воспалительные процессы различного происхождения.

Общая характеристика. Диета с пониженным содержанием белков и жиров с невысокой калорийностью. Резкое ограничение поваренной соли. Повышенное содержание продуктов для нормализации обмена веществ и витаминов. Режим питания дробный, 5 раз в день.

Кулинарная обработка. Пища паровая, отварная и слегка обжаренная. Температура пищи обычная. Без соли.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия несдобные пшеничные, супы не на бульонах, нежирные отварные мясные и рыбные блюда, яйца 2 штуки в неделю в блюда, молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия, разные фрукты и ягоды, жиры ограничены, напитки.

Запрещаются: бобовые, жирные сорта мяса и рыбы, бульоны и отвары, пряности, тугоплавкие жиры, мед, соленые закуски, мучные сдобные изделия, субпродукты, икра, крепкие напитки, невываренные лук, чеснок, щавель, шпинат, желтки яиц.

Химический состав и калорийность. Белки — 80 г, жиры — 70 г, углеводы — 350...400 г; калорийность 2500...2800 ккал. Поваренная соль запрещена. Количество свободной жидкости — до 0,7...0,8 л. Масса общая рациона — 2 кг.

№ 11. *Показания к применению:* 1. Туберкулез легких, костей, лимфатических узлов и суставов. 2. Болезни крови. 3. Нарушение общего питания, сопровождающееся похудением.

Общая характеристика. Диета с повышенным содержанием белков, жиров и углеводов — высококалорийная. Режим питания дробный, 5 раз в день.

Кулинарная обработка. Тепловая обработка разнообразная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия пшеничные, супы на некрепких бульонах с крупами и макаронами, нежирные мясные и рыбные блюда, яйца (1...2 штуки в день), молоко и молочные продукты, овощи и зелень, крупяные и макаронные изделия, разные фрукты и ягоды, жиры при подаче, напитки.

Запрещаются: жирные сорта мяса и рыбы, крепкие бульоны, тугоплавкие жиры, соленые закуски, кондитерские изделия с кремом, крепкие напитки и алкоголь.

Химический состав и калорийность. Белки — 110...120 г, жиров 120 г, углеводы — 550 г; калорийность 3000...3500 ккал. Поваренная соль — 10...15 г. Количество свободной жидкости — до 1 л.

№ 12. Стол № 12 показан при функциональных заболеваниях нервной системы. Стол разнообразный; исключаются острые приправы, крепкие наваристые супы, копчености, жирные, жареные блюда, особенно мясные, действующие возбуждающе на нервную систему, алкоголь, крепкий чай, кофе, несколько ограничивают мясо и соль. Рекомендуются блюда из печени, языка, молочные продукты и бобовые, содержащие соли фосфора.

В настоящее время эта диета практически не применяется.

№ 13. *Показания к применению:* поддержание общих сил организма и повышение его сопротивляемости инфекции, уменьшение интоксикации, щажение органов пищеварения в условиях лихорадочного состояния и постельного режима.

Общая характеристика. Диета пониженной энергоценности за счет снижения жиров, углеводов и, в меньшей степени, — белков; с повышенным содержанием витаминов и жидкостей. Режим питания дробный, 4...5 раз в день.

Кулинарная обработка. Пищу готовят в рубленом и протертом виде, варят в воде или на пару. Блюда подают горячими (не ниже 55...60 °С) или холодными (не ниже 12 °С).

Примерный набор продуктов: хлеб пшеничный, сухое не сдобное печенье и бисквит, Некрепкие обезжиренные мясные и рыбные бульоны; суп-пюре из мяса; слизистые отвары из крупы с бульоном; супы на бульоне или овощном отваре с разваренной манной, рисовой, овсяной крупой, вермишелью, разрешенными овощами в виде пюре, нежирные мясные и рыбные блюда (без панировки), паровые, белковые омлеты, кефир, ацидофилин и другие кисломолочные напитки, сметана 10...20 %-ной жирности, тертый сыр, овощи с ограничением и зелень, протертые, хорошо разваренные полужидкие и полувязкие каши, отварная вермишель, разные фрукты и ягоды, жиры, напитки.

Запрещаются: ржаной и любой свежий хлеб, сдоба, выпечные изделия, жирные сорта мяса и рыбы, утка и гусь, крепкие бульоны, тугоплавкие жиры, яйца вкрутую и жареные, какао.

Химический состав и калорийность. Химический состав диеты: белки — 70 г (60...70 % животные, особенно молочные), жиры — 60...70 г (15 % растительные), углеводы — 300 г (30 % легкоусвояемые), поваренная соль — 8...10 г (увеличивают количество при сильном потении, обильной рвоте), свободная жидкость — 2 л и больше. Энергетическая ценность диеты — 2000...2100 ккал.

№ 14. *Показания к применению:* мочекаменная болезнь со щелочной реакцией мочи и выпадением осадка фосфорно-кальциевых солей (фосфатурия).

Общая характеристика. По энергоценности, содержанию белков, жиров и углеводов рацион соответствует физиологическим нормам, ограничивает продукты ощелачивающего действия и богатые кальцием. При отсутствии противопоказаний рекомендуется обильное питье. Режим питания: 4 раза в день, в промежутках и натощак — питье.

Кулинарная обработка. Кулинарная обработка и температура пищи обычные.

Примерный набор продуктов: мучные изделия с ограничением молока и желтков, супы на слабых мясном, рыбном, грибном бульонах с крупой, лапшой, бобовыми, мясо, рыба и птица — различные виды в любом приготовлении, только немного сметаны в блюдах, яйца — в различном приготовлении и в блюдах (1 яйцо в день), любые крупы в разнообразном приготовлении, но без молока, зеленый горошек, тыква, грибы, кислые сорта яблок, клюква, брусника, сахар, мед, кондитерские изделия, фруктовое мороженое, некрепкий чай и кофе без молока, отвар шиповника, морсы из клюквы или брусники, сливочное, коровье топленое и растительные масла в натуральном виде и для приготовления блюд.

Запрещаются: молочные, овощные и фруктовые супы, копчености, молоко, кисломолочные напитки, творог, сыр; другие овощи и картофель; овощные салаты, винегреты, овощные консервы; фруктовые, ягодные и овощные соки; *ограничивают* мясные и кулинарные жиры.

Химический состав и калорийность. Белки — 70 г, жиры — 80 г, углеводы — 350...400 г, поваренная соль — 10...12 г, свободная жидкость — 1,5...2,5 л. Энергетическая ценность диеты — 2500 ккал.

№ 15. *Показания к применению:* различные заболевания при отсутствии показаний к назначению специальной лечебной диеты, при условии нормального состояния желудочно-кишечного тракта.

Общая характеристика. Физиологически полноценная диета с достаточным содержанием белков, жиров и углеводов, удвоенное содержание витаминов, с исключением трудноусвояемых жиров и продуктов. Режим питания дробный, 4...5 раз в день.

Кулинарная обработка. Тепловая обработка разнообразная. Температура пищи обычная.

Примерный набор продуктов: хлеб и хлебобулочные изделия разные, супы без томата и пассерованных овощей, нежирные мясные и рыбные блюда (без панировки), яйца в любом виде, молоко и молочные продукты, овощи с ограничением и зелень, крупяные и макаронные изделия, разные фрукты и ягоды, жиры, напитки.

Запрещаются: жирные сорта мяса и рыбы, утка и гусь, крепкие бульоны, тугоплавкие жиры, крепкие напитки и алкоголь, редис, репа, брюква, редька, лук, чеснок.

Химический состав и калорийность. Белки — 100 г, жиры — 100 г, углеводы — 400...450 г; калорийность 3000...3200 ккал. Поваренная соль — 12...15 г. Количество свободной жидкости до 1,5 л. Масса общая рациона 3 кг.

Приложение 11

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ПИЩЕВОЙ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ БЛЮДА И ИНФОРМАЦИОННОЕ МЕНЮ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

10 мая 2007 г. вышло Постановление Правительства РФ № 276 «О внесении изменений в правила оказания услуг предприятиям общественного питания, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 августа 1997 г. № 1036» Согласно ему с 22.05.07 предприятия общественного питания всех категорий обязаны считать пищевую и энергетическую ценность продукции собственного производства, а также указывать в информационном меню для потребителей следующую информацию: название блюда, выход блюда, пищевую и энергетическую ценность на 100 г изделия, основные входящие ингредиенты, основной тепловой процесс приготовления, наличие биологически активных добавок (БАД), генно-модифицированные организмы (ГМО), витамины, микро- и макроэлементы.

Образец информационного меню для потребителя:

Название блюда	Выход блюда, в г	Пищевая ценность, г/100 г изделия			Энергетическая ценность изделия, ккал/100 г	Основные входящие ингредиенты	Основной тепловой процесс	Пищевые добавки, БАД, ГМО, витамины, микро- и макроэлементы	Номер технико-технологической карты
		Белки	Жиры	Углеводы					
Салат «Лето» с майонезом	80/20	1,40	4,10	3,30	57,0	Огурцы и помидоры свежие, укроп свежий, майонез	—	Не используются	23
Котлета рыбная с жареным картофелем и соусом тар-тар	100/200/30	16,7	11,3	5,9	193,0	Треска, лук репчатый, яйцо куриное, мука пшеничная, картофель, майонез, огурцы маринованные, укроп	Жаренье	То же	105

Расчет пищевой и энергетической ценности. Пищевая и энергетическая ценности рассчитываются двумя методами: теоретическим и лабораторным. *Лабораторный* метод наиболее точный, но дорогостоящий. Данный метод проводится лицензированными лабораториями органов Роспотребнадзора. *Теоретический* метод имеет погрешность в расчетных данных, но он более дешевый и быстрый. Расчет производится на 100 г готового изделия. Расчетные данные вносятся в технико-технологическую карту, а также в информационное меню для потребителя. Рассчитывать можно: вручную на калькуляторе, в электронном виде в таблице, созданной в редакторе Excel. Для осуществления теоретического метода необходимо следующее:

1. Компетентный специалист (инженер-технолог или диетолог или заведующий производством).
2. Методика расчета пищевой и энергетической ценности блюд.
3. Таблицы из справочника «Химический состав российских продуктов питания» (автор — И. М. Скурихин), где приводятся данные на ряд стандартных блюд (щи, борщ, картофельное пюре, бефстроганов, пирожок с капустой и др.).
4. В связи с тем, что современное сырье не входит в таблицы справочника, необходима таблица-реестр «Химический состав поступающего сырья», которую необходимо вести сотрудникам предприятия. В нее следует записывать информацию с этикеток на поступающее сырье:

№ п/п	Название продукта	Пищевая ценность г/100 г продукта			Энергетическая ценность, ккал/100 г продукта
		Белки	Жиры	Углеводы	

5. Технико-технологическая карта на рассчитываемое блюдо.

6. Формула для теоретического расчета:

$$\text{КАЛОРИЙНОСТЬ (ккал)} = \text{БЕЛКИ} \times 4 + \text{ЖИРЫ} \times 9 + \text{УГЛЕВОДЫ} \times 4. \quad (1П)$$

Пошаговый алгоритм действий по теоретическому расчету:

1. Расчет производить на съедобную часть продукта (вес нетто или вес готового продукта).

2. При расчете данные из таблиц подставить в формулу (1П) на 100 г каждого ингредиента блюда.

3. При расчете блюда, прошедшего тепловую обработку, необходимо учитывать потери пищевых веществ и энергетической ценности, которые вычисляются в процентном соотношении. Данная информация находится в конце рекомендуемых таблиц и называется «Потери основных пищевых веществ и энергетической ценности продуктов при основных процессах обработки блюд и кулинарных изделий». Если нет рассчитываемого блюда, то можно взять информацию по аналогичному блюду. Потери на углеводы: необходимо взять среднее математическое число от всех видов углеводов.

4. Заполнить следующую таблицу (на 100 г изделия):

Название блюда (или полуфабриката) и номер технико-технологической карты

№ ингредиента	Название ингредиента	Вес нетто, г	Пищевая ценность, г			Энергетическая ценность, ккал
			Белки	Жиры	Углеводы	
Столбец 1	*Столбец 2*	*Столбец 3*	*Столбец 4*	*Столбец 5*	*Столбец 6*	*Столбец 7*
1						
2						
3						
4						
5						
Графа 8	Итого без учета потерь при тепловой обработке					
Графа 9	Потери при тепловой обработке изделия (табличные данные)					
Графа 10	Итого с учетом потерь при тепловой обработке (графа 8 – графа 9)					

В столбце 2 вписать все ингредиенты согласно технико-технологической карте на блюдо.

В столбце 3 вписать вес нетто для каждого ингредиента, из расчета на 100 г блюда.

В столбцы 4...6 вписать данные в граммах (белки, жиры, углеводы) на количество ингредиентов, указанных в столбце 3.

В столбце 7 вписать данные, рассчитанные по вышеприведенной формуле (1П).

В графе 8 вписать сумму соответственно сумму столбцов 4...7.

Далее только для блюд с тепловой обработкой:

В графу 9 вписать при необходимости соответственно потери при тепловой обработке — в столбцы 4...7.

В графу 10 вписать соответственно данные, полученные от вычисления.

В графах 8...9 (столбцы 4...7) — отнять в процентном соотношении данные на тепловые потери.

Основное содержание

Краткое содержание . . . 3

Введение . . . 7

I. ХОЛОДНЫЕ БЛЮДА . . . 10

БУТЕРБРОДЫ . . . 11

1. Бутерброды с маслом . . . 12
2. Бутерброды с джемом или повидлом . . . 13
3. Бутерброды с сыром . . . 13
4. Бутерброды с отварными мясными продуктами . . . 13
5. Бутерброды с мясными гастрономическими продуктами . . . 14
6. Бутерброды с рыбными гастрономическими продуктами . . . 14
7. Бутерброды с рыбными консервами . . . 15
8. Бутерброды с икрой зернистой или паюсной . . . 15
9. Бутерброды с икрой кетовой . . . 16
10. Бутерброды с сельдью или килькой . . . 16
11. Бутерброды с заливной рыбой, или мясом, или языком . . . 16
12. Закрытые бутерброды с мясом или мясными гастрономическими продуктами . . . 17
13. Закрытые бутерброды с сыром . . . 17
14. Закрытые бутерброды с рыбными гастрономическими продуктами . . . 18

БАНКЕТНЫЕ ЗАКУСКИ . . . 18

15. Тост пшеничный (полуфабрикат-основа для канапе) . . . 19
16. Тост ржаной (полуфабрикат-основа для канапе) . . . 19
17. Лосось (форель) шеф-посол (полуфабрикат) . . . 20
18. Канапе с икрой лососевой, лаймом и укропом . . . 20
19. Канапе с форелью слабой соли и маринованными шампиньонами . . . 21
20. Канапе с фуа-гра (гусиной печенью) и клубникой . . . 21
21. Канапе с тигровыми креветками и маринованным имбирем . . . 22
22. Канапе с коктейльными креветками и фруктами . . . 22
23. Канапе с тигровыми креветками и имбирем . . . 23
24. Канапе с масляной рыбой и маслинами . . . 24
25. Канапе с сельдью слабой соли и луком-резанцем . . . 24
26. Канапе с утиной грудкой, помидорами черри и манго . . . 25
27. Канапе с копченой олениной и сыром . . . 25
28. Канапе с ростбифом, салатом и корнишонами . . . 26
29. Канапе с паштетом из печени индейки и сливками . . . 26
30. Канапе с бастурмой из говядины и зеленым сыром . . . 27
31. Канапе с салями и корнишонами . . . 27
32. Канапе с пикантной начинкой из салями . . . 28

33. Канапе с языком и фасолью стручковой . . . 28
34. Канапе с сыром и орехами на хрустящих ржаных хлебцах . . . 29
35. Канапе с фруктами и сыром . . . 29
36. Канапе с сыром бри и физалисом . . . 30
37. Тост с запеченными баклажанами и сладкой паприкой . . . 30
38. Корзиночки и волованы с различными продуктами и кулинарными изделиями . . . 31
39. Волованы с различными гастрономическими товарами . . . 32
40. Профитроли с кетовой икрой . . . 32
41. Профитроли с куриным паштетом и фисташками . . . 33
42. Профитроли с селедочным маслом . . . 33
43. Ветчинный террин с мандаринами в тарталетках . . . 34
44. Закуска «Синьор помидор с куриным муссом» . . . 34
45. Свежекопченый угорь на лепестках авокадо под соусом из манго . . . 35
46. Фруктовые мини-шашлычки . . . 35
47. Рулетики из ветчины по-гавайски . . . 36
48. Аппетитные дольки помидоров с начинкой из шпината и сыром маскарпоне . . . 36
49. Помидоры черри, фаршированные сырным кремом . . . 37
50. Закуска «Застолье» овощная . . . 38
51. Закуска «Застолье» рыбная . . . 38
52. Закуска «Застолье» мясная . . . 39

ГАСТРОНОМИЧЕСКИЕ ТОВАРЫ И КОНСЕРВЫ (ПОРЦИЯМИ) . . . 39

53. Масло (порциями) . . . 40
54. Сыр (порциями) . . . 40
55. Икра (порциями) . . . 40
56. Рыба соленая (порциями) . . . 41
57. Рыба холодного копчения (порциями) . . . 41
58. Рыба горячего копчения (порциями) . . . 41
59. Рыбные консервы (порциями) . . . 42
60. Колбаса (порциями) . . . 42
61. Окорок, или корейка, или грудинка, или шпик с гарниром . . . 42

САЛАТЫ, ВИНЕГРЕТЫ И ХОЛОДНЫЕ ЗАКУСКИ . . . 43

62. Холодная закуска «Фруктовый праздничный поросенок» . . . 44
63. Холодная закуска «Грибная корзина» . . . 45
64. Холодная закуска «Овощной каскад» . . . 45
65. Салат «Краски лета» . . . 46
66. Салат «Европейский» . . . 46
67. Салат «Старорусский» . . . 47
68. Салат «Мясная фантазия» . . . 47
69. Салат «Микс» . . . 48
70. Салат «Лесной миф» . . . 49
71. Салат «Рыбак» . . . 49
72. Салат «Дамский каприз» . . . 50
73. Салат «Спартак» . . . 51
74. Салат «Морской бриз» . . . 51
75. Салат «Араб» . . . 52
76. Салат «Дубок» . . . 52

77. Салат «Английский» . . . 53
78. Салат «Кораблик» . . . 53
79. Салат «Мечта фермера» . . . 54
80. Салат «Крабовый» . . . 55
81. Салат «Мадагаскар» . . . 55
82. Салат «Курочка ряба» . . . 56
83. Салат «Фазенда» . . . 56
84. Салат «Греческий» . . . 57
85. Салат «Мечта хозяйки» . . . 57
86. Салат «Нептун» . . . 58
87. Салат «Любительский» . . . 58
88. Салат «Креветочка» . . . 59
89. Салат «Свежесть» . . . 59
90. Салат зеленый с огурцами . . . 60
91. Салат зеленый с огурцами и помидорами . . . 60
92. Салат из свежих огурцов . . . 60
93. Салат из соленых огурцов с луком . . . 61
94. Салат из зеленого лука . . . 61
95. Салат из свежих помидоров . . . 61
96. Салат из свежих помидоров и огурцов . . . 61
97. Салат из свежих помидоров и яблок . . . 62
98. Салат из свежих помидоров со сладким перцем . . . 62
99. Салат «Радость» . . . 62
100. Салат из сырых овощей . . . 63
101. Салат из редиса . . . 63
102. Салат «Греческий» . . . 64
103. Редис с огурцами и яйцом . . . 64
104. Салат «Радуга» . . . 64
105. Салат картофельный . . . 65
106. Салат картофельный с сельдью . . . 65
107. Салат картофельный с огурцами или капустой . . . 65
108. Салат из белокочанной капусты . . . 66
109. Салат из квашеной капусты . . . 66
110. Салат витаминный . . . 67
111. Салат «Зимняя энергия» . . . 67
112. Маринованная свекла . . . 68
113. Салат из маринованной свеклы с яблоками . . . 68
114. Салат из свеклы с сыром и чесноком . . . 68
115. Редька с маслом или сметаной . . . 69
116. Салат из редьки с жареным луком . . . 69
117. Салат из редьки с овощами . . . 69
118. Салат из моркови или из моркови с яблоками или сухофруктами . . . 70
119. Салат мясной . . . 70
120. Салат столичный . . . 71
121. Винегрет овощной . . . 71
122. Винегрет с сельдью . . . 72

123. Салат яичный . . . 72
124. Яйца под майонезом с гарниром . . . 72
125. Рубленые яйца с маслом и луком . . . 73
126. Яйца, фаршированные сельдью и луком . . . 73
127. Яйца с икрой или маслом селедочным . . . 74
128. Салат из свеклы с сухофруктами, орехами, чесноком . . . 74
129. Салат «Осенний урожай» . . . 74
130. Салат «Стройность» . . . 75
131. Салат «Дары природы» . . . 75
132. Салат из капусты с грибами . . . 75
133. Салат «Зимний» грибной с квашеной капустой и огурцами . . . 76
134. Салат из свежих овощей с рыбой . . . 76
135. Салат-коктейль «Витамин» . . . 77
136. Салат-коктейль «Рыбак» . . . 77
137. Салат-коктейль ветчинный . . . 78
138. Салат-коктейль «Здоровье» . . . 78
139. Салат «Праздничный» . . . 78
140. Закуска слоеная «Сытная» . . . 79
141. Салат «Овощное ассорти» . . . 80
142. Салат из цветной капусты, помидоров и зелени . . . 80
143. Салат из говядины с овощами . . . 81
144. Салат «Экстравагант» . . . 81
145. Салат-коктейль «Утренняя бодрость» . . . 82
146. Салат «Солнышко» . . . 82
147. Салат из кукурузы с фасолью . . . 82
148. Салат овощной с яблоками и сладким перцем . . . 83
149. Салат с сыром . . . 83

II. ГОРЯЧИЕ ЗАКУСКИ . . . 84
150. Жульен грибной . . . 84
151. Морская фантазия . . . 84
152. Кулебяка мясная с грибным соусом . . . 85
153. Жаркое из грибов с картофелем . . . 85
154. Медальон из утиной грудки в медовом соусе, гарнированный кедровыми орешками . . . 86
155. Мини-пицца с томатами, сыром чеддер и маслинами . . . 87
156. Мини-пицца с ветчиной и грибами . . . 87
157. Мидии, запеченные под чесночным соусом . . . 88

III. БЛЮДА ИЗ ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ . . . 89
158. Тыква в маринаде . . . 89
159. Тыква маринованная . . . 89
160. Баклажаны тушеные с помидорами . . . 89
161. Икра баклажанная . . . 90
162. Икра кабачковая . . . 90
163. Икра «Овощное ассорти» . . . 91
164. Икра свекольная или морковная . . . 91
165. Помидоры, фаршированные яйцом и луком . . . 92

166. Помидоры, фаршированные грибами . . . 92
167. Закуска овощная острая . . . 92

IV. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И РЫБНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ . . . 94
168. Сельдь с гарниром . . . 94
169. Сельдь с картофелем и маслом . . . 95
170. Сельдь с луком . . . 95
171. Сельдь рубленая . . . 95
172. Рыба отварная с гарниром и хреном . . . 96
173. Рыба заливная с гарниром . . . 96
174. Жареная рыба под маринадом . . . 97
175. Ассорти рыбное . . . 97
176. Галантин из рыбы . . . 98
177. Форшмак картофельный с сельдью . . . 98

V. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ГАСТРОНОМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ . . . 100
178. Мясо, или язык, или птица, или кролик отварные с гарниром . . . 100
179. Мясо, или птица, или кролик, или дичь жареные с гарниром . . . 100
180. Ассорти мясное . . . 101
181. Мясо, или язык, или поросенок заливные . . . 102
182. Паштет печеночный бутербродный . . . 103

VI. СУПЫ . . . 104
ЗАКЛАДКА ПРОДУКТОВ . . . 104
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНСЕРВОВ . . . 108
ПРИГОТОВЛЕНИЕ БУЛЬОНА . . . 109
183. Бульон костный . . . 109
ЗАПРАВОЧНЫЕ СУПЫ . . . 110
БОРЩИ . . . 111
184. Борщ . . . 112
185. Борщ с капустой и картофелем . . . 112
186. Борщ с картофелем . . . 113
187. Борщ московский . . . 113
188. Борщ флотский . . . 114
189. Борщ сибирский . . . 114
190. Фрикадельки мясные . . . 115
191. Борщ зеленый . . . 115
192. Борщ летний (с ботвой свеклы) . . . 116
193. Борщ украинский . . . 117
194. Пампушки с чесноком . . . 117
195. Борщ с черносливом и грибами . . . 118
ЩИ . . . 118
196. Щи из свежей капусты . . . 119
197. Щи из свежей капусты с картофелем . . . 120
198. Щи зеленые . . . 120
199. Щи из щавеля . . . 121

200. Щи из квашеной капусты . . . 121
201. Щи суточные . . . 122
202. Щи из квашеной капусты с картофелем . . . 122
203. Щи по-уральски (с крупой) . . . 123

РАССОЛЬНИКИ . . . 123
204. Рассольник . . . 123
205. Рассольник домашний . . . 124
206. Рассольник ленинградский . . . 124
207. Рассольник сытный . . . 125

СУПЫ КАРТОФЕЛЬНЫЕ С ОВОЩАМИ, КРУПОЙ, БОБОВЫМИ И МАКАРОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ . . . 125
208. Суп картофельный . . . 126
209. Суп картофельный с кальмарами . . . 126
210. Суп из овощей . . . 127
211. Суп картофельный со щавелем . . . 127
212. Суп картофельный с крупой . . . 128
213. Суп из цветной капусты с креветками . . . 128
214. Суп картофельный с бобовыми . . . 129
215. Суп картофельный с макаронными изделиями . . . 129
216. Суп картофельный с мясными фрикадельками . . . 130
217. Суп картофельный с рыбными фрикадельками . . . 130
218. Фрикадельки рыбные . . . 131
219. Суп «Морское ассорти» . . . 131
220. Суп картофельный с пельменями или клецками . . . 132

СУПЫ С МАКАРОННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ, ДОМАШНЕЙ ЛАПШОЙ, КРУПОЙ И БОБОВЫМИ . . . 132
221. Суп с макаронными изделиями и картофелем . . . 133
222. Суп-лапша домашняя . . . 133
223. Суп с крупой . . . 133
224. Суп пшенный с мясом (кулеш) . . . 134
225. Суп-харчо (грузинское национальное блюдо) . . . 134
226. Суп с бобовыми . . . 135

СОЛЯНКИ . . . 135
227. Солянка сборная мясная . . . 136
228. Солянка по-казански (солянка с черносливом) . . . 136
229. Солянка грибная . . . 137
230. Солянка домашняя . . . 138
231. Солянка сборная из субпродуктов . . . 138
232. Солянка рыбная . . . 139
233. Солянка донская . . . 140

СУПЫ МОЛОЧНЫЕ . . . 140
234. Суп молочный с макаронными изделиями . . . 141
235. Суп молочный с крупой . . . 141
236. Суп молочный с тыквой и крупой . . . 142
237. Суп молочный с овощами . . . 142

238. Суп молочный с клецками . . . 143

СУПЫ-ПЮРЕ . . . 143
239. Суп-пюре из разных овощей . . . 144
240. Суп-пюре из кабачков или тыквы . . . 144
241. Суп-пюре из зеленого горошка . . . 145
242. Суп-пюре из птицы . . . 145
243. Крем-суп из грибов . . . 146

СУПЫ ПРОЗРАЧНЫЕ . . . 146
244. Бульон мясной прозрачный . . . 147
245. Бульон из кур или индеек прозрачный . . . 147
246. Борщок с гренками . . . 148
247. Рыбный бульон (уха) с фрикадельками . . . 149
248. Уха с расстегаями . . . 149
249. Уха ростовская . . . 149
250. Уха рыбацкая . . . 150
251. Уха с перловой крупой . . . 151
252. Уха ленинградская с расстегаями . . . 151
253. Овощи припущенные диетические . . . 152
254. Яйца в бульоне с овощным гарниром . . . 152

ГАРНИРЫ, ПИРОЖКИ, ГРЕНКИ К БУЛЬОНАМ . . . 153
255. Рис запеченный . . . 153
256. Овощи . . . 153
257. Омлет натуральный . . . 154

ХОЛОДНЫЕ СУПЫ . . . 154
258. Хлебный квас . . . 155
259. Окрошка мясная . . . 156
260. Окрошка сборная мясная . . . 156
261. Окрошка овощная . . . 156
262. Окрошка уральская . . . 157
263. Окрошка мясная на кефире . . . 157
264. Окрошка сборная мясная на кефире . . . 158
265. Окрошка овощная на кефире . . . 158
266. Борщ холодный . . . 159
267. Борщ холодный мясной . . . 159
268. Свекольник холодный . . . 160
269. Щи зеленые с яйцом . . . 160
270. Щи зеленые с мясом . . . 161
271. Ботвинья . . . 161
272. Крем-суп из грибов . . . 162

СЛАДКИЕ СУПЫ . . . 162
273. Суп из плодов свежих . . . 163
274. Суп из смеси сухофруктов . . . 164
275. Суп-пюре из плодов или ягод свежих . . . 164
276. Суп из цитрусовых . . . 165
277. Суп из ревеня и кураги . . . 165

VII. БЛЮДА ИЗ КАРТОФЕЛЯ, ОВОЩЕЙ И ГРИБОВ **166**

ОТВАРНЫЕ КАРТОФЕЛЬ И ОВОЩИ 166

278. Картофель отварной 167
279. Картофель в молоке 167
280. Картофельное пюре 168
281. Капуста отварная с маслом или соусом 168
282. Тыква отварная 169
283. Горох овощной отварной 169
284. Пюре из моркови или свеклы 170
285. Пюре из тыквы 170

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ПРИПУЩЕННЫЕ И ТУШЕНЫЕ 171

286. Овощи припущенные 171
287. Морковь с зеленым горошком в молочном соусе 171
288. Каша из тыквы 172
289. Овощи, припущенные в молочном или сметанном соусе 172
290. Капуста тушеная 173
291. Свекла, тушенная в сметане или соусе 174
292. Морковь, тушенная с рисом и черносливом 174
293. Рагу из овощей 175
294. Картофель, тушенный с грибами и луком или луком и помидорами 175

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ЖАРЕНЫЕ 176

295. Картофель, жаренный (из отварного) 177
296. Картофель, жаренный (из сырого) 177
297. Картофель «Фри» (жаренный во фритюре) 177
298. Картофель, жаренный с луком или грибами и луком «По деревенски» 178
299. Котлеты картофельные 178
300. Зразы картофельные 179
301. Котлеты морковные 179
302. Котлеты свекольные 180
303. Котлеты капустные 181
304. Шницель из капусты 181
305. Капуста жареная 182
306. Оладьи из тыквы 182
307. Помидоры, баклажаны и другие овощи жареные 183
308. Драники картофельные 183
309. Оладьи из кабачков 184
310. Крокеты картофельные 184
311. Крокеты из моркови с изюмом 185
312. Блины из картофеля 185
313. Блины из капусты 186
314. Блины из тыквы 186
315. Картофельные оладьи с грибами 187
316. Картофельные оладьи с сыром 187
317. Оладьи из капусты с сыром 188

КАРТОФЕЛЬ, ОВОЩИ И ГРИБЫ ЗАПЕЧЕННЫЕ 188

318. Картофель, запеченный в сметанном соусе 189
319. Картофель, запеченный с яйцом и помидорами 189
320. Картофельное пюре запеченное 190
321. Картофельные зразы с грибами или овощами 190
322. Картофельные ватрушки с фаршем 191
323. Рулет или запеканка картофельные с овощами или овощами и грибами 191
324. Запеканка капустная 192
325. Морковная запеканка с творогом или без творога 193
326. Запеканка овощная 194
327. Голубцы овощные 194
328. Помидоры, фаршированные грибами и рисом или рисом и зеленым луком 195
329. Свекла, фаршированная овощами, под соусом 196
330. Перец, фаршированный овощами 197
331. Перец, фаршированный овощами и рисом 197
332. Репа или кабачки, фаршированные овощами и рисом 198
333. Кабачки, фаршированные овощами 199
334. Тыква, запеченная с яйцом 200
335. Картофельные котлеты, запеченные под соусом грибным или сметанным 200
336. Солянка овощная 201
337. Кабачки и цветная капуста, запеченные под соусом 201
338. Перец, фаршированный сыром и ветчиной 202
339. Картофельные ватрушки с рыбой 202
340. Пудинг из моркови 203
341. Пудинг овощной 203
342. Кабачки, фаршированные овощами 204

VIII. БЛЮДА ИЗ КРУП **206**

КАШИ 206

РАССЫПЧАТЫЕ КАШИ 208

343. Каша рассыпчатая 209
344. Каша рассыпчатая с луком, шпиком или яйцом 209

ВЯЗКИЕ КАШИ 210

345. Каша вязкая 210
346. Каша вязкая с тыквой 210
347. Каша вязкая с черносливом или изюмом 211
348. Каша вязкая с морковью 211
349. Клецки манные с сыром 212

ЖИДКИЕ КАШИ 212

350. Каша жидкая 212

ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАШ 213

КРУПЕНИКИ, ЗАПЕКАНКИ И ПУДИНГИ 213

351. Крупеник 213
352. Запеканка рисовая, манная, пшенная, пшеничная 214
353. Запеканка рисовая с творогом 214
354. Запеканка рисовая, пшенная, пшеничная с тыквой 215

355. Запеканка со свежими плодами . . . 215
КОТЛЕТЫ И БИТОЧКИ . . . 216
356. Биточки или котлеты пшенные, пшеничные, перловые, ячневые . . . 216
357. Биточки или котлеты манные, рисовые . . . 217
358. Клецки манные с сыром . . . 217
359. Плов с сухофруктами и чесноком (узбекское национальное блюдо) . . . 218
IX. БЛЮДА ИЗ МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ . . . 219
360. Макаронные изделия отварные . . . 219
361. Макароны отварные с жиром или сметаной . . . 219
362. Макароны с сыром, брынзой или творогом . . . 220
363. Макароны с томатом и зеленью . . . 220
364. Макароны, запеченные с яйцом . . . 220
365. Макароны, запеченные с сыром . . . 221
366. Макаронник . . . 221
X. БЛЮДА ИЗ ЯИЦ . . . 222
БЛЮДА ИЗ ВАРЕНЫХ ЯИЦ . . . 223
367. Яйца куриные вареные в скорлупе (в шт.) . . . 223
368. Яйца куриные вареные без скорлупы (в шт.) . . . 223
ОМЛЕТЫ . . . 224
369. Омлет натуральный . . . 224
370. Омлет из яичного порошка . . . 224
371. Омлет со шкварками . . . 225
372. Омлет с луком . . . 225
373. Омлет с сыром . . . 226
374. Омлет, смешанный с мясными продуктами . . . 226
375. Омлет, фаршированный овощами или грибами . . . 226
376. Омлет, фаршированный мясными продуктами . . . 227
377. Омлет, фаршированный вареньем . . . 228
378. Омлет с жареным картофелем (запеченный) . . . 229
379. Омлет с помидорами . . . 229
380. Омлет «Сюрприз» . . . 229
ЯИЧНИЦА-ГЛАЗУНЬЯ . . . 230
381. Яичница-глазунья (натуральная) . . . 230
382. Яичница-глазунья со шкварками . . . 230
383. Яичница-глазунья с луком . . . 231
384. Яичница-глазунья с сыром . . . 231
385. Яичница-глазунья с грибами . . . 231
386. Яичница-глазунья с мясной гастрономией . . . 232
387. Яичница-глазунья с помидорами . . . 232
388. Яичница-глазунья «Кремлевская» . . . 232
389. Драчена . . . 233
XI. БЛЮДА ИЗ ТВОРОГА . . . 234
390. Творог с молоком, сливками, сметаной, сахаром или сметаной и сахаром . . . 234
391. Творог с сыром . . . 235

392. Творог со свежей зеленью . . . 235
393. Вареники ленивые (полуфабрикат) . . . 236
394. Вареники ленивые отварные . . . 236
395. Сырники из творога . . . 236
396. Сырники с изюмом . . . 237
397. Запеканка из творога . . . 238
398. Творожная масса с орехами . . . 238
399. Крем творожный . . . 239
400. Творог специфический с орехами . . . 239
401. Орешки из творога с вареной сгущенкой . . . 240
XII. БЛЮДА ИЗ РЫБЫ И МОРЕПРОДУКТОВ . . . 241
РЫБА ОТВАРНАЯ . . . 241
402. Рыба (филе) отварная . . . 242
403. Рыба (непластованная кусками) отварная . . . 243
РЫБА ПРИПУЩЕННАЯ . . . 243
404. Рыба (филе) припущенная . . . 244
405. Рыба (семейства осетровых) припущенная . . . 245
406. Рыба (непластованная кусками) припущенная . . . 245
407. Рыба по-русски . . . 246
408. Рыба, припущенная с соусом «Белое вино» . . . 247
409. Судак или щука, фаршированные (целиком) . . . 248
410. Рыба, припущенная в молоке . . . 249
411. Медальоны из семги паровые . . . 250
412. Рулет из лосося со шпинатом и сыром, приготовленный на пару . . . 250
413. Филе лосося, томленное в сливках . . . 251
414. Семга, припущенная в белом вине со сливочным соусом . . . 251
РЫБА ТУШЕНАЯ . . . 252
415. Рыба, тушенная в томате с овощами . . . 252
416. Рыба, тушенная в пиве . . . 253
417. Гуляш из рыбы . . . 254
РЫБА ЖАРЕНАЯ . . . 254
418. Медальон из осетрины . . . 255
419. Шашлык из форели в беконе . . . 255
420. Шашлык из семги с зеленым яблоком . . . 256
421. Шашлык из семги с лимонным соусом . . . 256
422. Рыба жареная . . . 257
423. Рыба, жаренная целиком . . . 258
424. Рыба (семейства осетровых) жареная . . . 258
425. Рыба, жаренная с луком по-ленинградски . . . 259
426. Рыба, жаренная во фритюре . . . 259
427. Рыба жареная в тесте-кляр . . . 260
428. Поджарка из рыбы . . . 261
429. Зразы донские . . . 261
430. Рыба жареная пикантная . . . 263
431. Рыба жареная грилье . . . 263

РЫБА ЗАПЕЧЕННАЯ . . . 264
432. Рыба, запеченная с картофелем по-русски . . . 264
433. Рыба, запеченная с яйцом . . . 265
434. Рыба, запеченная с помидорами . . . 266
435. Солянка из рыбы на сковороде . . . 267
436. Рыба, запеченная в сметанном соусе . . . 268
437. Рыба, запеченная в сметанном соусе, с грибами по-московски . . . 269
438. Рыба, запеченная в соусе красном, с луком и грибами . . . 270
439. Рыба, запеченная под молочным соусом . . . 270
440. Рыба, запеченная в соусе с грибами . . . 271
441. Судак, запеченный с овощами . . . 272
БЛЮДА ИЗ КОТЛЕТНОЙ МАССЫ . . . 273
442. Котлеты или биточки рыбные . . . 273
443. Шницель рыбный натуральный . . . 274
444. Тефтели рыбные . . . 275
445. Фрикадельки рыбные с томатным соусом . . . 275
446. Рулеты рыбные с сыром . . . 276
447. Рулет из рыбы . . . 277
БЛЮДА ИЗ РЫБНЫХ КОНСЕРВОВ . . . 278
448. Консервы рыбные с гарниром . . . 279
449. Картофельная запеканка с рыбными консервами . . . 279
450. Солянка из рыбных консервов на сковороде . . . 280
БЛЮДА ИЗ МОРЕПРОДУКТОВ . . . 280
451. Салат из кальмаров со сладким перцем и луком . . . 280
452. Суп из цветной капусты с креветками . . . 281
453. Морской гребешок отварной с соусом . . . 281
454. Креветки отварные натуральные . . . 282
455. Креветки с лимонным соусом . . . 282
456. Маринованная морская капуста . . . 283
457. Салат из картофеля с морской капустой и свеклой . . . 283
458. Салат из овощей с капустой морской . . . 283
459. Салат из белокочанной и морской капусты . . . 284
460. Салат из белокочанной капусты с кальмарами . . . 284
461. Салат из кальмаров с яблоками . . . 285
462. Салат рыбный с морской капустой . . . 285
463. Салат из морского гребешка с овощами . . . 286
464. Салат «Креветочка» . . . 286
465. Яйца, фаршированные креветками . . . 286
466. Желе с морепродуктами . . . 287
467. Морепродукты под майонезом . . . 287
468. Суп картофельный с кальмарами . . . 288
469. Суп «Морское ассорти» . . . 288
470. Морской гребешок отварной с соусом . . . 289
471. Филе морского гребешка, жаренное во фритюре . . . 289
472. Креветки, запеченные под соусом . . . 290

XIII. БЛЮДА ИЗ МЯСА И МЯСНЫХ ПРОДУКТОВ . . . 291
ОТВАРНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ . . . 291
473. Мясо отварное . . . 292
474. Баранина, козлятина отварные с овощами . . . 292
475. Язык отварной с соусом . . . 293
476. Сосиски, сардельки отварные . . . 294
477. Котлеты натуральные паровые . . . 294
478. Баранина в «шубе» . . . 295
479. Рубцы в соусе . . . 295
480. Мозги отварные . . . 296
ЖАРЕНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ . . . 296
481. Медальоны из говядины, фаршированные грибами . . . 298
482. Шашлычки из говяжей вырезки с шампиньонами и паприкой . . . 298
483. Свинина с кедровыми орешками и гранатовым соусом . . . 299
484. Торнадо из говядины с беконом . . . 299
485. Свиные отбивные под яблочной корочкой с брусничным соусом . . . 300
486. Стейк из говядины, гарнированный луком фри, перцем гриль и с грибным соусом . . . 301
487. Свинина, шпигованная овощами и клюквой, гарнированная помидорами черри и спаржей . . . 301
488. Стейк свиной на косточке, жаренный на мангале, гарнированный овощами . . . 302
489. Стейк из мраморной говядины . . . 302
490. Мясо, жаренное крупным куском . . . 303
491. Мясо, жаренное крупным куском, шпигованное . . . 303
492. Рулька свиная, запеченная в пиве и меде . . . 304
493. Бифштекс . . . 304
494. Бифштекс с луком . . . 305
495. Филе . . . 305
496. Лангет . . . 305
497. Антрекот . . . 306
498. Бефстроганов . . . 306
499. Поджарка . . . 307
500. Шашлык из баранины, говядины или свинины . . . 307
501. Шашлык из говядины по-восточному . . . 308
502. Котлеты натуральные . . . 309
503. Колбаса, сардельки, сосиски жареные . . . 309
504. Колбаса жареная по-ленинградски . . . 310
505. Эскалоп натуральный . . . 310
506. Котлеты отбивные . . . 311
507. Шницель . . . 311
508. Ромштекс . . . 312
509. Почки жареные в соусе . . . 313
510. Печень жареная с жиром или с луком . . . 313
511. Печень по-строгановски . . . 313
512. Грудинка, фаршированная кашей . . . 314
513. Говядина, фаршированная грибами . . . 315

514. Котлеты из свинины с чесночной начинкой ... 315
515. Поросенок жареный ... 316
516. Колбаски аппетитные ... 316
517. Окорок жареный с помидорами или луком ... 317
518. Эскалоп «Праздничный» ... 317
519. Мозги жареные ... 318
520. Почки фаршированные жареным луком ... 318
521. Котлеты крестьянские с грибами ... 319
522. Язык в тесте жареный ... 319
523. Шашлык из печени ... 320
524. Оладьи картофельные, фаршированные мясом ... 320
525. Блины картофельные с мясом и луком ... 321
526. Шашлык из говядины ... 322

ТУШЕНОЕ МЯСО, СУБПРОДУКТЫ ... 322

527. Мясо тушеное ... 323
528. Мясо шпигованое ... 324
529. Мясо духовое ... 324
530. Зразы отбивные ... 325
531. Жаркое по-домашнему ... 326
532. Гуляш ... 327
533. Печень, тушенная в соусе ... 327
534. Сердце, легкие и другие субпродукты в соусе ... 328
535. Свинина, окорок, колбаса и другие мясопродукты, тушенные с капустой ... 328
536. Рагу из баранины или свинины ... 329
537. Азу из говядины с картофелем ... 329
538. Говядина, тушенная с черносливом ... 330
539. Плов классический ... 331
540. Почки по-русски ... 331
541. Оленина «Праздничная» ... 332
542. Оленина «Сытная» ... 332
543. Говядина в медовом соусе ... 333
544. Жаркое из субпродуктов в горшочке ... 334
545. Зразы свиные с субпродуктами ... 334
546. Мясные рулетики, фаршированные яблоками и черносливом ... 335
547. Жаркое с грибами по-русски ... 335
548. Чанахи из баранины ... 336
549. Жаркое из субпродуктов ... 337
550. Печень с грибами томленая в горшочке ... 337

БЛЮДА ИЗ РУБЛЕНОГО МЯСА ... 337

551. Бифштекс рубленый ... 338
552. Бифштекс рубленый с яйцом или луком ... 339
553. Котлеты натуральные рубленые ... 339
554. Шницель натуральный рубленый ... 340
555. Котлеты, биточки, шницели ... 340
556. Котлеты, биточки (особые) ... 341
557. Котлеты московские ... 342

558. Котлеты домашние ... 342
559. Зразы рубленые ... 343
560. Рулет с луком и яйцом ... 343
561. Тефтели (1-й вариант) ... 344
562. Ежики с рисом ... 345
563. Фрикадельки в соусе ... 346
564. Биточки паровые ... 346
565. Оладьи из печени ... 347
566. Пудинг из говядины ... 347
567. Мясной хлебец ... 348
568. Лаваш из говядины острый ... 348
569. Ежики из печени с рисом и жареным луком ... 349

МЯСО ЗАПЕЧЕННОЕ ... 349

570. Запеканка картофельная или рулет картофельный с мясом или субпродуктами ... 350
571. Солянка сборная на сковороде запеченная ... 350
572. Кабачки, баклажаны, перец или помидоры, фаршированные мясом и рисом запеченные ... 351
573. Голубцы фаршированные с мясом и рисом запеченные ... 352
574. Говядина в луковом соусе запеченная ... 353
575. Котлеты натуральные в соусе запеченные ... 353
576. Язык с картофелем в соусе запеченный ... 354
577. Макаронник с мясом или субпродуктами ... 355
578. Буженина классическая запеченная ... 356
579. Голубцы острые ... 356

БЛЮДА ИЗ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПТИЦЫ, ПЕРНАТОЙ ДИЧИ И КРОЛИКА ... 357

580. Утиная грудка с брусничным соусом и запеченными фруктами ... 358
581. Жареные кусочки куриного филе с ананасами, креветками, салатом и овощами ... 358
582. Куриные крылышки барбекю, острые ... 359
583. Шашлык из куриного филе с паприкой ... 360
584. Рафаэлло из цыпленка под соусом блю чиз, гарнированные мини-овощами ... 360
585. Утиная ножка жареная с клюквенным соусом и фруктами ... 361
586. Бризоль из утки в сливочном соусе ... 362
587. Кролик, жаренный в беконе и гарнированный стручковым зеленым горохом ... 362
588. Кура гриль тушка ... 363
589. Окорок куриный, фаршированный грибами ... 363
590. Птица, дичь или кролик отварные с гарниром ... 364
591. Котлеты натуральные из филе птицы или дичи под соусом паровым с грибами ... 364
592. Рагу из птицы, дичи, кролика или субпродуктов ... 365
593. Птица или кролик, тушенные в соусе ... 366
594. Птица или кролик жареные ... 366
595. Котлеты натуральные из филе птицы, дичи или кролика с гарниром ... 367
596. Котлеты по-киевски ... 368
597. Птица, дичь или кролик по-столичному ... 368
598. Цыплята табака (грузинское национальное блюдо) ... 369

599. Котлеты рубленые из птицы, дичи или кролика с гарниром . . . 369
600. Котлеты рубленые из цыплят-бройлеров с гарниром . . . 370
601. Жаркое из птицы по-русски . . . 370
602. Плов из птицы, дичи или кролика (1-й вариант) . . . 371
603. Плов из птицы, дичи или кролика (2-й вариант) . . . 371
604. Гусь, утка фаршированные . . . 372
605. Утка, фаршированная картофелем и черносливом . . . 373
606. Сациви (грузинское национальное блюдо) . . . 373
607. Птица или кролик, жаренные с соусом томатным с грибами . . . 374
608. Курица, фаршированная субпродуктами . . . 375
609. Куриные зразы . . . 375
610. Кролик, тушенный в сметанном соусе . . . 376
611. Птица или кролик, жаренные во фритюре . . . 377
612. Волован с птицей или дичью и грибами . . . 377

XIV. ГАРНИРЫ . . . 378

ГАРНИРЫ ДЛЯ ГОРЯЧИХ БЛЮД . . . 378

ГАРНИРЫ ИЗ КРУП, БОБОВЫХ И МАКАРОННЫХ ИЗДЕЛИЙ . . . 379
613. Каша рассыпчатая . . . 379
614. Каша вязкая . . . 379
615. Рис отварной . . . 379
616. Рис припущенный . . . 379
617. Рис припущенный с томатом . . . 380
618. Бобовые отварные . . . 380
619. Макаронные изделия отварные . . . 381
620. Макароны отварные с томатом . . . 381
621. Макароны отварные с овощами . . . 381
622. Макароны жареные (из отварных) . . . 381

ГАРНИРЫ ИЗ КАРТОФЕЛЯ, ОВОЩЕЙ И ФРУКТОВ . . . 382
623. Гарнир для банкетных рыбных порционных блюд . . . 382
624. Гарнир для банкетных мясных порционных блюд . . . 382
625. Картофельные «бочата» со сливочным маслом . . . 382
626. Овощи гриль на мангале . . . 383
627. Картофельные «Айдахо» с чесноком . . . 383
628. Картофельные «шато» . . . 384
629. Картофель «Домик в деревне» . . . 384
630. Картофель жареный с корочкой из сельдерея . . . 385
631. Картофель фри из промышленного полуфабриката . . . 385
632. Картофель отварной с маслом и зеленью . . . 385
633. Картофель в молоке . . . 386
634. Пюре картофельное . . . 386
635. Картофель жареный (из вареного) . . . 386
636. Картофель жареный (из сырого) . . . 386
637. Картофель, жаренный во фритюре . . . 387
638. Картофель хрустящий (чипс) . . . 387
639. Овощи отварные с жиром . . . 387

640. Овощи, припущенные с жиром . . . 387
641. Овощи в молочном соусе (1-й вариант) . . . 388
642. Овощи в молочном соусе (2-й вариант) . . . 388
643. Пюре из моркови или свеклы (1-й вариант) . . . 389
644. Пюре из моркови или свеклы (2-й вариант) . . . 389
645. Морковь, тушенная с черносливом или яблоками . . . 389
646. Капуста тушеная . . . 389
647. Капуста жареная . . . 390
648. Свекла тушеная . . . 390
649. Свекла, тушенная в сметанном соусе . . . 391
650. Кабачки или тыква, тушенные в сметане . . . 391
651. Рагу овощное (1-й вариант) . . . 391
652. Рагу овощное (2-й вариант) . . . 392
653. Рагу овощное (3-й вариант) . . . 392
654. Лук маринованный . . . 392
655. Лук, жаренный во фритюре . . . 393
656. Помидоры жареные . . . 393
657. Тыква, кабачки, баклажаны жареные . . . 393
658. Яблоки печеные не сладкие . . . 394

ГАРНИРЫ ДЛЯ ХОЛОДНЫХ БЛЮД . . . 394
659. Гарнир из овощей (1-й вариант) . . . 394
660. Гарнир из овощей (2-й вариант) . . . 395
661. Гарнир из овощей (3-й вариант) . . . 395
662. Гарнир из овощей (4-й вариант) . . . 395
663. Гарнир из овощей (5-й вариант) . . . 395
664. Гарнир к рыбным блюдам (1-й вариант) . . . 396
665. Гарнир к рыбным блюдам (2-й вариант) . . . 396

XV. СОУСЫ . . . 397

СОУСЫ ГОРЯЧИЕ . . . 397

СОУСЫ МЯСНЫЕ КРАСНЫЕ . . . 398
666. Бульон коричневый . . . 398
667. Соус красный основной . . . 399
668. Соус луковый . . . 399
669. Соус красный с луком и огурцами . . . 400
670. Соус луковый с горчицей . . . 400
671. Соус красный с кореньями (для тушеного мяса) . . . 400
672. Соус красный с кореньями (для тефтелей) . . . 401
673. Соус красный с луком и грибами (для запекания рыбы, мяса и овощей) . . . 402
674. Соус красный кисло-сладкий . . . 402
675. Соус красный с эстрагоном . . . 402
676. Соус красный смородиновый . . . 403

СОУСЫ БЕЛЫЕ НА МЯСНОМ БУЛЬОНЕ . . . 403
677. Бульон . . . 403
678. Соус белый основной . . . 404
679. Соус паровой . . . 404

680. Соус белый с яйцом . . . 405
681. Соус белый с овощами . . . 405
682. Соус томатный . . . 406
683. Соус белый с каперсами . . . 406
684. Соус томатный с грибами . . . 406
685. Соус томатный с грибами и овощами . . . 407

СОУСЫ НА РЫБНОМ БУЛЬОНЕ . . . 408
686. Бульон рыбный . . . 408
687. Соус белый основной . . . 408
688. Соус паровой . . . 408
689. Соус белый (для запекания рыбы) . . . 409
690. Соус «Белое вино» . . . 409
691. Соус томатный . . . 409
692. Соус томатный с овощами . . . 410

СОУСЫ МОЛОЧНЫЕ . . . 410
693. Соус молочный и сливочный (для подачи к блюду) . . . 411
694. Соус молочный (сладкий) . . . 411
695. Соус молочный (для запекания овощей, мяса, рыбы) . . . 412
696. Соус молочный густой (для фарширования) . . . 412

СОУСЫ СМЕТАННЫЕ . . . 412
697. Соус сметанный . . . 412
698. Соус сметанный с томатом . . . 413
699. Соус сметанный с луком . . . 413
700. Соус сметанный с томатом и луком . . . 413

СОУСЫ ГРИБНЫЕ . . . 414
701. Соус грибной . . . 414
702. Соус грибной с томатом . . . 414
703. Соус грибной кисло-сладкий . . . 415

СОУСЫ ЯИЧНО-МАСЛЯНЫЕ . . . 415
704. Соус польский . . . 415
705. Соус сухарный . . . 416

СМЕСИ МАСЛЯНЫЕ . . . 416
706. Масло зеленое, или килечное, или селедочное . . . 416
707. Масло сырное, или горчичное, или шоколадное . . . 417

СОУСЫ ХОЛОДНЫЕ . . . 417
708. Соус майонез* . . . 417
709. Соус «Майонез с кетчупом Мари-Роз» . . . 418
710. Соус «Тар-тар» . . . 418
711. Соус «Майонез с хреном» . . . 418
712. Соус «Хрен» . . . 418
713. Маринад овощной с томатом . . . 419
714. Маринад овощной без томата . . . 419
715. Заправка для салатов . . . 420
716. Заправка горчичная . . . 420

717. Желе мясное или рыбное . . . 420
718. Горчица столовая . . . 421
719. Соус «Майонез с желе» . . . 421
720. Пикантный соус острый специфический . . . 422
721. Соус ореховый . . . 422
722. Соус «Ткемали» . . . 422
723. Соус «Песто» . . . 423
724. Соус кисло-сладкий фруктовый . . . 423
725. Заправка лимонно-оливковая . . . 423
726. Соус апельсиновый . . . 424
727. Соус брусничный . . . 424
728. Соус к рыбе . . . 424
729. Соус «Цезарь» . . . 425

СОУСЫ СЛАДКИЕ И СИРОПЫ . . . 425
730. Соус шоколадный . . . 425
731. Соус шоколадно-ореховый . . . 425
732. Соус земляничный, или малиновый, или вишневый . . . 426
733. Соус абрикосовый . . . 426
734. Соус черносмородиновый . . . 427
735. Соус коньячный . . . 427
736. Соус клюквенный . . . 427
737. Соус яблочный . . . 428
738. Соус из экстракта ягодного . . . 428
739. Сироп сахарный . . . 428
740. Сироп кофейный . . . 428
741. Сироп шоколадный . . . 429

XVI. СЛАДКИЕ БЛЮДА . . . 430

ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ И БЫСТРОЗАМОРОЖЕННЫЕ . . . 430
742. Плоды или ягоды свежие . . . 430
743. Плоды или ягоды свежие с сахаром . . . 430
744. Арбуз, дыня, ананас свежие* . . . 431
745. Апельсины, мандарины, лимоны и ананасы с сахаром . . . 431
746. Лимоны с сахаром . . . 432
747. Бананы со сливками или молоком . . . 432
748. Ягоды быстрозамороженные с сиропом . . . 432
749. Яблоки или груши со взбитыми сметаной или сливками с орехами . . . 432
750. Чернослив со сливками или сметаной взбитыми . . . 433
751. Яблоки или груши с сиропом . . . 433
752. Сухофрукты в медовом желе . . . 434
753. Салат фруктовый с соусом . . . 434

КОМПОТЫ . . . 435
754. Компот из свежих плодов . . . 435
755. Компот из смеси свежих плодов и бахчевых . . . 436
756. Компот из яблок и слив или из яблок и алычи . . . 436
757. Компот из апельсинов или мандаринов . . . 436

758. Компот из плодов или ягод сушеных . . . 437
759. Компот из смеси сухофруктов . . . 437
КИСЕЛИ . . . 438
760. Кисель из плодов или ягод свежих . . . 438
761. Кисель из сухофруктов . . . 439
762. Кисель из сока плодового или ягодного натурального . . . 439
763. Кисель из сока плодового или ягодного с сахаром . . . 440
764. Кисель из сиропа плодового или ягодного натурального . . . 440
765. Кисель из сока плодового или ягодного натурального и пюре плодового . . . 440
766. Кисель из концентрата на плодовых или ягодных экстрактах . . . 440
767. Кисель молочный или сливочный . . . 441
768. Сливки или сметана взбитые . . . 441
769. Кисель из повидла, джема, варенья . . . 442
770. Кисель из яблок (густой) . . . 442
771. Кисель молочный (густой) . . . 442
ЖЕЛЕ, МУССЫ, САМБУКИ . . . 443
772. Желе из плодов или ягод свежих . . . 443
773. Желе из лимонов, апельсинов, мандаринов . . . 444
774. Желе с плодами свежими и консервированными . . . 444
775. Мусс клюквенный . . . 445
776. Мусс лимонный . . . 445
777. Желе из экстракта плодового или ягодного или из сока плодового или ягодного натурального . . . 445
778. Желе из сиропа плодового или ягодного . . . 446
779. Желе «Молочные берега» . . . 446
780. Желе «Фантазия» . . . 447
781. Желе смешанное «Радуга» . . . 447
782. Мусс яблочный (на крупе манной) . . . 448
783. Самбук яблочный или сливовый . . . 448
784. Самбук абрикосовый . . . 448
785. Желе творожно-ягодное . . . 449
786. Желе со свежими плодами, ягодами и бахчевыми . . . 450
787. Мусс «Светофор» . . . 450
788. Мусс апельсиновый или мандариновый . . . 451
789. Мусс плодово-ягодный (на крупе манной) . . . 451
КРЕМЫ И ВЗБИТЫЕ СЛИВКИ . . . 451
790. Крем из цитрусовых . . . 452
791. Крем из варенья . . . 452
792. Крем из джема или конфитюра . . . 452
793. Крем сметанный с курагой . . . 453
794. Сливки, взбитые с орехами, шоколадные, лимонные . . . 453
795. Сливки или сметана взбитые . . . 454
796. Крем ванильный, шоколадный, кофейный . . . 454
797. Крем сливочный . . . 455
798. Крем ягодный . . . 455

СУФЛЕ, ПУДИНГИ И ДРУГИЕ СЛАДКИЕ БЛЮДА . . . 456
799. Сладкие груши, фаршированные брусникой и изюмом, в соусе из лесных ягод с миндалем . . . 456
800. Чернослив в шоколадной глазури в кокосовой стружке . . . 456
801. Суфле ванильное, шоколадное, ореховое . . . 457
802. Пудинг сухарный . . . 457
803. Фруктовый салат . . . 458
804. Фруктовый каскад . . . 458
805. Яблоки печеные с сахаром и корицей . . . 459
806. Яблоки, фаршированные морковью . . . 459
807. Яблоки, фаршированные рисом и орехами . . . 460
808. Яблоки, запеченные с творогом . . . 460
809. Яблоки в тесте жареные . . . 461
810. Яблоки в слойке . . . 461
811. Шарлотка с яблоками . . . 462
812. Суфле плодовое или ягодное . . . 462
813. Гренки с плодами и ягодами . . . 463
814. Яблоки печеные со сливками взбитыми . . . 463
815. Яблоки по-киевски . . . 464
816. Сливы в тесте . . . 464
817. Яблоки, запеченные с орехами и черносливом . . . 465
818. Чернослив, фаршированный орехами . . . 465
819. Корзиночки с яблоками . . . 465
820. Корзиночки с ягодами . . . 466
821. Корзиночки с плодами и ягодами консервированными . . . 466
МОРОЖЕНОЕ . . . 466
МОРОЖЕНОЕ ЗАКАЛЕННОЕ . . . 466
822. Мороженое с плодами или ягодами консервированными . . . 467
823. Мороженое «Космос» . . . 467
824. Мороженое «Радуга» . . . 468
825. Мороженое «Сюрприз» . . . 468
826. Мороженое «Клубничка» . . . 468
МОРОЖЕНОЕ МЯГКОЕ . . . 469
Пикантный гарнир из мороженого . . . 469
XVII. НАПИТКИ . . . 470
827. Напиток «Застольный» . . . 470
ЧАЙ . . . 471
828. Чай-заварка . . . 471
829. Чай с сахаром, вареньем, джемом, медом, повидлом . . . 471
830. Чай с лимоном . . . 472
831. Чай в ассортименте в керамическом чайнике . . . 472
832. Чай с красным вином . . . 472
833. Чай с молоком или сливками . . . 473
КОФЕ . . . 473

834. Кофе черный . . . 474
835. Кофе на молоке . . . 474
836. Кофе на молоке сгущенном . . . 474
837. Кофейный напиток . . . 475
838. Кофе на молоке по-варшавски . . . 475
839. Кофе по-восточному . . . 475
840. Кофе черный с мороженым (гляссе) . . . 476
841. Кофе «Эспрессо» . . . 476
842. Кофе «Двойной эспрессо» . . . 476
843. Кофе черный с лимоном и коньяком или ликером . . . 477
844. Кофе «Ирландский» . . . 477
845. Кофе «Бейлиз» . . . 477
846. Кофе «Капучино» . . . 478
847. Кофе черный со взбитыми сливками по-венски . . . 478

КАКАО И ШОКОЛАД . . . 478
848. Какао с молоком . . . 478
849. Какао с молоком сгущенным . . . 479
850. Горячий шоколадный напиток . . . 479
851. Горячий шоколадный напиток со взбитыми сливками . . . 479
852. Горячий шоколад с мороженым . . . 480
853. Горячий шоколад «Классический» . . . 480

ХОЛОДНЫЕ БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ . . . 480

МОЛОКО И КИСЛОМОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ . . . 480
854. Молоко кипяченое . . . 481
855. Кефир, ацидофилин, простокваша, ряженка . . . 481

МОЛОЧНЫЕ И СЛИВОЧНЫЕ ПРОХЛАДИТЕЛЬНЫЕ НАПИТКИ . . . 481
856. Молочный прохладительный напиток с соком плодовым или ягодным . . . 481
857. Молочный прохладительный напиток с джемом . . . 481
858. Сливочный прохладительный напиток с апельсиновым соком . . . 482
859. Сливочный прохладительный напиток с ликером . . . 482
860. Сливочно-молочный прохладительный напиток с клубникой . . . 482

ПЛОДОВО-ЯГОДНЫЕ ПРОХЛАДИТЕЛЬНЫЕ НАПИТКИ . . . 482
861. Напиток апельсиновый или лимонный . . . 483
862. Напиток клюквенный (морс) . . . 483
863. Напиток яблочный . . . 483
864. Напиток из плодов шиповника . . . 484
865. Напиток из лимонов и тмина . . . 484
866. Квас яблочный . . . 484
867. Квас клюквенный . . . 484
868. Квас виноградный . . . 485
869. Квас медовый . . . 485
870. Квас хлебный из экстракта . . . 486
871. Напиток из варенья . . . 486
872. Напиток из сиропа . . . 486

873. Напиток из кураги . . . 486
874. Отвар шиповника . . . 487
875. Напиток «Петровский» . . . 487
876. Напиток из чабреца . . . 487

БЕЗАЛКОГОЛЬНЫЕ КОКТЕЙЛИ . . . 487
877. Коктейль ассорти со сливками . . . 488
878. Коктейль «Витаминная бомба» . . . 488
879. Коктейль сливочно-шоколадный . . . 489
880. Коктейль сливочно-кофейный . . . 489
881. Коктейль молочно-шоколадный . . . 489
882. Коктейль молочно-кофейный . . . 489
883. Коктейль молочно-плодовый . . . 489
884. Коктейль молочно-шоколадный с мороженым . . . 489
885. Коктейль молочно-кофейный с мороженым . . . 489
886. Коктейль молочно-плодовый с мороженым . . . 489
887. Коктейль молочно-ягодный с мороженым . . . 489

КОКТЕЙЛИ ДЕСЕРТНЫЕ . . . 490
888. Махито безалкогольный клубничный . . . 490
889. Махито безалкогольный яблочный . . . 490
890. Махито безалкогольный лимонный . . . 491
891. Плодовый коктейль с мороженым . . . 491

КРЮШОНЫ . . . 491
892. Крюшон клубничный . . . 491
893. Крюшон ананасный . . . 492

АЛКОГОЛЬНЫЕ КОКТЕЙЛИ . . . 492
894. Коктейль алкогольный «Текила золотой» . . . 492
895. Коктейль алкогольный «Текила белый» . . . 492
896. Коктейль алкогольный «Бакарди-кола» . . . 492
897. Коктейль алкогольный «Виски-кола» . . . 492
898. Коктейль алкогольный «Мартини Бьянко» . . . 493
899. Коктейль алкогольный «Мартини Россо» . . . 493
900. Коктейль алкогольный «Мартини Сансет» . . . 493
901. Коктейль алкогольный «Мартини Розе» . . . 493
902. Коктейль алкогольный «Махито яблоко» . . . 493
903. Коктейль алкогольный «Махито клубника» . . . 493
904. Коктейль алкогольный «Махито шоколад» . . . 493
905. Коктейль алкогольный «Махито цитрус» . . . 493

XVIII. МУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ . . . 495

МУЧНЫЕ БЛЮДА . . . 496
906. Тесто для пельменей . . . 496
907. Пельмени московские (полуфабрикат) . . . 497
908. Пельмени из говядины и свинины (полуфабрикат) . . . 497
909. Пельмени со свининой и свежей капустой (полуфабрикат) . . . 497
910. Пельмени мясные (полуфабрикат) . . . 497

911. Пельмени отварные . . . 498
912. Манты с бараниной . . . 498
913. Тесто для вареников . . . 499
914. Вареники с творожным, фруктовым или овощным фаршем . . . 500
915. Блины . . . 500
916. Блинчики-полуфабрикат (оболочка) . . . 501
917. Блинчики с мясным, ливерным, творожным, яблочным фаршем, джемом, повидлом или вареньем . . . 502
918. Тесто для оладий . . . 502
919. Оладьи . . . 503
920. Оладьи с изюмом . . . 503
921. Оладьи с яблоками . . . 503
922. Оладьи с творогом . . . 503
923. Блины «Боярская жизнь» . . . 504
924. Блины русские с медом и клюквой . . . 504
925. Блины поморские . . . 505
926. Блины «Северный фиорд» . . . 505
927. Блины дворянские с красной икрой, лимонами и оливками . . . 506
928. Мини-блинчики «Услада» с шариками из вареной сгущенки . . . 506
929. Мини-блинчики «Услада» с шариками из вареной сгущенки и мороженым . . . 506
930. Красная икра на немецких мини-блинах . . . 507
931. Красная и черная икра на немецких мини-блинах . . . 507
932. Блины гурьевские . . . 507
933. Блины гречневые . . . 508
934. Блины кукурузные . . . 509
935. Манты с мясом из дрожжевого теста . . . 509
936. Пончики творожные . . . 510
937. Пельмени рыбные (полуфабрикат) . . . 511
938. Пельмени рыбные, запеченные в горшочке . . . 511
939. Пельмени по-мордовски . . . 512
940. Пельмени с субпродуктами . . . 513
941. Тесто для мант . . . 514
942. Манты с мясом . . . 514

МУЧНЫЕ КУЛИНАРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ . . . 515
943. Тесто дрожжевое и тесто дрожжевое сдобное . . . 515
944. Тесто слоеное пресное для мучных изделий . . . 516
945. Пирожки печеные из дрожжевого теста . . . 517
946. Пирожки жареные из дрожжевого теста . . . 517
947. Пончики . . . 519
948. Чебуреки . . . 519
949. Беляши . . . 520
950. Ватрушки . . . 520
951. Расстегаи с мясом или рыбой массой 143 г . . . 521
952. Расстегаи закусочные (массой 50 г) . . . 521
953. Расстегаи классические (массой 200 г) . . . 522
954. Кулебяки . . . 522

955. Колбасные, мясные изделия, запеченные в тесте . . . 523

МУЧНЫЕ ГАРНИРЫ . . . 523
956. Клецки . . . 523
957. Лапша домашняя . . . 524
958. Гренки из пшеничного хлеба . . . 524
959. Гренки с сыром . . . 525
960. Гренки острые . . . 525
961. Профитроли . . . 525
962. Волованы . . . 526
963. Корзиночки (тарталетки) для закусок . . . 526

ФАРШИ . . . 527
964. Фарш мясной с луком . . . 528
965. Фарш мясной с яйцом . . . 528
966. Фарш мясной с рисом . . . 528
967. Фарш мясной с рисом и яйцом . . . 528
968. Фарш ливерный (1-й вариант) . . . 529
969. Фарш ливерный (2-й вариант) . . . 529
970. Фарш ливерный с кашей . . . 530
971. Фарш рыбный . . . 530
972. Фарш рыбный с рисом . . . 530
973. Фарш рыбный с рисом и визигой . . . 530
974. Фарш картофельный с грибами или луком . . . 531
975. Фарш из свежей капусты . . . 531
976. Фарш из квашеной капусты . . . 531
977. Фарш морковный . . . 532
978. Фарш морковный с яйцом . . . 532
979. Фарш морковный с рисом . . . 532
980. Фарш из зеленого лука с яйцом . . . 532
981. Фарш рисовый с яйцом . . . 533
982. Фарш рисовый с грибами . . . 533
983. Фарш творожный (для ватрушек, пирожков и вареников) . . . 533
984. Фарш творожный (для блинчиков) . . . 534
985. Фарш яблочный . . . 534
986. Фарш вишневый . . . 534
987. Фарш грибной . . . 535

XIX. САНДВИЧИ И БАГЕТЫ . . . 536
988. Сандвич с лососем . . . 536
989. Сандвич с куриным филе . . . 536
990. Сандвич с бужениной . . . 537
991. Сандвич с сыром . . . 537
992. Сандвич с копченым палтусом . . . 538
993. Багет с морскими гребешками и имбирем . . . 538
994. Багет с куриной грудкой и соусом карри . . . 539
995. Багет с белыми грибами и корнюшонами . . . 539
996. Сандвич с помидорами и моцарелой . . . 540

997. Сандвич с авокадо, беконом и крабом 540
998. Сандвич с копченым лососем, мягким сыром, огурцом и лимоном 541
999. Сандвич с ветчиной и сыром пармезан 541
1000. Сандвич с бресаолой и сыром «Филадельфия» 542
1001. Сандвич с овощами гриль 542

XX. ПИЦЦЫ 544
1002. Тесто для пиццы 544
1003. Пицца вегетарианская 544
1004. Пицца «Моцарелла» 545
1005. Пицца охотничья 545
1006. Пицца «Милано» 545
1007. Пицца сытная 546
1008. Пицца «Пикантный лосось» 546
1009. Пицца «Маргарита» 546
1010. Пицца «Ассорти сыров» 547
1011. Пицца грибная 547
1012. Пицца куриная 548

ПРИЛОЖЕНИЯ 549

Приложение 1. Расчеты расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий 549

Приложение 2. Продолжительность тепловой обработки продуктов, расход соли, расчет расхода сырья и нормы естественной убыли 695

Приложение 3. Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд 711

Приложение 4. Правила ведения нормативно-технологической документации на предприятии общественного питания 721

Приложение 5. Кулинарное использование крупнокусковых мясных полуфабрикатов 724

Приложение 6. Схемы разделки мясных туш 726

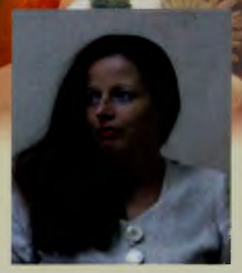
Приложение 7. Схема «Обзор существующих видов технологий» 729

Приложение 8. О системе управления безопасностью пищевых продуктов ХАССП 730

Приложение 9. Все о стейках 731

Приложение 10. Диеты лечебного питания 733

Приложение 11. Методика расчета пищевой и энергетической ценности блюда и информационное меню для потребителя 741

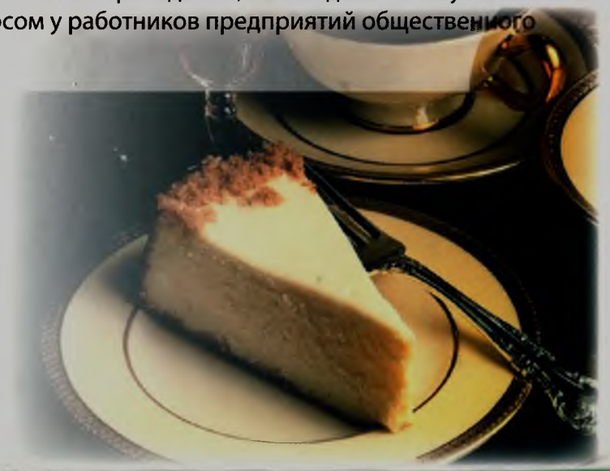


Автор данного издания —
Марина Тагировна Лабзина.

Закончив Санкт-Петербургский торгово-экономический институт по специальностям инженер-технолог и менеджер-экономист предприятий торговли и общественного питания, она на протяжении многих лет успешно трудится в сфере общественного питания, участвует в разработке современных технологий приготовления пищи, занимается выпуском продуктов повышенной пищевой ценности с заданным химическим составом, решает проблемы повышения качества и безопасности кулинарной продукции, борется за возрождение и сохранение традиций отечественной кухни.

Используя свой практический опыт, Марина Тагировна также ведет курсы повышения квалификации в области индустрии питания, оказывая консультативную помощь специалистам из многих регионов страны.

Составленный ею Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий, выдержавший несколько переизданий, по сей день пользуется неизменным спросом у работников предприятий общественного питания.



ISBN 978-598879-132-4

9 785988 791324