

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

СПРАВОЧНИК

КНИГА

1

СПРАВОЧНИК
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ
ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

КНИГА 1

СПРАВОЧНЫЕ
ТАБЛИЦЫ
СОДЕРЖАНИЯ
ОСНОВНЫХ
ПИЩЕВЫХ
ВЕЩЕСТВ
И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЦЕННОСТИ
ПИЩЕВЫХ
ПРОДУКТОВ

Издание второе, переработанное и дополненное

Под редакцией проф., д-ра техн. наук
И. М. СКУРИХИНА
и проф., д-ра мед. наук М. Н. ВОЛГАРЕВА

Одобрено Министерством здравоохранения
СССР 7 февраля 1986 г.



Spliner

МОСКВА
ВО «АГРОПРОМИЗДАТ»
1987

Химический состав пищевых продуктов: Книга 1:
Х46 Справочные таблицы содержания основных пищевых веществ и энергетической ценности пищевых продуктов/Под ред. проф., д-ра техн. наук И. М. Скурихина, проф., д-ра мед. наук М. Н. Волгарева — 2-е изд., перераб. и доп.— М.: ВО «Агропромиздат», 1987.— 224 с.

По сравнению с первым изданием справочника, вышедшим в 1976 г., во втором уточнены многие данные, проанализированы новые виды пищевых продуктов. В справочнике представлены химический состав и энергетическая ценность 1580 наиболее важных пищевых продуктов. Приведены сведения о потерях основных пищевых веществ при тепловой кулинарной обработке.

Для производственников, плановиков, диетологов, работников здравоохранения, сельского хозяйства, органов технохимического и санитарного контроля, научных работников, преподавателей и учащихся высших и средних специальных учебных заведений.

X 2901000000—173
 (035)01—87 359—87

ББК 36

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

СПРАВОЧНЫЕ ТАБЛИЦЫ СОДЕРЖАНИЯ
 ОСНОВНЫХ ПИЩЕВЫХ ВЕЩЕСТВ
 И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ
 СПРАВОЧНИК. КНИГА 1

Зав. редакцией Л. М. Богатая
 Редактор Е. И. Чистякова
 Оформление художника М. И. Гозенпунт
 Художественный редактор Б. А. Чуракова
 Технический редактор Г. Г. Хацкевич
 Корректор Т. Ю. Шамонова

ИБ № 5097

Сдано в набор 03.09.86. Подписано в печать 28.01.87. Т-00924. Формат 60×90^{1/16}. Бумага типографская № 1. Гарнитура Литературная. Высокая печать. Усл. п. л. 14,0. Усл. кр.-отт. 14,0. Уч.-изд. л. 15,26. Изд. № 299. Тираж 39 000 экз. Заказ № 1555. Цена 1 р. 10 к.
 Ордена Трудового Красного Знамени ВО «Агропромиздат», 107807, ГСП, Москва, Б-53,
 ул. Садовая-Спасская, 18.

Областная ордена «Знак Почета» типография им. Смирнова Смоленского облуправления
 издательств, полиграфии и книжной торговли, 214000, г. Смоленск, проспект им. Ю. Гагарина, 2.

© Пищевая промышленность, 1976

© ВО «Агропромиздат», 1987, с изменениями

ПРЕДИСЛОВИЕ

Успешное решение Продовольственной программы СССР связано с проблемой повышения качества пищевых продуктов и прежде всего их пищевой ценности. В свою очередь, пищевая ценность в значительной степени определяется химическим составом пищевых продуктов. Поэтому сведения об их химическом составе, изложенные в соответствующих справочниках, имеют большое народнохозяйственное значение.

В 1976 г. под редакцией А. А. Покровского был издан первый том справочника «Химический состав пищевых продуктов» (второй том вышел в свет в 1979 г., третий — в 1984 г.). За прошедшие 10 лет существенно изменились ассортимент и технология производства пищевых продуктов, особенно для детского и диетического питания. Это сделало необходимым переиздание справочника.

Работа по пересмотру, уточнению и дополнению справочника проводилась по плану ГКНТ в рамках работы Межведомственной комиссии (МВК) по составлению «Таблиц химического состава отечественных пищевых продуктов», председателем которой является проф., д-р мед. наук М. Н. Волгарев.

В работе принимали участие следующие организации:

Институт питания АМН СССР (главная организация);

Всесоюзный научно-исследовательский институт зерна и продуктов его переработки;

Научно-производственное объединение хлебопекарной промышленности;

Всесоюзный научно-исследовательский институт кондитерской промышленности;

Научно-производственное объединение масло-жировой промышленности;

Всесоюзный научно-исследовательский институт пищеконцентратной промышленности и специальной пищевой технологии;

Всесоюзный научно-исследовательский и конструкторский институт молочной промышленности и его Истринское отделение;

Всесоюзный научно-исследовательский и конструкторский институт мясной промышленности;

Научно-производственное объединение птицеперерабатывающей и клеежелатиновой промышленности «Комплекс»;

Научно-производственное объединение маслодельной и сырodelьной промышленности «Углич»;

Всесоюзный научно-исследовательский институт консервной и овощесушильной промышленности;

Всесоюзный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт продуктов детского питания и систем управления агропромышленными комплексами консервной промышленности;

Всесоюзный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии;

Киевский институт гигиены питания;

Московский институт народного хозяйства им. Г. В. Плеханова;

Украинский научно-исследовательский институт мясо-молочной промышленности.

В подготовке таблиц принимали участие следующие лица:

1. Разработку принципов построения таблиц осуществляли: проф., д-р мед. наук М. Н. Волгарев (Институт питания АМН СССР), проф., д-р техн. наук

И. М. Скурихин (Институт питания АМН СССР), канд. техн. наук А. Н. Богатырев (Государственный комитет СССР по науке и технике).

2. Проверку достоверности представленных данных осуществляли сотрудники Института питания АМН СССР: проф., д-р техн. наук И. М. Скурихин — по всем вопросам, д-р биол. наук М. М. Левачев, канд. техн. наук В. Г. Байков — по липидам, канд. с.-х. наук Е. Н. Степанова, канд. хим. наук М. П. Григорьева — по витаминам, канд. хим. наук Ю. П. Алешко-Ожевский, Н. Н. Махова, Л. В. Шевякова — по минеральному составу.

3. Подготовку материалов по отдельным группам продуктов осуществляли: зерно и продукты его переработки — д-р биол. наук В. Ф. Голенков, канд. с.-х. наук И. А. Панкратьева;

хлеб и хлебобулочные изделия — канд. техн. наук Р. Д. Поландова, ст. науч. сотр. В. А. Березинская, канд. техн. наук [В. А. Патт], канд. техн. наук З. С. Немцова, канд. биол. наук Л. И. Гусева, канд. техн. наук Н. А. Манкеева, Л. С. Кеваркин, Н. Н. Масликова, Г. В. Шарова;

кондитерские изделия — канд. техн. наук Т. П. Ермакова, канд. техн. наук Р. Д. Норманова, канд. техн. наук И. А. Кондакова;

молоко и молочные продукты — канд. с.-х. наук В. П. Аристова, канд. вет. наук В. А. Серебренникова, канд. с.-х. наук А. П. Патратий, канд. техн. наук Г. А. Россихина, канд. техн. наук Я. И. Костин, канд. биол. наук И. П. Бузов, канд. техн. наук Н. С. Новгородова, канд. биол. наук Ю. А. Свириденко, канд. техн. наук В. И. Еремина, канд. техн. наук В. А. Краюшкин, канд. техн. наук Л. И. Тетерева, канд. техн. наук А. Н. Толкачев, В. П. Панов, Л. Г. Перфильева, Н. Н. Титова, канд. техн. наук Л. Г. Андреенко, канд. с.-х. наук Л. В. Андриевская;

жиры растительные и жировые продукты — канд. физ.-мат. наук А. Н. Миронова, канд. техн. наук Л. Г. Прохорова;

овощи, картофель, плоды, ягоды и грибы — д-р техн. наук А. А. Колесник, канд. техн. наук В. С. Афанасьева, канд. техн. наук Е. Ф. Дорофеева;

мясо и мясные продукты — канд. техн. наук В. М. Горбатов, канд. биол. наук Л. Ф. Караваширова, канд. техн. наук В. Т. Колесникова, А. Н. Петракова, канд. техн. наук Г. А. Сафонова;

птица, продукты из мяса птицы и яйцепродукты — канд. хим. наук Н. И. Севостьянова, канд. техн. наук Л. А. Абрамова, канд. хим. наук Т. Г. Мартынюк;

рыба, рыбные и другие продукты моря — канд. техн. наук В. П. Быков, д-р техн. наук Ф. М. Ржавская, канд. хим. наук Н. А. Писарева, канд. биол. наук Н. А. Масленникова, канд. техн. наук А. Н. Головин, канд. биол. наук С. Г. Кириченко, Т. В. Сергеева, М. Н. Еремеева, М. Л. Жакевич, Т. Г. Климова, В. Ф. Полуэктов, А. И. Овсянкин, канд. техн. наук Ж. Б. Левинтон, канд. биол. наук Л. Р. Полищук, канд. техн. наук И. Н. Матвиенко, Е. М. Комарова, О. А. Прокопенко;

плодовоощные консервы и пищевые концентраты — д-р техн. наук В. И. Рогачев, канд. техн. наук С. Ю. Гельфанд, канд. техн. наук Т. Н. Медведева, д-р техн. наук Н. Н. Березовская, И. С. Хангильдина, Е. И. Чадина, канд. техн. наук З. А. Марх, Н. П. Лисакова, Л. Н. Чабанюк, канд. техн. наук В. А. Воскобойников, Т. С. Захаренко, канд. техн. наук Т. Ф. Роенко, Т. Ю. Шалинова, канд. техн. наук С. С. Хованская, канд. биол. наук Н. А. Калашникова, С. В. Сайна, канд. техн. наук О. А. Попов, О. Е. Павловская, В. А. Смирнова;

напитки и продукты брожения — д-р техн. наук И. М. Скурихин.

4. Сведения о съедобной части некоторых продуктов подготовили канд.

экон. наук [Г. М. Геллер], проф., д-р техн. наук И. М. Скурихин.

* * *

Замечания и предложения по уточнению представленных таблиц просьба направлять по адресу:

109240, Москва Ж-240, Устьинский проезд 2/14, Институт питания АМН СССР, Межведомственная комиссия по составлению «Таблиц химического состава отечественных пищевых продуктов».

СПИСОК ЛИЦ, НЕОПУБЛИКОВАННЫЕ ДАННЫЕ КОТОРЫХ ИСПОЛЬЗОВАНЫ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ НАСТОЯЩИХ ТАБЛИЦ

Д. Л. Азин, канд. техн. наук К. С. Агиенко, канд. хим. наук Ю. П. Алешко-Ожевский, канд. техн. наук Т. Б. Альмова, Т. А. Алышева, канд. техн. наук Л. Г. Андреенко, канд. с.-х. наук Л. В. Андриевская, канд. с.-х. наук В. П. Аристова, канд. техн. наук В. С. Афанасьева, канд. хим. наук В. Г. Байков, М. И. Бабурина, А. А. Балабух, Л. А. Бахтиярова, В. Д. Безбородко, В. А. Березинская, д-р биол. наук Н. Н. Березовская, канд. техн. наук М. Я. Бренц, Е. А. Брянская, Н. А. Букина, канд. техн. наук Ю. Н. Буракова, канд. биол. наук Н. И. Бурьян, канд. техн. наук В. П. Быков, канд. с.-х. наук Н. А. Быкова, А. Г. Валиев, М. Н. Вахрушева, Р. М. Воронина, Л. Г. Волкова, Л. Л. Воронкова, канд. техн. наук В. А. Воскобойников, И. П. Гаврикова, канд. хим. наук И. Л. Гайдым, И. Г. Гаязова, канд. техн. наук С. Ю. Гельфанд, канд. техн. наук А. Н. Головин, д-р техн. наук Н. А. Головин, канд. техн. наук В. С. Гордиевская, Э. И. Горшкова, канд. хим. наук И. Ф. Грибовская, канд. хим. наук М. П. Григорьева, В. П. Гришина, В. Ю. Громаков, канд. биол. наук Л. И. Гусева, канд. техн. наук Е. Н. Данилова, канд. техн. наук Е. Ф. Дорофеева, канд. техн. наук [Е. Н. Дьяченко], М. Н. Еремеева, канд. техн. наук Т. П. Ермакова, Г. С. Есютина, М. Л. Жакевич, д-р вет. наук П. В. Житенко, Н. Н. Жукова, Л. Ф. Забудская, Э. Л. Зазовская, М. П. Зайцева, Т. С. Захаренко, И. Д. Звенигородская, В. П. Зиматова, Г. В. Иванова, И. В. Иванова, канд. техн. наук Л. Н. Иванова, Т. В. Иванова, Л. Н. Игнатенко, В. П. Илюхина, канд. биол. наук Н. А. Калашникова, канд. биол. наук Н. Н. Калинина, канд. техн. наук З. П. Камнева, Л. Ф. Каныкина, канд. биол. наук Л. Ф. Кармышова, канд. мед. наук Е. И. Кашкарева, канд. биол. наук С. Г. Кириченко, канд. техн. наук Г. А. Клещунова, Т. Г. Климова, д-р хим. наук Ю. А. Клячко, Т. Н. Князева, канд. техн. наук Г. К. Ковалчук, канд. техн. наук Г. Ф. Козлов, д-р техн. наук А. А. Колесник, канд. техн. наук В. Т. Колесникова, Е. М. Комарова, И. А. Кондакова, Л. Л. Константинова, д-р техн. наук [Г. С. Коробкина], Л. Б. Корчагина, В. Н. Кочешкова, канд. техн. наук Л. С. Крайнова, д-р техн. наук П. Ф. Крашенинник, канд. техн. наук Л. В. Кретинина, канд. хим. наук Д. И. Кузнецова, канд. биол. наук В. В. Кузнецова, канд. техн. наук Л. С. Кузнецова, Г. Н. Кукота, Э. П. Кюз, Е. Ю. Ларюшина, д-р с.-х. наук Д. Л. Левантин, д-р техн. наук И. П. Леванидов, канд. хим. наук М. Ю. Левинский, канд. техн. наук Ж. Б. Левинтон, Н. П. Левицкая, О. И. Левченко, П. П. Левянт, Г. М. Лесь, О. Э. Линке, канд. техн. наук Т. А. Лысогор, д-р техн. наук Ю. Н. Лясковская, канд. техн. наук Т. И. Макарова, канд. техн. наук Д. М. Макеев, Т. А. Максимова, канд. хим. наук В. П. Малина, В. Ю. Мамичева, канд. техн. наук Н. А. Манкеева, канд. хим. наук Т. Г. Мартынюк, д-р техн. наук А. Т. Марх, канд. техн. наук З. А. Марх, канд. биол. наук Н. А. Масленникова, Н. Н. Масликова, Л. В. Масич, канд. техн. наук И. Н. Матвиенко, Н. Н. Махова, канд. техн. наук Т. Н. Медведева, А. Э. Мельник, канд. техн. наук О. М. Мельникова, канд. техн. наук Е. Г. Мельянцева, канд. техн. наук Л. П. Миндер, канд. физ.-мат. наук А. Н. Миронова, канд. биол. наук И. Е. Митин, Л. М. Насонова, Г. С. Неретина, д-р техн. наук А. П. Нечаев, канд. техн. наук С. М. Немец, канд. техн. наук З. С. Немцова, канд. биол. наук И. М. Нестерова, В. Н. Никитина, Н. К. Никонова, канд. техн. наук Р. Д. Норманова, А. И. Овсянкин, канд. техн. наук И. В. Оленева, Н. В. Орлова, О. Е. Павловская, канд. с.-х. наук И. А. Панкратьева, Р. В. Парамонова, канд. техн. наук Т. Н. Парамонова, канд. техн. наук [В. А. Патт], канд.

биол. наук П. К. Пархомец, Р. Д. Перееверзева, Л. И. Перова, А. Н. Петракова, канд. хим. наук Н. А. Писарева, канд. техн. наук В. Н. Подсевалов, канд. техн. наук Р. Д. Поландова, канд. техн. наук Л. Р. Полищук, В. Ф. Полуэктов, канд. техн. наук О. А. Попов, канд. биол. наук П. С. Попов, канд. техн. наук Г. С. Поляркова, О. А. Прокопенко, Н. А. Пронягина, канд. техн. наук Л. Г. Прорхорова, канд. мед. наук Л. К. Пятницкая, канд. мед. наук И. К. Пятницкая, канд. техн. наук Т. Ф. Роенко, д-р техн. наук Ф. М. Ржавская, д-р техн. наук В. И. Рогачев, канд. техн. наук Г. А. Россихина, канд. с.-х. наук В. Г. Рядчиков, канд. вет. наук Е. Г. Савран, С. В. Сайна, канд. техн. наук И. П. Салун, канд. техн. наук Г. А. Сафонова, канд. хим. наук Н. И. Севостьянова, Н. В. Седова, Т. В. Сергеева, канд. техн. наук Л. Н. Семенова, д-р техн. наук проф. И. М. Скурихин, канд. техн. наук И. П. Славгородская, В. А. Смирнова, Е. В. Смирнова, И. Л. Снегирева, канд. биол. наук Г. Л. Солицева, О. М. Соколова, Л. И. Соловьева, Е. А. Соломонова, д-р биол. наук Н. И. Соседов, Д. В. Сорочан, канд. с.-х. наук Е. Н. Степанова, Н. П. Стерликова, А. В. Столярова, Г. И. Тарутина, канд. техн. наук Л. И. Тетерева, канд. техн. наук О. А. Тимофеева, А. Н. Толкачев, канд. биол. наук Л. А. Толстенко, Н. А. Уварцова, канд. техн. наук Н. А. Угулава, канд. хим. наук Т. Н. Ульянова, канд. техн. наук В. А. Усачева, Н. В. Фатеева, д-р техн. наук А. Л. Фельдман, канд. техн. наук Е. А. Фетисов, канд. техн. наук Г. М. Фишман, Л. Н. Флин, Н. И. Фролова, канд. техн. наук С. С. Хованская, Т. В. Чернявская, Н. П. Чернакова, канд. хим. наук М. М. Чиркова, канд. техн. наук Г. С. Чорголашвили, Л. А. Шагина, канд. биол. наук Г. П. Шаманова, Т. Ю. Шалинова, Л. В. Шевякова, канд. техн. наук В. П. Шидловская, канд. техн. наук Н. М. Шорникова, канд. техн. наук С. П. Шулькина, Г. И. Эдельман, Ф. Б. Эстрина, канд. техн. наук З. А. Яковлева, Е. А. Ятченко.

ВВЕДЕНИЕ

Таблицы химического состава пищевых продуктов являются одним из важнейших документов, используемых в работе по рационализации питания населения нашей страны [7, 8, 9]. На их основе осуществляется оценка фактического питания, они обеспечивают возможность правильного планирования производства, помогают в усовершенствовании технологии и создании новых пищевых продуктов, при организации питания в столовых, больницах, санаториях, детских учреждениях. Таблицы химического состава пищевых продуктов широко используются медицинскими работниками, технологами различных отраслей пищевой промышленности и общественного питания, планово-экономических органов, специалистами сельского хозяйства, работниками высшего и среднего специального образования при издании учебников и учебных пособий.

Все три тома предыдущего издания таблиц химического состава пищевых продуктов чрезвычайно быстро разошлись, что свидетельствует об их актуальности и полезности с точки зрения рационализации питания населения нашей страны. Вместе с тем, как отмечалось выше, после выхода первого тома таблиц [7] заметно изменился ассортимент продуктов, в ряде случаев технология их изготовления, были получены более достоверные данные о пищевой ценности продуктов питания. Все это привело к необходимости подготовки нового издания таблиц химического состава пищевых продуктов. Так же как и предыдущее, оно будет осуществлено в трех томах.

За последние 10 лет в результате интенсивных научных исследований по гигиене питания, проведенных в Институте питания АМН ССР и других научных учреждениях и вузах страны, были уточнены нормы потребления основных пищевых веществ и энергии для отдельных групп населения нашей страны. Нормы были утверждены Министерством здравоохранения ССР 22 марта 1982 г. [3]. В качестве наиболее типичного примера ниже приведены рекомендуемые величины потребления пищевых веществ и энергии для условного («среднего») взрослого человека (18—29 лет).

Пищевое вещество	Суточная потребность
Белки, г	85
Жиры, г	102
Усвояемые углеводы, г	382
в том числе моно- и дисахариды, г	50—100
Минеральные вещества, мг	
кальций	800
фосфор	1200
магний	400
железо	14
Витамины	
тиамин (B_1), мг	1,7
рибофлавин (B_2), мг	2,0
ниацин (PP), мг	19
витамин B_6 , мг	2,0
витамин B_{12} , мкг	3
фолацин (B_9), мкг	200

аскорбиновая кислота (С), мг	70
витамин А (на ретиноловый эквивалент), мкг	1000
витамин Е, МЕ	15*
витамин D, МЕ	100**
Калорийность, ккал	2775

* 15 ед. МЕ=10 мг α -токоферола.
** 100 ед. МЕ=2,5 мкг витамина D₃.

В реальной жизни в зависимости от особенностей обмена веществ, состояния здоровья, национальных традиций и многих других обстоятельств эти потребности могут значительно отклоняться от приведенных в ту или иную сторону, и величины потребности для реального человека должны быть индивидуализированы [1]. Здесь уместно отметить, что таблицы включают данные по потребляемым человеком пищевым веществам. Вопросы усвоемости пищевых веществ в настоящем издании не рассматриваются. На основании норм потребностей человека в основных пищевых веществах и данных о химическом составе пищевых продуктов можно составить суточный набор продуктов с учетом непрерывных потерь при холодной и тепловой кулинарной обработке. Приводимый ниже примерный суточный набор покупаемых в магазине продуктов общей калорийностью 2800—2950 ккал обеспечивает потребление примерно 80—90 г белков, 100—105 г жиров, 380—385 г углеводов.

Продукт	Масса, г
Хлеб	330—360
Макароны	15
Крупы	25
Бобовые	5
Картофель	265—285
Овощи и бахчевые	385—450
Фрукты и ягоды (свежие и консервированные)	200—220
Сахар и кондитерские изделия	50—100
Растительные масла и продукты их переработки	30—40
Мясо и мясные продукты	190—215
Рыба и рыбные продукты	50—55
Молочные продукты в пересчете на молоко	980—1050
в том числе непосредственно молоко	350—450
Яйца	2 шт. в 3 дня

В принципе необходимое количество основных пищевых веществ обеспечивается и другими вариантами набора продуктов. Расчет подобных вариантов проводится в нашей стране плановыми органами с учетом сложившихся традиций, возможностей сельского хозяйства и пищевой промышленности и других факторов. Что касается рекомендуемого суточного набора продуктов для отдельного человека, то этот вопрос является более сложным, так как помимо колебаний величины потребностей в пищевых веществах, о чем говорилось выше, на состав набора будут влиять различия в химическом составе пищевых продуктов, необходимость в их разнообразии и т. п. Расчеты в санаториях, лечебных учреждениях и других организованных коллективах проводятся диетологами.

Настоящее издание подготовлено к печати Межведомственной комиссией по составлению «Таблиц химического состава отечественных пищевых продуктов» (МВК) при Министерстве здравоохранения СССР. По сравнению с изданием 1976 г. справочник дополнен 300 наименований новых продуктов, освоенных нашей промышленностью, главным образом для детского и диетического питания. Ряд продуктов, снятых с производства, исключен. Уточнен полностью или частично химический состав 700 продуктов. Уточнение вызвано в значительной степени тем, что при получении данных о химическом составе были использованы унифицированные методы анализа, разработанные МВК [9].

Абсолютное большинство данных, помещенных в настоящем издании, получено экспериментально, и лишь часть их (в основном по плодово-овощным консервам, некоторым хлебобулочным и кондитерским изделиям) рассчитана на основе химического состава сырья. Это сделано во избежание противоречий между различными разделами таблиц.

В последние годы в мировой литературе по гигиене питания велась дискуссия об энергетической ценности белков, жиров и углеводов [2]. Принятые коэффициенты расчета энергетической ценности одобрены МВК [9]. Считаем целесообразным привести их ниже.

Пищевое вещество	Коэффициент энергетической ценности, ккал/г
Белки	4,0
Жиры	9,0
Углеводы «по разности»*	4,0
Сумма моно- и дисахаридов	3,8
Крахмал, определенный экспериментально	4,1
Клетчатка	0,0
Органические кислоты **	
уксусная	3,5
яблочная	2,4
молочная	3,6
лимонная	2,5

* Для определения содержания углеводов по разности из сухого остатка вычитывают количество белка, жиров и золы. Следует учесть, что в определенные таким образом углеводы входят клетчатка, пектины и другие неусвояемые организмом вещества. В связи с этим расчет углеводов «по разности» является весьма приближенным.

** Если кислота неизвестна, используют коэффициент 3,0.

Энергетическую ценность пищевых продуктов принято выражать в килокалориях. При необходимости пересчета ее в СИ пользуются переводным коэффициентом (1 ккал=4,184 кДж).

Для ускоренного приближенного расчета энергетической ценности различных иногда используют следующий простой способ. В продукте (блюде) определяют сухой остаток и липиды (жиры). Затем величину, полученную вычитанием из сухого остатка содержания жира и представляющую в первом и довольно грубо приближении сумму белков и углеводов, умножают на энергетический коэффициент 4, а величину жира (липидов)—на 9. Полученные результаты суммируют и получают приближенное значение калорийности продукта (блюда).

В настоящем издании справочника, как и в предыдущем, все продукты разделены на 12 групп:

- 1) зерно и продукты его переработки;
- 2) хлеб и хлебобулочные изделия;
- 3) кондитерские изделия;
- 4) молочные продукты;
- 5) жиры растительные и животные продукты;
- 6) овощи, картофель, плоды, ягоды и грибы;
- 7) мясо и мясные продукты;
- 8) птица и яйцопродукты;
- 9) рыба, рыбные и другие продукты моря;
- 10) плодово-овощные консервы и пищевые концентраты;
- 11) продукты детского и диетического питания;
- 12) напитки и продукты брожения.

Деление это весьма условно. Значительная часть детских и диетических продуктов представлена в разделах 1—10, в некоторых случаях они выделены в особый подраздел. При необходимости детские и диетические продукты можно найти по предметному указателю, в котором они выделены специально.

Более детальную информацию о химическом составе пищевых продуктов читатель может найти во второй книге таблиц, в которой представлено содержание белка (и коэффициент пересчета азота на белок), аминокислот, липидов и их важнейших фракций, жирных кислот, углеводов (отдельных сахаров, крахмала, гемицеллюз, пектина, клетчатки), органических кислот, большого спектра витаминов, макро- и микроэлементов.

Приводимые в настоящем издании сведения о химическом составе пищевых продуктов отражают средневзвешенные данные в целом по стране и не учитывают неизбежных сортовых, сезонных и географических колебаний. Представление о степени вариабельности химического состава отечественных пищевых продуктов дают обзор [6] и методические рекомендации во второй книге таблиц, поэтому в первом томе справочника подобные данные не приводятся.

Все данные приведены в расчете на 100 г съедобной части продукта, т. е. части, освобожденной от отходов при холодной кулинарной обработке (картофель, очищенный от кожуры, мясо и рыба без костей и т. д.).

При необходимости пересчета химического состава на целый продукт можно воспользоваться средними величинами отходов при холодной кулинарной обработке, которые представлены в приложении 1. Для более точных расчетов следует пользоваться справочниками, действующими в системе общественного питания [4, 5]. Однако следует учесть, что в приложении 1 в ряде случаев данные имеют более общий характер по сравнению с приводимыми в указанных выше справочниках, а сведения о мясе и рыбе даны без учета костей.

В настоящем справочнике дополнительно приведены данные о величине потерь при тепловой кулинарной обработке пищевых продуктов. Помещенные в табл. 13, эти сведения взяты из третьего тома таблиц издания 1984 г. [9] и предваряются поясняющей статьей. В результате появляется возможность рассчитать пищевую ценность готовых блюд и кулинарных изделий.

Для облегчения приближенного расчета массы и объема наиболее распространенных продуктов приводятся приложения 2 и 3.

Проф., д-р мед. наук М. Н. Волгарев,
проф. д-р техн. наук И. М. СКУРИХИН

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Конышев В. А. Питание и регулирующие системы организма.—М.: Медицина, 1985.—222 с.

2. Конышев В. А., Скурихин И. М. К вопросу об энергетической ценности углеводов пищевых продуктов.—Вопросы питания, 1983, № 4, с. 70—74.

3. Нормы питания.—Химия и жизнь, 1983, № 12, с. 64—66.

4. Сборник рецептур блюд для предприятий общественного питания на производственных предприятиях и в учебных заведениях.—М.: Экономика, 1973.—446 с.

5. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания.—М.: Экономика, 1981.—718 с.

6. Скурихин И. М. Исследования в области пищевой химии.—Вопросы питания, 1980, № 5, с. 74—79.

7. Химический состав пищевых продуктов. Справочные таблицы содержания основных пищевых веществ и энергетической ценности пищевых продуктов/под ред. А. А. Покровского.—М.: Пищевая промышленность, 1976.—228 с.

8. Химический состав пищевых продуктов. Справочные таблицы содержания аминокислот, жирных кислот, витаминов, макро- и микроэлементов, органических кислот и углеводов/под ред. М. Ф. Нестерина и И. М. Скурихина.—М.: Пищевая промышленность, 1979.—247 с.

9. Химический состав пищевых продуктов. Справочные таблицы содержания основных пищевых веществ и энергетической ценности блюд и кулинарных изделий/под ред. И. М. Скурихина и В. А. Шатерникова.—М.: Легкая и пищевая промышленность, 1984.—328 с.

СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ПИЩЕВЫХ ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

В таблицах приведены средние данные по химическому составу отечественных пищевых продуктов в целом по стране, полученные методами, рекомендованными в третьем томе таблиц «Химический состав пищевых продуктов» (М., 1984 г.). Поэтому состав конкретного продукта может несколько отличаться как от литературных, так и от экспериментальных данных, выполненных методами, отличными от рекомендованных.

Все данные, как указывалось во введении, приведены из расчета содержания в 100 г съедобной части продукта (т. е. без отходов при холодной и тепловой кулинарной обработке).

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Вода	— понимается влажность пищевых продуктов
Белки	— содержание общего азота
Жиры	— общее содержание липидов
Зола	— остаток после сжигания в муфеле.
Витамины	
B ₁	— тиамин
B ₂	— рибофлавин
PP	— ниацин
C	— аскорбиновая кислота
Углеводы	— усвояемые углеводы
сл.	— следы
—	— отсутствие данных
0	— компонент не обнаружен используемым методом.

ТАБЛИЦА 1. ЗЕРНО И ПРОДУКТЫ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахари- ды	Крахмал	Клетчатка	Зола	грамммы								
									3	4	5	6	7	8	9		

1.1 Зерновые

1.1.1	Пшеница мягкая озимая	14,0	11,2	2,1	1,2	54,0	2,4	1,7										
1.1.2	Пшеница мягкая яровая	14,0	12,5	2,3	0,9	53,0	2,5	1,7										
1.1.3	Пшеница твердая	14,0	13,0	2,5	0,8	54,5	2,3	1,7										
1.1.4	Рожь	14,0	9,9	2,2	1,5	54,0	2,6	1,7										
1.1.5	Тритикале	14,0	12,8	2,1	1,0	53,5	2,6	1,7										
1.1.6	Овес	13,5	10,0	6,2	1,1	36,5	10,7	3,2										
1.1.7	Ячмень	14,0	10,3	2,4	1,3	48,1	4,3	2,4										
1.1.8	Просо	13,5	11,2	3,9	1,9	54,7	7,9	2,9										
1.1.9	Гречиха	14,0	10,8	3,2	1,5	52,9	10,8	2,0										
1.1.10	Рис	14,0	7,5	2,6	0,9	55,2	9,0	3,9										
1.1.11	Сорго	13,5	10,6	4,1	1,6	58,0	3,5	2,2										
1.1.12	Кукуруза зубовидная	14,0	8,3	4,0	1,6	59,8	2,1	1,2										
1.1.13	Кукуруза кремнистая	14,0	9,2	4,2	1,6	57,3	2,2	1,2										
1.1.14	Кукуруза крахмалистая	14,0	9,4	4,8	1,6	58,0	2,0	1,1										
1.1.15	Кукуруза восковидная	14,0	10,1	5,0	1,5	54,3	2,0	1,5										
1.1.16	Кукуруза сахарная	14,0	11,2	4,5	8,0	29,9	2,5	1,3										
1.1.17	Кукуруза лопающаяся	14,0	10,7	4,3	3,0	55,0	2,0	1,1										
1.1.18	Кукуруза (в среднем)	14,0	10,3	4,9	1,6	56,9	2,1	1,2										

1.1.19	Кукуруза высоколизиновая	14,0	11,2	4,8	1,3	53,9	2,1	1,4										
--------	--------------------------	------	------	-----	-----	------	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.2 Зернобобовые

1.2.1	Горох	14,0	20,5	2,0	4,6	44,0	5,7	2,8										
1.2.2	Фасоль	14,0	21,0	2,0	3,2	43,4	3,9	3,6										
1.2.3	Маш	14,0	23,5	2,0	3,8	42,4	3,8	3,5										
1.2.4	Чина	14,0	24,4	2,2	3,1	38,2	4,9	3,0										
1.2.5	Чечевица	14,0	24,0	1,5	2,9	39,8	3,7	2,7										
1.2.6	Нут	14,0	20,1	4,3	3,2	43,2	3,7	3,0										
1.2.7	Соя	12,0	34,9	17,3	5,7	3,5	4,3	5,0										

1.3.1	Пшеничная высшего сорта	14,0	10,3	1,1	0,2	68,7	0,1	0,5										
1.3.2	Пшеничная высшего сорта витаминизированная	14,0	10,3	1,1	0,2	68,7	0,1	0,5										
1.3.3	Пшеничная высшего сорта мукомольных заводов, оснащенных высокопроизводительным комплектным оборудованием	14,0	11,0	1,4	0,3	67,0	0,3	0,5										

1.3.4	Пшеничная I сорта	14,0	10,6	1,3	0,5	67,1	0,2	0,7										
1.3.5	Пшеничная I сорта витаминизированная	14,0	10,6	1,3	0,5	67,1	0,2	0,7										

На	К	Ca	Mg	P	Fe	Минеральные вещества				Витамины				Энергетическая ценность ккал
						β-каротин	B ₁	B ₂	PP					
						10	11	12	13	14	15	16	17	18

8	323	50	111	340	5,1	0,01	0,41	0,17	5,04	290							
8	350	57	104	400	5,7	0,01	0,46	0,13	5,60	291							
8	325	62	114	368	5,3	0,01	0,37	0,10	4,94	301							
4	424	59	120	366	5,4	0,02	0,44	0,20	1,30	287							
5	368	55	120	396	5,0	—	—	—	—	293							
37	421	117	135	361	5,5	0,02	0,48	0,12	1,50	250							
32	453	93	150	353	7,4	сл.	0,33	0,13	4,48	264							
28	328	51	130	320	3,5	0,01	0,32	0,07	2,85	311							
4	325	70	258	334	8,3	0,01	0,30	0,14	3,87	295							
30	314	40	116	328	2,1	0	0,34	0,08	3,82	283							
28	246	99	127	298	4,4	—	0,46	0,16	3,30	323							
14	387	52	120	308	4,5	—	—	—	—	320							
27	340	34	104	301	3,7	Белая сл.; желтая — 0,32	0,38	0,14	2,10	325							

Продолжение табл. I

Индекс	Продукт	Минеральные вещества							Витамины					Энергетическая ценность ккал						
		Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахари- ды	Крахмал	Клетчатка	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP		
		грамммы							10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	2	3	4	5	6	7	8	9												
1.3.6	Пшеничная II сорта	14,0	11,7	1,8	0,9	62,8	0,6	1,1	6	251	32	73	184	3,9	0,01	0,37	0,12	4,55	324	
1.3.7	Пшеничная обойная	14,0	11,5	2,2	1,0	55,8	1,9	1,5	7	310	39	94	336	4,7	0,01	0,41	0,15	5,50	298	
1.3.8	Ржаная сеянная	14,0	6,9	1,4	0,7	63,6	0,5	0,6	1	200	19	25	129	2,9	сл.	0,17	0,04	0,99	304	
1.3.9	Ржаная обдирная	14,0	8,9	1,7	0,9	59,3	1,2	1,2	2	350	34	60	189	3,5	сл.	0,35	0,13	1,02	298	
1.3.10	Ржаная обойная	14,0	10,7	1,9	1,1	55,7	1,8	1,6	3	396	43	75	256	4,1	0,01	0,42	0,15	1,16	293	
1.3.11	Соевая необезжириенная	9,0	36,5	18,6	5,0	10,0	2,6	4,7	5	1600	217	200	600	14,3	—	—	—	—	374	
1.3.12	Соевая полуобезжириенная	9,0	43,0	9,5	5,6	11,1	2,9	4,9	—	—	—	—	—	—	0,38	0,24	2,05	325		
1.3.13	Соевая обезжириенная	9,0	48,9	1,0	6,2	15,5	2,8	5,3	—	—	—	—	—	—	—	0,30	2,30	292		
1.3.14	Ячменная	14,0	10,0	1,6	1,0	55,1	1,5	1,4	10	147	58	63	275	0,7	0	0,28	0,11	2,50	284	
1.3.15	Кукурузная	14,0	7,2	1,5	1,3	68,9	0,7	0,8	—	—	—	—	—	0,2	0,40	0,13	1,80	330		
1.4 Крупа																				
1.4.1	Манная	14,0	10,3	1,0	0,3	67,4	0,2	0,5	3	130	20	18	85	1,0	0	0,14	0,04	1,20	328	
1.4.2	Гречневая ядрица	14,0	12,6	3,3	1,4	60,7	1,1	1,7	3	380	20	200	298	6,7	0,01	0,43	0,20	4,19	335	
1.4.3	Гречневая продел	14,0	9,5	2,3	1,1	64,8	1,1	1,3	3	320	20	150	253	4,9	0	0,42	0,17	3,76	329	
1.4.4	Рисовая	14,0	7,0	1,0	0,7	70,7	0,4	0,7	12	100	8	50	150	1,0	0	0,08	0,04	1,60	330	
1.4.5	Пшено	14,0	11,5	3,3	1,7	64,8	0,7	1,1	10	211	27	83	233	2,7	0,02	0,42	0,04	1,55	348	
1.4.6	Толокно	10,0	11,5	6,0	1,5	48,7	1,9	1,8	23	351	58	111	325	3,0	0	0,22	0,06	0,70	306	
1.4.7	Овсяная	12,0	11,0	6,1	0,9	48,8	2,8	2,1	35	362	64	116	349	3,9	сл.	0,49	0,11	1,10	303	
1.4.8	Овсяные хлопья «Геркулес»	12,0	11,0	6,2	1,2	48,9	1,3	1,7	20	330	52	129	328	3,6	0	0,45	0,10	1,00	305	
1.4.9	Перловая	14,0	9,3	1,1	0,9	65,6	1,0	0,9	10	172	38	40	323	1,8	0	0,12	0,06	2,00	320	
1.4.10	Ячневая	14,0	10,0	1,3	1,1	65,2	1,4	1,2	15	205	80	50	343	1,8	0	0,27	0,08	2,74	324	
1.4.11	Пшеничная «Полтавская»	14,0	11,5	1,3	1,0	62,1	0,7	0,9	—	—	—	—	261	4,4	0	0,30	0,10	1,40	316	
1.4.12	Пшеничная «Артек»	14,0	11,0	1,2	0,8	67,5	0,3	0,7	—	—	—	—	276	4,7	0	0,30	0,10	1,40	335	
1.4.13	Кукурузная	14,0	8,3	1,2	1,2	70,4	0,8	0,7	4	147	20	36	109	2,7	0,20	0,13	0,07	1,10	337	
1.4.14	Горох лущеный	14,0	23,0	1,6	3,4	47,4	1,1	2,6	27	731	89	88	226	7,0	0,01	0,90	0,18	2,37	314	
1.4.15	Здоровье	13,0	15,9	0,6	—	—	0,3	2,2	—	—	311	257	58	267	1,5	0	0,22	0,49	5,13	—
1.4.16	Пионерская	13,0	17,7	2,2	—	—	—	—	—	245	278	118	415	1,7	0	0,41	0,49	4,02	—	
1.4.17	Флотская	13,0	11,5	2,1	—	—	—	—	—	35	52	110	277	1,9	0	0,45	0,20	3,76	—	
1.4.18	Сильная	13,0	21,2	2,0	—	—	—	—	—	686	56	97	319	4,0	0	0,86	0,85	2,21	—	
1.4.19	Спортивная	13,0	18,7	5,4	—	—	—	—	—	529	293	135	442	3,7	0	0,40	0,49	5,92	—	
1.4.20	Южная	13,0	13,3	3,1	—	—	—	—	—	580	27	82	220	2,7	0	0,44	0,15	2,30	—	

Продолжение табл. 1

Индекс	Продукт	Сорт муки и важнейшее сырье	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал																	
			Вода	Белки	Жиры	Моногидраты дисахариды	Крахмал и дексстроза	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP													
1	2	3	4	5	6	7	8	миллиграммы										9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.5	Макаронные изделия																												
1.5.1	Макаронные изделия высшего сорта	Пшеничная высшего сорта	13,0	10,4	1,1	2,0	67,7																						
1.5.2	То же	Пшеничная высшего сорта витаминизированная	13,0	10,4	1,1	2,0	67,7																						
1.5.3	Макаронные изделия I сорта	Пшеничная I сорта	13,0	10,7	1,3	2,3	66,1																						
1.5.4	Макаронные изделия высшего сорта, яичные	Пшеничная высшего сорта, яичный порошок	13,0	11,3	2,1	2,0	66,0																						
1.5.5	Макаронные изделия высшего сорта с увеличенным содержанием яиц	Пшеничная высшего сорта, яичный порошок	13,0	11,8	2,8	1,9	65,1																						
1.5.6	Макаронные изделия высшего сорта, молочные	Пшеничная высшего сорта, сухое цельное молоко	13,0	11,5	2,9	4,8	62,2																						
1.5.7	Макаронные изделия высшего сорта, «Мозаика»	Пшеничная высшего сорта, томатпаста, шпинат-пюре, морковный сок	13,0	11,2	1,1	1,9	67,2																						

1.5 Макаронные изделия

1.5.1 Макаронные изделия высшего сорта Пшеничная высшего сорта 13,0 10,4 1,1 2,0 67,7

0,1 0,5 3 123 19 16 87 1,6 0,17 0,04 1,21 337

1.5.2 То же Пшеничная высшего сорта витаминизированная 13,0 10,4 1,1 2,0 67,7

0,1 0,5 3 123 19 16 87 1,6 0,58 0,44 3,24 337

1.5.3 Макаронные изделия I сорта Пшеничная I сорта 13,0 10,7 1,3 2,3 66,1

0,2 0,7 4 178 25 45 116 1,5 0,25 0,08 2,20 335

1.5.4 Макаронные изделия высшего сорта, яичные Пшеничная высшего сорта, яичный порошок 13,0 11,3 2,1 2,0 66,0

0,1 0,6 17 132 42 17 106 2,1 0,17 0,08 1,21 345

1.5.5 Макаронные изделия высшего сорта с увеличенным содержанием яиц Пшеничная высшего сорта, яичный порошок 13,0 11,8 2,8 1,9 65,1

0,1 0,6 24 136 26 17 116 2,1 0,17 0,10 1,21 346

1.5.6 Макаронные изделия высшего сорта, молочные Пшеничная высшего сорта, сухое цельное молоко 13,0 11,5 2,9 4,8 62,2

0,1 0,9 33 188 86 25 139 1,2 0,17 0,13 1,17 345

1.5.7 Макаронные изделия высшего сорта, «Мозаика» Пшеничная высшего сорта, томатпаста, шпинат-пюре, морковный сок 13,0 11,2 1,1 1,9 67,2

0,3 0,9 45 212 34 22 94 1,6 0,18 0,05 1,30 337

ТАБЛИЦА 2. ХЛЕБ И ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	грамммы					Крахмал и декстрин
			Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисаха- риды	Крахмал и декстрин	
1	2	3	4	5	6	7	8	

2.1 Хлеб из ржаной муки

2.1.1	Хлеб ржаной простой формовой	Обойная	47,0	6,6	1,2	1,2	33,0
2.1.2	То же	То же, с молочной сывороткой	47,0	6,6	1,2	1,5	32,8
2.1.3	Хлеб ржаной подовый	Обидирная	41,6	6,1	1,2	1,4	39,5
2.1.4	Хлеб ржаной формовой	То же	45,8	5,6	1,1	1,2	36,3
2.1.5	То же	То же, с молочной сывороткой	45,8	5,6	1,1	1,5	36,0
2.1.6	Хлеб ржаной подовый	Сеянная	39,5	4,9	1,0	1,1	45,0
2.1.7	Хлеб ржаной формовой	То же	42,4	4,7	1,0	1,0	42,7
2.1.8	То же	То же, с молочной сывороткой	42,4	4,7	1,0	1,4	42,2
2.1.9	Хлеб ржаной московский	Обойная	42,9	7,0	1,3	2,0	35,2
2.1.10	То же	То же, с молочной сывороткой	42,9	7,0	1,3	2,3	34,9

2.2 Хлеб из смеси ржаной и пшеничной муки

2.2.1	Хлеб ржано-пшеничный подовый	Обойная	42,6	7,7	1,4	1,4	36,2
2.2.2	То же, формовой	Обойная	45,2	7,3	1,3	1,3	34,2
2.2.3	То же	То же, с молочной сывороткой	45,2	7,3	1,3	1,6	33,9
2.2.4	Хлеб пшениочно-ржаной подовый	Обойная	41,8	8,2	1,4	1,4	36,7
2.2.5	То же, формовой	То же	44,1	7,8	1,4	1,3	34,8
2.2.6	То же	То же, с молочной сывороткой	44,1	7,8	1,4	1,6	34,5
2.2.7	Хлеб бородинский (заварной)	Ржаная обойная, пшеничная II сорта	41,6	6,8	1,3	5,1	35,6
2.2.8	То же	То же, с молочной сывороткой	41,6	6,8	1,3	5,3	35,4

Клетчатка	Органические кислоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

1,1	1,0	2,5	610	245	35	47	158	3,9	0,18	0,09	0,69	181
1,1	1,0	2,5	608	256	40	48	165	3,9	0,18	0,09	0,69	181
0,8	0,8	1,9	404	242	29	42	130	3,6	0,17	0,08	0,68	206
0,7	0,9	2,3	617	222	29	39	120	3,3	0,16	0,07	0,64	189
0,7	0,9	2,3	618	232	33	39	126	3,3	0,16	0,08	0,64	189
0,4	0,6	1,5	420	143	18	20	92	2,9	0,09	0,03	0,68	220
0,3	0,6	1,7	527	136	18	19	87	2,8	0,08	0,03	0,63	209
0,3	0,6	1,8	526	148	24	19	95	2,8	0,08	0,04	0,66	208
1,2	0,9	2,1	392	263	38	52	174	4,2	0,19	0,09	0,75	195
1,2	0,9	2,1	392	274	44	52	180	4,2	0,19	0,10	0,75	195

1,2	0,9	2,1	400	244	33	57	194	4,5	0,20	0,09	1,86	201
1,2	0,9	2,6	628	230	33	54	183	4,2	0,18	0,08	1,76	189
1,2	0,9	2,6	625	241	38	54	189	4,2	0,18	0,10	1,75	189
1,3	0,9	2,1	407	230	32	61	214	4,6	0,20	0,09	2,74	204
1,2	0,9	2,6	638	219	33	58	203	4,5	0,19	0,09	2,60	195
1,2	0,9	2,6	636	230	38	58	209	4,5	0,19	0,10	2,59	195
1,1	0,8	1,7	246	235	47	49	157	3,9	0,18	0,08	1,00	207
1,1	0,8	1,7	248	242	50	49	161	3,9	0,19	0,09	1,00	207

2*

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	граммы				
			Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и дексстрозы
1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.9	Хлеб украинский подовый	Ржаная обдирная и пшеничная обойная (соотношение 80 : 20)	41,8	6,6	1,2	1,4	38,8
2.2.10	То же	То же, соотношение 50 : 50, с молочной сывороткой	41,2	7,4	1,3	1,7	38,1
2.2.11	Хлеб украинский формовой	То же, соотношение 60 : 40	42,7	6,9	1,3	1,3	37,3
2.2.12	Хлеб украинский, новый, подовый	Ржаная обдирная и пшеничная II сорта (соотношение 80 : 20)	40,6	6,7	1,2	1,4	40,5
2.2.13	То же	То же, соотношение 50 : 50, с молочной сывороткой	39,5	7,4	1,3	1,8	41,4
2.2.14	Хлеб украинский новый, формовой	То же, соотношение 80 : 20	43,0	6,4	1,2	1,3	39,1
2.2.15	Хлеб орловский подовый	Ржаная обдирная и пшеничная II сорта	38,7	6,7	1,2	3,2	41,0
2.2.16	То же, формовой	То же	43,0	6,1	1,0	3,1	37,5
2.2.17	То же	То же, с молочной сывороткой	43,0	6,2	1,1	3,3	37,2
2.2.18	Хлеб столовый формовой	Ржаная обдирная и пшеничная II сорта	41,5	6,9	1,2	3,1	39,3
2.2.19	То же, подовый	То же	39,5	7,1	1,2	3,2	40,5
2.2.20	То же	То же, с молочной сывороткой	39,5	7,1	1,2	3,4	40,5
2.2.21	Хлеб подмосковный формовой	Ржаная обдирная, пшеничная II сорта	40,6	6,5	1,2	3,7	39,2
2.2.22	То же	То же, с молочной сывороткой	40,6	6,5	1,2	4,0	38,9
2.2.23	Хлеб славянский формовой	Ржаная обдирная и пшеничная II сорта	40,9	7,4	1,2	2,1	40,6
2.2.24	Хлеб славянский подовый	То же	39,4	7,9	1,3	2,1	42,0
2.2.25	То же	То же, с молочной сывороткой	39,4	7,9	1,3	2,5	41,6
2.2.26	Хлеб пеклеванный «Виру»	Ржаная обдирная, сеяная, пшеничная I сорта	36,7	5,9	1,1	3,1	43,7
2.2.27	Хлеб рижский	Ржаная сеяная, пшеничная I сорта	33,3	5,6	1,1	2,4	49,1

Клетчатка	Органические кислоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
			грамм	грамм	грамм	грамм	миллиграммы	грамм	грамм	грамм	грамм	
0,9	0,9	1,9	406	235	29	47	150	3,9	0,17	0,08	1,25	205
1,1	0,8	2,0	410	226	36	54	188	4,3	0,18	0,10	2,14	207
1,0	0,9	2,6	657	224	31	50	166	4,0	0,17	0,08	1,78	200
0,8	0,8	1,8	386	234	30	45	133	3,9	0,17	0,08	1,19	212
0,7	0,6	1,9	398	231	35	49	146	3,8	0,20	0,09	1,92	221
0,7	0,8	1,8	373	225	28	43	128	3,6	0,17	0,08	1,14	205
0,7	0,8	2,0	407	221	55	45	130	3,5	0,17	0,08	1,37	221
0,6	0,8	2,5	620	202	52	41	119	3,3	0,17	0,08	1,19	202
0,6	0,8	2,5	618	213	54	42	125	3,3	0,16	0,09	1,25	202
0,6	0,8	1,8	394	201	27	46	123	3,5	0,19	0,09	1,69	214
0,6	0,7	1,8	406	208	27	47	129	3,4	0,19	0,09	1,75	220
0,6	0,7	1,9	406	215	31	47	133	3,5	0,20	0,10	1,83	220
0,7	0,7	1,8	393	215	29	44	105	3,5	0,17	0,08	1,31	214
0,7	0,7	1,8	394	226	34	44	111	3,5	0,17	0,09	1,31	214
0,5	0,7	2,2	505	192	41	48	127	3,5	0,20	0,08	2,28	217
0,5	0,6	2,2	518	187	42	50	130	3,8	0,20	0,08	2,69	226
0,5	0,6	2,2	518	199	47	52	136	3,8	0,20	0,09	2,67	226
0,3	0,6	1,9	422	178	23	28	115	3,0	0,13	0,06	0,93	227
0,5	0,6	1,7	437	155	23	25	106	3,1	0,11	0,03	0,82	245

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	Минеральные вещества					Витамины			Энергетическая ценность ккал									
			Вода	Белки	Жиры	Моногидраты сахара	Крахмал и дексстрины	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP				
1	2	3	4	5	6	7	8	грамм										миллиграммы		
2.2.28	То же	То же, с молочной сывороткой	33,3	5,6	1,1	2,8	48,7	0,5	0,6	1,7	437	170	29	26	114	3,1	0,12	0,05	0,82	245
2.2.29	Хлеб минский подовый	Ржаная сяная и пшеничная I сорта	37,4	5,3	1,0	1,5	46,4	0,4	0,6	1,6	423	144	28	20	94	2,7	0,10	0,03	0,80	228
2.2.30	То же	То же, на витаминизированной муке	37,4	5,3	1,0	1,5	46,4	0,4	0,6	1,6	423	144	28	20	94	2,7	0,13	0,06	0,96	228
2.3	Хлебные изделия из пшеничной муки																			
2.3.1	Хлеб русский, формовой	Из тонкоизмельченного зерна	40,3	8,5	1,6	1,7	35,3	1,7	0,5	2,5	500	243	43	77	264	5,0	0,27	0,10	3,68	201
2.3.2	Хлеб пшеничный подовый	Пшеничная обойная	41,0	8,7	1,5	1,4	37,3	1,3	0,6	2,0	356	217	33	66	234	4,4	0,25	0,09	3,66	209
2.3.3	То же, формовой	То же	44,3	8,2	1,4	1,3	34,8	1,2	0,6	2,5	587	203	33	62	218	4,2	0,23	0,09	3,40	195
2.3.4	То же	То же, с молочной сывороткой	44,3	8,2	1,4	1,6	34,5	1,2	0,6	2,5	585	214	38	62	225	4,2	0,23	0,10	3,40	195
2.3.5	Хлеб забайкальский подовый	Пшеничная обойная и II сорта	40,0	8,6	1,4	1,4	40,1	0,9	0,6	2,0	418	200	30	60	185	4,2	0,24	0,09	3,41	219
2.3.6	То же, формовой	То же	42,7	8,1	1,3	1,3	38,0	0,8	0,6	2,4	592	199	30	57	175	3,9	0,23	0,09	3,23	207
2.3.7	То же	То же, с молочной сывороткой	42,7	8,1	1,3	1,7	37,6	0,8	0,6	2,4	590	201	36	57	181	3,9	0,23	0,09	3,21	207
2.3.8	Хлеб степной формовой	Пшеничная обойная и II сорта	41,1	8,3	1,3	1,4	40,1	0,7	0,6	2,2	517	188	29	56	160	3,9	0,23	0,08	3,21	217
2.3.9	То же	То же, с молочной сывороткой	41,1	8,3	1,3	1,8	39,7	0,7	0,6	2,2	516	200	35	56	167	3,6	0,23	0,09	3,19	217
2.3.10	Хлеб пшеничный подовый	Пшеничная II сорта	38,2	8,6	1,3	1,5	43,8	0,4	0,3	1,8	374	185	28	54	135	3,6	0,23	0,08	3,10	233
2.3.11	То же, формовой	То же	41,2	8,1	1,3	1,4	41,4	0,4	0,4	2,0	490	175	27	51	128	3,4	0,22	0,08	3,02	221
2.3.12	То же	То же, с молочной сывороткой	41,2	8,1	1,3	1,8	41,0	0,4	0,4	2,0	489	185	30	51	135	3,4	0,22	0,09	3,00	221
2.3.13	Хлеб кишиневский формовой	Пшеничная I и II сорта	40,1	8,1	1,2	1,3	43,1	0,3	0,4	1,8	416	166	27	46	118	3,0	0,21	0,07	2,66	226
2.3.14	То же, подовый	То же	38,3	8,4	1,2	1,3	44,4	0,3	0,4	1,8	428	171	28	48	122	3,1	0,22	0,08	2,73	233
2.3.15	То же	То же, с молочной сывороткой	38,3	8,4	1,2	1,7	44,0	0,3	0,4	1,8	428	183	34	48	129	3,1	0,22	0,09	2,71	233
2.3.16	То же	То же, на витаминизированной муке	38,3	8,4	1,2	1,3	44,4	0,3	0,4	1,8	428	171	28	48	122	3,1	0,30	0,15	3,15	233
2.3.17	Хлеб пшеничный подовый	Пшеничная I сорта	37,7	7,9	1,0	1,1	47,0	0,2	0,3	1,6	378	133	23	33	87	2,0	0,16	0,06	1,61	239
2.3.18	Хлеб пшеничный формовой	То же	39,1	7,6	0,9	1,1	45,6	0,2	0,3	1,8	506	129	23	33	84	1,9	0,16	0,05	1,54	231

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукты	Сорт муки ¹	Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и дектертины	грамммы				
								4	5	6	7	8
1	2	3										
2.3.19	То же	То же, с молочной сывороткой	39,1	7,6	0,9	1,5	45,1					
2.3.20	То же	То же, на витаминизированной муке	39,1	7,6	0,9	1,1	45,6					
2.3.21	Хлеб паляница украинская	Пшеничная I сорта	35,4	8,3	1,0	1,1	48,6					
2.3.22	Хлеб матнакаш	Пшеничная I сорта	35,2	8,1	1,0	1,1	48,6					
2.3.23	То же	То же, на витаминизированной муке	35,2	8,1	1,0	1,1	48,6					
2.3.24	Чурек азербайджанский	Пшеничная I сорта	36,1	8,0	1,0	1,1	48,0					
2.3.25	То же	То же, на витаминизированной муке	36,1	8,0	1,0	1,1	48,0					
2.3.26	Лепешки оби- нон	Пшеничная I сорта	31,5	8,7	1,1	1,2	51,4					
2.3.27	То же	То же, на витаминизированной муке	31,5	8,7	1,1	1,2	51,4					
2.3.28	Лаваш армян- ский, тонкий	Пшеничная I сорта	27,4	9,1	1,1	1,3	54,7					
2.3.29	Хлеб красно- сельский подо- вый	То же	36,3	7,8	1,0	2,1	47,3					
2.3.30	То же	То же, с молочной сывороткой	36,3	7,9	1,0	2,4	47,0					
2.3.31	Калач саратов- ский формовой	Пшеничная I сорта	38,1	7,6	2,2	1,4	45,4					
2.3.32	То же	То же, с молоч- ной сывороткой	38,1	7,6	2,2	1,7	45,1					
2.3.33	Хлеб пшенич- ный подовый	Пшеничная выс- шего сорта	36,5	7,8	0,9	0,8	49,2					
2.3.34	Хлеб пшенич- ный формовой	То же	37,8	7,6	0,8	0,7	47,9					
2.3.35	То же	То же, с молоч- ной сывороткой	37,8	7,6	0,8	1,0	47,6					
2.3.36	»	То же, на витами- низированной му- ке	37,8	7,6	0,8	0,7	47,9					
2.3.37	Хлеб паляница украинская	Пшеничная выс- шего сорта	35,8	7,9	0,9	0,8	49,5					
2.3.38	То же	То же, с молоч- ной сывороткой	35,8	7,9	0,9	1,2	49,0					
2.3.39	Хлеб раменский подовый	Пшеничная выс- шего сорта (выход 75 %)	35,2	8,2	2,2	2,2	46,9					
2.3.40	То же	То же, с молочной сывороткой	35,2	8,2	2,2	2,4	46,7					

Клетчатка	Органиче- ские кис- лоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергети- ческая ценность ккал
			На	К	Са	Mg	Р	Fe	B ₁	B ₂	РР	
			9	10	11	12	13	14	15	16	17	21
граммы	грамммы	миллиграммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы	граммы
0,2	0,3	1,9	505	142	29	33	92	1,9	0,16	0,06	1,54	231
0,2	0,3	1,8	506	129	23	33	84	1,9	0,41	0,31	2,89	231
0,2	0,3	1,6	391	144	23	35	94	2,1	0,17	0,06	1,76	247
0,2	0,3	1,7	449	138	23	41	90	2,0	0,18	0,06	1,67	246
0,2	0,3	1,7	449	138	23	41	90	2,0	0,45	0,33	3,11	246
0,2	0,3	1,8	473	137	23	34	89	2,0	0,17	0,06	1,65	243
0,2	0,3	1,8	473	137	23	34	89	2,0	0,43	0,33	3,07	243
0,2	0,3	1,8	475	149	25	37	97	2,2	0,18	0,06	1,81	261
0,2	0,3	1,8	475	149	25	37	97	2,2	0,46	0,36	5,01	261
0,2	0,4	1,9	505	151	28	39	99	2,3	0,19	0,06	1,79	277
0,2	0,3	1,6	432	133	22	33	87	2,0	0,16	0,06	1,61	243
0,2	0,3	1,7	432	147	29	34	95	2,0	0,16	0,07	1,61	243
0,2	0,4	1,4	366	129	22	32	85	1,9	0,16	0,05	1,56	243
0,2	0,4	1,5	367	138	27	33	90	1,9	0,16	0,06	1,56	243
0,1	0,3	1,3	369	96	18	14	67	1,1	0,11	0,03	0,93	245
0,1	0,3	1,7	499	93	20	14	65	1,1	0,11	0,03	0,92	238
0,1	0,3	1,7	498	102	24	14	71	1,1	0,11	0,04	0,92	238
0,1	0,3	1,7	499	93	20	14	65	1,1	0,37	0,29	2,31	238
0,1	0,2	1,4	385	101	18	14	71	1,2	0,12	0,03	1,03	246
0,1	0,2	1,5	386	115	25	14	79	1,2	0,12	0,04	1,03	246
0,3	0,3	1,4	379	124	25	26	80	2,2	0,11	0,05	1,00	254
0,3	0,3	1,4	380	133	29	26	86	2,2	0,11	0,06	1,00	254

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	граммы				
			Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и декстрины
1	2	3	4	5	6	7	8
2.3.41	Калач саратов-	Пшеничная высшего сорта	36,9	7,4	2,1	2,1	46,6
2.3.42	То же	То же, с молочной сывороткой	36,9	7,4	2,1	2,4	46,3

2.4. Булочные изделия

			Пшеничная I сорта	36,6	8,0	0,9	0,8	48,1
2.4.1	Батон простой	Пшеничная I сорта	36,6	8,0	0,9	0,8	48,1	
2.4.2	То же	То же, с молочной сывороткой	36,6	8,0	0,9	1,0	47,9	
2.4.3	»	То же, на витаминизированной муке	36,6	8,0	0,9	0,8	48,1	
2.4.4	Сайка простая	Пшеничная I сорта	34,0	7,8	2,4	2,9	47,4	
2.4.5	То же	То же, с молочной сывороткой	34,0	7,8	2,4	3,1	47,1	
2.4.6	Батон студенческий	Пшеничная I сорта	34,2	7,8	3,6	1,4	47,4	
2.4.7	То же	То же, с молочной сывороткой	34,2	7,8	3,6	1,7	47,1	
2.4.8	Булки городские	Пшеничная I сорта	33,6	7,8	2,5	2,9	47,6	
2.4.9	То же	То же, с молочной сывороткой	33,6	7,8	2,5	3,2	47,3	
2.4.10	То же	То же, на витаминизированной муке	33,6	7,8	2,5	2,9	47,6	
2.4.11	Батон нарезной	Пшеничная I сорта	34,1	7,7	3,0	2,8	47,0	
2.4.12	То же	То же, с молочной сывороткой	34,1	7,7	3,0	3,0	46,8	
2.4.13	»	То же, на витаминизированной муке	34,1	7,7	3,0	2,8	47,0	
2.4.14	Калач московский	Пшеничная высшего сорта	35,2	7,9	0,8	0,7	50,3	
2.4.15	Батон столичный	То же	35,4	7,7	0,8	0,7	49,2	
2.4.16	То же	То же, с молочной сывороткой	35,4	7,7	0,8	1,1	48,8	
2.4.17	Булочки столичные	Пшеничная высшего сорта	31,1	8,4	2,2	1,5	51,1	
2.4.18	То же	То же, с молочной сывороткой	31,1	8,4	2,2	1,8	50,8	
2.4.19	Булки городские	Пшеничная высшего сорта	32,7	7,7	2,4	2,9	49,2	
2.4.20	То же	То же, с молочной сывороткой	32,7	7,7	2,4	3,2	48,9	

Клетчатка грамм	Органиче- ские кис- лоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергети- ческая ценность ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0,1	0,3	1,5	422	93	18	13	65	1,1	0,11	0,03	0,92	249
0,1	0,3	1,6	422	102	22	13	71	1,1	0,11	0,04	0,92	249

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды		Крахмал и декстрин
						грамм	грамм	
1	2	3	4	5	6	7	8	

2.4.21	Батон нарезной	Пшеничная высшего сорта	34,0	7,5	2,9	2,9	47,8	
2.4.22	То же	То же, с молочной сывороткой	34,0	7,5	2,9	3,1	47,6	
2.4.23	Батон столовый	Пшеничная высшего сорта	32,0	7,6	5,6	1,4	48,0	
2.4.24	То же	То же, с молочной сывороткой	32,0	7,6	5,6	1,8	47,6	

2.5 Сдобные изделия

2.5.1	Лепешки ржаные	Ржаная обойная, пшеничная I сорта	20,0	7,7	17,7	6,4	37,2	
2.5.2	Сдоба витая	Пшеничная I сорта	29,4	7,7	5,1	5,0	46,5	
2.5.3	Сдоба донская	То же	29,1	8,0	5,3	5,1	46,9	
2.5.4	Булочка куинцевская	То же	27,0	8,2	5,3	5,2	48,5	
2.5.5	То же	То же, с молочной сывороткой	27,0	8,2	5,3	5,5	48,2	
2.5.6	Сдоба обыкновенная	Пшеничная I сорта	27,5	8,0	5,3	7,2	46,5	
2.5.7	То же	То же, с молочной сывороткой	27,5	8,0	5,3	7,4	46,3	
2.5.8	»	То же, на витаминизированной муке	27,5	8,0	5,3	7,2	46,5	
2.5.9	Батончики к чаю	Пшеничная I сорта	30,6	7,4	5,4	6,9	44,4	
2.5.10	То же	То же, с молочной сывороткой	30,6	7,4	5,4	7,1	44,2	
2.5.11	Сдоба выборгская с повидлом	Пшеничная высшего сорта	28,2	6,5	4,2	19,5	37,6	
2.5.12	То же	То же, на витаминизированной муке	28,2	6,5	4,2	19,5	37,6	
2.5.13	Сдоба выборгская с маком	Пшеничная высшего сорта	26,1	7,5	5,2	12,7	42,8	
2.5.14	То же	То же, на витаминизированной муке	26,1	7,5	5,2	13,4	42,8	
2.5.15	Рожки обсыпные	Пшеничная высшего сорта	24,3	7,8	5,6	11,5	45,7	

Клетчатка	Органические кислоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
грамм	грамм	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

0,1	0,2	1,5	427	92	19	13	65	1,2	0,11	0,03	0,89	264
0,1	0,2	1,5	427	102	23	13	70	1,2	0,11	0,04	0,90	264
0,1	0,2	1,9	578	97	19	13	68	1,1	0,11	0,03	0,98	284
0,1	0,2	1,9	578	111	25	14	76	1,1	0,11	0,04	0,98	284
1,1	0	1,8	335	193	35	47	183	2,7	0,23	0,11	0,78	367
0,2	0,3	1,6	435	135	23	32	82	1,9	0,16	0,06	1,65	287
0,2	0,3	1,6	437	137	25	33	92	2,0	0,16	0,07	1,63	292
0,2	0,3	1,6	389	149	24	35	98	2,1	0,18	0,07	1,87	300
0,2	0,3	1,6	390	158	28	35	103	2,1	0,18	0,08	1,87	300
0,2	0,3	1,7	433	136	25	33	91	2,0	0,16	0,06	1,61	299
0,2	0,3	1,7	434	145	29	33	97	2,0	0,16	0,07	1,61	299
0,2	0,3	1,7	433	136	25	33	91	2,0	0,41	0,33	2,97	299
0,2	0,3	1,5	404	128	23	31	84	1,9	0,15	0,06	1,54	287
0,2	0,3	1,6	404	136	27	32	89	1,9	0,15	0,07	1,54	287
0,2	0,2	1,0	255	101	19	13	61	1,5	0,10	0,04	0,82	293
0,2	0,2	1,0	255	101	19	13	61	1,5	0,30	0,25	1,92	293
0,2	0,2	1,2	285	100	41	18	80	1,5	0,11	0,05	0,92	304
0,2	0,2	1,2	285	100	41	18	80	1,5	0,31	0,25	1,92	304
0,1	0,3	1,2	287	109	21	14	78	1,3	0,12	0,05	1,17	314

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	граммы				
			Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал и дексстрины
1	2	3	4	5	6	7	8

2.6 Хлебобулочные изделия с молоком

2.6.1	Хлеб ситный молочный подовый	Пшеничная I сорта	37,0	8,3	1,6	2,5	45,0
2.6.2	То же	То же, на витаминизированной муке	37,0	8,3	1,6	2,5	45,0
2.6.3	Хлеб домашний подовый	Пшеничная I сорта	33,9	8,3	1,5	3,1	47,5
2.6.4	То же	То же, с молочной сывороткой	33,9	8,3	1,5	3,3	47,3
2.6.5	Булка черкизовская	Пшеничная I сорта	30,9	7,9	5,5	5,5	44,6
2.6.6	То же	То же, на витаминизированной муке	30,9	7,9	5,5	5,5	44,6
2.6.7	Булочки повышенной калорийности	Пшеничная I сорта	23,2	7,6	9,9	22,7	31,4
2.6.8	То же	То же, на витаминизированной муке	23,2	7,6	9,9	22,7	31,4
2.6.9	Булка с молочной сывороткой	Пшеничная I сорта	34,3	7,8	3,0	4,2	45,0
2.6.10	То же	То же, на витаминизированной муке	34,3	7,8	3,0	4,2	45,0
2.6.11	Хлеб молочный формовой	Пшеничная высшего сорта	36,6	8,6	2,4	3,7	43,7
2.6.12	Хлеб полесский подовый	То же	35,8	7,3	1,9	3,5	45,7
2.6.13	Батон нарезной молочный	»	32,7	8,3	1,4	3,8	48,6
2.6.14	Батон соленый	»	33,8	8,3	4,6	2,2	45,7
2.6.15	Рожки кишневские	Пшеничная высшего сорта	21,4	8,6	12,2	6,3	46,3
2.6.16	Плюшка московская	То же	23,3	7,6	8,9	14,8	41,1
2.6.17	Булочка сдобная	»	23,7	7,9	9,4	15,9	38,9
2.7	Булочные изделия с растительным маслом						
2.7.1	Булка ярославская сдобная	Пшеничная I сорта	28,8	7,6	5,3	5,7	47,6
2.7.2	То же	То же, с молочной сывороткой	28,8	7,6	5,3	7,9	45,3

Клетчатка	Органические кислоты ²	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
грамм			миллиграммы									21
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	Минеральные вещества								Витамины			Энергетическая ценность ккал						
			Вода	Белки	Жиры	Моногидраты дисахариды	Крахмал и дексстрина	миллиграммы				B ₁	B ₂	PP						
								На	К	Ca	Mg	P	Fe							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2.7.3	Булка ярославская сдобная	То же, на витаминизированной муке	28,8	7,6	5,3	7,7	45,6	0,2	0,3	1,2	279	132	21	32	86	2,0	0,40	0,31	2,90	295
2.7.4	Булочки витаминизированные	Пшеничная I сорта	27,1	8,3	6,6	7,2	45,4	0,2	0,2	1,3	285	146	23	33	101	2,2	0,20	0,08	1,85	307
2.8	Бараночные изделия																			
2.8.1	Бублики простые	Пшеничная I сорта	26,0	9,0	1,1	2,6	55,4	0,2	0,3	1,9	501	152	25	38	99	2,3	0,18	0,06	1,81	284
2.8.2	То же	То же, с молочной сывороткой	26,0	9,0	1,1	2,9	54,7	0,2	0,3	1,9	498	161	30	38	105	2,3	0,18	0,07	1,80	282
2.8.3	Бублики молочные	Пшеничная I сорта	25,0	9,0	3,1	2,9	53,6	0,2	0,3	1,9	487	164	39	38	106	2,2	0,18	0,07	1,75	296
2.8.4	Бублики украинские штучные с маком	То же	24,0	8,1	6,2	8,8	47,2	0,2	0,3	1,7	444	141	39	38	98	2,2	0,17	0,06	1,63	316
2.8.5	То же	То же, на витаминизированной муке	24,0	8,1	6,2	8,8	47,2	0,2	0,3	1,7	444	141	39	38	98	2,2	0,43	0,32	3,01	316
2.8.6	Баранки простые	Пшеничная I сорта	17,0	10,4	1,3	1,0	63,1	0,2	0,3	2,2	575	175	28	44	114	2,6	0,22	0,07	2,09	317
2.8.7	То же	То же, с молочной сывороткой	17,0	10,4	1,3	1,7	62,4	0,2	0,3	2,2	575	198	39	45	128	2,6	0,22	0,09	2,06	317
2.8.8	»	То же, на витаминизированной муке	17,0	10,4	1,3	1,0	63,1	0,2	0,3	2,2	575	174	28	44	114	2,6	0,55	0,43	3,93	317
2.8.9	Баранки ванильные	Пшеничная высшего сорта	14,0	9,0	2,3	12,8	56,7	0,1	0,2	1,3	338	107	19	14	75	1,3	0,19	0,03	1,01	339
2.8.10	Баранки сдобные	То же	18,6	8,3	8,0	6,4	53,3	0,1	0,3	1,6	472	102	19	14	72	1,3	0,12	0,03	0,99	349
2.8.11	Баранки яичные	Пшеничная высшего сорта	15,0	9,0	6,7	11,8	52,0	0,1	0,2	1,7	477	112	22	15	86	1,5	0,13	0,06	1,03	355
2.8.12	Сушки простые	Пшеничная I сорта	12,0	10,9	1,3	1,0	67,0	0,2	0,2	2,3	605	185	30	46	121	2,9	0,23	0,07	2,22	335
2.8.13	То же	То же, с молочной сывороткой	12,0	10,7	1,3	1,5	66,8	0,2	0,2	2,3	590	197	38	46	128	2,7	0,23	0,09	2,17	335
2.8.14	»	То же, на витаминизированной муке	12,0	10,9	1,3	1,0	67,0	0,2	0,2	2,3	605	185	30	46	121	2,9	0,59	0,45	4,19	335
2.8.15	Сушки чайные	Пшеничная I сорта	11,0	9,2	7,4	10,3	55,8	0,2	0,2	1,5	341	158	25	39	103	2,3	0,19	0,07	1,83	372
2.8.16	Сушки простые	Пшеничная высшего сорта	11,0	10,7	1,6	1,0	69,1	0,1	0,2	2,1	611	130	24	18	91	1,6	0,15	0,04	1,23	341
2.8.17	Сушки с маком	То же	12,0	10,7	1,8	1,0	67,5	0,2	0,2	2,1	595	134	49	24	102	1,8	0,15	0,04	1,20	340
2.8.18	Сушки горчичные	»	11,0	9,2	8,0	7,1	59,2	0,1	0,2	1,3	346	113	20	15	79	1,4	0,13	0,03	1,09	379
2.8.19	То же	То же, с молочной сывороткой	11,0	9,2	8,0	7,5	58,7	0,1	0,2	1,4	349	129	27	16	89	1,4	0,13	0,05	1,10	379

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	Вода					Белки		Жиры		Моногидраты дисахариды		Крахмал и дектозина	
								грамм							
1	2	3	4	5	6	7	8								

2.8.20	Сушки новые	Пшеничная высшего сорта	9,0	9,6	6,6	9,1	60,1								
2.8.21	Сушки ванильные	Пшеничная высшего сорта	8,5	8,7	5,6	16,0	55,5								
2.8.22	То же	То же, с молочной сывороткой	8,5	8,7	5,6	17,0	55,0								
2.8.23	Соломка сладкая	Пшеничная I сорта	10,0	9,7	6,0	12,9	56,3								
2.9	Сухарные изделия														
2.9.1	Сухари армейские	Ржаная обойная	11,0	11,3	2,0	2,1	56,0								
2.9.2	Сухари армейские ржано-пшеничные	Ржаная и пшеничная обойная	11,0	12,0	2,1	2,1	56,0								
2.9.3	Сухари армейские	Пшеничная обойная	11,0	13,2	2,3	2,1	56,1								
2.9.4	Сухари армейские	Пшеничная II сорта	12,0	12,2	1,9	2,1	62,3								
2.9.5	Сухари армейские	Пшеничная I сорта	12,0	11,2	1,4	1,5	66,3								
2.9.6	Сухари армейские	То же, на витаминизированной муке	12,0	11,2	1,4	1,5	66,3								
2.9.7	Сухари дорожные	Пшеничная I сорта	11,0	10,9	1,5	5,0	64,4								
2.9.8	Сухари московские	Пшеничная I сорта	11,0	9,7	5,0	11,5	56,5								
2.9.9	То же	То же, с молочной сывороткой	11,0	9,7	5,0	11,8	56,1								
2.9.10	Сухари горчичные	Пшеничная высшего сорта	11,0	9,0	9,5	12,3	52,9								
2.9.11	Сухари лимонные	То же	9,0	9,4	8,5	12,8	54,7								
2.9.12	Сухари украинские	»	9,0	9,0	7,9	16,3	52,3								
2.9.13	Сухари сливочные	»	9,6	8,5	10,8	15,2	50,8								

Клетчатка граммы	Органиче- ские кис- лоты ²	Зола грамм	Минеральные вещества						Витамины			Энергети- ческая ценность кал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
			9	10	11	12	13	14	15	16	17	21
0,1	0,2	1,4	366	117	21	15	82	1,4	0,14	0,04	0,13	380
0,1	0,2	1,1	264	109	19	14	76	1,3	0,13	0,03	1,07	377
0,1	0,2	1,2	267	125	26	15	85	1,3	0,13	0,05	1,08	376
0,2	0,2	1,0	233	152	24	38	99	2,3	0,19	0,06	1,79	373
1,9	1,9	3,3	623	418	53	80	271	6,9	0,31	0,14	1,16	308
1,9	1,8	3,2	624	382	51	88	303	7,3	0,30	0,14	2,90	311
2,0	1,3	3,0	544	330	48	102	355	8,0	0,30	0,14	5,55	316
0,6	0,8	2,5	536	264	40	79	193	6,5	0,27	0,11	4,52	332
0,2	0,7	2,1	534	190	31	47	124	3,3	0,23	0,08	2,30	337
0,2	0,7	2,1	534	190	31	47	124	3,3	0,54	0,46	4,16	337
0,2	0,3	1,7	398	185	29	45	123	3,3	0,22	0,08	2,20	341
0,2	0,3	1,6	354	165	27	40	109	2,9	0,20	0,08	1,95	360
0,2	0,3	1,6	355	175	32	41	116	2,9	0,20	0,09	1,95	360
0,1	0,3	1,3	328	116	20	15	84	1,8	0,13	0,05	1,16	386
0,1	0,3	1,4	356	119	22	15	87	1,8	0,13	0,05	1,16	388
0,1	0,3	1,3	340	118	19	15	91	1,8	0,13	0,05	1,20	385
0,1	0,3	1,3	315	109	22	14	80	1,9	0,12	0,05	1,07	398

3*

Продолжение табл. 2

Индекс	Продукт	Сорт муки ¹	граммы				
			Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал и дексстрины
1	2	3	4	5	6	7	8
2.9.14	То же	То же, с молочной сывороткой	9,6	8,5	10,8	15,9	50,0
2.9.15	»	То же, на витаминизированной муке	9,6	8,5	10,8	15,6	50,4
2.9.16	Сухари ванильные	Пшеничная высшего сорта	8,0	8,6	11,4	17,1	49,7
2.9.17	То же	То же, с молочной сывороткой	8,0	8,6	11,4	17,3	49,5
2.10	Сырье						
2.10.1	Дрожжи преснованные		74,0	12,7	2,7	—	—
2.10.2	Соль поваренная пищевая	Помол 0 и I ³ , сорт высший и I ³	0,2	0	0	0	0
2.10.3	Рассол поваренной пищевой соли		74,0	0	0	0	0
2.10.4	Рассол поваренной пищевой соли (сухой)		0	0	0	0	0
2.10.5	Зерно пшеничное дробленое	Пшеница мягкая	14,0	11,8	2,2	1,05	53,5
2.10.6	Отруби пшеничные		14,4	15,1	3,8	—	23,5
2.10.7	Клейковина сырная	Пшеничная I сорта	65,0	26,2	0,3	0	7,4
2.10.8	Крахмал кукурузный		13,0	1,0	0,6	0	85,2
2.10.9	Сахар-сырец		0,7	—	—	95,3	—
2.10.10	Вода питьевая		100	0	0	0	0

¹ Для витаминизации используется только пшеничная мука высшего и I сорта в² В пересчете на молочную кислоту.³ В воде растворяется 99,54% сухих веществ.

Клетчатка	Органические кислоты ²	Зола	Минеральные вещества						витамины			Энергетическая ценность, ккал
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
			граммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграммы	миллиграмм	миллиграмм	миллиграмм	миллиграмм	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0,1	0,3	1,3	316	120	26	15	86	1,9	0,12	0,06	1,07	398
0,1	0,3	1,3	315	109	22	14	80	1,9	0,39	0,34	2,53	398
0,12	0,3	1,3	314	113	22	15	82	1,7	0,12	0,06	1,11	407
0,11	0,3	1,3	316	123	26	15	88	1,7	0,12	0,07	1,11	407
2,1	—	2,1	21	590	27	51	400	3,2	0,60	0,68	11,4	—
0	0	99,8	38710	9	368	22	—	2,9	0	0	0	0
0	0	26	10126	3	67	9	—	0,2	0	0	0	0
0	0	100	38946	13	260	35	—	0,8	0	0	0	0
2,45	—	1,7	8	336	53	108	370	5,4	0,43	0,15	5,32	291
10,0	—	4,9	8	1260	150	448	950	14,0	0,75	0,26	10,5	191
0,7	—	0,4	—	29	34	26	91	6,6	0,17	0,19	1,25	135
сл.	0	0,2	—	—	17	8	20	сл.	0	0	0	329
—	—	0	3	74	60	20	—	1,6	6	6	30	362
0	0	сл.	0,9	0,3	4,5	1,0	—	сл.	0	0	0	0

соответствии с основной рецептурой.

ТАБЛИЦА 3. КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

Индекс	Продукт	Углеводы									
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дис-		крахмал и		Клетчатка	Органические	Зола
					хариды	карбонаты	другие полисахариды				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	граммы	

3.1 Сырье

3.1.1	Сахар-песок	0,14	0	0	99,8	0	0	сл.	0,03		
3.1.2	Сахар-рафинад	0,1	0	0	99,9	0	0	0	0		379
3.1.3	Патока кукурузная	21,0	сл.	0,3	43,3	35,0	0	0	0,4		379
3.1.4	Крахмал картофельный	20,0	0,1	сл.	сл.	79,6	сл.	0	0,3		311
3.1.5	Крахмал кукурузный	13,0	1,0	0,6	сл.	85,2	сл.	0	0,2		
3.1.6	Пектин	10,0	—	—	11,2	78,4 ¹	—	—	0,4		327
3.1.7	Агар пищевой	18,0	4,0	0	—	76,0 ¹	—	—	2,0		42
3.1.8	Агар из фурнеллярии	18,0	4,8	0	0	61,2 ¹	0	0	15		16
3.1.9	Желатин пищевой	10,0	87,2	0,4	—	0,7	—	—	1,7		359
3.1.10	Сорбит пищевой (94,5% основного вещества)	5,0	—	—	94,5	—	—	—	0,5		355
3.1.11	Ксилит пищевой (97,8% основного вещества)	2,0	—	—	97,9	—	—	—	0,1		354
3.1.12	Маннит пищевой (98,8% основного вещества, в том числе 10% сорбита)	1,0	0	0	98,9	0	—	—	0,1		367
3.1.13	Мед натуральный	17,4	0,8	0	74,8	5,5	0	1,2	0,3		314
3.1.14	Какао второе	2,2	13,5	54,0	2,0	13,6	3	2,2	2,8		610
3.1.15	Ядро миндаля сладкого	4,0	18,6	57,7	—	13,6	2,6	—	3,7		649
3.1.16	Ядро ореха кешью	5,3	25,2	53,6	7,5	5,1	—	—	3,2		633
3.1.17	Ядро ореха фундука	4,8	16,1	66,9	—	9,9	—	—	2,3		707

3.2 Карамель

3.2.1	Карамель леденцовая	3,6	сл.	0,1	83,3	12,4	—	0,5	0,1		
3.2.2	Карамель с фруктово-ягодными начинками	6,8	0,1	0,1	80,9	11,2	0,1	0,7	0,1		357

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал								
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дис-		крахмал и		Клетчатка	Органические	Зола	г										
					хариды	карбонаты	другие полисахариды	миллиграмм				миллиграмм	миллиграмм									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

3.1.1	Сахар-песок	0,14	0	0	99,8	0	0	сл.	0,03	1	3	2	сл.	сл.	0,3	0	0	0	0	0	0	0	379
3.1.2	Сахар-рафинад	0,1	0	0	99,9	0	0	0	0	—	—	—	—	—	0,1	0	0	0	0	0	0	0	379
3.1.3	Патока кукурузная	21,0	сл.	0,3	43,3	35,0	0	0	0	—	—	—	—	—	0,1	0	0	0	0	0	0	0	311
3.1.4	Крахмал картофельный	20,0	0,1	сл.	сл.	79,6	сл.	0	0,3	6	15	40	сл.	77	сл.	0	0	0	0	0	0	0	327
3.1.5	Крахмал кукурузный	13,0	1,0	0,6	сл.	85,2	сл.	0	0,2	30	—	17	1	20	сл.	0	0	0	0	0	0	0	359
3.1.6	Пектин	10,0	—	—	11,2	78,4 ¹	—	—	0,4	сл.	сл.	сл.	сл.	—	0	0	0	0	0	0	0	0	42
3.1.7	Агар пищевой	18,0	4,0	0	—	76,0 ¹	—	—	2,0	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	16
3.1.8	Агар из фурнеллярии	18,0	4,8	0	0	61,2 ¹	0	0	15	336	1696	2448	816	—	208	—	—	—	—	—	—	—	16
3.1.9	Желатин пищевой	10,0	87,2	0,4	—	0,7	—	—	1,7	11,0	1,2	700	80	300	2	—	—	—	—	—	—	—	355
3.1.10	Сорбит пищевой (94,5% основного вещества)	5,0	—	—	94,5	—	—	—	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	354
3.1.11	Ксилит пищевой (97,8% основного вещества)	2,0	—	—	97,9	—	—	—	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	367
3.1.12	Маннит пищевой (98,8% основного вещества, в том числе 10% сорбита)	1,0	0	0	98,9	0	—	—	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	376
3.1.13	Мед натуральный	17,4	0,8	0	74,8	5,5	0	1,2	0,3	10	36	14	3	18	0,8	—	—	0,01	0,03	0,20	2,0	314	
3.1.14	Какао второе	2,2	13,5	54,0	2,0	13,6	3	2,2	2,8	4	1340	10	50	430	6,5	—	—	0,09	0,29	1,86	—	610	
3.1.15	Ядро миндаля сладкого	4,0	18,6	57,7	—	13,6	2,6	—	3,7	10	748	273	234	473	4,2	—	0,02	0,25	0,65	4,00	1,5	649	
3.1.16	Ядро ореха кешью	5,3	25,2	53,6	7,5	5,1	—	—	3,2	—	—	47	270	206	—	сл.	—	—	—	—	—	—	633
3.1.17	Ядро ореха фундука	4,8	16,1	66,9	—	9,9	—	—	2,3	3	717	170	172	299	3,0	—	0,01	0,30	0,10	2,00	1,4	707	

Продолжение табл. 3

Индекс	Продукты	Минеральные вещества										Витамины						Энергетическая ценность ккал				
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C									
		грамммы										миллиграммы										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.2.3	Карамель с ликерными начинками	6,7	сл.	0,1	79,2	13,4	сл.	0,5	0,1	сл.	2	15	6	7	0,2	0	0	0	сл.	сл.	0	358
3.2.4	Карамель с помадными начинками	4,4	сл.	0,1	83,5	11,2	сл.	0,7	0,1	сл.	2	12	5	6	0,2	0	—	—	сл.	сл.	сл.	366
3.2.5	Карамель с молочными начинками	6,7	0,8	1,0	77,8	13,4	сл.	сл.	0,3	10	33	46	10	29	0,3	0	0	сл.	сл.	сл.	0	363
3.2.6	Карамель с прохладительными начинками	1,3	—	10,0	79,7	8,3	—	0,6	0,1	сл.	2	10	4	4	0,2	—	—	—	—	—	—	429
3.2.7	Карамель с ореховыми начинками	2,6	3,1	7,3	76,8	9,8	—	сл.	0,4	—	—	17	37	30	—	—	—	—	—	—	—	410
3.2.8	Карамель с шоколадно-ореховыми начинками	1,6	1,8	9,2	76,4	9,7	0,7	0,1	0,5	5	155	25	19	58	0,8	—	0	сл.	сл.	сл.	0	420
3.3.	Драже																					
3.3.1	Драже ореховое	2,8	11,9	38,3	30,7	10,3	3,2	0,4	2,3	24	743	140	124	327	3,4	—	0	сл.	—	—	0	552
3.3.2	Драже сахарное	1,6	—	сл.	96,3	1,7	—	0,4	сл.	573	682	3	1	1	0,3	—	0	сл.	—	—	0	374
3.3.3	Драже фруктово-ягодное в шоколаде	7,0	3,7	10,2	67,6	5,5	3,2	0,9	1,9	29	27	153	27	1	2,7	—	0	сл.	—	—	0	389
3.4.	Шоколад и какао порошок																					
3.4.1	Шоколад без добавлений	0,8	5,4	35,3	47,2	5,4	3,9	0,9	1,1	2	535	5	20	178	2,7	—	—	0,03	0,11	0,74	0	544
3.4.2	Шоколад молочный	0,9	6,9	35,7	49,5	2,9	2,0	0,5	1,6	80	457	199	67	241	5,0	0,02	0,04	0,05	0,26	0,50	—	550
3.4.3	Шоколад молочно-сливочный	1,2	7,6	37,2	49,0	1,8	1,3	0,3	1,6	77	445	215	35	226	1,3	сл.	сл.	0,06	0,29	0,38	0	560
3.4.4	Шоколад молочно-ореховый	0,9	7,3	34,5	49,8	3,3	2,1	0,5	1,6	64	524	150	46	222	1,8	сл.	сл.	0,05	0,22	0,49	0	544
3.4.5	Шоколад гористый молочный	0,9	6,9	35,5	49,4	2,9	2,1	0,7	1,6	77	546	177	38	235	1,8	0	0	0,05	0,26	0,50	0	549
3.4.6	Шоколад с цельным и дробленым орехом	1,1	6,6	40,9	43,1	4,9	1,9	0,4	1,1	6	440	67	63	200	2,3	—	—	0,08	0,21	0,84	—	580
3.4.7	Шоколад в порошке	0,9	5,2	24,3	58,8	5,2	3,7	0,8	1,1	2	518	5	19	165	2,7	—	—	0,03	0,11	0,72	—	487
3.4.8	Какао порошок	4,0	24,2	17,5	3,5	24,4	5,5	4,0	6,3	10	1689	55	191	655	14,8	0,02	0,02	0,10	0,30	1,80	—	380
3.4.9	Какао напитки	1,4	6,0	4,8	75,3	5,9	4,3	1,0	1,3	3	595	6	22	202	3,1	—	—	0,02	0,07	0,44	—	381

Продолжение табл. 3

Индекс	Продукты	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал								
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C									
		миллиграммы						миллиграммы														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
3.5	Конфеты, глазированные шоколадом																					
3.5.1	Конфеты с помадными корпусами	7,9	2,9	10,7	72,8	3,8	0,9	0,2	0,8	28	251	73	15	97	1,0	сл.	0	0,01	0,08	0,22	0	401
3.5.2	Конфеты с фруктовыми корпусами	12,9	1,6	8,6	72,8	1,5	1,5	0,8	0,5	6	174	9	5	55	1,0	0	0	0,01	0,02	0,22	0	369
3.5.3	Конфеты с кремовыми корпусами	2,8	7,5	31,8	47,8	5,8	2,2	0,4	1,7	38	566	139	73	245	2,4	сл.	сл.	0,02	0,15	0,32	0	523
3.5.4	Конфеты с шоколадно-кремовыми корпусами	0,6	4,0	39,5	47,3	4,0	2,9	0,6	1,1	19	539	6	18	144	2,4	сл.	сл.	0,03	0,15	0,30	0	569
3.5.5	Конфеты со сбивными корпусами	10,2	3,3	12,5	66,4	5,5	1,1	0,2	0,8	27	264	67	16	99	1,1	сл.	сл.	0,02	0,11	0,24	0	401
3.5.6	Конфеты с кремово-сбивными корпусами	13,7	2,8	24,6	50,2	6,5	1,1	0,4	0,7	17	231	36	13	78	1,0	сл.	сл.	0,02	0,10	0,24	0	451
3.5.7	Конфеты с пражиновыми корпусами	0,7	4,8	34,7	54,0	3,6	1,1	0,2	0,9	8	217	3	7	57	1,0	—	—	0,01	0,03	0,22	0	552
3.5.8	Конфеты с шоколадно-ореховыми корпусами	1,4	6,4	34,6	49,9	4,7	1,5	0,4	1,1	11	293	5	10	79	1,4	сл.	сл.	0,02	0,05	0,30	0	547
3.5.9	Конфеты с начинками между слоями вафель	0,9	5,8	32,0	48,6	9,3	1,9	0,4	1,1	14	402	44	44	146	1,9	—	—	0,03	0,07	0,50	0	535
3.5.10	Конфеты с грильяжными корпусами	0,9	5,3	26,9	60,6	3,8	1,2	0,3	1,0	8	218	3	7	58	1,1	сл.	сл.	0,02	0,05	0,30	0	510
3.5.11	Конфеты с комбинированными корпусами	9,3	3,9	14,6	67,0	2,7	1,3	0,3	0,9	36	339	90	18	129	1,2	сл.	сл.	0,02	0,05	0,30	0	414
3.5.12	Ассорти с пражиновыми начинками	0,8	5,2	35,0	50,4	4,6	2,4	0,5	1,1	17	491	38	41	163	2,2	сл.	сл.	0,03	0,07	0,50	0	548
3.6	Конфеты неглазированные																					
3.6.1	Батончики на кондитерском жире	1,3	3,3	30,5	60,1	2,4	1,4	0,3	0,7	18	290	31	12	90	1,2	—	—	0,03	0,04	0,50	—	527
3.6.2	Конфеты помадные	9,0	2,2	4,6	80,6	3,0	—	сл.	0,6	29	94	95	11	66	0,3	0	0	сл.	0,03	0,02	0	369

Продолжение табл. 3

Индекс	Продукт	Углеводы						Витамины						Энергетическая ценность										
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дисахариды	крахмал и другие полисахариды	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на молочную	Зола	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
грамммы																							кал	
3.6.3	Конфеты фруктово-помадные	9,0	сл.	сл.	86,8	3,8	сл.	0,3	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	346	
3.6.4	Конфеты молочные	10,0	2,7	4,3	75,5	6,8	—	—	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	364	
3.7	Ирис	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.7.1	Ирис полутвердый	6,5	3,3	7,5	71,6	10,2	—	—	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	395	
3.7.2	Ирис тираженый	4,0	3,6	7,3	74,3	9,2	0,7	0,1	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400	
3.8	Мармелад	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.8.1	Мармелад желейный формовой	21,0	сл.	0,1	68,2	9,5	—	1,1	0,1	—	—	10	4	4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	302	
3.8.2	Мармелад фруктово-ягодный формовой	22,0	0,4	сл.	74,8	1,2	0,6	0,7	0,3	—	—	11	—	12	0,4	0	0	—	—	—	—	—	293	
3.9	Пастыла и зефир	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.9.1	Пастыла	18,0	0,5	сл.	76,8	3,6	0,4	0,5	0,2	—	—	11	—	5	0,4	0	0	—	—	—	—	—	310	
3.9.2	Зефир	20,0	0,8	сл.	73,4	4,9	0,2	0,5	0,2	—	—	9	—	8	0,3	0	0	—	—	—	—	—	304	
3.9.3	Лукум сбивной	18,0	0,8	0,7	71,9	7,5	—	0,9	0,2	—	—	12	7	16	0,4	0,02	—	—	—	—	—	—	316	
3.10	Халва	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.10.1	Халва тахинная	3,9	12,7	29,9	38,5	12,1	—	—	2,9	—	—	22	166	424	153	279	26,0	—	—	—	—	—	—	516
3.10.2	Халва тахинная шоколадная	3,0	12,8	28,1	39,6	12,9	0,6	0,1	2,9	—	—	42	356	782	290	407	48,0	—	—	—	—	—	—	508
3.10.3	Халва подсолнечная ванильная	2,9	11,6	29,7	41,5	12,5	—	—	1,8	—	—	87	351	211	178	292	33,2	0	0	0,80	0,10	4,50	0	523
3.11	Мучные кондитерские изделия	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3.11.1	Печенье сахарное из муки высшего сорта	5,5	7,5	11,8	23,6	50,8	сл.	0,5	0,3	—	—	36	110	29	20	90	2,1	сл.	сл.	0,08	0,05	0,70	0	436
3.11.2	Печенье сахарное из муки I сорта	5,5	7,4	10,0	25,6	50,6	0,1	0,4	0,4	—	—	29	120	20	30	83	1,5	сл.	сл.	0,13	0,05	1,44	0	426
3.11.3	Печенье затяжное из муки высшего сорта	6,5	8,3	8,8	18,8	56,8	сл.	0,4	0,4	—	—	32	104	28	14	75	0,9	сл.	сл.	0,10	0,03	0,88	0	418

Продолжение табл. 3

Индекс	Продукт	Углеводы									
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дисахариды	крахмал и другие полисахариды	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на молочную			Зола
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
грамммы											
3.11.4	Печенье затяжное из муки I сорта	6,5	7,8	8,1	19,8	56,8	0,1	0,5	0,4		
3.11.5	Печенье с пониженным содержанием сахара	5,9	8,3	23,6	16,6	44,8	0,1	0,2	0,5		
3.11.6	Печенье сдобное	7,0	10,4	5,2	40,2	36,6	сл.	сл.	0,6		
3.11.7	Печенье сдобное миндальное	5,0	7,0	22,7	31,3	32,9	0,5	сл.	0,6		
3.11.8	Галеты из муки высшего сорта	9,5	9,7	10,2	2,2	66,2	0,1	1,7	0,4		
3.11.9	Галеты из муки I сорта	12,0	10,6	1,3	3,6	70,2	0,2	1,5	0,6		
3.11.10	Крекеры из муки высшего сорта	8,5	9,2	14,1	2,8	63,3	0,1	1,6	0,4		
3.11.11	Вафли с фруктовыми начинками	12,0	3,2	2,8	63,8	16,3	0,8	0,9	0,2		
3.11.12	Вафли с жиро-содержащими начинками	1,0	3,4	30,2	44,5	20,2	сл.	0,5	0,2		
3.11.13	Пряники заварные	14,5	4,8	2,8	43,0	34,7	сл.	сл.	0,2		
3.11.14	Пряники сырцовые	14,5	6,2	2,0	34,9	42,2	сл.	—	0,2		
3.11.15	Пирожное слоеное, прослоенное кремом	9,0	5,4	38,6	16,1	30,3	сл.	0,3	0,3		
3.11.16	Пирожное слоеное, прослоенное яблочной начинкой	13,0	5,7	25,6	20,4	32,3	0,8	0,9	0,3		
3.11.17	Пирожное бисквитное, прослоенное фруктовой начинкой	21,0	4,7	9,3	55,6	8,6	0,2	0,2	0,4		
3.11.18	Пирожное песочное, прослоенное фруктовой начинкой	12,0	5,1	18,5	35,3	27,3	0,8	0,7	0,3		
3.11.19	Пирожное белково-сбивное	10,0	2,8	24,3	62,6	—	—	—	0,3		
3.11.20	Пирожное миндальное	8,0	8,5	16,2	56,3	9,2	0,7	—	1,1		

Минеральные вещества							Витамины						Энергетическая ценность
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C		
миллиграммы													ккал
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23
25	128	20	32	86	1,6	—	—	0,15	0,06	1,61	0	414	
60	129	24	33	96	1,7	сл.	—	0,16	0,06	1,42	0	493	
38	132	43	22	122	1,8	сл.	0,05	0,08	0,03	0,75	0	458	
14	189	43	24	103	1,3	0,06	0,11	0,11	0,10	0,95	0	486	
12	112	18	сл.	80	1,1	сл.	сл.	0,08	0,04	1,10	0	415	
10	171	23	44	112	2,1	0	0	0,15	0,07	1,75	—	360	
38	105	17	—	76	1,1	сл.	сл.	0,08	0,04	1,05	0	439	
5	33	10	2	33	0,6	0	—	0,04	0,01	0,40	0	350	
7	43	8	2	33	0,5	0	—	0,04	0,02	0,36	0	539	
11	60	9	—	41	0,6	0	0	0,08	0,04	0,57	0	350	
7	71	11	сл.	50	0,7	—	—	0,09	0,04	0,69	—	348	
15	79	37	4	58	0,6	0,15	0,14	0,04	0,03	0,51	0	555	
9	65	20	2	53	0,8	0,10	0,07	0,05	0,03	0,68	0	466	
23	64	30	16	68	1,0	0,07	0,02	0,10	0,08	0,50	0	351	
10	58	17	3	50	0,8	0,10	0,07	0,10	0,03	0,50	0	435	
13	43	42	4	30	0,2	0,14	0,10	сл.	0,03	0,04	0	468	
7	227	78	63	137	1,4	0,07	0,02	0,08	0,18	1,21	0	431	

Продолжение табл. 3

Индекс	Продукты	Вода	Белки	Жиры	Углеводы			Клетчатка	Органические кислоты в растворе на молочную	Зола
					моно-дисахариды	крахмал и другие полисахариды	грамммы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

3.11.21 Пирожное за-варное трубочки с кремом 28,0 5,9 10,2 42,6 12,6 сл. 0,1 0,6

3.11.22 Пирожное крошковое 18,0 6,1 23,8 38,4 13,0 0,2 сл. 0,5

3.11.23 Торт бисквитный, прослоен-ный фруктовой начинкой 25,0 4,7 20,0 39,6 10,2 сл. сл. 0,5

3.11.24 Торт бисквитный, прослоен-ный орехово-сливочным кре-мом 23,0 5,6 11,8 46,6 12,2 0,2 сл. 0,6

3.11.25 Торт бисквитный, прослоен-ный шоколад-ным кремом 29,0 4,4 12,4 46,8 6,8 0,2 сл. 0,4

3.11.26 Торт слоеный, прослоенный кремом 13,0 5,0 37,4 16,6 27,4 сл. 0,3 0,3

3.11.27 Торт миндаль-ный 9,3 6,6 35,8 43,0 3,8 0,6 сл. 0,9

Кондитерские изделия для диетического питания — см.

№ 11.5.1—
11.5.10

¹ Неусвояемые углеводы.

Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C	
миллиграммы												
38	108	63	20	87	1,1	0,07	0,02	0,10	0,05	0,50	0	329
34	130	55	20	101	1,3	0,14	0,08	0,10	0,08	0,35	0	438
27	86	45	16	76	1,0	0,07	0,02	0,10	0,10	0,50	0	391
26	133	45	28	92	1,5	0,07	0,02	0,10	0,09	0,51	0	356
24	103	27	16	70	1,1	0,10	0,04	0,12	0,01	0,50	0	335
15	73	39	4	54	0,6	0,15	0,14	0,04	0,03	0,44	0	533
17	190	80	37	106	1,2	0,15	0,14	0,05	0,10	0,89	0	528

38 108 63 20 87 1,1 0,07 0,02 0,10 0,05 0,50 0 329

34 130 55 20 101 1,3 0,14 0,08 0,10 0,08 0,35 0 438

27 86 45 16 76 1,0 0,07 0,02 0,10 0,10 0,50 0 391

26 133 45 28 92 1,5 0,07 0,02 0,10 0,09 0,51 0 356

24 103 27 16 70 1,1 0,10 0,04 0,12 0,01 0,50 0 335

15 73 39 4 54 0,6 0,15 0,14 0,04 0,03 0,44 0 533

17 190 80 37 106 1,2 0,15 0,14 0,05 0,10 0,89 0 528

ТАБЛИЦА 4. МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ

Индекс	Продукт	Углеводы						Органические кислоты в расчете на молочную золу
		Вода	Белки	Жиры	Лактоза	Сахароза		
		грамммы						
1	2	3	4	5	6	7	8	9

4.1 Цельномолочные продукты

4.1.1	Молоко пастеризованное 3,5%-ной жирности	88,2	2,79	3,5	4,69	—	0,14	0,7
4.1.2	Молоко пастеризованное 3,2%-ной жирности	88,5	2,80	3,2	4,70	—	0,14	0,7
4.1.3	Молоко пастеризованное 2,5%-ной жирности	89,1	2,82	2,5	4,73	—	0,14	0,7
4.1.4	Молоко пастеризованное 1,5%-ной жирности	90	2,85	1,5	4,78	—	0,14	0,7
4.1.5	Молоко обезжиренное	91,4	3,0	0,05	4,7	—	0,14	0,7
4.1.6	Молоко белковое 1%-ной жирности	87,4	4,3	1,0	6,4	—	0,14	0,8
4.1.7	Молоко топленое 6%-ной жирности	85,5	3,0	6,0	4,7	—	0,12	0,7
4.1.8	Молоко стерилизованное	88,1	2,9	3,5	4,7	—	0,14	0,7
4.1.9	Молоко стерилизованное 3,2%-ной жирности	88,5	2,8	3,2	4,7	—	0,14	0,7
4.1.10	Молоко ацидофильное дрожжевое	81,7	2,8	3,2	3,8	7,0	0,80	0,7
4.1.11	Молоко с какао	75,6	3,2	3,2	5,0	12,0	0,20	0,8
4.1.12	Молоко с кофе	81,3	2,9	3,2	4,7	7,0	0,19	0,7
4.1.13	Сливки из коровьего молока 10%-ной жирности	82,2	3,0	10,0	4,0	—	0,17	0,6
4.1.14	Сливки 20%-ной жирности	72,8	2,8	20,0	3,7	—	0,17	0,5
4.1.15	Сливки из коровьего молока 35%-ной жирности	59,0	2,5	35,0	3,0	—	0,14	0,4
4.1.16	Сливки взбитые с ванилью	47,0	2,8	28,0	3,6	18,0	0,18	0,4
4.1.17	Сливки взбитые шоколадные	47,8	2,8	27,0	3,6	18,0	0,18	0,6
4.1.18	Сливки взбитые плодово-ягодные	46,0	2,8	27,0	3,6	20,0	0,18	0,4
4.1.19	Сметана диетическая 10%-ной жирности	82,7	3,0	10,0	2,9	—	0,80	0,6
4.1.20	Сметана 20%-ной жирности	72,7	2,8	20,0	3,2	—	0,80	0,5
4.1.21	Сметана 25%-ной жирности	68,5	2,6	25,0	2,7	—	0,70	0,5
4.1.22	Сметана 30%-ной жирности	63,3	2,4	30,0	3,1	—	0,70	0,5
4.1.23	Сметана 36%-ной жирности	58,1	2,4	36,0	2,6	—	0,70	0,4
4.1.24	Сметана 40%-ной жирности любительская	54,2	2,4	40,0	2,6	—	0,60	0,4
4.1.25	Творог жирный	63,2	14,0	18,0	2,8	—	1,00	1,0
4.1.26	Творог полужирный	70,3	16,7	9,0	2,0	—	1,00	1,0
4.1.27	Творог нежирный	77,2	18,0	0,6	1,8	—	1,22	1,2

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины	Энергетическая ценность ккал											
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C							
		миллиграммы						10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.1.1	Молоко пастеризованное 3,5%-ной жирности	50	146	120	14	90	0,060	0,03	0,02	0,04	0,15	0,10	1,3	61						
4.1.2	Молоко пастеризованное 3,2%-ной жирности	50	146	120	14	90	0,060	0,02	0,01	0,04	0,15	0,10	1,3	58						
4.1.3	Молоко пастеризованное 2,5%-ной жирности	50	146	120	14	90	0,060	0,02	0,01	0,04	0,15	0,10	1,3	52						
4.1.4	Молоко пастеризованное 1,5%-ной жирности	50	146	120	14	90	0,060	0,01	сл.	0,04	0,15	0,10	1,3	44						
4.1.5	Молоко обезжиренное	52	152	126	15	95	0,1	сл.	сл.	0,04	0,15	0,10	0,4	31						
4.1.6	Молоко белковое 1%-ной жирности	52	157	136	16	96	0,1	сл.	сл.	0,04	0,16	0,10	0,4	51						
4.1.7	Молоко топленое 6%-ной жирности	50	146	124	14	92	0,1	0,04	0,02	0,02	0,13	0,10	0,3	84						
4.1.8	Молоко стерилизованное	50	146	121	14	91	0,1	0,02	0,01	0,02	0,13	0,10	0,6	61						
4.1.9	Молоко стерилизованное 3,2%-ной жирности	50	146	121	14	91	0,1	0,02	0,01	0,02	0,13	0,10	0,6	58						
4.1.10	Молоко ацидофильное дрожжевое	50	146	121	14	90	0,1	0,02	0,01	0,03	0,17	0,13	0,9	83						
4.1.11	Молоко с какао	50	180	122	16	103	0,2	0,02	0,01	0,03	0,14	0,18	0,9	107						
4.1.12	Молоко с кофе	50	146	121	14	91	0,1	0,02	0,01	0,03	0,13	0,50	0,9	85						
4.1.13	Сливки из коровьего молока 10%-ной жирности	40	124	90	10	83	0,1	0,06	0,03	0,03	0,10	0,15	0,5	118						
4.1.14	Сливки 20%-ной жирности	35	109	86	8	60	0,2	0,15	0,06	0,03	0,11	0,10	0,3	206						
4.1.15	Сливки из коровьего молока 35%-ной жирности	31	90	86	7	58	0,2	0,25	0,12	0,02	0,11	0,07	0,2	337						
4.1.16	Сливки взбитые с ванилью	32	88	78	7	60	0,2	0,16	0,07	0,02	0,11	0,07	0,3	346						
4.1.17	Сливки взбитые шоколадные	32	116	79	7	72	0,3	0,16	0,07	0,02	0,12	0,14	0,3	337						
4.1.18	Сливки взбитые плодово-ягодные	32	88	78	7	60	0,2	0,16	0,07	0,02	0,11	0,07	0,3	344						
4.1.19	Сметана диетическая 10%-ной жирности	50	124	90	10	62	0,1	0,06	0,03	0,03	0,10	0,15	0,5	115						
4.1.20	Сметана 20%-ной жирности	35	109	86	8	60	0,2	0,15	0,06	0,03	0,11	0,10	0,3	206						
4.1.21	Сметана 25%-ной жирности	35	100	84	8	60	0,3	0,17	0,08	0,02	0,11	0,09	0,3	248						
4.1.22	Сметана 30%-ной жирности	32	95	85	7	59	0,3	0,23	0,15	0,02	0,10	0,07	0,8	294						
4.1.23	Сметана 36%-ной жирности	31	90	86	7	58	0,3	0,27	0,12	0,02	0,10	0,07	0,2	346						
4.1.24	Сметана 40%-ной жирности любительская	28	86	70	7	55	0,3	0,30	0,12	0,02	0,10	0,07	0,2	381						
4.1.25	Творог жирный	41	112	150	23	216	0,5	0,10	0,06	0,05	0,30	0,30	0,5	232						
4.1.26	Творог полужирный	41	112	164	23	220	0,4	0,05	0,03	0,04	0,27	0,40	0,5	159						
4.1.27	Творог нежирный	44	117	120	24	189	0,3	0,01	сл.	0,04	0,25	0,45	0,5	88						

4*

51

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Углеводы						Витамины						Энергетическая ценность ккал						
		Минеральные вещества		Витамины																
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка-ротин	B ₁	B ₂	PP	C							
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
		грамм						миллиграммы												
4.1.28	Творог мягкий диетический	70,0	16,0	11,0	1,0	—	1,00	41	112	160	23	224	0,3	0,06	0,03	0,04	0,27	0,40	0,5	170
4.1.29	Творог зерненый со сливками	77,5	13,0	6,0	1,0	—	1,00	41	112	166	23	234	0,3	0,04	0,02	0,04	0,30	0,50	0,5	113
4.1.30	Сырки и масса творожные особые	41,0	7,1	23,0	1,5	26,0	0,50	41	112	135	23	200	0,4	0,10	0,06	0,03	0,30	0,30	0,5	341
4.1.31	Сырки творожные детские	48,0	9,1	23,0	1,5	17,0	0,50	41	112	135	23	200	0,4	0,10	0,06	0,03	0,30	0,30	0,5	315
4.1.32	Сырки славянские	36,0	9,1	26,0	1,5	26,0	0,50	41	112	139	23	190	0,4	0,10	0,06	0,03	0,30	0,30	0,5	376
4.1.33	Сырки глазированные ¹	30,0	8,5	27,8	1,5	30,5	0,50	43	181	137	35	213	1,3	0,10	0,06	0,03	0,31	0,35	0,5	407
4.1.34	Паста ацидофильная сладкая 8%-ной жирности	58,0	6,6	8,0	1,5	24,0	1,00	62	141	126	22	100	0,1	0,04	0,02	0,05	0,27	0,15	0,5	198
4.1.35	Паста ацидофильная сладкая 4%-ной жирности	68,1	5,5	4,0	0,5	20,0	1,00	62	146	137	22	103	0,1	0,02	0,01	0,05	0,20	0,15	0,5	139
4.1.36	Паста ацидофильная сладкая нежирная	79,9	5,5	0,2	0,5	12,0	1,00	62	151	147	22	110	0,1	сл.	сл.	0,05	0,20	0,15	0,5	74
4.1.37	Паста молочно-белковая «Здоровье»	79,8	11,4	5,0	2,0	—	1,00	41	112	136	23	164	0,1	0,04	0,02	0,04	0,30	0,40	0,5	101
4.1.38	Паста молочно-белковая «Здоровье» 5%-ной жирности сладкая	66,7	10,0	5,0	1,5	15,0	1,00	40	110	120	20	150	0,1	0,04	0,02	0,04	0,30	0,40	0,5	151
4.1.39	Паста молочно-белковая «Здоровье» нежирная	84,9	11,0	0,2	2,0	—	1,00	41	112	146	23	170	0,1	сл.	сл.	0,04	0,20	0,40	0,5	56
4.1.40	Кефир жирный	88,3	2,8	3,2	4,1	—	0,90	50	146	120	14	95	0,1	0,02	0,01	0,03	0,17	0,14	0,7	56
4.1.41	Кефир таллинский	87,3	4,3	1,0	5,3	—	0,90	70	200	170	21	133	0,1	сл.	сл.	0,04	0,17	0,14	0,7	49
4.1.42	Кефир нежирный	91,4	3,0	0,05	3,8	—	0,90	52	152	126	15	95	0,1	сл.	сл.	0,04	0,17	0,14	0,7	30
4.1.43	Ацидофилин	88,5	2,8	3,2	3,8	—	1,00	53	145	120	15	98	0,1	0,02	0,01	0,04	0,16	0,13	0,8	57
4.1.44	Простокваша обыкновенная	88,4	2,8	3,2	4,1	—	0,80	51	144	118	16	96	0,1	0,02	0,01	0,03	0,13	0,14	0,8	58
4.1.45	Простокваша нежирная	91,6	3,0	0,05	3,8	—	0,80	52	152	126	15	95	0,1	сл.	сл.	0,04	0,13	0,14	0,8	29
4.1.46	Простокваша Мечниковская	85,7	2,8	6,0	4,0	—	0,80	50	146	124	14	92	0,1	0,04	0,02	0,04	0,13	0,14	0,8	83
4.1.47	Йогурт 1,5%-ной жирности	88,0	5,0	1,5	3,5	—	1,30	50	152	124	15	95	0,1	0,01	сл.	0,03	0,15	0,15	0,6	51
4.1.48	Йогурт 1,5%-ной жирности сладкий	83,0	5,0	1,5	3,5	5,0	1,30	50	150	124	15	95	0,1	0,01	сл.	0,03	0,15	0,15	0,6	70
4.1.49	Йогурт 3,2%-ной жирности	86,3	5,0	3,2	3,5	—	1,30	50	147	122	15	96	0,1	0,02	0,01	0,04	0,20	0,15	0,6	66
4.1.50	Йогурт 3,2%-ной жирности сладкий	81,3	5,0	3,2	3,5	5,0	1,30	50	140	119	14	91	0,1	0,02	0,01	0,03	0,15	0,15	0,6	85
4.1.51	Йогурт 6%-ной жирности	83,5	5,0	6,0	3,5	—	1,30	50	147	124	14	92	0,1	0,03	0,02	0,03	0,15	0,15	0,6	91
4.1.52	Йогурт 6%-ной жирности сладкий	78,5	5,0	6,0	3,5	5,0	1,30	50	137	122	14	92	0,1	0,03	0,02	0,03	0,15	0,15	0,6	110
4.1.53	Ряженка 6%-ной жирности	85,3	3,0	6,0	4,1	—	0,90	50	146	124	14	92	0,1	0,04	0,02	0,02	0,13	0,14	0,3	84
4.1.54	Пахта «Идеал» пастеризованная	90,2	3,3	1,0	4,7	—	0,13	30	50	120	18	88	0,1	0,01	сл.	0,03	0,15	0,14	0,3	40
4.1.55	Пахта «Идеал» сквашенная	90,2	3,3	1,0	3,8	—	1,0	30	50	120	18	88	0,1	0,01	сл.	0,03	0,15	0,14	0,3	39
4.1.56	Напиток сливочный с какао	73,4	3,6	10,0	5,0	7,0	0,18	42	166	104	14	82	0,2	0,06	0,03	0,03	0,11	0,15	0,5	150

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C								
		миллиграммы																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.1.57	Напиток сливочный сладкий	71,8	3,0	10,0	4,3	10,0	0,18	0,7	42	132	104	13	70	0,1	0,06	0,03	0,03	0,10	0,10	0,5	157
4.1.58	Напиток сливочный с кофе	74,8	3,0	10,0	4,3	7,0	0,18	0,7	42	132	103	13	80	0,1	0,06	0,03	0,03	0,10	0,25	0,5	146
4.1.59	Напиток кисломолочный «Южный»	88,5	2,8	3,2	3,9	—	0,90	0,7	50	132	121	15	94	0,1	0,02	0,01	0,03	0,13	0,10	0,9	58
4.1.60	Напиток кисломолочный «Снежок» сладкий	81,3	2,8	3,4	4,0	7,0	0,80	0,7	50	136	121	15	94	0,1	0,02	0,01	0,03	0,13	0,10	0,9	86
4.1.61	Напиток кисломолочный «Снежок» плодово-ягодный	75,7	2,8	3,0	4,0	13,0	0,80	0,7	50	136	121	15	94	0,1	0,02	0,01	0,03	0,13	0,10	0,9	105
4.1.62	Кумыс из коровьего молока	88,9	3,0	0,05	3,8	2,5	1,05	0,7	50	146	120	14	95	0,1	сл.	сл.	0,02	0,12	0,10	0,9	40
4.1.63	Кумыс из кобыльего молока	89,2	2,05	1,9	5,0	—	1,40	0,5	34	77	94	25	60	0,1	0,03	0,01	0,02	0,04	0,09	9,0	48
4.1.64	Сыворотка творожная	94,7	0,8	0,2	3,5	—	0,73	0,6	42	130	60	8	78	0,1	сл.	сл.	0,03	0,11	0,14	0,5	20
4.1.65	Сыворотка подсырная	94,0	1,0	0,1	4,0	—	0,23	0,7	40	125	60	6	71	0,1	сл.	сл.	0,03	0,11	0,14	0,5	21
4.1.66	Напиток Юбилейный	91,0	2,9	1,0	3,8	—	0,7	0,6	52	150	125	—	73	0,1	0,01	0,01	—	—	—	0,8	37
4.1.67	Простокваша цитрусовая	83,2	2,9	1,0	3,7	7,9	0,7	0,6	28	134	136	—	0,1	0,01	0,01	—	—	—	—	0,8	67
4.1.68	Простокваша Цитрон	84	2,8	1,0	3,7	7,3	0,7	0,6	48	149	121	—	75	0,1	0,01	0,045	—	—	—	1,6	64
4.1.69	Простокваша Цитрон с витамином А	84	2,8	1,0	3,7	7,3	0,7	0,6	48	149	121	—	75	0,1	0,15	0,045	—	—	—	1,6	64
4.2	Консервы молочные																				
4.2.1	Молоко сухое цельное, герметическая упаковка	4,0	26,0	25,0	37,5	—	1,5	6,0	400	1200	1000	119	790	0,5	0,13	0,10	0,27	1,30	0,70	4,0	476
4.2.2	Молоко сухое обезжиренное, герметическая упаковка	4,0	37,9	1,0	49,3	—	1,0	6,8	442	1224	1155	160	920	0,5	0,01	сл.	0,30	1,80	1,20	4,0	350
4.2.3	Молоко сухое смоленское	4,0	32,0	15,0	42,8	—	0,20	6,0	424	1010	922	139	790	0,5	0,17	0,08	0,24	1,30	0,70	4,0	426
4.2.4	Молоко сгущенное стерилизованное	73,2	7,0	8,3	9,5	—	0,39	1,6	124	318	282	30	224	0,2	0,04	0,03	0,06	0,20	0,20	1,2	140
4.2.5	Молоко сгущенное стерилизованное отборное	69,0	8,3	9,5	11,3	—	0,30	1,6	137	366	287	37	218	0,2	0,04	0,03	0,06	0,25	0,20	1,4	162
4.2.6	Молоко сгущенное с сахаром	26,0	7,2	8,5	12,5	43,5	0,50	1,8	130	365	307	34	219	0,2	0,04	0,04	0,06	0,38	0,20	1,0	320
4.2.7	Молоко сгущенное с сахаром нежирное	27,7	11,0	0,5	14,5	44,0	0,50	1,8	130	380	317	34	229	0,2	сл.	сл.	0,06	0,15	0,20	1,0	272
4.2.8	Сливки сухие	4,0	23,0	42,7	26,3	—	0,80	4,0	201	726	700	80	543	0,6	0,35	0,16	0,25	0,90	1,00	3,0	579
4.2.9	Сливки сухие с сахаром	4,0	17,0	44,7	20,6	10,0	—	3,7	190	508	491	54	380	0,6	0,35	0,16	0,25	0,90	1,00	2,0	587
4.2.10	Сливки сухие с кофе	4,0	11,5	18,5	14,0	49,0	—	3,0	180	308	391	54	300	0,7	0,20	0,10	0,15	0,70	1,10	2,0	452
4.2.11	Сливки сухие с какао	4,0	11,1	19,0	13,7	49,0	—	3,2	198	342	392	56	312	0,7	0,20	0,10	0,15	0,71	0,55	2,0	454
4.2.12	Сливки сухие высокожирные	2,0	10,0	75,0	10,0	—	—	3,0	100	589	500	80	404	0,8	0,45	0,20	0,10	0,50	0,30	1,0	753
4.2.13	Сливки сгущенные с сахаром	23,9	8,0	19,0	10,0	37,0	0,30	1,8	125	334	250	36	170	0,1	0,08	0,06	0,05	0,30	0,18	0,5	382
4.2.14	Какао со сгущенным молоком с сахаром	27,2	8,2	7,5	11,4	43,5	—	2,2	—	—	—	—	—	—	0,03	0,02	0,10	0,33	0,44	1,3	309

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукты	Углеводы						Витамины						Энергетическая ценность кал										
		Вода		Белки		Жиры		Лактоза		Сахароза		Органические кислоты в расчете на молочную		А		β -каротин		В ₁		В ₂		РР		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
1	2																							

Индекс	Продукты	Вода	Белки	Жиры	Лактоза	Сахароза	Органические кислоты в расчете на молочную	Зола	грамммы																		
									3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
4.2.15	Какао со сгущенными сливками с сахаром	25,8	8,2	15,5	10,3	38,0	—	2,2																			
4.2.16	Кофе натуральный со сгущенным молоком с сахаром	28,0	8,4	8,6	9,0	44,0	—	2,0																			
4.2.17	Кофе натуральный со сгущенными сливками с сахаром	26,0	7,0	19,0	9,0	37,0	—	2,0																			
4.2.18	Сыворотка сухая	4,0	12,0	1,1	73,3	—	3,60	6,0																			
4.2.19	Каймак — масло консервное	36,0	5,7	50,0	7,0	—	—	1,3																			
4.2.20	Простокваша (сублимационной сушки)	4,0	20,0	40,0	30,1	—	0,90	5,0																			
4.2.21	Йогурт (сублимационной сушки)	4,0	16,0	36,0	38,1	—	0,90	5,0																			
4.2.22	Йогурт сладкий (сублимационной сушки)	4,0	16,0	27,5	25,3	22,0	0,70	4,5																			
4.2.23	Йогурт плодово-ягодный (сублимационной сушки)	4,0	16,0	26,0	22,5	26,0	1,10	4,4																			
4.2.24	Ацидофильная паста (сублимационной сушки)	4,0	15,2	12,5	1,0	64,0	1,30	2,0																			
4.2.25	Крем с кофе стерилизованный	32	5,0	45,0	4,0	12,0	—	2,0																			
4.2.26	Крем с какао стерилизованный	32	5,0	45,0	4,0	12,0	—	2,0																			
4.2.27	Творог с тмином стерилизованный	58	10,0	25,0	1,7	—	1,0	1,8																			
4.2.28	Творог с укропом стерилизованный	58	10,0	25,0	1,7	—	1,0	1,8																			
4.2.29	Творог с лимоном стерилизованный	52	8,0	25,0	0,3	13,8	0,2	0,7																			
4.2.30	Молоко с облепиховым маслом (сублимационной сушки)	4,0	22,0	25,0	28,0	15,0	—	6,0																			
4.2.31	Молоко с чаем сублимационной сушки	4,0	18,0	18,0	30,8	25,0	—	4,2																			
4.2.32	Молоко обезжиренное с чаем (сублимационной сушки)	4,0	25,0	0,5	35,5	30,0	—	5,0																			
4.2.33	Молоко с кофе (сублимационной сушки)	4,0	20,0	18,0	33,3	20,0	—	4,7																			
4.2.34	Молоко с какао (сублимационной сушки)	4,0	19,0	20,0	35,1	16,4	—	5,5																			
4.2.35	Бифидин молочно-яблочный (сублимационной сушки)	4,0	17,0	17,5	27,0	21,0	—	4,3																			

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал						
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C							
		миллиграммы																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
4.3	Масло																			
4.3.1	Масло сливочное несоленое	16,0	0,5	82,5	0,8	0,03	0,2	7	15	12	0,4	19	0,2	0,59	0,38	сл.	0,10	0,05	сл.	748
4.3.2	Масло сливочное воловодское	16,0	0,5	82,5	0,8	0,03	0,2	7	15	13	0,4	19	0,2	0,59	0,38	сл.	0,10	0,05	0	748
4.3.3	Масло любительское несоленое	20,0	0,7	78,0	1,0	0,03	0,3	10	23	18	0,4	26	0,1	0,45	0,33	сл.	0,11	0,05	0	709
4.3.4	Масло любительское соленое	20,0	0,7	76,5	1,0	0,03	1,8	600	24	18	0,4	26	0,2	0,45	0,33	сл.	0,11	0,05	0	700
4.3.5	Масло крестьянское несоленое	25,0	0,8	72,5	1,3	0,03	0,4	15	30	24	0,5	30	0,2	0,40	0,30	0,01	0,12	0,05	0	661
4.3.6	Масло крестьянское соленое	25,0	0,8	71,0	1,3	0,03	1,9	600	26	24	0,5	30	0,2	0,40	0,30	0,01	0,11	0,05	0	647
4.3.7	Масло топленое	1,0	0,3	98,0	0,6	—	0,1	—	—	—	—	—	—	0,60	—	—	—	—	—	887
4.3.8	Масло сливочное бутербродное	35,0	2,5	61,5	1,7	—	0,6	16	25	34	1,5	45	0,3	0,40	0,28	0,01	0,13	сл.	сл.	566
4.3.9	Масло сливочное с кофе	27,0	3,5	52,0	15,3	—	2,2	40	180	80	2,5	134	0,5	—	—	—	—	—	—	540
4.3.10	Масло славянское соленое	18,5	0,6	79,2	0,9	—	1,3	400	20	13	0,4	16	0,2	0,22	0,09	0,01	0,05	сл.	0	719
4.4	Сыры																			
4.4.1	Твердые сыры																			
4.4.1.1	Вырусский	50,0	29,0	15,0	—	2,0	4,0	790	—	1040	—	580	—	0,13	0,09	0,03	0,22	0,40	3,5	258
4.4.1.2	Голландский брусковый	40,5	26,0	26,8	—	2,0	4,7	1100	100	1040	50	540	1,2	0,21	0,17	0,03	0,38	0,20	2,8	352
4.4.1.3	Голландский круглый	39,0	23,7	30,5	—	2,1	4,7	1000	—	910	—	480	—	0,21	0,16	0,03	0,38	0,18	2,4	377
4.4.1.4	Жемайчы	51,0	26,0	16,7	—	2,0	4,3	960	—	940	—	510	—	0,18	0,10	0,04	0,38	0,35	3,1	262
4.4.1.5	Земгальский	50,0	19,0	25,0	—	2,2	3,8	960	—	630	—	340	—	0,28	0,17	0,04	0,35	0,16	2,1	309
4.4.1.6	Каунасский	51,0	28,3	14,7	—	2,2	3,8	960	—	1010	—	600	—	0,17	0,10	0,04	0,34	0,37	3,4	253
4.4.1.7	Костромской	41,5	25,2	26,3	—	2,2	4,8	850	120	900	50	500	1,2	0,23	0,17	0,03	0,36	0,20	3,0	345
4.4.1.8	Латвийский	46,0	23,2	24,3	—	2,0	4,5	1100	—	870	—	600	—	0,23	0,16	0,04	0,35	0,40	3,5	319
4.4.1.9	Литовский	50,0	29,0	15,0	—	2,0	4,4	960	140	960	50	580	0,9	0,17	0,10	0,04	0,35	0,40	3,5	258
4.4.1.10	Нямунас	46,0	21,0	27,0	—	2,0	4,0	960	—	750	—	410	—	0,29	0,18	0,03	0,36	0,25	2,5	334
4.4.1.11	Пошехонский	41,0	26,0	26,5	—	2,2	4,3	860	—	1050	—	540	—	0,23	0,17	0,03	0,30	0,20	2,8	350
4.4.1.12	Прибалтийский	55,0	30,0	9,0	—	2,2	3,8	960	—	1080	—	580	—	0,10	0,05	0,02	0,44	0,40	0,9	209
4.4.1.13	Российский	41,0	23,0	29,0	—	2,0	4,6	820	116	1000	50	540	1,1	0,26	0,17	0,04	0,30	0,15	1,6	360
4.4.1.14	Салдусский	55,0	30,0	9,0	—	2,0	4,0	880	—	1075	—	590	—	0,10	0,08	0,02	0,21	0,40	3,6	208

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность кал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C								
		миллиграммы						9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
4.4.1.15	Советский	37,5	24,7	31,2	—	2,6	4,0	840	160	1050	50	580	1,1	0,27	0,16	0,05	0,46	0,10	1,5	389	
4.4.1.16	Тартуский	48,0	31,0	15,2	—	2,0	3,8	—	—	1040	—	600	—	0,18	0,10	0,04	0,37	0,35	1,0	268	
4.4.1.17	Угличский	41,6	24,2	27,9	—	2,4	3,9	860	—	1040	—	520	—	0,23	0,16	0,03	0,30	0,20	1,8	357	
4.4.1.18	Чеддер	39,0	23,5	30,5	—	2,8	4,2	850	116	1000	54	545	1,0	0,25	0,16	0,05	0,38	0,10	—	379	
4.4.1.19	Швейцарский	36,4	24,9	31,8	—	2,8	4,1	840	140	1000	55	590	1,1	0,27	0,18	0,05	0,50	0,10	1,5	396	
4.4.1.20	Шетский	52,0	27,3	14,4	—	2,0	4,3	780	—	1040	—	560	—	0,17	0,10	0,04	0,35	0,40	3,5	246	
4.4.1.21	Эстонский	41,0	26,0	26,4	—	2,4	4,2	780	—	790	—	580	—	0,23	0,16	0,04	0,37	0,38	3,0	350	
4.4.1.22	Ярославский	39,5	26,8	27,3	—	2,2	4,2	880	—	869	—	560	—	0,19	0,16	0,05	0,50	0,15	2,5	361	
4.4.1.23	Бийский	39,3	28,0	27,2	—	1,6	3,9	700	100	850	45	610	0,9	0,20	0,10	0,04	0,30	0,06	1,0	363	
4.4.1.24	Сусанинский	46,0	24,4	24,3	—	1,5*	3,8	720	120	900	44	510	0,9	0,18	0,09	0,05	0,32	0,09	1,0	322	
4.4.1.25	Эмментальский	37,0	28,2	28,0	—	2,2	3,8	700	130	1100	45	600	0,9	0,24	0,17	—	0,44	—	1,1	373	
4.4.2	Мягкие сыры																				
4.4.2.1	Дорогобужский	48,5	22,0	23,2	—	2,2	4,1	—	—	720	—	470	—	—	—	—	—	—	—	305	
4.4.2.2	Рокфор	40,4	20,0	28,0	—	2,7	6,6	1900	180	740	50	410	1,0	0,25	0,17	0,03	0,40	0,30	2,0	337	
4.4.3	Рассольные сыры																				
4.4.3.1	Брынза из коровьего молока	52,0	17,9	20,1	—	2,0	8,0	1560	—	530	—	390	—	—	—	0,04	0,12	—	1,0	260	
4.4.3.2	Брынза из овечьего молока	49,0	14,6	25,5	—	2,9	8,0	1600	—	550	—	310	—	—	—	0,05	0,15	—	1,0	298	
4.4.3.3	Сулугуни	51,0	19,5	22,0	—	2,5	5,0	1500	—	—	—	420	—	—	—	—	—	—	—	285	
4.4.4	Плавленые сыры																				
4.4.4.1	Российский	44,0	22,0	27,0	—	2,4	4,6	880	200	760	40	600	0,8	0,15	0,08	0,02	0,39	0,15	1,2	340	
4.4.4.2	Латвийский	50,0	20,5	20,0	—	2,5	7,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	271	
4.4.4.3	Колбасный копченый	52,0	23,0	19,0	—	2,0	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270	
4.4.4.4	Советский	48,5	23,0	22,5	—	2,0	4,0	—	—	—	—	—	—	—	0,14	0,07	0,04	0,38	0,18	—	302
4.4.4.5	Костромской	50,0	20,5	20,0	—	2,5	7,0	—	—	—	—	—	—	—	0,14	0,07	0,04	0,38	0,18	—	302
4.4.4.6	Чебурашка	50,0	10,7	25,0	10,8	—	3,5	800	355	430	21	220	0,8	0,15	0,08	0,03	0,23	0,14	0,8	309	
4.4.4.7	Белоснежка	58,0	15,3	21,0	2,0	—	3,7	830	330	460	22	320	0,8	0,09	0,05	0,03	0,26	0,10	0,7	258	
4.4.4.8	Сластена	43,0	15,1	11,4	26,6	—	3,9	860	200	520	27	580	0,9	0,06	0,03	0,04	0,32	0,14	0,8	264	
4.4.4.9	Золушка	44,0	16,8	11,2	24,1	—	3,9	850	235	530	27	650	0,8	0,07	0,03	0,05	0,34	0,12	2,0	260	
4.4.4.10	Медовый	45,0	9,8	16,5	26,0	—	2,7	850	230	470	19	620	0,7	0,10	0,04	0,03	0,20	0,12	1,5	287	
4.4.4.11	Мятный	33,0	12,4	20,1	31,0	—	3,5	830	200	650	20	660	0,7	0,14	0,05	0,04	0,30	0,15	1,4	348	
4.4.4.12	Сказка	40,0	8,4	18,0	28,6	—	5,0	870	350	525	30	580	0,7	0,10	0,05	0,06	0,30	0,30	1,0	304	

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.5	Мороженое																				
4.5.1	Молочное	71,0	3,2	3,5	5,8	15,5	0,19	0,8	51	148	136	17	101	0,1	0,02	0,01	0,03	0,16	0,05	0,4	126
4.5.2	Сливочное	66,0	3,3	10,0	5,8	14,0	0,12	0,8	50	156	148	22	107	0,1	0,06	0,03	0,03	0,20	0,05	0,6	179
4.5.3	Пломбир	60,0	3,2	15,0	5,8	15,0	0,09	0,9	50	162	159	21	114	0,2	0,06	0,05	0,03	0,21	0,05	0,4	227
4.5.4	Эскимо и Ленинградское ²	56,0	3,5	20,0	5,3	14,3	0,17	0,7	41	151	122	17	96	0,1	0,07	0,06	0,03	0,21	0,05	0,4	270
4.5.5	Молочное шоколадное ³	69,0	4,2	3,5	5,2	17,8	0,21	0,9	57	168	140	26	100	0,2	0,02	0,01	0,03	0,16	0,05	0,4	138
4.5.6	Сливочное шоколадное ³	64,0	3,5	10,0	5,2	16,3	0,20	0,8	44	158	125	17	101	0,2	0,04	0,03	0,03	0,20	0,10	0,4	188
4.5.7	Пломбир шоколадный ³	58,0	3,6	15,0	5,0	17,3	0,20	0,9	41	153	115	16	93	0,2	0,06	0,05	0,03	0,21	0,10	0,4	236
4.5.8	Молочное крем-брюле	69,0	3,5	3,5	5,6	17,5	0,10	0,8	46	144	131	16	95	0,1	0,02	0,01	0,03	0,16	0,05	0,4	134
4.5.9	Сливочное крем-брюле	64,0	3,5	10,0	5,6	16,0	0,10	0,8	49	152	133	17	103	0,1	0,04	0,03	0,03	0,20	0,05	0,4	186
4.5.10	Пломбир крем-брюле	58,0	3,0	15,0	6,0	17,0	0,07	0,9	50	166	158	20	113	0,2	0,06	0,05	0,03	0,21	0,05	0,4	235
4.5.11	Молочное ореховое	67,0	5,4	6,5 ⁴	4,6	15,5	0,14	0,9	44	153	115	25	104	0,5	0,02	0,01	0,07	0,16	0,98	0,4	157
4.5.12	Сливочное ореховое	62,0	5,5	13,0 ⁴	4,6	14,0	0,10	0,8	44	171	120	27	110	0,4	0,04	0,03	0,07	0,20	0,98	0,4	210
4.5.13	Пломбир ореховый	56,0	5,2	18,0 ⁴	4,9	15,0	0,08	0,9	43	178	138	30	120	0,5	0,06	0,05	0,07	0,21	0,98	0,4	259
4.5.14	Молочное клубничное ⁵	71,0	3,8	2,8	5,0	16,6	0,27	0,5	39	97	72	11	54	0,2	0,02	0,01	0,03	0,12	0,05	9,0	123
4.5.15	Сливочное клубничное ⁵	67,0	3,8	8,0	5,0	15,3	0,25	0,7	49	176	144	20	104	0,3	0,04	0,02	0,03	0,13	0,05	9,0	165
4.5.16	Пломбир клубничный ⁵	62,0	4,0	12,0	4,9	16,2	0,26	0,7	43	155	124	17	90	0,3	0,08	0,04	0,03	0,13	0,05	9,0	205
4.6	Молочно-белковые концентраты																				
4.6.1	Казеинат натрия	6,0	86,0	1,8	1,0	—	—	—	1500	280	500	—	900	—	0	0	0,06	0,42	0,35	—	366
4.6.2	Казеиты	6,0	76,0	1,0	1,5	—	—	—	2000	1540	263	300	480	—	0	0	0,07	0,32	0,47	—	319

Продолжение табл. 4

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
4.6.3	Концентрат сывороточный белковый (КСБ-УФ)	4,0	55,0	7,4	27,0	—	—	6,6	250	1020	1000	90	320	1,5	—	—	—	—	—	—	389
4.6.4	Концентрат сывороточный белковый (КСБ-УФ-ЭД)	3,6	57,0	7,1	30,0	—	—	2,3	120	325	700	80	280	5,2	0	0	0,28	1,58	0,21	0	406
4.6.5	Сыворотка сухая деминерализованная (СД-ЭД)	4,5	13,0	0,7	80,5	—	—	1,3	50	96	500	40	120	—	—	—	—	—	—	—	364

¹ В том числе 20% глазури.² В продукте содержится 0,28% крахмала и 0,29% клетчатки.³ В продукте содержится 0,33% крахмала и 0,35% клетчатки.⁴ В том числе 3,0% растительного жира.⁵ В продукте содержится 0,56% клетчатки.

ТАБЛИЦА 5. ЖИРЫ РАСТИТЕЛЬНЫЕ И ЖИРОВЫЕ ПРОДУКТЫ

Индекс	Продукт	Углеводы						Зола
		Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисаха- риды	крахмал		
		грамммы						
1	2	3	4	5	6	7	8	

5.1 Масличное сырье

5.1.1	Абрикос (семя костянки)	5,4	25,0	45,4	2,8	—	2,6	
5.1.2	Арахис (семена)	10,0	26,3	45,2	4,2	5,7	2,6	
5.1.3	Ядро арахиса (сущеное)	сл.	29,2	50,2	4,5	6,3	2,9	
5.1.4	Вишня (семя костянки)	9,7	21,9	30,5	—	—	1,8	
5.1.5	Горчица (семена)	6,4	25,8	30,8	3,6	1,9	4,8	
5.1.6	Какао (бобы)	6,0	12,8	53,2	1,4	8,0	2,7	
5.1.7	Конопля (семена)	11,5	20,1	32,5	—	—	4,5	
5.1.8	Копра	6,0	7,7	62,7	—	—	2,5	
5.1.9	Кукурузный зародыш	6,3	16,3	30,5	—	—	3,4	
5.1.10	Кунжут (семена)	9,0	19,4	48,7	2,0	10,2	5,1	
5.1.11	Мак (семена)	7,8	17,5	47,5	1,1	0,9	6,7	
5.1.12	Оливки (мякоть)	50,0	1,6	23,0	—	—	1,5	
5.1.13	Пальмовое ядро	7,5	8,4	49,6	—	—	1,7	
5.1.14	Подсолнечник (семена)	8,0	20,7	52,9	3,4	—	2,9	
5.1.15	Подсолнечник высоколеиновый сорта «Первенец» (семена)	8,0	21,2	60,8	1,1	1,7	3,8	
5.1.16	Рапс высокозерновой (семена)	12,0	25,3	37,6	2,9	1,1	4,6	
5.1.17	Рапс низкоэнергетический (семена)	8,1	30,8	43,6	3,5	1,6	4,5	
5.1.18	Слива (семя костянки)	12,0	28,5	40,2	—	—	3,0	
5.1.19	Соя (семена)	12,0	34,9	17,8	8,4	2,3	5,0	
5.1.20	Хлопчатник (семена)	10,0	34,5	36,5	8,1	—	4,6	

5.2 Продукты переработки масличного сырья

5.2.1	Порошок горчичный	7,3	37,1	11,1	3,9	2,0	6,0	
5.2.2	Шрот подсолнечный пищевой	8,0	46,5	1,0	7,8	—	6,7	
5.2.3	Белок растительный пищевой подсолнечный	8,1	85,0	1,5	0,3	0,8	8,0	
5.2.4	Крупка подсолнечная пищевая	5,6	45,0	15,0	5,9	—	5,3	
5.2.5	Концентрат фосфатидный пищевой подсолнечный	1,0	0	96,5	сл.	—	—	
5.2.6	Шрот соевый пищевой	10,0	43,5	1,4	10,0	2,9	5,6	
5.2.7	Белок растительный пищевой соевый	7,0	82,0	0,2	4,3	1,3	6,5	
5.2.8	Концентрат фосфатидный пищевой соевый	1,0	0	96,5	сл.	—	5,3	

Индекс	Минеральные вещества										Витамины					Энергетическая ценность ккал
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C				
	миллиграммы															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	21
5.1.1	90	802	93	196	461	7	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	551
5.1.2	23	658	76	182	350	5	0	сл.	0,74	0,11	13,20	5,34	—	—	—	611
5.1.3	26	732	85	202	390	6	0	—	0,84	0,13	14,74	—	—	—	—	—
5.1.4	16	563	690	309	598	11	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.5	37	608	254	238	650	25	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	461
5.1.6	5	750	25	80	500	4	0	—	—	—	—	—	—	—	—	530
5.1.7	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.8	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.9	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.10	—	—	—	—	—	—	—	сл.	1,27	0,36	4,00	—	—	—	—	605
5.1.11	75	497	1474	540	720	61	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.12	19	587	1667	442	903	10	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	506
5.1.13	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.14	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.15	160	647	367	317	530	61	0	сл.	1,84	0,18	10,12	—	—	—	—	—
5.1.16	17	644	246	398	547	6	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	598
5.1.17	139	979	454	311	840	63	0	сл.	0,11	0,25	10,00	—	—	—	—	511
5.1.18	—	—	—	—	—	—	—	сл.	—	—	—	—	—	—	—	536
5.1.19	15	354	600	210	456	9	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	—
5.1.20	44	1607	348	191	510	12	0	0,07	0,94	0,22	2,20	—	—	—	—	337
5.2.1	160	1100	171	342	1100	10	0	сл.	1,43	0,39	2,72	—	—	—	—	—
5.2.2	67	828	365	453	797	40	0	—	—	—	—	—	—	—	—	271
5.2.3	370	1495	848	732	1224	141	0	сл.	2,0	0,21	—	—	—	—	—	—
5.2.4	3111	199	151	57	300	135	0	сл.	—	—	—	—	—	—	—	358
5.2.5	291	1176	667	576	964	111	0	сл.	2,0	0,20	—	сл.	—	—	—	—
5.2.6	—	—	50	310	2400	52	0	сл.	0	0	0	0	—	—	—	—
5.2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.2.8	42	1750	360	280	770	14	0	сл.	0,85	0,20	1,98	0	—	—	—	237
5.2.9	1500	490	250	150	780	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	351
5.2.10	5	600	120	98	2400	10	0	сл.	0	0	0	0	—	—	—	—

Продолжение табл. 5

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетиче- ская ценность ккал						
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C							
		миллиграммы																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
5.3	Маргариновая продукция																			
5.3.1	Маргарин столовый молочный	15,9	0,3	82,0	1,0	0	0,5	171	10	11	1	7	сл.	сл.	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	743
5.3.2	Маргарин столовый молочный витаминизированный	15,9	0,3	82,0	1,0	0	0,5	171	10	11	1	7	сл.	1,50	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	743
5.3.3	Маргарин «Эра»	16,2	0,3	82,0	1,0	1	0,45	172	10	11	1	7	сл.	сл.	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	743
5.3.4	Маргарин «Эра» витаминизированный	16,2	0,3	82,0	1,0	1	0,45	172	10	11	1	7	сл.	1,50	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	743
5.3.5	Маргарин сливочный	15,9	0,3	82,0	1,0	0	0,5	154	15	14	2	9	сл.	0,02	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	743
5.3.6	Маргарин «Экстра»	15,8	0,5	82,0	1,0	0	0,45	138	22	20	2	14	сл.	1,50	сл.	0,01	0,02	0,02	сл.	744
5.3.7	Маргарин «Солнечный»	26,8	0,3	72,0	0,9	0	0,5	154	15	14	2	9	сл.	сл.	сл.	0,01	0,01	сл.	653	
5.3.8	Маргарин «Солнечный» витаминизированный	26,8	0,3	72,0	0,9	0	0,5	154	15	14	2	9	сл.	1,50	сл.	сл.	0,01	0,01	сл.	653
5.3.9	Маргарин «Радуга»	23,0	0,3	75,0	0,9	0	0,6	211	15	15	2	9	сл.	сл.	сл.	0,01	0,03	0,03	сл.	680
5.3.10	Маргарин шоколадный сливочный	17,0	1,1	62,2	20,1	сл.	0,24	8	84	20	4	34	0,3	0,02	сл.	0,01	0,02	0,03	сл.	641
5.3.11	Маргарин «Славянский»	15,6	0,5	82,0	1,2	0	0,55	176	22	21	2	14	сл.	сл.	сл.	0,02	0,02	сл.	745	
5.3.12	Жир кулинарный «Украинский»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.13	Жир кулинарный «Белорусский»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.14	Жир кулинарный «Восточный»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.15	Жир кулинарный «Новинка»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.16	Жир кулинарный «Прима»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.17	Жир кулинарный «Сало растительное»	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.18	Жир кондитерский для шоколадных изделий, конфет и пивных концентратов	0,3	0	99,7	0	0	сл.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	897
5.3.19	Майонез столовый «Провансаль»	25,0	2,8	67,0	2,6	0	1,0	508	38	33	13	54	1	0,02	сл.	0,01	0,05	0,03	сл.	624
5.3.20	Майонез столовый молочный	25,0	2,4	67,0	3,9	0	1,7	513	63	57	11	56	0,4	0,01	сл.	0,01	0,08	0,03	сл.	627
5.4.	Детские и диетические продукты																			
5.4.1	Маргарин «Здоровье»	17,0	0,5	82,0	0,9	0	0,3	82	22	19	2	23	сл.	3,00	сл.	сл.	0,02	0,01	сл.	743
5.4.2	Маргарин низкокалорийный (60% жира)	39,0	0,5	60,0	0,7	0	0,4	1129	20	151	5	15	сл.	0,60	сл.	0,01	0,02	0,01	сл.	545
5.4.3	Майонез «Диабетический»	25,0	2,9	67,0	2,6	0	1,6	505	38	33	13	54	1	0,02	сл.	0,01	0,05	0,03	сл.	624
								5*												67

Продолжение табл. 5

Индекс	Продукт		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Энергетическая ценность	грамм					ккал
									3	4	5	6	7	
1	2													

5.5 Растительные масла

		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Энергетическая ценность
1	2	3	4	5	6	7	8
5.5.1	Масло подсолнечное рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899
5.5.2	Масло арахисовое рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899
5.5.3	Масло кунжутное рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899
5.5.4	Масло соевое рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899
5.5.5	Масло оливковое рафинированное	0,2	0	99,8	0	сл.	898
5.5.6	Масло кукурузное рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899

ТАБЛИЦА 6. ОВОЩИ, КАРТОФЕЛЬ, ПЛОДЫ, ЯГОДЫ И ГРИБЫ

Индекс	Продукт		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	грамм					ккал						
										моногидраты	кариды	крахмал	глюкоза	фруктоза							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

6.1 Овощи

6.1.1	Баклажаны	91,0	1,2	0,1	4,2	0,9	1,3	0,2													
6.1.2	Бобы	80,0	6,0	0,1	2,0	6,5	2,0	0,2													
6.1.3	Брюква	87,2	1,2	0,1	7,0	0,4	1,5	0,2													
6.1.4	Горошек зеленый	80,0	5,0	0,2	6,0	6,8	1,0	0,1													
6.1.5	Кабачки	93,0	0,6	0,3	4,9	—	0,3	0,1													
6.1.6	Капуста белокочанная	90,0	1,8	0,1	4,6	0,1	1,0	0,3													
6.1.7	Капуста брюссельская	86,0	4,8	—	5,4	0,5	1,0	0,3													
6.1.8	Капуста кольраби	85,0	2,8	—	—	7,4	0,5	1,7	0,1												
6.1.9	Капуста краснокочанная	91,0	0,8	—	4,7	0,5	1,3	0,2													
6.1.10	Капуста цветная	90,0	2,5	0,3	4,0	0,5	0,9	0,1													
6.1.11	Картофель	76,0	2,0	0,4	1,3	15,0	1,0	0,2													
6.1.12	Лук зеленый (перо)	93,0	1,3	—	3,5	сл.	0,9	0,2													
6.1.13	Лук порей	88,0	2,0	—	6,5	сл.	1,5	0,1													
6.1.14	Лук репчатый	86,0	1,4	—	9,0	0,1	0,7	0,2													
6.1.15	Морковь красная	88,0	1,3	0,1	7,0	0,2	1,2	0,3													
6.1.16	Морковь желтая	89,0	1,3	0,1	6,0	0,2	0,8	0,2													
6.1.17	Огурцы (грунтовые)	95,0	0,8	0,1	2,5	0,1	0,7	0,1													
6.1.18	Огурцы (парниковые)	96,0	0,7	0,1	1,8	0,1	0,5	0,1													
6.1.19	Патиссоны	92,0	0,6	0,1	4,1	сл.	1,3	0,1													
6.1.20	Перец зеленый сладкий	92,0	1,3	сл.	5,2	0,1	1,4	0,1													

Индекс	Продукт		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Энергетическая ценность	грамм					ккал	
									3	4	5	6	7		
1	2														
5.5.7	Масло хлопковое рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899								
5.5.8	Масло какао рафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899								
5.5.9	Масло кокосовое нерафинированное	0,1	0	99,9	0	сл.	899								
5.5.10	Масло конопляное рафинированное	0,15	0	99,85	0	сл.	899								
5.5.11	Масло рапсовое рафинированное	0,15	0	99,85	0	сл.	899								
5.5.12	Масло пальмоядровое нерафинированное	0,3	0	99,7	0	сл.	897								
5.5.13	Масло горчичное нерафинированное	0,2	0	99,8	0	сл.	898								

Продолжение табл. 6

Индекс	Продукт	Углеводы									
		Вода		Белки		Жиры		Много-дисахариды		Крахмал	
		грамммы									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6.1.21	Перец красный сладкий	90,0	1,3	сл.	5,2	0,1	1,4	0,1	0,6	19	163
6.1.22	Петрушка (зелень)	85,0	3,7	0,4	6,8	1,2	1,5	0,1	1,1	79	340
6.1.23	Петрушка (корень)	83,0	1,5	0,6	6,5	4,0	2,4	0,1	1,5	8	342
6.1.24	Пастернак (корень)	83,0	1,4	сл.	6,5	4,0	2,4	0,1	1,3	4	529
6.1.25	Ревень (черешки)	91,5	0,7	0,1	2,5	сл.	1,8	1,0	1,0	35	325
6.1.26	Редис	93,0	1,2	0,1	3,5	0,3	0,8	0,1	0,6	10	255
6.1.27	Редька	88,0	1,9	0,2	6,2	0,3	1,5	0,1	1,0	13	357
6.1.28	Репа	89,5	1,5	сл.	5,0	0,3	1,4	0,1	0,7	58	238
6.1.29	Салат	94,0	1,5	0,2	1,7	0,6	0,8	0,1	1,0	8	220
6.1.30	Свекла	86,0	1,5	0,1	9,0	0,1	0,9	0,1	1,0	86	288
6.1.31	Сельдерей (корень)	83,0	1,3	0,3	5,5	0,6	1,0	0,1	1,0	77	393
6.1.32	Сельдерей (зелень)	85,0	—	—	2,0	—	1,0	—	1,0	—	430
6.1.33	Сладкий картофель (батат)	80,5	2,0	—	6,0	7,3	1,3	0,1	1,2	397	34
6.1.34	Спаржа	92,7	1,9	0,1	2,3	0,9	1,2	0,1	0,6	40	196
6.1.35	Томаты (грунтовые)	92,0	1,1	0,2	3,5	0,3	0,8	0,8	0,7	40	290
6.1.36	Укроп	86,5	2,5	0,5	4,1	сл.	3,5	0,1	2,3	43	335
6.1.37	Фасоль (стручок)	90,0	3,0	0,3	2,0	1,0	1,0	0,1	0,7	2	260
6.1.38	Хрен	77,0	2,5	0,4	4,6	3,0	2,8	0,2	1,4	100	579
6.1.39	Черемша	89,0	2,4	0,1	6,1	сл.	1,0	0,1	1,1	—	—
6.1.40	Чеснок	80,0	6,5	—	3,2	2,0	0,8	0,1	1,5	80	260
6.1.41	Шпинат	91,2	2,9	0,3	2,0	сл.	0,5	0,1	1,8	62	774
6.1.42	Щавель	92,0	1,5	сл.	3,0	сл.	1,0	0,7 ²	1,4	15	500

6.2 Бахчевые

6.2.1	Арбуз	89,0	0,7	0,2	8,7	0,1	0,5	0,1	0,6	16	64
6.2.2	Дыня	88,5	0,6	—	9,0	0,1	0,6	0,2	0,6	32	118
6.2.3	Тыква	90,0	1,0	0,1	4,0	0,2	1,2	0,1	0,6	4	204

6.3 Фрукты

6.3.1	Абрикосы	86,0	0,9	0,1	9,0	—	0,8	1,0	0,7	3	305
6.3.2	Айва	86,5	0,6	0,5	7,6	0,3	1,9	0,9	0,8	14	144
6.3.3	Алыча	89,0	0,2	—	6,4	—	0,5	0,5	0,5	17	188
6.3.4	Ананас	85,0	0,4	0,2	11,5	сл.	0,4	0,7	0,7	24	321
6.3.5	Бананы	74,0	1,5	0,1	19,0	2,0	0,8	0,4	0,9	31	348
6.3.6	Вишня	85,0	0,8	0,5	10,3	—	0,5	1,6	0,6	20	256
6.3.7	Гранат	79,2	0,9	—	11,2	—	2,7	1,8	0,5	2,5	150
6.3.8	Груша	85,0	0,4	0,3	9,0	0,5	0,6	0,5	0,7	14	155
6.3.9	Инжир	82,0	0,7	0,2	11,2	сл.	2,5	0,5	1,1	18	190
6.3.10	Кизил	85,0	1,0	—	9,0	—	1,5	2,0	0,8	32	363
6.3.11	Мирабель	87,0	1,0	0,2	7,5	сл.	0,9	1,6	0,5	22	238
6.3.12	Персики	86,0	0,9	0,1	9,5	сл.	0,9	0,7	0,6	30	363
6.3.13	Рябина (садовая)	81,0	1,4	0,1	8,5	0,1	3,2	2,2	0,8	230	42
6.3.14	Рябина черноплодная	80,5	1,5	0,1	10,8	0,1	2,7	1,3	0,5	18	214
6.3.15	Слива (садовая)	87,0	0,8	—	9,5	0,1	0,5	1,0	1,3	14	239
6.3.16	Терн	83,0	1,5	—	8,3	—	2,4	2,5	1,5	32	370
6.3.17	Финики	20,0	2,5	—	68,5	—	3,6	0,3	1,5	65	69

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность калорий	
		Зола	миллиграммы					β-каротин	миллиграммы						
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	V ₁	V ₂	PP	C			
1	2	3	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
6.1.21	Перец красный сладкий	0,6	19	163	8	11	16	0,6	2,00	0,10	0,08	1,00	250,0	27	
6.1.22	Петрушка (зелень)	1,1	79	340	245	85	95	1,9	5,70	0,05	0,05	0,70	150,0	49	
6.1.23	Петрушка (корень)	1,5	8	342	57	22	73	0,7	0,01	0,08	0,10	1,00	35,0	53	
6.1.24	Пастернак (корень)	1,3	4	529	27	22	53	0,6	0,02	0,08	0,09	0,94	20,0	47	
6.1.25	Ревень (черешки)	1,0	35	325	44	17	25	0,6	0,06	0,01	0,06	0,10	10,0	16	
6.1.26	Редис	0,6	10	255	39	13	44	1,0	0,01	0,04	0,10	25,0	21		
6.1.27	Редька	1,0	13	357	35	22	26	1,2	0,02	0,03	0,03	0,25	29,0	35	
6.1.28	Репа	0,7	58	238	49	17	34	0,9	0,10	0,05	0,04	0,80	20,0	27	
6.1.29	Салат	1,0	8	220	77	40	34	0,6	1,75	0,03	0,08	0,65	15,0	17	
6.1.30	Свекла	1,0	86	288	37	22	43	1,4	0,01	0,02	0,04	0,20	10,0	42	
6.1.31	Сельдерей (корень)	1,0	77	393	63	33	27	0,5	0,01	0,03	0,06	0,85	8,0	32	
6.1.32	Сельдерей (зелень)	1,0	—	430	72	—	77	1,3	4,50	0,02	0,10	0,42	38,0	—	
6.1.33	Сладкий картофель (батат)	1,2	397	34	28	49	1,0	0,30	0,15	0,05	0,60	23,0	61		
6.1.34	Спаржа	0,6	40	196	21	20	62	0,9	0,03	0,10	0,10	1,00	20,0	21	
6.1.35	Томаты (грунтовые)	0,7	40	290	14	20	26	0,9	1,20	0,06	0,04	0,53	25,0	23	
6.1.36	Укроп	2,3	43	335	223	70	93	1,6	1,00	0,03	0,10	0,60	100,0	31	
6.1.37	Фасоль (стручок)	0,7	2	260	65	26	44	1,1	0,40	0,10	0,20	0,50	20,0	31	
6.1.38	Хрен	1,4	100	579	119	36	130	2,0	сл.	0,08	0,10	0,40	55,0	44	
6.1.39	Черемша	1,1	—	—	—	—	—	4,20	0,03	0,13	0,47	100,0	34		
6.1.40	Чеснок	1,5	80	260	60	30	100	1,5	сл.	0,08	0,08	1,20	10,0	46	
6.1.41	Шпинат	1,8	62	774	106	82	83	3,5	4,50	0,10	0,25	0,60	55,0	22	
6.1.42	Щавель	1,4	15	500	47	85	90	2,0	2,50	0,19	0,10	0,30	43,0	19	
6.2.1	Арбуз	0,6	16	64	14	224	7	1,0	0,10	0,04	0,03	0,24	7	38	
6.2.2	Дыня	0,6	32	118	16	13	12	1,0	0,40	0,04	0,04	0,40	20	38	
6.2.3	Тыква	0,6	4	204	25	14	25	0,4	1,50	0,05	0,06	0,50	8	25	
6.3.1	Абрикосы	0,7	3	305	28	8	26	0,7	1,60	0,03	0,06	0,70	10	41	
6.3.2	Айва	0,8	14	144	23	14	24	3,0	0,40	0,02	0,04	0,10	23	40	
6.3.3	Алыча	0,5	17	188	27	21	25	1,9	0,16	0,02	0,03	0,50	13	27	
6.3.4	Ананас	0,7	24	321	16	11	11	0,3	0,04	0,08	0,03	0,20	20	49	
6.3.5	Бананы	0,9	31	348	8	42	28	0,6	0,12	0,04	0,05	0,60	10	89	
6.3.6	Вишня	0,6	20	256	37	26	30	0,5	0,10	0,03	0,03	0,40	15	52	
6.3.7	Гранат	0,5	2,5	150	10	2	—	1,0	сл.	0,04	0,01	0,40	4	52	
6.3.8	Груша	0,7	14	155	19	12	16	2,3	0,01	0,02	0,03	0,10	5	42	
6.3.9	Инжир	1,1	18	190	—	—	—	3,2	0,05	0,06	0,05	0,50	2	49	
6.3.10	Кизил	0,8	32	363	58	26	34	4,1	сл.	—	—	—	25	44	
6.3.11	Мирабель	0,5	22	238	32	15	24	1,5	—	—	—	—	23	39	
6.3.12	Персики	0,6	30	363	20	16	34	0,6	0,50	0,04	0,08	0,70	10	43	
6.3.13	Рябина (садовая)	0,8	230	42	33	17	2,0	9,00	0,05	0,02	0,50	70	46		

Продолжение табл. 6

Индекс	Продукт	Углеводы							Витамины							Энергетическая ценность ккал						
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на абсолютноую	На	К	Са	Mg	Р	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	РР	C			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
6.3.18	Хурма	81,5	0,5	—	13,2	—	0,5	0,1	0,6	15	200	127	56	42	2,5	1,20	0,02	0,03	0,20	15	53	
6.3.19	Черешня	86,0	1,1	0,4	10,6	—	0,3	0,6	0,5	13	233	33	24	28	1,8	0,15	0,01	0,01	0,40	15	50	
6.3.20	Шелковица (плоды)	82,7	0,7	—	12,0	—	1,6	1,2	0,9	16	350	24	51	—	—	0,02	0,04	0,02	0,80	10	52	
6.3.21	Яблоки	87,0	0,4	0,4	9,0	0,8	0,6	0,8	0,5	26	278	16	9	11	2,2	0,03	0,03	0,02	0,30	165	45	
6.4	Цитрусовые																					
6.4.1	Апельсин	87,5	0,9	0,2	8,1	—	1,4	1,3 ³	0,5	13	197	34	13	23	0,3	0,05	0,04	0,03	0,20	60	40	
6.4.2	Грейпфрут	89,0	0,9	0,2	6,5	—	0,7	1,7 ³	0,5	13	184	23	10	18	0,5	0,02	0,05	0,03	0,23	45	35	
6.4.3	Лимон	87,5	0,9	0,1	3,0	—	1,3	5,7 ³	0,5	11	163	40	12	22	0,6	0,01	0,04	0,02	0,10	40	33	
6.4.4	Мандарин	88,5	0,8	0,3	8,1	—	0,6	1,1 ³	0,5	12	155	35	11	17	0,1	0,06	0,06	0,03	0,20	38	40	
6.5	Ягоды																					
6.5.1	Брусника	86,0	0,7	0,5	8,0	—	1,6	1,9 ³	0,2	7	73	40	7	16	0,4	0,05	0,01	0,02	0,20	15	43	
6.5.2	Виноград	80,2	0,6	0,2	15,0	—	0,6	0,8 ⁴	0,5	26	255	30	17	22	0,6	сл.	0,05	0,02	0,30	6	65	
6.5.3	Голубика	88,2	1,0	—	7,0	—	1,2	1,6 ³	0,3	6	51	16	7	8	0,8	сл.	0,01	0,02	0,28	20	35	
6.5.4	Ежевика	88,0	2,0	—	4,4	—	2,0	2,0	0,7	21	208	30	29	32	1,0	0,10	0,01	0,05	0,40	15	31	
6.5.5	Земляника (садовая)	84,5	0,8	0,4	6,2	0,1	4,0	1,3	0,4	18	161	40	18	23	1,2	0,03	0,03	0,05	0,30	60	34	
6.5.6	Клюква	89,5	0,5	—	3,8	0,1	2,0	3,1 ³	0,3	12	119	14	8	11	0,6	сл.	0,02	0,02	0,15	15	26	
6.5.7	Крыжовник	83,0	0,7	0,2	9,1	—	2,0	1,3	0,6	23	260	22	9	28	0,8	0,20	0,01	0,02	0,25	30	43	
6.5.8	Малина	82,0	0,8	0,3	8,3	—	5,1	1,5	0,5	10	224	40	22	37	1,2	0,20	0,02	0,05	0,60	25	42	
6.5.9	Морошка	83,3	0,8	—	6,0	—	3,8	0,8	0,5	—	—	—	—	—	—	7,90	—	—	—	29	28	
6.5.10	Облепиха	83,0	0,9	2,5	5,0	—	0,8	2,0	0,7	3,5	103	42	30	8,6	0,4	1,50	0,03	0,05	0,36	200	52	
6.5.11	Смородина белая	85,0	0,3	—	8,0	—	2,5	2,0	0,5	1,9	270	36	8,8	23	0,5	0,04	0,01	0,02	0,30	40	38	
6.5.12	Смородина красная	85,0	0,6	0,2	7,3	—	2,5	2,5	0,6	21	275	36	17	33	0,9	0,20	0,01	0,03	0,20	25	39	
6.5.13	Смородина черная	85,0	1,0	0,2	6,7	0,6	3,0	2,3	0,9	32	350	36	31	33	1,3	0,10	0,03	0,04	0,30	200	38	
6.5.14	Черника	86,5	1,1	0,6	8,0	—	2,2	1,2	0,4	6	51	16	6	13	7,0	сл.	0,01	0,02	0,30	10	44	
6.5.15	Шиповник (свежий)	60,0	1,6	—	10,0	—	4,0	2,3	2,2	5	23	28	8	8	11,5	2,60	0,05	0,33	0,60	650	51	
6.5.16	Шиповник (сухой)	14,0	3,4	—	21,5	—	8,6	5,0	4,7	11	50	60	17	17	25,0	4,90	0,07	0,65	1,20	1100	110	
6.6	Грибы																					
6.6.1	Белые свежие	89,4	3,7	1,7	1,1	—	2,3	—	0,9	6	468	27	15	89	5,2	—	0,04	0,30	5,00	30	23	
6.6.2	Белые сушеные	13,0	20,1	4,8	7,6	—	15,9	—	6,2	41	3937	184	102	606	35,0	—	0,24	2,45	40,40	150	152	
6.6.3	Подберезовики свежие	91,6	2,3	0,9	1,4	—	2,1	—	0,7	3	443	13	15	171	2,4	—	0,07	0,22	6,30	6	23	
6.6.4	Подберезовики сушеные	13,0	23,5	9,2	14,3	—	21,7	—	7,2	31	4503	133	154	1750	23,6	—	0,30	2,10	60,0	60,0	231	
6.6.5	Грузди свежие	88,0	1,8	0,8	0,5	—	1,5	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—	0,03	0,24	—	8	16	
6.6.6	Лисички свежие	91,0	1,6	1,1	1,5	—	0,7	—	1,0	3	560	8	7	44	6,5	—	0,01	0,35	—	34	20	
6.6.7	Маслята свежие	83,5	2,4	0,7	0,5	—	1,2	—	0,5	—	—	—	—	—	—	1,3	—	0,03	0,27	—	12	9
6.6.8	Опята свежие	90,0	2,2	1,2	0,5	—	2,3	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	0,02	0,38	10,3	11	17
6.6.9	Подосиновики свежие	91,1	3,3	0,5	1,2	—	2,5	—	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	0,02	0,45	9,0	6	22
6.6.10	Подосиновики сушеные	13,0	35,4	5,4	12,9	—	26,8	—	8,6	—	—	—	—	—	—	—	—	0,13	4,10	82,0	—	239
6.6.11	Рыжики свежие	88,9	1,9	0,8	0,5	—	2,2	—	0,7	6	310	6	8	41	2,7	—	0,07	0,20	—	6	17	
6.6.12	Сморчки свежие	92,0	2,9	0,4	0,2	—	0,7	—	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	0,01	0,10	—	8	16
6.6.13	Сыроежки свежие	88,0	1,7	0,7	1,5	—	1,4	—	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	0,01	0,30	6,4	12	15
6.6.14	Шампиньоны свежие	91,0	4,3	1,0	0,1	—	0,9	—	1,0	6	530	9	15	115	2,7	—	0,10	0,45	4,8	7	27	

Продолжение табл. 6

Индекс	Продукты	Углеводы						Органические кислоты в расчете на яблочную	Витамины						Энергетическая ценность ккал							
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Благодаря		На	К	Са	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C			
		1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
грамм																						

6.7 Квашеные и соленые овощи

6.7.1	Капуста	89,0	1,8	—	2,2	—	1,0	1,1 ⁶
6.7.2	Морковь	86,0	1,3	0,1	4,5	—	1,2	0,8 ⁶
6.7.3	Огурцы	92,0	0,8	0,1	1,6	—	0,7	0,7 ⁶
6.7.4	Свекла	85,0	1,3	—	6,0	—	0,9	0,8 ⁶
6.7.5	Томаты	90,0	1,1	0,1	1,6	—	0,8	1,2 ⁶

6.8 Бакалейные товары

6.8.1	Чай черный байховый	8,5	20,0	5,1	4,0	—	11,0	1,2
6.8.2	Кофе жареный в зернах	7,0	13,9	14,4	2,8	—	12,8	9,2
6.8.3	Кофе растворимый	7,0	15,0	3,6	—	—	—	—

¹ Для свежеубранного картофеля; после 4–5 мес хранения — 15 мг%.² В расчете на щавелевую кислоту.³ В расчете на лимонную кислоту.⁴ В расчете на винную кислоту.⁵ Для свежеубранных яблок; после 3 мес хранения — 8 мг%.⁶ В расчете на молочную кислоту.

3,0	930	185	48	16	31	0,6	сл.	0,02	0,02	0,4	30	19
3,6	—	200	51	38	55	0,7	7,00	0,04	0,05	0,5	3	26
3,9	—	141	23	14	24	0,6	0,03	0,02	0,02	0,1	5	13
2,7	—	288	37	22	43	1,4	сл.	0,01	0,02	0,1	5	32
3,1	—	290	14	20	26	0,9	0,30	0,04	0,03	0,3	10	16

5,5	82	2480	495	440	824	82,0	0,05	0,07	1,00	8,0	10
4,5	2	1600	147	200	198	5,3	0	0,07	0,20	17,0	0
—	3	—	100	—	250	6,1	0	—	1,00	24,0	0

хранения — 10 мг%.

ТАБЛИЦА 7. МЯСО И МЯСНЫЕ ПРОДУКТЫ

Индекс	Продукт	Зола						Энергетическая ценность ккал
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Благодаря	
		1	2	3	4	5	6	
грамм								

7.1 Мясо

7.1.1	Баранина I категории	67,3	15,6	16,3	0,8																
7.1.2	Баранина II категории	69,7	19,8	9,6	0,9																
7.1.3	Буйволятина I категории	66,8	19,0	13,2	1,0																
7.1.4	Буйволятина II категории	72,3	20,8	5,8	1,1																
7.1.5	Верблюжатина I категории	70,7	18,9	9,4	1,0																
7.1.6	Верблюжатина II категории	73,0	19,7	6,2	1,1																
7.1.7	Говядина I категории	64,5	18,6	16,0	0,9																
7.1.8	Говядина II категории	69,2	20,0	9,8	1,0																
7.1.9	Конина I категории	69,6	19,5	9,9	1,0																
7.1.10	Конина II категории	73,9	20,9	4,1	1,1																
7.1.11	Мясо косули	71,8	21,1	6,0	1,1																
7.1.12	Мясо кролика	66,7	21,1	11,0	1,2																
7.1.13	Мясо лося	75,8	21,4	1,7	1,1																

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Энергетическая ценность ккал				
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	V ₁	V ₂	PP	C
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
миллиграмм												

80	270	9	20	168	2,0	сл.	0,08	0,14	3,8	сл.	209
101	345	11	25	190	2,3	сл.	0,09	0,16	4,1	сл.	166
80	250	11	25	197	2,2	—	—	—	—	—	195
98	330	12	27	216	2,4	—	—	—	—	—	135
108	263	8	25	187	1,3	сл.	0,11	0,18	2,3	0,7	160
115	227	9	27	200	1,4	сл.	0,12	0,20	2,4	0,7	135
65	325	9	22	188	2,7	сл.	0,06	0,15	4,7	сл.	218
73	355	10	25	200	2,9	сл.	0,07	0,18	5,0	сл.	168
50	370	13	23	185	3,1	—	0,07	0,10	3,0	сл.	167
54	397	14	25	198	3,3	—	0,08	0,11	3,2	сл.	121
57	335	20	25	190	3,3	0,01	0,12	0,18	6,2	0,8	138
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола	грамм					
						3	4	5	6		
1	2										

7.1.14	Мясо поросят	75,4	20,6	3,0	1,0						
7.1.15	Мясо сайгака	64,0	21,2	13,7	1,1						
7.1.16	Мясо яка	75,3	20,0	3,5	1,2						
7.1.17	Оленина I категории	71,0	19,5	8,5	1,0						
7.1.18	Оленина II категории	73,3	21,0	4,5	1,2						
7.1.19	Свинина беконная	54,2	17,0	27,8	1,0						
7.1.20	Свинина жирная	38,4	11,7	49,3	0,6						
7.1.21	Свинина мясная	51,5	14,3	33,3	0,9						
7.1.22	Телятина I категории	77,3	19,7	2,0	1,0						
7.1.23	Телятина II категории	78,0	20,4	0,9	1,1						
7.1.24	Ягнечина	67,9	17,2	14,1	0,8						

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола	грамм					
						3	4	5	6		
1	2										

7.2 Крупнокусковые полуфабрикаты

7.2.1	Говядина										
7.2.1.1	Вырезка	75,9	20,2	2,8	1,1						
7.2.1.2	Спинная часть	75,5	20,5	2,9	1,1						
7.2.1.3	Поясничная часть	75,7	20,0	3,3	1,0						
7.2.1.4	Тазобедренная часть верхний кусок	76,0	20,4	2,5	1,1						
	внутренний	76,0	20,3	2,6	1,1						
	боковой	76,6	20,0	2,3	1,1						
	наружный	76,0	20,3	2,6	1,1						
7.2.1.5	Лопаточная часть										
	плечевая мышца	75,9	19,4	3,6	1,1						
	заплечная мышца	75,9	19,3	3,8	1,0						
7.2.1.6	Подлопаточная часть	74,7	17,8	6,5	1,0						
7.2.1.7	Грудная часть	64,1	16,3	18,7	0,9						
7.2.1.8	Покромка	67,5	17,6	14,0	0,9						
7.2.1.9	Котлетное мясо	71,3	17,8	10,0	0,9						

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C	
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
7.1.14	Мясо поросят	—	—	12	22	230	1,2	—	1,40	0,19	3,6	—	109
7.1.15	Мясо сайгака	85	339	12	24	216	3,0	—	0,12	0,16	—	—	208
7.1.16	Мясо яка	77	305	10	21	194	2,7	—	0,30	0,68	5,5	—	112
7.1.17	Оленина I категории	83	325	15	22	220	3,0	—	—	—	—	—	155
7.1.18	Оленина II категории	64	316	8	27	182	1,9	сл.	0,60	0,16	2,8	сл.	318
7.1.19	Свинина беконная	47	230	6	20	130	1,4	сл.	0,40	0,10	2,2	сл.	491
7.1.20	Свинина жирная	58	285	7	24	164	1,7	сл.	0,52	0,14	2,6	сл.	357
7.1.21	Свинина мясная	108	345	12	24	206	2,9	сл.	0,14	0,23	5,8	сл.	97
7.1.22	Телятина I категории	112	357	13	25	213	3,0	сл.	0,15	0,24	6,0	сл.	89
7.1.23	Телятина II категории	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	196

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал				
		Вода	Белки	Жиры	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
		грамм						миллиграммы							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7.2.2	Свинина														
7.2.2.1	Вырезка	72,4	19,4	7,1	1,1	41	345	8	26	220	1,6	1,45	0,16	2,63	142
7.2.2.2	Корейка	49,1	13,7	36,5	0,7	29	180	8	20	150	1,5	0,85	0,11	2,34	384
7.2.2.3	Грудинка	28,3	8,0	63,3	0,4	28	108	6	10	70	0,7	0,40	0,10	1,70	602
7.2.2.4	Тазобедренная часть	57,0	15,0	27,2	0,8	40	240	8	24	165	1,1	0,87	0,13	2,20	305
7.2.2.5	Лопаточная часть	55,1	14,7	29,4	0,8	40	200	8	19	146	1,2	0,70	0,16	1,60	325
7.2.2.6	Шейно-подлопаточная часть	53,7	13,6	31,9	0,8	41	190	7	18	144	1,4	0,71	0,16	1,75	343
7.2.2.7	Котлетное мясо	46,2	11,4	41,7	0,7	42	170	8	19	114	1,3	0,59	0,12	2,50	421
7.2.3	Баранина														
7.2.3.1	Корейка	61,7	15,9	21,5	0,9	95	238	8	24	156	2,4	0,11	0,12	5,00	255
7.2.3.2	Грудинка	59,4	14,0	25,8	0,8	110	212	7	23	133	2,3	0,07	0,11	3,80	288
7.2.3.3	Тазобедренная часть	67,7	17,0	14,4	0,9	90	300	10	25	183	2,2	0,12	0,16	5,0	198
7.2.3.4	Лопаточная часть	68,1	16,1	14,9	0,9	88	300	8	25	162	2,0	0,08	0,16	4,50	199
7.2.3.5	Котлетное мясо	63,8	16,0	19,3	0,9	108	290	9	25	148	2,3	0,07	0,12	2,70	238

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал					
		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
		грамм						миллиграммы								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7.3	Полуфабрикаты рубленые															
7.3.1	Котлеты															
7.3.1.1	Домашние	59,8	10,4	18,7	9,1	2,0	566	181	18	23	108	1,2	0,20	0,10	2,14	246
7.3.1.2	Киевские	54,4	8,0	25,6	10,0	2,0	562	148	18	20	82	1,2	0,32	0,06	1,48	302
7.3.1.3	Крестьянские	59,4	10,6	19,4	8,5	2,1	659	183	21	24	122	1,6	0,38	0,11	1,65	251
7.3.1.4	Московские	64,0	10,4	13,6	10,0	2,0	570	192	18	22	102	1,0	0,13	0,10	2,41	204

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	РР	C								
		миллиграммы																			
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
7.4	Субпродукты																				
7.4.1	Бараньи																				
7.4.1.1	Легкое	79,3	15,6	2,3	2,0	0,8		—	—	11	19	217	10,2	0	—	—	—	—	—	—	83
7.4.1.2	Мозги	78,9	9,7	9,4	0,5	1,5		125	219	11	—	273	6,0	сл.	—	0,10	0,26	3,7	0	123	
7.4.1.3	Печень	71,2	18,7	2,9	5,8	1,4		52	200	7	16	300	6,4	3,60	—	0,29	2,60	7,1	25	101	
7.4.1.4	Почки	79,7	13,6	2,5	3,0	1,2		200	230	10	23	233	8,9	0,08	—	0,38	2,00	3,8	11	77	
7.4.1.5	Рубец	82,7	11,5	4,0	1,4	0,4		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	82	
7.4.1.6	Сердце	78,5	13,5	3,5	3,4	1,1		110	265	7	25	181	6,0	сл.	—	0,31	0,66	4,0	1,0	86	
7.4.1.7	Язык	67,9	12,6	16,1	2,5	0,9		—	—	9	23	166	4,8	сл.	—	0,11	0,37	3,1	сл.	195	
7.4.2	Говяжьи																				
7.4.2.1	Вымя	72,6	12,3	13,7	0,6	0,8		—	—	49	11	141	3,3	—	—	—	—	—	—	—	173
7.4.2.2	Головы	67,8	18,1	12,5	0,9	0,7		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	185
7.4.2.3	Калтыки	72,3	15,6	10,0	0,7	1,4		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	152
7.4.2.4	Легкое	77,5	15,2	4,7	1,6	1,0		—	—	10	12	194	10,0	0	—	0,10	0,40	3,2	2,0	103	
7.4.2.5	Мозги	77,6	11,7	8,6	0,8	1,3		167	281	11	16	321	2,6	сл.	—	0,12	0,19	3,0	сл.	124	
7.4.2.6	Мясная обрезь	73,5	18,9	5,5	0,9	1,2		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125
7.4.2.7	Печень	71,7	17,9	3,7	5,3	1,4		104	277	9	18	314	6,9	8,20	1,0	0,30	2,19	9,0	33	105	
7.4.2.8	Почки	79,0	15,2	2,8	1,9	1,1		218	237	13	18	239	6,0	0,23	—	0,39	1,80	5,7	10	86	
7.4.2.9	Рубец	80,0	14,8	4,2	0,5	0,5		—	—	15	14	84	3,0	—	—	—	0,15	1,6	—	97	
7.4.2.10	Селезенка	77,9	16,4	2,4	1,8	1,5		72	324	2	13	231	—	—	—	0,13	0,28	4,2	6,0	87	
7.4.2.11	Сердце	77,5	16,0	3,5	2,0	1,0		100	260	7	23	210	4,8	0,02	—	0,36	0,75	5,0	4,0	96	
7.4.2.12	Уши	69,8	25,2	2,3	2,0	0,7		—	—	22	11	65	—	—	—	—	—	—	—	—	122
7.4.2.13	Хвост мясокостный	71,2	19,7	6,5	1,8	0,8		—	—	7	19	162	4,5	—	—	—	—	—	—	—	137
7.4.2.14	Язык	68,8	16,0	12,1	2,2	0,9		100	255	8	19	224	4,1	сл.	—	0,12	0,30	4,8	сл.	173	
7.4.3	Свиные																				
7.4.3.1	Легкое	78,6	14,8	3,6	2,0	1,0		151	243	9	15	230	9,1	—	—	0,09	0,27	3,4	—	92	
7.4.3.2	Мозги	79,1	10,5	8,6	0,8	1,0		153	312	10	—	330	3,6	—	—	0,16	0,28	—	—	119	
7.4.3.3	Мясная обрезь	50,2	15,3	33,1	0,7	0,7		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	359	
7.4.3.4	Ножки	60,2	23,5	15,6	—	0,7		200	71	59	7	55	5,0	—	—	0,04	0,10	1,1	—	234	
7.4.3.5	Печень	71,3	18,8	3,8	4,7	1,4		81	271	9	21	347	20,2	3,45	—	0,30	2,18	12,0	21	109	
7.4.3.6	Почки	77,5	15,0	3,6	2,7	1,2		134	248	9	22	226	7,5	0,10	—	0,29	1,56	7,3	10	92	
7.4.3.7	Сердце	76,2	16,2	4,0	2,6	1,0		63	151	16	18	160	4,1	сл.	—	0,36	0,80	4,9	3,0	101	
7.4.3.8	Уши	60,9	21,0	14,1	3,3	0,7		—	—	19	10	81	2,9	—	—	—	—	—	—	211	
7.4.3.9	Хвост мясокостный	43,2	16,8	39,4	—	0,6		109	113	18	6	50	5,6	—	—	0,21	0,11	2,1	—	422	
7.4.3.10	Язык	65,1	15,9	16,0	2,1	0,9		93	178	11	22	166	3,2	сл.	—	0,15	0,36	4,4	сл.	208	

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность калорий							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP								
		миллиграмммы																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
7.5	Колбасные изделия																	
7.5.1	Вареные колбасы																	
7.5.1.1	Говяжья	70,0	15,0	11,7	—	3,3	2,3	959	281	23	21	209	3,5	0,06	0,13	3,50	165	
7.5.1.2	Диабетическая	62,4	12,1	22,8	—	2,7	2,0	839	251	21	20	152	1,4	0,18	0,14	3,20	254	
7.5.1.3	Диетическая	71,6	12,1	13,5	—	2,8	2,0	822	293	38	33	188	2,2	0,06	0,13	3,80	170	
7.5.1.4	Для завтрака	68,0	13,0	13,9	2,5	2,6	2,3	981	206	13	19	155	1,1	0,14	0,18	2,37	187	
7.5.1.5	Докторская	60,8	12,8	22,2	1,5	2,7	2,0	828	243	29	22	178	1,7	0,22	0,15	2,45	257	
7.5.1.6	Домашняя	67,8	12,8	16,7	—	2,7	2,4	936	261	19	23	150	1,4	0,16	0,16	2,50	202	
7.5.1.7	Краснодарская	64,4	12,8	20,3	—	2,5	1,7	722	253	16	19	155	2,3	—	—	—	234	
7.5.1.8	Любительская	57,0	12,2	28,0	—	2,8	2,2	900	211	19	17	146	1,7	0,25	0,18	2,47	301	
7.5.1.9	Любительская свиная	55,6	12,5	29,1	—	2,8	2,2	898	190	18	17	132	1,3	0,35	0,21	2,15	312	
7.5.1.10	Молочная	62,8	11,7	22,8	—	2,7	2,0	835	250	40	21	169	1,7	0,25	0,20	2,65	252	
7.5.1.11	Московская	61,7	11,5	21,8	2,0	3,0	2,4	974	207	30	17	133	1,8	—	—	—	250	
7.5.1.12	Обыкновенная	57,6	11,1	25,2	3,2	2,9	2,3	873	282	41	26	170	2,1	—	—	—	284	
7.5.1.13	Отдельная	63,0	11,0	21,0	1,8	3,2	2,6	1047	255	17	19	167	2,1	0,12	0,16	3,18	240	
7.5.1.14	Пикантная	62,0	12,1	19,0	4,2	2,7	2,3	1022	230	73	30	246	1,1	0,21	0,13	2,50	236	
7.5.1.15	Прима	65,0	13,0	19,4	—	2,6	2,3	827	183	21	20	149	1,3	0,20	0,17	2,23	227	
7.5.1.16	Русская	56,4	11,8	28,9	—	2,9	2,4	984	238	17	19	126	2,0	0,19	0,15	2,63	302	
7.5.1.17	Свиная	60,0	10,2	25,1	1,9	2,8	2,2	896	226	18	20	153	1,5	—	—	—	274	
7.5.1.18	Степная	63,4	11,1	20,1	2,9	2,5	2,3	918	240	13	23	139	2,3	0,23	0,11	2,10	237	
7.5.1.19	Столичная	53,0	15,1	28,7	—	3,2	2,4	962	235	19	21	142	1,9	—	—	—	319	
7.5.1.20	Столовая	63,7	11,1	20,2	1,9	3,1	2,5	1021	240	18	20	176	1,8	0,23	0,11	2,55	234	
7.5.1.21	Телячья	55,0	13,8	28,3	—	2,9	2,1	883	222	19	20	144	2,1	—	—	—	310	
7.5.1.22	Чайная	64,8	11,7	18,4	1,9	3,2	2,6	1057	219	18	15	133	1,8	0,10	0,16	2,30	216	
7.5.1.23	Эстонская	46,9	6,5	39,6	4,2	2,7	2,3	924	136	18	12	85	1,2	—	—	—	400	
7.5.1.24	Южная	65,0	12,4	17,3	2,5	2,8	2,3	895	176	20	29	157	1,2	0,17	0,12	2,00	215	
7.5.2	Сардельки																	
7.5.2.1	Говяжьи	66,1	11,4	18,2	1,5	2,8	2,3	823	193	26	16	131	1,8	0,04	0,09	2,24	215	
7.5.2.2	I сорта	68,0	10,3	17,2	1,7	2,8	2,3	904	212	18	17	149	1,9	—	—	—	203	
7.5.2.3	Свиные	53,7	10,1	31,6	1,9	2,7	2,2	898	215	16	18	139	1,2	0,25	0,12	2,00	332	
7.5.2.4	Шпикачки	52,2	9,2	36,1	—	2,5	2,2	780	184	15	15	106	1,6	—	—	—	362	
7.5.3	Сосиски																	
7.5.3.1	Говяжьи	65,8	10,4	20,1	0,8	2,9	2,4	891	200	25	15	139	1,8	0,03	0,9	2,63	226	
7.5.3.2	Любительские	58,2	9,0	29,5	0,7	2,6	2,1	770	239	16	21	145	1,9	—	—	—	304	
7.5.3.3	Молочные	60,5	11,0	23,9	1,6	3,0	2,2	807	220	35	20	159	1,8	—	—	—	266	
7.5.3.4	Особые	60,7	11,8	24,7	—	2,8	2,5	838	241	39	23	164	2,1	—	—	—	270	
7.5.3.5	Русские	64,1	11,3	22,0	—	2,6	2,1	795	206	24	17	146	1,8	0,18	0,15	2,30	243	
7.5.3.6	Столичные	63,8	11,6	19,8	2,0	2,8	2,2	858	209	21	23	143	1,5	0,23	0,14	2,25	233	

6*

83

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал						
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP							
		миллиграммы															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7.5.4	Мясные хлебы																
7.5.4.1	Ветчинный	60,2	12,9	21,8	2,0	3,1	2,5	1001	284	28	24	169	2,4	0,18	0,11	2,75	256
7.5.4.2	Говяжий	61,3	10,5	23,5	1,8	2,9	2,5	877	182	26	12	118	1,7	—	—	—	261
7.5.4.3	Заказной	55,4	9,5	32,3	—	2,8	2,5	979	210	18	18	113	1,9	—	—	—	329
7.5.4.4	Любительский	55,9	12,0	29,0	—	3,1	2,5	981	221	19	18	132	1,9	—	—	—	309
7.5.4.5	Отдельный	61,7	12,0	21,0	2,3	3,0	2,5	905	244	17	23	158	1,6	0,09	0,10	2,70	246
7.5.4.6	Чайный	63,3	10,3	20,7	2,8	2,9	2,5	865	237	18	20	152	2,2	0,08	0,10	2,10	239
7.5.5	Варено-копченые колбасы																
7.5.5.1	Любительская	39,1	17,3	39,0	—	4,6	4,0	1544	324	30	22	214	3,0	0,16	0,16	4,63	420
7.5.5.2	Московская	39,9	19,1	36,6	—	4,4	3,8	1743	399	26	23	182	2,4	0,13	0,16	5,00	406
7.5.5.3	Сервелат	39,0	16,1	40,1	—	4,8	4,3	1764	366	33	33	228	3,1	—	—	—	425
7.5.6	Полукопченые колбасы																
7.5.6.1	Армавирская	39,8	15,2	40,2	—	4,8	4,0	1622	302	26	25	202	2,2	0,30	0,13	2,57	423
7.5.6.2	Закусочная	45,1	15,0	33,0	2,3	4,6	3,9	1465	276	28	18	185	2,4	—	—	—	366
7.5.6.3	Краковская	34,6	16,2	44,6	—	4,6	3,6	1467	309	26	25	204	2,3	—	—	—	466
7.5.6.4	Кубанская	40,6	9,5	45,6	—	4,3	3,8	1603	328	30	30	215	2,9	—	—	—	448
7.5.6.5	Минская	52,0	17,4	23,0	2,7	4,9	4,0	1636	382	31	27	250	3,3	—	—	—	287
7.5.6.6	Одесская	42,3	14,8	38,1	—	4,8	4,2	1505	298	27	24	188	2,8	0,08	0,13	3,30	402
7.5.6.7	Охотничьи колбаски	30,0	25,7	40,0	—	4,3	3,6	1468	316	27	25	217	2,6	0,23	0,13	3,15	463
7.5.6.8	Полтавская	39,8	16,4	39,0	—	4,8	4,0	1622	329	28	24	200	2,2	0,27	0,13	2,68	417
7.5.6.9	Таллинская	44,8	17,1	33,8	—	4,3	3,6	1458	273	26	20	142	1,9	0,10	0,11	3,10	373
7.5.6.10	Украинская	44,4	16,5	34,4	—	4,7	4,0	1630	334	29	27	226	2,7	0,19	0,20	2,25	376
7.5.7	Сырокопченые колбасы																
7.5.7.1	Брауншвейгская	23,3	27,7	42,4	—	6,6	5,5	2217	364	37	27	243	3,7	0,51	0,22	4,45	492
7.5.7.2	Дорожная	30,1	17,0	47,9	—	5,0	4,2	1748	290	24	24	202	2,2	0,64	0,22	3,00	499
7.5.7.3	Зернистая	22,5	9,9	63,2	—	4,4	4,0	1800	220	26	27	170	2,1	0,06	0,12	3,33	608
7.5.7.4	Любительская	25,2	20,9	47,8	—	6,1	5,0	2050	406	39	34	323	4,1	0,26	0,25	5,20	514
7.5.7.5	Майкопская	29,0	23,6	41,4	—	6,0	5,0	2429	433	43	45	293	3,5	—	—	—	467
7.5.7.6	Московская	27,6	24,8	41,5	—	6,1	5,0	2036	439	38	30	284	3,9	—	—	—	473
7.5.7.7	Невская	23,5	20,8	50,1	—	5,6	4,9	2203	277	36	28	225	2,1	0,50	0,17	3,40	534
7.5.7.8	Олимпийская	34,5	21,1	39,1	—	5,3	4,0	1856	331	31	24	235	2,6	0,59	0,22	4,50	436
7.5.7.9	Свиная	23,7	13,0	57,3	—	6,0	5,5	1900	139	28	17	167	1,4	0,51	0,17	2,80	568
7.5.7.10	Сервелат	29,3	24,0	40,5	—	6,2	5,0	2226	400	38	30	271	2,1	0,52	0,20	4,00	461
7.5.7.11	Советская	24,2	23,0	47,0	—	5,8	5,0	2324	333	37	27	236	2,5	0,56	0,21	4,55	515
7.5.7.12	Столичная	26,0	24,0	43,4	—	6,6	5,5	2215	344	38	27	235	2,9	0,35	0,25	4,15	487

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность кал							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP								
		миллиграммы						9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	2	3	4	5	6	7	8											

7.5.8 Продукты из свинины

7.5.8.1	Ветчина в форме копченого-запеченная	53,5	22,6	20,9	—	3,0	2,1	903	400	22	35	268	2,6	—	—	—	279
7.5.8.2	Грудинка копченого-запеченная	33,8	10,0	52,7	—	3,5	2,4	1087	159	18	13	100	1,6	0,31	0,08	1,65	514
7.5.8.3	Грудинка сыропеченая	23,0	8,9	63,3	—	4,8	4,0	1608	208	26	19	143	1,4	—	—	—	605
7.5.8.4	Корейка копченого-запеченная	37,7	10,2	48,2	—	3,9	2,5	1134	255	23	308	176	2,1	0,32	0,06	2,25	475
7.5.8.5	Корейка сыропеченая	37,4	10,5	47,4	—	4,7	4,0	1617	268	27	23	182	1,8	0,61	0,07	2,30	469
7.5.8.6	Окорок тамбовский вареный	57,0	14,3	25,6	—	3,1	2,3	967	336	21	30	225	2,2	0,52	0,13	2,00	288

7.6 Консервы мясные

7.6.1	Баранина тушеная	64,0	17,3	17,0	—	1,7	1,0	449	232	14	17	139	1,8	0,03	0,13	3,30	222
7.6.2	Ветчина любительская	68,2	14,9	13,7	—	3,2	2,5	943	272	25	22	147	1,6	—	—	—	183
7.6.3	Ветчина особая	72,8	17,6	6,2	—	3,4	2,5	955	277	26	26	201	1,3	0,34	0,16	2,14	126
7.6.4	Говядина отварная в собственном соку	56,6	24,5	16,6	—	2,3	1,2	548	319	13	28	202	3,4	—	—	—	247
7.6.5	Говядина тушеная	64,3	16,8	17,0	—	1,9	1,0	444	284	14	19	178	2,4	0,02	0,15	4,00	220
7.6.6	Гуляш бараний	64,4	14,9	14,6	4,0	2,1	1,3	598	203	19	16	122	1,6	—	—	—	207
7.6.7	Гуляш говяжий	64,6	17,1	12,0	4,0	2,3	1,3	598	274	19	18	172	2,3	—	—	—	192
7.6.8	Гуляш свиной	56,0	15,0	22,8	4,0	2,2	1,3	590	211	18	18	143	1,4	—	—	—	281
7.6.9	Завтрак туриста (баранина)	66,1	18,0	13,8	—	2,1	1,4	579	206	15	16	124	1,6	0,03	0,12	3,15	196
7.6.10	Завтрак туриста (говядина)	66,9	20,5	10,4	—	2,2	1,4	579	206	15	19	175	2,3	0,02	0,16	4,10	176
7.6.11	Завтрак туриста (свинина)	65,6	16,9	15,4	—	2,1	1,4	571	213	14	19	145	1,4	0,26	0,13	2,30	206
7.6.12	Каша «особая» пшеничная с говядиной	60,6	6,5	12,9	17,8	2,2	1,5	583	114	17	31	96	2,5	—	—	—	213
7.6.13	Каша «особая» пшеничная со свининой	58,0	5,9	16,2	17,8	2,1	1,5	581	103	16	31	91	2,3	—	—	—	241
7.6.14	Колбасный фарш ветчинно-рубленый	62,0	13,2	18,9	2,8	3,1	2,2	892	269	17	21	176	2,1	—	—	—	234
7.6.15	Колбасный фарш любительский	55,0	11,0	28,5	3,0	2,5	1,8	740	188	15	15	133	1,4	0,08	0,10	2,70	313
7.6.16	Колбасный фарш отдельный	57,2	13,6	23,7	2,9	2,6	1,8	751	249	16	18	160	2,0	—	—	—	279
7.6.17	Конина тушеная	70,6	18,7	8,4	—	2,3	1,3	532	363	20	24	181	3,1	0,02	0,10	2,70	150
7.6.18	Мясо в белом соусе	63,1	18,0	12,8	3,8	2,3	1,3	550	284	18	19	178	2,3	—	—	—	202
7.6.19	Оленина тушеная	68,3	19,3	10,4	—	2,0	1,0	446	307	14	20	188	2,5	—	—	—	171
7.6.20	Паштет мясной	58,1	16,4	23,3	0,4	1,8	1,0	539	170	11	14	244	6,3	—	—	—	277
7.6.21	Паштет печеночный	54,7	11,6	28,9	2,5	2,3	1,2	487	107	12	10	70	0,8	0,12	0,09	2,12	317
7.6.22	Свинина жирная	28,9	8,0	61,3	—	1,8	1,3	440	410	12	20	160	1,6	0,14	0,14	2,45	584
7.6.23	Свинина тушеная	51,1	14,9	32,2	—	1,8	1,0	460	61	17	12	75	2,0	0,04	0,21	2,00	349
7.6.24	Субпродукты измельченные	75,1	14,1	9,0	—	1,8	1,1	716	200	17	19	139	1,3	0,12	0,11	2,00	137
7.6.25	Фарш свиной сосисочный	62,2	10,6	20,4	4,4	2,4	1,7	693	237	20	19	191	6,0	0,02	0,19	1,82	244
7.6.26	Язык говяжий в желе	64,3	71,8	15,1	0,6	2,2	1,7										210

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C					
		миллиграммы						7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

7.7 Жиры животные топленые

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола
1	2	3	4	5	6
7.7.1	Жир бараний	0,3	0	99,7	0
7.7.2	Жир говяжий	0,3	0	99,7	0,07
7.7.3	Жир костный	0,3	0	99,7	0
7.7.4	Жир свиной	0,3	0	99,7	0,02
7.7.5	Шпик свиной	5,7	1,4	92,8	0,1
7.7.6	Шпик свиной соленый (без шкурки)	5,5	1,4	90,0	3,1

ТАБЛИЦА 8. ПТИЦА, ПРОДУКТЫ ИЗ МЯСА ПТИЦЫ И ЯЙЦЕПРОДУКТЫ

Индекс	Продукт	Категория	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола
1	2	3	4	5	6	7	8

8.1 Птица

8.1.1	Бройлеры (цыплята)	I	63,8	18,7	16,1	0,5	0,9
		II	67,7	19,7	11,2	0,5	0,9
8.1.2	Гуси	I	45,0	15,2	39,0	—	0,8
		II	54,4	17,0	27,7	—	0,9
8.1.3	Гусята	I	53,4	16,6	28,8	—	0,8
		II	65,1	19,1	14,6	—	1,0
8.1.4	Индейки	I	57,3	19,5	22,0	—	0,9
		II	64,5	21,6	12,0	0,8	1,1
8.1.5	Индушата	I	68,0	18,5	11,7	0,6	0,9
		II	71,2	21,7	5,0	0,6	1,0
8.1.6	Куры	I	61,9	18,2	18,4	0,7	0,8
		II	69,1	21,2	8,2	0,6	0,9
8.1.7	Перепелки	I	63,1	18,2	17,3	0,4	1,0
8.1.8	Утки	I	45,6	15,8	38,0	—	0,6
		II	56,7	17,2	24,2	—	0,9
8.1.9	Утятка	I	56,0	16,0	27,2	—	0,8
		II	60,3	18,0	20,7	—	1,0

8.2 Яйцепродукты

8.2.1	Яйца куриные	I	74,0	12,7	11,5	0,7	1,0
8.2.2	Яйца перепелиные	I	73,3	11,9	13,1	0,6	1,2
8.2.3	Меланж		74,0	12,7	11,5	0,7	1,0
8.2.4	Яичный порошок		7,3	46,0	37,3	4,5	4,9
8.2.5	Сухой белок		9,0	82,4	1,8	7,2	5,6
8.2.6	Сухой желток		3,4	31,1	52,2	4,7	3,5

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP						
		миллиграммы						9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

8.1.1	Бройлеры (цыплята)	I	70	236	14	19	160	1,3	0,04	0,09	0,15	6,10	183
		II	88	242	12	22	175	1,7	0,03	0,11	0,16	6,40	127
8.1.2	Гуси	I	91	240	12	30	165	2,4	0,02	0,08	0,23	5,20	412
		II	99	274	14	34	179	2,4	0,02	0,09	0,26	5,60	317
8.1.3	Гусята	I	102	260	10	27	160	2,4	0,02	0,08	0,23	5,20	326
		II	112	285	13	30	180	2,4	0,02	0,08	0,23	5,20	326
8.1.4	Индейки	I	90	210	12	19	200	1,4	0,01	0,05	0,22	7,80	276
		II	100	257	18	25	227	1,8	0,01	0,07	0,19	8,00	197
8.1.5	Индушата	I	80	210	11	15	195	2,0	0,03	0,07	0,18	7,60	182
		II	90	250	15	22	210	2,2	0,03	0,07	0,18	7,60	134
8.1.6	Куры	I	70	194	16	18	165	1,6	0,07	0,07	0,15	7,70	241
		II	79	240	18	21	190	1,6	0,07	0,07	0,14	7,80	161
8.1.7	Перепелки	I	35	257	21	25	190	3,2	0,07	0,10	0,26	8,30	230
8.1.8	Утки	I	58	156	10	15	136	1,9	0,05	0,12	0,17	5,80	405
		II	90	160	12	13	156	1,9	0,05	0,18	0,19	6,00	287
8.1.9	Утятка	I	60	132	10	15	156	1,9	0,06	0,22	0,24	5,70	309
		II	83	158	11	12	156	1,9	0,05	0,27	0,24	5,70	258

Продолжение табл. 8

Индекс	Продукт	Категория	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал				
			Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	
			грамммы						миллиграммы									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8.3	Полуфабрикаты из птицы																	
8.3.1	Грудка цыпленка-бройлера		75,0	19,6	4,1	0,3	1,0	66	266	9	24	181	1,4	сл.	0,09	0,08	7,69	116
8.3.2	Четвертина цыпленка-бройлера		69,6	16,5	12,6	0,5	0,8	96	242	15	21	140	1,6	0,02	0,12	0,14	3,30	181
8.3.3	Филе куриное		73,0	23,6	1,9	0,4	1,1	60	292	8	26	171	1,4	сл.	0,07	0,07	10,9	113
8.3.4	Окорочок куриный		66,6	21,3	11,0	0,1	1,0	85	260	16	20	140	2,0	0,04	0,10	0,20	4,3	185
8.4	Субпродукты птицы																	
8.4.1	Печень цыплят-бройлеров		72,9	20,6	3,7	1,5	1,3	92	313	11	23	251	13,0	10,0	0,45	1,86	8,5	122
8.4.2	Сердце цыплят-бройлеров		72,4	17,3	8,3	0,9	1,1	115	264	10	19	137	5,2	0,04	0,30	0,90	4,47	148
8.4.3	Мышечный желудок цыплят-бройлеров		73,3	20,7	4,0	0,8	1,2	97	329	12	18	131	3,7	0,03	0,19	0,15	2,30	122
8.4.4	Печень кур		70,9	20,4	5,9	1,4	1,4	90	289	15	24	268	17,5	12,0	0,50	2,10	10,0	140
8.4.5	Сердце кур		72,0	15,8	10,3	0,8	1,1	94	260	10	19	178	5,6	0,06	0,26	1,07	4,30	159
8.4.6	Мышечный желудок кур		70,9	21,0	6,4	0,6	1,1	83	299	13	17	106	6,4	0,04	0,14	0,25	3,21	130

Продолжение табл. 8

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал							
		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP			
		грамммы						миллиграммы												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8.5	Колбасы вареные																			
8.5.1	Подмосковная		65,6	17,2	11,6	1,8	3,8	2,3	980	234	38	17	206	3,2	0,02	сл.	0,23	0,16	3,60	180
8.5.2	Зеленоградская		64,9	17,2	12,1	2,5	3,3	2,3	950	222	36	18	186	2,4	0,02	сл.	0,18	0,14	3,90	188
8.6	Готовые быстрозамороженные блюда																			
8.6.1	Мясо цыплят паровое		62,1	23,3	13,3	0,3	1,0	0,2	128	136	20	16	131	1,4	0,02	сл.	0,08	0,16	5,60	214
8.6.2	Мясо цыплят жареное		56,1	26,2	16,0	0,3	1,4	0,6	176	221	20	22	201	1,7	0,03	сл.	0,10	0,16	7,72	250
8.7	Консервы																			
8.7.1	Курица в собственном соку		64,4	23,2	9,9	0,4	2,1	1,2	620	262	15	30	130	1,2	сл.	0,05	0,03	0,11	6,10	184
8.7.2	Утка в собственном соку		64,0	16,0	17,5	0,3	2,2	1,2	560	165	21	40	117	1,2	сл.	0,09	0,04	0,14	3,94	223
8.7.3	Фарш колбасный куриный		66,9	13,9	14,9	1,4	2,9	1,2	644	172	37	21	150	2,4	0,01	сл.	0,03	0,10	4,00	193
8.7.4	Фарш колбасный ставропольский		61,9	12,2	21,8	1,9	2,7	1,2	603	164	29	18	137	1,8	0,01	сл.	0,06	0,12	3,50	251

Продолжение табл. 8

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP							
		миллиграммы																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8.8	Консервы для детского и диетического питания																		
8.8.1	«Крошка», «Птенчик», «Бутуз»	80,0	10,2	7,0	2,2	0,6	0,2	105	114	12	12	79	1,8	0,01	сл.	0,02	0,07	2,00	113
8.8.2	«Суп-пюре куриный»	81,2	6,2	6,1	5,3	1,2	0,7	341	116	34	16	61	0,5	0,02	0,18	0,01	0,11	1,72	101
8.8.3	Паштет «Богатырь»	66,7	15,7	15,4	0,9	1,3	0,9	380	158	17	20	82	7,0	1,35	0,06	0,01	0,50	3,56	203
8.8.4	Паштет «Школьный»	66,6	15,1	15,7	1,0	1,6	0,5	257	157	17	16	91	1,4	0,06	0,42	0,02	0,16	2,08	212
8.9	Полуфабрикаты для детского питания																		
8.9.1	Котлеты куриные «Школьные»	68,5	13,8	5,7	10,0	2,0	0,8	380	162	16	17	96	3,1	0,02	0,01	0,15	0,24	3,62	148
8.9.2	Биточки куриные «Детские»	71,9	12,3	5,5	8,5	1,8	1,0	420	200	13	16	79	2,8	0,03	0,01	0,13	0,23	3,24	139

ТАБЛИЦА 9. РЫБА, РЫБНЫЕ И ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ МОРЯ

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C							
		миллиграммы																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
9.1	Рыба свежая, охлажденная, мороженая																		
9.1.1	Акула катран	71,9	19,9	7,0	1,0	1,2		120	300	20	35	240	2,00	—	—	—	—	—	143
9.1.2	Анчоус атлантический	71,5	20,1	6,1	0,2	2,3		160	300	120	60	220	2,6	0,03	0,02	0,19	0,8	сл.	135
9.1.3	Аргентина	79,1	17,6	2,0	—	1,3		100	335	30	35	220	0,63	—	—	0,30	5,0	—	88
9.1.4	Баттерфиш осенне-зимняя	66,7	17,3	14,6	—	1,4		100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	201
9.1.5	Баттерфиш весенне-летняя	73,3	17,3	7,9	—	1,5		100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	140
9.1.6	Берикс	77,8	20,3	0,8	0,4	1,1		100	335	30	35	220	0,63	—	—	0,20	4,5	—	88
9.1.7	Бесugo	71,5	20,0	7,2	—	1,3		100	200	30	35	220	1,50	—	—	0,20	4,5	—	145
9.1.8	Вобла	78,2	18,0	2,6	—	1,2		100	160	40	25	220	0,60	—	—	—	—	—	95
9.1.9	Гладкоголов	88,8	8,0	1,9	0,2	1,3		130	300	30	60	150	0,90	сл.	0,04	0,05	0,51	сл.	49
9.1.10	Горбуша	71,8	21,0	7,0	0,5	1,2		100	335	20	30	200	0,63	0,03	0,20	0,16	2,50	сл.	147
9.1.11	Джакас	73,9	20,3	4,3	0,6	1,5		100	450	65	60	220	2,60	—	—	0,30	6,5	—	120
9.1.12	Дрепана	78,2	19,4	1,1	—	1,3		100	300	40	30	190	2,50	—	—	0,20	5,5	—	88
9.1.13	Желтоперка	75,8	17,9	4,0	0,8	2,3		160	360	120	60	220	2,60	0,02	0,10	0,10	1,3	0,4	108
9.1.14	Жерех	77,5	18,8	2,6	—	1,1		100	265	30	35	220	0,63	0,02	0,02	0,06	1,00	1,0	99
9.1.15	Зеленоглазка	73,8	19,6	4,3	0,7	2,3		160	300	120	60	220	2,60	0,05	0,07	0,07	1,6	0,5	117
9.1.16	Зубатка пестрая (пятнистая)	74,1	19,6	5,3	—	1,1		100	335	30	35	180	0,50	0,01	0,24	0,04	2,5	2,4	126
9.1.17	Зубатка полосатая	77,9	16,0	5,0	—	1,1		100	335	30	35	180	0,50	—	—	—	—	—	109
9.1.18	Зубан	73,5	18,8	6,3	0,2	1,4		125	400	45	35	150	2,0	0,01	0,04	0,06	2,80	2,1	132

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества							Витамины					Энергетическая ценность ккал				
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C						
		миллиграмммы																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
9.1.19	Камбала азово-черноморская	78,9	18,2	1,3	0,4	1,6	200	320	20	35	400	0,70	0,02	0,11	0,05	1,60	1,8	85
9.1.20	Камбала дальневосточная	79,7	15,7	3,0	—	1,6	200	320	20	35	400	0,70	сл.	0,06	0,11	1,0	1,0	90
9.1.21	Карась	78,9	17,7	1,8	—	1,6	100	280	70	25	220	0,87	—	—	—	—	—	87
9.1.22	Карп	77,4	16,0	5,3	—	1,3	55	265	35	25	210	0,80	0,02	0,14	0,13	1,5	1,8	112
9.1.23	Кета	74,2	19,0	5,6	—	1,2	100	335	20	30	200	0,63	0,04	0,33	0,20	2,00	2,2	127
9.1.24	Килька балтийская	75,0	14,1	9,0	—	1,9	120	380	50	35	220	1,35	—	—	—	—	—	137
9.1.25	Килька каспийская обыкновенная	66,8	18,5	13,1	—	1,6	100	350	60	35	270	1,40	0,06	0,02	0,12	3,7	1,1	192
9.1.26	Клыкач	68,2	14,4	16,1	—	1,3	100	360	40	20	220	1,30	сл.	0,07	0,09	2,3	сл.	203
9.1.27	Корюшка зубастая (азиатская)	78,6	15,4	4,5	—	1,5	135	390	80	35	240	0,70	—	—	—	—	—	102
9.1.28	Красноглазка	71,8	21,9	4,2	0,5	2,1	150	350	50	45	160	0,30	0,03	0,06	0,19	2,2	1,2	126
9.1.29	Красноперка дальневосточная	76,9	18,3	3,0	—	1,8	100	335	40	35	235	0,40	—	—	—	—	—	100
9.1.30	Курок	81,5	15,8	0,9	0,3	1,8	170	380	50	35	280	2,00	0,04	0,06	0,06	1,4	1,5	71
9.1.31	Ледяная рыба	78,8	17,7	2,2	0,4	1,3	160	250	30	25	220	0,50	0	0,05	0,13	1,3	1,2	91
9.1.32	Лемонема	82,3	15,9	0,4	0,3	1,4	100	200	30	35	220	1,70	—	0,01	0,03	0,59	—	67
9.1.33	Летрин	77,7	20,2	0,4	—	1,7	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	84
9.1.34	Лещ	77,7	17,1	4,1	—	1,1	70	265	25	30	220	0,30	0,03	0,12	0,10	2,0	—	105
9.1.35	Лещ морской	71,1	21,3	6,4	—	1,2	100	355	100	35	210	2,10	—	—	—	—	—	143
9.1.36	Луфарь океанический	75,6	19,7	3,4	—	1,3	100	335	75	30	220	1,80	—	—	—	—	—	109
9.1.37	Мавроликус	70,7	14,0	13,0	0,4	2,3	160	300	120	60	200	2,50	0,06	0,01	0,27	5,9	0,4	173
9.1.38	Макрель	74,5	20,7	3,4	—	1,4	170	335	50	40	240	1,80	—	—	—	—	—	113
9.1.39	Макрурус малоглазый	91,2	7,1	0,4	0,2	1,3	130	300	30	60	150	0,90	0,03	0,08	0,20	2,0	1,4	32
9.1.40	Макрурус тупорылый	83,8	13,3	1,6	0,1	1,3	130	300	30	35	150	0,63	—	0,17	0,13	4,3	1,7	68
9.1.41	Масляная рыба	75,5	18,8	4,2	—	1,5	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	113
9.1.42	Мерроу	76,5	19,4	2,9	—	1,2	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	104
9.1.43	Минтай	81,9	15,9	0,9	0,1	1,3	120	420	40	55	240	0,80	0,01	0,11	0,11	1,0	1,8	72
9.1.44	Мойва весенняя	78,4	13,1	7,1	—	1,4	130	290	30	30	240	0,40	0,04	0,03	0,15	0,8	2,8	116
9.1.45	Мойва осенняя	66,9	13,6	18,1	—	1,4	130	290	30	30	240	0,40	—	—	—	—	—	217
9.1.46	Навага беломорская	77,9	19,2	1,6	0,6	1,3	140	335	40	40	240	0,70	—	0,23	0,09	1,05	—	91
9.1.47	Навага дальневосточная	82,3	15,1	0,9	—	1,7	100	400	150	35	220	0,63	—	—	—	—	—	69
9.1.48	Нототения мраморная	73,7	15,7	9,5	—	1,1	100	310	30	35	210	1,50	0,08	0,12	0,10	2,3	0,2	148
9.1.49	Нотоскопелиус круэри	64,7	15,5	17,5	0,6	2,3	160	300	120	60	220	2,60	—	0,22	—	1,2	0,7	220
9.1.50	Окуни морской	77,1	18,2	3,3	—	1,4	80	300	30	30	210	1,20	0,01	0,11	0,12	1,6	1,4	103
9.1.51	Окунь речной	79,2	18,5	0,9	—	1,4	100	280	50	75	270	0,70	—	—	—	—	—	82
9.1.52	Осетр каспийский и азовско-черноморский	71,4	16,4	10,9	—	1,3	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	164
9.1.53	Ошибень	81,5	16,7	0,6	0,3	1,2	150	335	30	35	220	1,50	0,07	0,07	0,06	1,2	0,2	72
9.1.54	Пагрс	75,7	19,8	3,0	—	1,5	100	450	30	35	220	3,40	—	—	—	—	—	106
9.1.55	Палтус белокорый	76,9	18,9	3,0	—	1,2	100	450	30	60	220	0,70	0,12	0,05	0,11	2,0	0,2	103
9.1.56	Палтус черный	70,1	12,8	16,1	—	1,0	100	450	30	50	220	0,30	—	—	0,15	1,2	—	196
9.1.57	Пеламида океаническая	62,4	22,4	14,2	0,6	1,0	70	300	20	35	200	1,50	—	0,27	0,13	8,13	3,0	217
9.1.58	Пикша	81,4	17,2	0,2	—	1,2	120	300	20	35	180	0,66	—	0,09	0,15	3,0	—	71
9.1.59	Псенописс	79,4	14,6	3,7	0,2	2,3	160	300	120	60	220	2,60	—	—	—	—	—	92
9.1.60	Путассу	79,2	18,5	0,9	0,3	1,4	120	335	40	40	210	0,70	0,04	0,02	—	1,93	1,4	82
9.1.61	Рыба-капитан	77,7	19,4	1,6	—	1,3	100	370	35	50	240	2,80	—	—	—	—	—	92
9.1.62	Рыба-лист	75,1	20,3	3,2	—	1,4	100	300	30	35	255	1,80	0,06	0,04	0,06	2,33	сл.	110
9.1.63	Сазан азовский крупный	75,3	18,4	5,3	—	1,0	55	260	90	25	240	2,20	—	—	—	—	—	121
9.1.64	Сазан каспийский и аральский крупный и мелкий	78,0	18,2	2,7	—	1,1	55	280	35	25	220	0,63	—	—	—	—	—	97

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетические ценности ккал						
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C								
		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18								
миллиграммы																				
9.1.65	Рыба-сабля	76,2	19,3	3,2	0,4	—	1,3	100	335	50	35	250	1,30	0,03	0,06	0,05	2,2	1,0	106	
9.1.66	Сайда	79,2	19,1	0,5	—	—	1,2	70	340	15	25	300	0,85	—	—	—	—	—	81	
9.1.67	Сайра крупная	60,0	18,6	20,8	—	—	1,0	100	285	15	20	220	0,80	—	—	—	—	—	262	
9.1.68	Сайра средняя	65,4	19,5	14,1	—	—	1,0	100	285	15	20	220	0,63	—	—	—	—	—	205	
9.1.69	Сайра мелкая	71,3	20,4	7,0	—	—	1,5	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	143	
9.1.70	Салака весенне-летняя	78,2	17,5	3,0	—	—	1,3	70	210	20	20	220	1,00	—	—	—	—	—	97	
9.1.71	Салака осенне-зимняя	73,4	17,0	8,3	0,2	—	1,3	70	210	20	20	220	1,00	0,03	0,02	0,15	1,7	0,4	143	
9.1.72	Салилота	80,9	16,5	0,8	0,3	—	1,8	100	335	90	75	220	0,63	0,02	0,10	0,07	0,53	0,4	73	
9.1.73	Сардина океаническая	69,2	19,0	10,0	0,5	—	1,8	140	385	80	40	280	2,45	0,01	0,01	0,15	4,04	1,3	166	
9.1.74	Севрюга	71,6	16,9	10,3	—	—	1,2	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	160	
9.1.75	Сельдь атлантическая жирная	61,3	17,7	19,5	—	—	1,5	100	310	60	30	280	1,00	0,03	0,03	0,30	3,9	2,7	246	
9.1.76	Сельдь атлантическая нежирная	72,9	19,1	6,5	—	—	1,5	100	310	60	30	280	1,00	—	—	—	—	—	135	
9.1.77	Сельдь тихоокеанская жирная	69,5	14,0	15,0	—	—	1,5	100	335	50	35	220	1,35	0,03	0,02	0,22	3,0	3,2	191	
9.1.78	Сельдь тихоокеанская нежирная	73,5	18,0	7,0	—	—	1,5	100	335	50	35	220	1,35	сл.	0,02	0,30	4,0	сл.	135	
9.1.79	Сельдь иваси крупная	61,9	19,5	17,3	—	—	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	234	
9.1.80	Сельдь иваси мелкая	71,8	21,5	5,0	—	—	1,7	100	335	50	35	220	1,35	—	—	—	—	—	131	
9.1.81	Сериолелла	70,2	19,4	9,2	—	—	1,2	100	180	50	30	220	2,00	—	—	—	—	—	160	
9.1.82	Серебрянка	83,8	8,3	5,6	0,3	—	2,3	160	300	120	60	220	2,60	—	—	—	—	—	84	
9.1.83	Скат-лисица	72,9	24,0	1,6	0,2	—	1,5	100	300	60	50	200	2,00	—	—	—	—	—	110	
9.1.84	Сквама	77,4	17,3	3,9	0,3	—	1,4	100	335	30	35	240	0,90	0,05	0,07	0,08	2,60	1,5	104	
9.1.85	Скумбрия атлантическая	67,5	18,0	13,2	—	—	1,3	100	280	40	50	280	1,70	0,01	0,12	0,36	3,9	1,2	191	
9.1.86	Скумбрия дальневосточная	61,4	19,3	18,0	—	—	1,3	100	280	40	50	280	1,70	—	—	—	—	—	239	
9.1.87	Снэк	70,6	21,8	6,3	0,4	—	1,3	100	410	120	40	220	2,40	—	—	—	0,20	0,8	—	144
9.1.88	Солнечник	77,5	18,9	2,2	—	—	1,4	100	450	80	40	220	2,50	—	—	—	—	—	95	
9.1.89	Сом	76,7	17,2	5,1	—	—	1,0	50	240	50	20	210	1,00	0,01	0,19	0,12	0,9	1,2	115	
9.1.90	Ставрида океаническая	75,6	18,5	4,5	—	—	1,4	70	350	65	40	260	1,10	0,01	0,17	0,12	1,3	1,5	114	
9.1.91	Судак	79,2	18,4	1,1	—	—	1,3	35	280	35	25	230	0,50	0,01	0,08	0,11	1,0	3,0	84	
9.1.92	Сырок (пелядь)	74,2	19,1	5,5	—	—	1,2	55	280	35	25	220	0,63	—	—	—	—	—	126	
9.1.93	Терпуг	77,6	17,8	3,4	0,3	—	1,2	100	335	30	35	220	0,80	0,06	0,12	0,18	1,1	1,0	102	
9.1.94	Терпужок южный	76,1	19,5	3,0	0,4	—	1,2	100	335	30	35	220	0,63	0,03	—	0,11	1,3	сл.	105	
9.1.95	Треска	82,1	16,0	0,6	—	—	1,3	100	340	25	30	210	0,65	0,01	0,09	0,16	2,3	1,0	69	
9.1.96	Тунец	69,3	24,4	4,3	0,5	—	1,7	75	350	30	30	280	2,00	—	0,28	0,23	10,6	—	136	
9.1.97	Угольная рыба крупная	69,8	12,2	16,9	—	—	1,1	100	450	30	55	220	1,20	—	—	0,30	2,5	—	201	
9.1.98	Угольная рыба мелкая	78,1	14,2	6,4	—	—	1,3	100	450	30	55	220	1,20	—	—	—	—	—	114	
9.1.99	Угорь	64,0	14,5	30,5	—	—	1,0	70	230	20	30	220	0,38	0,8	0,10	0,15	3,2	—	333	
9.1.100	Удильщик	82,9	14,8	1,0	0,3	—	1,3	130	300	30	60	150	0,90	—	0,09	—	1,7	—	68	
9.1.101	Хек серебристый	79,9	16,6	2,2	—	—	1,3	140	335	30	35	240	0,70	0,01	0,12	0,10	1,3	3,2	86	
9.1.102	Щука	79,3	18,4	1,1	—	—	1,2	40	260	40	35	200	1,70	сл.	0,11	0,14	1,1	1,6	84	
9.1.103	Эпигонус	70,4	16,5	11,8	—	—	1,3	100	335	30	35	220	0,63	—	—	—	—	—	172	
9.1.104	Язь крупный и мелкий	75,4	19,0	4,5	—	—	1,1	100	235	80	35	210	0,90	—	—	—	—	—	117	
9.1.105	Язык морской	83,2	10,3	5,2	0,4	—	1,3	130	300	30	60	150	0,90	0,02	0,02	0,05	2,9	2,3	88	

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества							Витамины				Энергетическая ценность ккал					
		Вода	Белки	Жиры	Экстрактивные вещества	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C	
		грамм							миллиграммы									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
9.2	Продукты из нерыбных объектов промысла																	
9.2.1	Кальмар (мясо)	76,4	18,0	4,2	—	—	110	280	40	90	—	1,10	0	0,18	0,09	2,54	1,5	110
9.2.2	Китовое мясо	73,1	22,5	3,2	—	—	—	263	14	30	165	2,10	—	0,05	0,33	3,7	2,2	119
9.2.3	Краб камчатский (мясо)	78,4	16,0	3,6	—	—	130	310	100	50	260	4,30	0,03	0,05	0,08	3,0	1,0	96
9.2.4	Креветка дальневосточная (мясо)	77,2	18,9	2,2	—	—	450	260	135	60	220	2,2	сл.	0,06	0,11	1,0	1,4	95
9.2.5	Морская капуста ¹	88,0	0,9	0,2	—	—	520	970	40	170	55	16,0	0,15 ²	0,04	0,06	0,4	2,0	5
9.2.6	Мясо антарктической креветки варено-мороженое	75,3	20,6	1,7	0,3	—	—	—	—	—	—	—	0,04	0,01	0,69	—	98	
9.2.7	Паста «Океан»	80,1	13,6	4,2	—	—	400	170	108	67	—	1,3	—	0,07	0,08	2,0	1,7	92
9.2.8	Трепанг (мясо)	89,4	7,3	0,6	—	—	—	—	48	59	—	2,0	—	—	—	—	—	35
9.2.9	Моллюск рапана	80,5	16,7	1,1	0,2	—	82	—	84	72	—	11,0	—	—	—	—	—	77
9.2.10	Мидии	87,8	9,1	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	0,02	0,14	0,58	1,0	50	
9.2.11	Мясо ластоногих	72,6	24,5	1,7	—	—	105	350	10	28	243	9,9	0,02	0,08	0,08	1,61	0,73	113

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества							Витамины				Энергетическая ценность ккал					
		Вода	Белки	Жиры	общая	в том числе NaCl	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C	
		грамм							миллиграммы									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
9.3	Рыба. Соленая продукция																	
9.3.1	Горбуша	54,1	22,1	9,0	14,8	13,7	—	278	60	29	126	2,5	сл.	0,20	0,16	2,6	1,2	169
9.3.2	Кета	54,7	24,3	9,6	11,4	10,2	—	317	23	—	236	0,7	—	—	—	—	—	184
9.3.3	Килька балтийская	61,0	17,1	7,6	14,3	9,9	—	187	91	51	—	0,5	—	—	—	—	—	137
9.3.4	Лещ каспийский средний	53,7	25,2	4,8	16,3	15,3	—	146	226	38	266	2,6	—	0,10	0,14	2,8	—	144
9.3.5	Лосось каспийский потрошеный с головой	53,0	21,0	20,5	5,5	4,5	—	351	23	28	241	1,1	—	—	—	—	—	269
9.3.6	Сельдь атлантическая среднесоленая	63,0	17,0	8,5	11,5	10,7	4800	215	80	40	270	2,4	0,02	0,02	0,13	1,84	0,8	145
9.3.7	Сельдь иваси специального посола ³	62,1	17,5	11,4	9,0	8,6	3900	250	170	90	—	3,5	—	сл.	0,19	3,02	—	173
9.3.8	Сельдь тихоокеанская слабосоленая	53,9	19,1	17,6	9,4	8,2	—	162	66	51	—	—	—	—	—	—	—	235
9.3.9	Сельдь тихоокеанская среднесоленая	52,8	17,4	17,1	12,7	11,5	—	115	72	71	—	—	0,03	0,03	0,18	1,75	1,3	224
9.3.10	Семга потрошеная с головой	56,5	22,5	12,5	8,5	7,5	—	221	40	62	243	2,5	—	—	—	—	—	203
9.3.11	Треска крупная и мелкая потрошеная без головы	60,7	23,1	0,6	15,6	14,4	—	300	36	18	250	—	—	—	0,14	2,3	—	98
9.3.12	Тюлька весенняя ⁴	46,8	19,8	16,2	17,2	15,2	—	208	400	—	410	—	—	—	—	—	—	225

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетич- ская ценность ккал
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C		
		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола		граммы
					общая	в том числе NaCl	
1	2	3	4	5	6	7	
9.3.13	Тюлька осенняя	48,5	15,7	22,3	13,5	10,8	
9.3.14	Хамса весенняя ⁴	52,8	21,2	9,0	17,0	15,1	
9.3.15	Хамса осенняя	42,0	17,5	24,7	15,8	12,0	

9.4 Икра. Соленая продукция

9.4.1	Белужья зернистая	54,2	27,2	14,2	4,4	3,8	
9.4.2	Горбуша зернистая	49,7	31,2	11,7	7,4	5,5	
9.4.3	Кеты зернистая	46,9	31,6	13,8	7,7	5,8	
9.4.4	Минтайвая пробойная	63,2	28,4	1,9	6,5	5,4	
9.4.5	Осетровая зернистая	58,0	28,9	9,7	5,4	4,0	
9.4.6	Осетровая паюсная	39,5	36,0	10,2	6,3	4,8	
9.4.7	Севрюжья зернистая	54,0	28,4	11,9	5,5	4,1	

9.5 Рыба. Продукция горячего копчения

9.5.1	Камбала речная (балтийская)	62,7	22,0	11,6	3,7	2,5	
9.5.2	Килька балтийская (копчушка) осенняя	67,3	21,3	8,5	2,9	1,9	
9.5.3	Лещ средний	59,9	32,8	4,5	2,8	1,2	
9.5.4	Окуни морской крупный	64,8	23,5	9,0	3,7	2,0	
9.5.5	Салака (копчушка)	65,1	25,4	5,6	4,2	2,9	
9.5.6	Треска потрошёная без головы	69,4	26,0	1,2	2,7	1,6	

9.6 Рыба. Продукция холода копчения

9.6.1	Вобла каспийская крупная и средняя	50,0	31,1	6,3	12,6	11,4	
9.6.2	Лещ каспийский крупный и средний	53,3	29,7	4,6	12,4	11,0	
9.6.3	Окунь морской (балышок)	53,5	26,4	10,4	9,7	8,2	
9.6.4	Сельдь тихоокеанская жирная	53,2	20,3	16,0	10,5	9,7	
9.6.5	Скумбрия атлантическая	60,3	23,4	6,4	9,9	9,0	
9.6.6	Сварида атлантическая	72,2	17,1	2,8	8,7	7,9	

9.7 Рыба. Сушёная и вяленая продукция

9.7.1	Вобла каспийская вяленая	34,7	46,4	5,5	13,5	11,3	
9.7.2	Лещ каспийский крупный и средний вяленый	38,5	42,0	5,9	13,6	11,8	
9.7.3	Лещ каспийский мелкий вяленый	32,2	46,7	4,0	17,1	14,0	

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал				
		Вода	Белки	Жиры	общая	Зола		A	B ₁	B ₂	PP	C						
		3	4	5	6	в том числе NaCl	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
9.7.4	Снеток полесский солено-сушечный	27,4	46,3	8,8	17,5	11,4	—	408	1468	97	1040	7,0	—	—	—	—	—	264
9.7.5	Снеток псковский солено-сушечный	42,5	32,0	3,4	22,1	16,8	—	408	1468	97	1040	7,0	—	—	—	—	—	159
9.8	Балычные изделия вяленые (провесные) и холодного копчения																	
9.8.1	Боковник белужий холодного копчения	55,5	18,2	17,2	9,1	8,1	—	261	37	26	178	2,5	—	—	—	—	—	228
9.8.2	Балык осетровый вяленый (провесной)	54,7	21,6	10,1	13,6	11,4	—	254	42	22	191	2,7	—	—	—	—	—	177
9.8.3	Балык осетровый холодного копчения	57,2	20,4	12,5	9,9	8,6	—	240	39	21	181	2,6	—	—	—	—	—	194
9.8.4	Теша осетровая холодного копчения	47,6	17,6	25,7	9,1	8,1	—	129	37	19	146	1,9	—	—	—	—	—	302
9.9	Пресервы рыбные																	
9.9.1	Килька балтийская пряного посола весенне-летней заготовки	65,5	15,1	8,9	10,5	9,5	—	300	266	45	248	—	—	—	—	—	—	141
9.9.2	Килька балтийская пряного посола осенней заготовки	62,5	14,5	12,2	10,8	9,6	—	300	266	45	248	—	—	—	—	—	—	168

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал					
		Вода	белки	Жиры	Углеводы	Органические кислоты	общая	Зола		A	B ₁	B ₂	PP						
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
9.10	Рыбные консервы натуральные																		
9.10.1	Белуга бланшированная	58,6	23,3	15,6	—	0,2	2,3	1,1	—	480	34	83	258	—	—	—	—	—	234
9.10.2	Горбуша	70,6	20,9	5,8	—	0,5	2,7	1,6	—	260	185	56	230	0,9	сл.	0,03	0,14	2,75	136
9.10.3	Кета	70,4	21,5	4,8	—	0,6	2,7	1,5	—	334	161	43	239	1,3	—	—	—	—	129
9.10.4	Креветки антарктические ⁵	78,9	17,8	1,1	—	—	2,2	1,7	400	200	150	60	—	5,4	—	0,01	0,02	0,06	81
9.10.5	Крабы	78,2	18,7	1,1	0,1	0	1,9	—	—	221	247	181	1,4	—	0,02	0,04	—	85	
9.10.6	Нерка красная	67,2	18,8	10,5	—	0,6	2,9	2,0	—	208	177	40	285	—	—	—	—	—	170
9.10.7	Осетр	69,8	16,4	10,6	0,6	0,5	2,1	—	—	—	—	—	—	—	0,03	0,17	1,6	163	
9.10.8	Печень трески	26,4	4,2	65,7	1,2	0,2	2,3	1,7	—	110	35	50	230	1,9	4,40	0,05	0,41	1,79	613
																		103	

Продолжение табл. 9

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал						
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP								
		миллиграммы						10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	2	3	4	5	6	7	8	9											
9.10.9	Скумбрия атлантическая	59,7	16,4	21,4	—	—	2,5	1,3	—	—	—	—	3,0	сл.	0,02	0,23	3,16	258	
9.10.10	Скумбрия курильская	59,3	17,8	20,2	—	—	2,7	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	253	
9.10.11	Тунец	74,0	22,5	0,7	—	—	2,8	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
9.11	Рыбные консервы в масле																		
9.11.1	Камбала обжаренная	60,4	14,4	21,3	—	—	3,4	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	249	
9.11.2	Сардины атлантические (ломтики)	59,0	17,9	19,7	—	—	3,4	1,5	—	—	—	—	—	—	0,02	0,10	4,3	249	
9.11.3	Сардины дальневосточные	57,2	17,2	22,6	—	0,3	2,7	1,4	—	—	30	—	315	1,5	—	—	—	272	
9.11.4	Сардины каспийские ⁶	69,7	16,0	17,7	—	—	2,6	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	223	
9.11.5	Сайра бланшированная	56,0	18,3	23,3	—	—	2,4	1,4	—	—	—	—	—	—	0,03	0,22	2,8	283	
9.11.6	Скумбрия атлантическая бланшированная	56,8	13,1	25,1	—	—	2,7	1,2	—	—	—	—	3,6	сл.	0,03	0,17	3,62	278	
9.11.7	Ставрида обжаренная ⁷	53,6	15,6	27,4	—	—	3,4	1,9	—	—	—	—	4,3	сл.	0,04	0,12	2,89	309	
9.11.8	Треска копченая	52,9	20,7	22,9	—	0,3	3,2	1,9	—	344	462	52	202	0,8	—	—	—	289	
9.11.9	Тунец	59,6	22,0	15,9	—	—	2,5	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	231	
9.11.10	Шпроты	46,4	17,4	32,4	0,4	0,3	3,1	2,2	635	350	300	55	350	4,6	0,14	0,03	0,10	1,0	363
9.12	Рыбные консервы в томатном соусе																		
9.12.1	Горбуша	70,7	14,5	5,1	6,9	—	2,8	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
9.12.2	Камбала ⁷	72,3	12,6	5,4	6,3	—	3,4	2,5	—	355	319	43	299	—	сл.	0,07	0,12	1,5	125
9.12.3	Лещ	71,1	15,3	7,4	2,6	0,5	3,1	1,7	—	367	424	57	320	—	—	0,02	0,07	1,3	138
9.12.4	Осетр	67,2	14,7	12,0	3,4	0,4	2,3	1,7	—	169	39	30	141	—	—	—	0,11	1,5	181
9.12.5	Сазан	71,1	12,4	8,7	4,1	0,6	3,1	1,1	—	383	356	—	295	—	—	—	—	—	145
9.12.6	Севрюга	66,6	16,1	11,5	2,8	0,4	2,6	1,8	—	222	51	21	133	—	—	—	—	—	179
9.12.7	Сом ⁸	72,9	12,9	6,3	4,3	0,4	3,2	1,5	—	386	384	72	437	—	—	0,03	0,07	1,0	126
9.12.8	Ставрида атлантическая	72,2	14,8	2,3	7,3	—	3,4	1,5	—	—	—	—	4,1	сл.	0,07	0,12	1,78	110	
9.12.9	Судак	74,2	14,0	5,3	3,7	0,4	2,4	1,3	—	120	507	26	246	—	—	0,02	0,09	0,8	119
9.12.10	Щука ⁹	74,7	14,2	4,0	3,6	0,4	3,1	1,8	—	432	379	65	386	—	—	0,03	0,08	0,9	108

¹ Содержание углеводов — 3%, манинта — 1,4%, клетчатки — 0,6%, органических кислот — 2,5% в пересчете на альгиновую кислоту.

² β-Каротин.

³ Содержание экстрактивных веществ — 0,6%.

⁴ Состав соленых тюльки и хамсы приведен по данным, относящимся к тушке.

⁵ Содержание экстрактивных веществ — 0,3%.

⁶ Содержание экстрактивных веществ — 0,4%.

⁷ Содержание экстрактивных веществ — 0,5%.

⁸ Содержание витамина С — 3,5 мг%.

⁹ Содержание витамина С — 2,5 мг%.

ТАБЛИЦА 10. ПЛОДООВОЩНЫЕ КОНСЕРВЫ И ПИЩЕВЫЕ КОНЦЕНТРАТЫ

Индекс	Продукт	Углеводы							Органические кислоты из яблочного фильтра на расчете на 100 граммов
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Клетчатка		
		3	4	5	6	7	8	9	
грамммы									

10.1 Консервы овощные натуральные

10.1.1	Горошек зеленый	84,2	3,1	0,2	3,3	3,2	0,8	0,1	
10.1.2	Кукуруза дробленая	81,0	2,4	0,5	5,0	9,6	0,4	0,1	
10.1.3	Кукуруза целыми зернами	87,0	2,2	0,4	1,9	9,3	0,5	0,1	
10.1.4	Морковь натуральная	88,6	1,0	0,1	6,0	0,2	0,7	0,1	
10.1.5	Свекла натуральная	89,0	1,2	0	6,8	0,1	0,8	0,1	
10.1.6	Томаты с кожицей	92,2	1,1	сл.	3,5	0,3	0,4	0,3	
10.1.7	Томаты без кожицей	95,3	0,5	сл.	2,1	0,2	0,3	0,2	
10.1.8	Фасоль стручковая	93,5	1,2	0,1	1,6	0,9	0,6	0,1	
10.1.9	Шпинат-пюре	92,8	2,0	0,1	2,0	сл.	0,5	0,1	

10.2 Соки овощные

10.2.1	Морковный	84,6	1,1	0,1	5,6	0,2	0,6	0,2	
10.2.2	Свекольный	83,4	1,0	0	9,9	0	—	0,2	
10.2.3	Томатный	94,3	1,0	0	3,3	0,2	0,2	0,5	

10.3 Консервы овощные закусочные

10.3.1	Баклажаны, фаршированные (овощами) в томатном соусе	77,9	1,8	8,0	8,1	0,62	1,3	0,3	
10.3.2	Баклажаны, нарезанные (кружками) с овощным фаршем в томатном соусе	70,1	1,6	15,4	8,4	0,66	1,5	0,3	
10.3.3	Кабачки, нарезанные (кружочками) в томатном соусе	78,0	1,7	8,6	8,1	0,43	0,9	0,3	
10.3.4	Перец, фаршированный овощами в томатном соусе	76,9	1,7	6,6	10,8	0,46	1,1	0,3	
10.3.5	Томаты, фаршированные овощами в томатном соусе	80,4	1,4	6,5	10,9	1,4	0,9	0,4	
10.3.6	Икра из баклажан	73,6	1,7	13,3	4,5	0,59	2,0	0,5	
10.3.7	Икра из кабачков	77,0	2,0	9,0	8,0	0,54	0,9	0,5	

10.4 Концентрированные томатные продукты, соусы и прочие консервы

10.4.1	Томат-пюре	80,0	3,6	0	11,2	0,6	0,8	1,8	
10.4.2	Томат-паста	70,0	4,8	0	18,0	1,0	1,1	2,5	
10.4.3	Соус кубанский	69,3	2,6	0	21,2	1,0	1,1	1,2	

Зола общая в том числе NaCl	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность кал	
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C		
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
миллиграммы													

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Углеводы							
		Вода	Белки	Жиры	моно- и полисахариды	крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	
		грамммы							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

10.4.4 Соус томатный острый 70,6 2,5 0 20,8 1,0 0,6 1,5
 10.4.5 Соус яблочный 77,2 0,4 0 19,4 0 0,8 0,5
 10.4.6 Оливки консервированные 69,6 1,8 16,3 5,2 0 2,2 0,2

10.5 Консервы-полуфабрикаты для общественного питания

10.5.1 Заправка для борща 72,0 1,8 9,0 11,5 0,2 1,0 0,6
 10.5.2 Заправка для рассольника 83,6 1,0 9,0 2,2 0,1 0,5 0,6
 10.5.3 Заправка для рассольника с томатом 83,0 1,1 9,0 1,7 0,1 0,6 0,6
 10.5.4 Заправка для рассольника с перловой крупой 75,0 2,2 9,0 2,0 10,8 0,5 0,6
 10.5.5 Морковь пассерованная с томатом на свином жире 76,0 1,7 10,0 9,6 0,2 1,0 0,5
 10.5.6 Капуста свежая тушеная для гарнира 81,5 2,4 6,5 5,2 5,4 1,5 0,5
 10.5.7 Капуста квашеная тушеная 83,0 2,0 5,5 3,2 5,4 1,1 0,9
 10.5.8 Маринад овощной с томатом 83,0 1,1 8,0 5,2 0,1 0,6 0,6
 10.5.9 Овощная закуска с томатом 75,0 2,3 12,0 5,0 1,1 1,5 0,9
 10.5.10 Соус луковый 81,9 1,6 4,1 5,4 3,8 0,3 0,3
 10.5.11 Соус тыквенный 73,4 0,7 0,1 24,3 3,2 0,3 0,4
 10.5.12 Соевые бобы в томатном соусе 73,0 9,2 1,5 4,8 1,2 — 0,2
 10.5.13 Кукурузная крупа гарнирная 80,0 2,2 0,4 3,5 9,6 0,4 0,1

10.6 Консервы для общественного питания. Салаты

10.6.1 Салат овощной со сладким стручковым перцем 83,3 1,2 5,5 6,0 0,3 1,0 0,5
 10.6.2 Салат закусочный с яблоками 81,9 1,4 5,0 7,5 0,3 1,1 0,5
 10.6.3 Салат майский 76,4 2,5 6,8 8,2 2,3 1,0 0,5
 10.6.4 Салат столовый 82,0 1,4 4,0 8,2 0,3 1,1 0,5
 10.6.5 Салат южный 82,8 1,1 5,0 7,6 0,2 0,9 0,5
 10.6.6 Салат из соленых огурцов с луком 83,6 1,4 5,5 5,3 0,1 0,7 0,7

10.7 Консервы обеденные

10.7.1 Борщ из свежей капусты с томатом 77,9 2,6 5,2 7,5 2,3 1,2 0,5
 10.7.2 Борщ из квашеной капусты 78,6 2,5 5,3 5,1 3,7 1,4 0,6

Зола	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал	
	общая	в том числе NaCl	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23
	3,0 0,4 4,7	2,7 0 0	1080 3 2250	870 124 91	15,0 6,0 61	— 6 22	31 10 17	1,0 0,3 1,0	1,20 0 0,15	0,06 0,01 сл.	0,06 0,01 сл.	0,6 0,15 —	10,0 2,0 0	98 77 175

3,9 3,0 1280 405 56 29 68 2,0 0,54 0,04 0,02 0,20 12,0 135
 3,0 2,6 1040 139 28 8 29 0,6 0,08 0,01 0,01 0,01 4,0 94
 4,0 2,8 1127 187 35 12 37 0,7 1,00 0,01 0,01 0,01 8,0 94
 3,8 2,9 1160 109 21 21 56 0,8 0,01 0,01 0,01 0,03 3,0 142
 1,0 0 — 201 32 17 42 1,0 4,9 0,05 0,04 0,20 10,0 136
 2,2 1,0 400 194 44 15 33 1,0 0,16 0,03 0,10 0,38 10,0 111
 2,6 1,4 560 208 50 17 38 1,1 0,16 0,03 0,04 0,11 8,0 95
 1,4 0,9 360 144 39 10 27 0,5 0,4 0,02 0,02 0,20 12 98
 2,2 1,0 450 324 59 26 62 1,2 0,4 0,03 0,03 0,50 20,0 143
 2,2 1,9 760 94 15 8 26 0,4 0,14 0,01 0,02 0,09 3,0 80
 1,2 0,3 130 227 24 14 24 2,0 0,13 0,05 0,03 0,5 3,0 109
 2,0 1,4 503 331 4 22 — 2,4 1,0 0,03 0,03 1,1 1,5 73
 1,3 1,2 425 2 5 8 — 1,6 сл. 0,01 0,01 0,50 0 65

2,2 1,5 600 167 56 12 20 1,1 2,05 0,01 0,01 0,30 42,0 79
 2,3 1,5 605 158 40 29 50 1,0 0,01 0,01 0,07 0,40 26,0 82
 2,3 1,5 600 193 36 20 54 0,6 1,60 0,01 0,02 1,0 23,0 113
 2,5 1,5 600 164 35 17 32 1,0 0,04 0,04 0,30 12,0 76
 1,9 1,5 600 160 22 12 31 1,0 1,94 0,03 0,03 0,30 47,0 81
 2,7 1,5 605 54 27 42 30 1,0 0,01 0,01 0,01 0,01 3,0 77

2,8 2,1 880 285 93 25 82 1,8 1,10 0,03 0,07 0,45 8,0 97
 2,8 2,2 900 206 56 78 52 1,8 0,90 0,03 0,07 0,45 4,0 93

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Углеводы						Органические кислоты в расчете на яблочную	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал	
		Вода	Белки	Жиры	Много- и дисахариды	Крахмал	Клетчатка		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	миллиграмммы											
10.7.3	Капустяник запорожский	62,4	6,6	13,9	4,3	19,5	1,0	0,4	3,2	2,6	1030	—	94	42	—	2,1	0,2	0,03	0,04	0,41	5,5	248
10.7.4	Рассольник	73,6	3,5	5,1	3,4	15,6	1,2	0,4	2,8	2,3	910	—	58	21	75	—	0,70	0,09	0,10	1,43	4,0	137
10.7.5	Свекольник	77,6	2,9	5,2	6,5	3,3	1,2	0,4	2,9	2,2	900	310	29	33	58	0,9	0,80	0,02	0,04	0,40	3,0	98
10.7.6	Ши из свежей капусты	78,4	2,6	5,3	3,4	5,6	1,6	0,5	2,6	2,0	800	193	111	23	69	1,2	0,90	0,03	0,04	0,40	6,0	94
10.7.7	Солянка овощная из кашеной капусты	74,7	3,3	10,5	6,3	0,3	1,5	0,5	2,9	2,3	910	236	89	15	68	—	0,20	0,03	0,12	—	13,3	134
10.7.8	Солянка овоще-грибная из свежей капусты	77,4	3,6	7,0	6,8	0,3	1,5	0,5	2,9	2,2	870	—	79	15	54	—	0,50	0,04	0,10	1,40	4,2	106
10.8	Консервы плодовые и ягодные. Компоты, плоды в сиропе																					
10.8.1	Компот из абрикосов (половинки)	76,2	0,5	0	21,0	0	0,4	1,0	0,5	0	2	183	12	6	18	0,5	1,3	0,02	0,04	0,37	4,07	85
10.8.2	Компот из абрикосов (целые)	76,5	0,2	0	21,2	0	0,5	0,5	0,5	0	2	183	10	6	8	0,5	1,2	0,02	0,04	0,37	3,0	83
10.8.3	Компот из айвы	76,7	0,4	0	20,0	0	1,2	0,4	0,3	0	9	102	16	10	17	2,1	0,14	0,01	0,01	0,03	4,0	79
10.8.4	Компот из винограда	78,9	0,5	0	19,7	0	0,2	0,3	0,3	0	13	191	22	13	16	0,4	0	0,02	0,01	0,11	2,0	77
10.8.5	Компот из вишни	72,0	0,6	0	24,3	0	0,2	1,3	0,3	0	10	108	10	8	17	0,4	0,1	0,02	0,02	0,20	2,0	99
10.8.6	Компот из груш	79,0	0,2	0	18,2	0	1,1	0,3	0,2	0	1	86	9	3	10	0,3	сл.	0,01	0,01	0,10	2,0	70
10.8.7	Компот из мандаринов	80,0	0,1	0	18,1	0	0,1	0,2	0,2	0	7	122	28	9	13	0,1	0,01	0,02	0,01	0,15	8,0	69
10.8.8	Компот из персиков (половинки)	76,9	0,3	0	19,9	0	0,4	0,4	0,3	0	7	158	8	6	20	0,6	0,2	0,02	0,03	0,57	4,0	78
10.8.9	Компот из персиков (целые)	76,5	0,3	0	21,3	0	0,3	0,3	0,3	0	7	158	8	6	20	0,6	0,2	0,02	0,03	0,57	4,0	82
10.8.10	Компот из слив (ренклод)	74,9	0,3	0	21,9	0	0,3	0,6	0,3	0	1	107	14	—	10	1,1	0	0,02	0,02	0,30	2,0	86
10.8.11	Компот из слив (венгерка)	76,5	0,5	0	23,9	0	0,3	0,9	0,3	0	1	118	10	8	14	0,4	сл.	0,02	0,02	0,30	2,0	96
10.8.12	Компот из черешни	76,8	0,5	0	19,9	0	0,4	0,4	0,4	0	7	168	24	17	20	1,3	0,04	0,02	0,02	0,30	3,0	78
10.8.13	Компот из яблок	75,0	0,2	0	22,1	0	0,2	0,4	0,2	0	1	45	10	5	6	0,2	сл.	0,01	0,02	0,20	1,8	85
10.8.14	Груши в сиропе	82,8	0,2	0	14,9	0	—	0,2	0,2	0	1	58	5	6	10	0,3	сл.	0,01	0,15	0,7	57	57
10.8.15	Яблоки в сиропе	85,8	0,2	0	12,8	0,2	—	0,5	0,2	0	1	49	8	3	8	0,9	сл.	0,01	0,13	1,4	50	
10.9	Консервы. Соки плодовые и ягодные																					
10.9.1	Абрикосовый сок	84,0	0,5	0	13,7	0	0,3	0,8	0,4	0	2	245	20	10	18	0,2	1,3	0,02	0,04	0,23	4,0	56
10.9.2	Апельсиновый сок	84,5	0,7	0	12,8	0	0,2	1,0	0,3	0	10	179	18	11	13	0,3	0,05	0,04	0,02	0,22	40,0	54
10.9.3	Айвовый сок	85,1	0,5	0	10,4	0	0,2	1,2	0,4	0	9	91	18	10	18	1,3	0,01	0,01	0,12	7,4	45	
10.9.4	Виноградный сок	81,9	0,3	0	13,8	0	0	0,5 ¹	0,3	0	16	150	20	9	12	0,4	сл.	0,02	0,01	0,10	2,0	54
10.9.5	Вишневый сок	85,0	0,7	0	10,2	0	0	1,7	0,4	0	10	250	17	6	18	0,3	0,05	0,01	0,02	0,20	7,4	47
10.9.6	Гранатовый сок	82,5	0,3	0	14,5	0	0	2,4	0,3	0	4	102	12	5	8	1,0	0	0,04	0,01	0,30	4,0	64
10.9.7	Грейпфрутовый сок	90,4	0,3	0	8,0	0	0	1,6	0,3	0	14	162	20	10	15	0,1	сл.	0,03	0,02	0,20	40,0	36
10.9.8	Лимонный сок	91,3	0,6	0	2,5	0	0	4,7 ²	0,4	0	15	142	38	7	18	0,1	сл.	0,02	0,01	0,08	36,1	26
10.9.9	Мандариновый сок	87,8	0,8	0	9,0	0	0,2	0,9	0,5	0	17	143	21	4	16	0,1	0,03	0,04	0,02	0,10	25,0	43
10.9.10	Персиковый сок	82,0	0,3	0	17,0	0	0,2	0,4	0,3	0	6	152	5	4	—	0,9	0,3	0,02	0,04	0,60	6,0	66

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Углеводы								Минеральные вещества						Биогамины					Энергетическая ценность калорий				
		Вода		Белки		Жиры		Моногидраты		Крахмал		Клетчатка		Органические кислоты в расчете на яблочную		β-каротин		В ₁		В ₂		РР			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
10.9.11	Сливовый сок	82,0	0,3	0	16,1	0	0	0	—	1,3	0,3	0	2	120	10	7	18	0,6	0,15	0,01	0,01	0,29	4,0	66	
10.9.12	Черносмородиновый сок	88,0	0,5	0	7,9	0	0	0	—	2,7	0,5	0	16	133	40	35	20	—	0,05	0,01	0,01	0,15	85,5	40	
10.9.13	Черноплоднорябиновый сок	86,0	0,1	0	7,4	0	0	0	—	1,2	0,2	0	8	24	26	15	41	1,6	сл.	0,02	0,23	10	32		
10.9.14	Шиповниковый сок	82,0	0,1	0	17,6	0	0	0	—	0,8	0,3	0	1	37	15	5	35	1,4	0,8	сл.	0,02	0,23	400	70	
10.9.15	Яблочный сок	88,1	0,5	0	9,1	0	0	0	—	0,5	0,3	0	6	120	7	4	7	0,3	0,01	0,01	0,10	2,0	38		
10.10	Варенье, джем, повидло, пюре	.																							
10.10.1	Варенье из айвы	27,0	0,4	0	68,5	0,2	0,9	0,3	—	—	0,2	0	6	55	13	7	12	2	—	0,01	0,02	—	2,3	263	
10.10.2	Варенье из грецкого ореха	25,5	0,4	0	68,3	—	0,9	0	—	—	0,5	0	—	—	—	—	—	—	0	сл.	сл.	сл.	9,6	261	
10.10.3	Варенье из клубники	23,0	0,3	0	70,9	—	1,2	0,6	—	—	0,3	0	13	135	10	7	10	0,9	0,02	0,01	0,05	0,40	8,4	271	
10.10.4	Варенье из груш	27,0	0,4	0	70,7	0,2	0,9	0,2	—	—	0,2	0	1	70	11	6	8	1,2	сл.	сл.	0,01	0,02	1,1	271	
10.10.5	Варенье из кизила	26,3	0,4	0	71,4	0,3	0,2	0,6	—	—	0,3	0	10	109	25	11	14	1,7	сл.	сл.	0,01	0,02	—	5,5	276
10.10.6	Варенье из малины	26,0	0,6	0	70,9	0,3	1,4	0,5	—	—	0,3	0	14	168	19	10	16	1,2	0,02	0,01	0,04	—	7,4	275	
10.10.7	Варенье из мандаринов	21,5	0,7	0	72,3	0	—	0,3	—	—	0,3	0	14	78	44	12	9	0,1	0,03	сл.	0,02	0,10	3,7	278	
10.10.8	Варенье из персиков	31,4	0,5	0	64,3	0	0,3	0,6	—	—	0,3	0	13	163	9	7	15	0,3	0,1	0,01	0,02	0,3	2,0	248	
10.10.9	Варенье из сливы	24,0	0,4	0	73,2	0,2	0,3	0,5	—	—	0,2	0	1	107	15	9	14	0,5	0,05	0,01	0,01	0,30	3,0	281	
10.10.10	Варенье из черноплодной рябины	22,2	0,4	0	63,8	0	—	0,5	—	—	0,3	0	19	27	20	11	21,7	1,4	0,5	0,01	0,02	0,30	5,0	246	
10.10.11	Варенье из яблок	29,8	0,4	0	66,2	0	0,6	0,3	—	—	0,2	0	1	124	11	5	7	1,3	сл.	сл.	0,01	0,06	1,4	254	
10.10.12	Джем из абрикосов	25,9	0,5	0	68,8	0	0,7	0,6	—	—	0,4	0	1,5	152	12	9	18	1,0	0,3	0,01	0,02	0,17	2,4	265	
10.10.13	Джем из мандаринов	26,1	0,3	0	67,8	0	0,7	0,5	—	—	0,3	0	6	78	17	5	8	0,05	сл.	0,01	0,01	0,05	10,0	259	
10.10.14	Джем из черной смородины	23,3	0,6	0	68,1	0,1	1,0	1,2	—	—	0,5	0	18	140	22	14	16	0,5	0,05	0,01	0,01	0,06	40,0	265	
10.10.15	Повидло яблочное	32,9	0,4	0	65,3	0	0,7	0,3	—	—	0,4	0	1	129	14	7	9	1,3	сл.	0,01	0,02	—	0,5	250	
10.10.16	Пюре яблочное	78,4	0,6	0,1	19,2	0	0,8	0,6	—	—	0,3	0	1	124	12	7	17	1,3	0	0,01	0,02	0,38	1,6	78	
10.11	Напитки плодовые и ягодные	.																							
10.11.1	Напиток яблочно-виноградный	86,7	0,4	0	12,8	0	0	0,4	—	—	0,2	0	9	73	10	6	—	0,6	0	сл.	0,01	0,14	1,3	51	
10.11.2	Напиток яблочно-абрикосовый	85	0,2	0	14,5	0,2	0	0,4	—	—	0,2	0	2	43	7	4	—	0,4	сл.	0,01	0,20	1,1	57		
10.11.3	Напиток яблочно-морковный	83,5	0,3	0	15,7	0,2	0,2	0,3	—	—	0,2	0	3	39	7	3	—	0,4	сл.	0,01	0,15	0,74	62		
10.12	Быстрозамороженные обеденные, закусочные блюда, гарниры и десертные полуфабрикаты	.																							
10.12.1	Борщ из свежей капусты с картофелем и мясом	79,0	6,3	3,7	0,9	4,8	1,0	0,5	—	—	3,8	2,3	900	340	30	25	91	1,5	1,4	0,04	0,16	0,6	2,0	82	
10.12.2	Борщ краснодарский с мясом	78,0	5,4	2,2	3,7	4,6	1,1	0,5	—	—	3,5	2,7	1060	235	27	18	35	0,8	2	0,03	0,14	0,63	2,3	77	

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Углеводы							Клетчатка	Минеральные вещества					Витамины					Энергетическая ценность ккал			
		Вода		Белки		Жиры		Органические кислоты в расчете на засохшую		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C			
		г	г	г	г	мг	г	г		мг	мг	мг	мг	мг	мг	мг	мг	мг	мг				
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
10.12.3	Рассольник ленинградский с мясом	79,0	5,7	3,2	1,6	14,2	0,7	0,5		2,8	1,3	510	303	17	19	77	1,3	0,09	0,02	0,07	0,86	2,3	119
10.12.4	Суп восточный с мясом	77,0	4,9	2,2	2,9	8,2	0,5	0,5		3,8	3,0	1180	169	17	19	63	0,6	0,7	0,02	0,09	0,42	1,1	87
10.12.5	Суп крестьянский с мясом	79,0	6,5	3,8	2,8	13,8	1,6	0,4		3,3	1,7	700	293	29	20	85	1,4	0,2	0,04	0,03	0,55	6,0	129
10.12.6	Суп овощной с зеленым горошком и мясом	79,0	5,3	2,2	3,9	4	1,1	0,4		4,1	3,0	1200	312	30	21	61	2,5	—	—	—	—	—	73
10.12.7	Щи из свежей капусты с мясом	81,0	6,3	4,8	3,2	4,9	1,6	0,6		3,1	1,9	770	316	31	23	70	1,2	0,90	0,03	0,04	0,40	6,0	102
10.12.8	Щи из квашеной капусты с мясом	80,0	7,2	5,0	1,8	4,9	0,8	0,8		3,0	1,8	730	269	26	17	68	1,0	0,3	0,03	0,03	0,46	6,8	103
10.12.9	Голубцы с рисом и мясом	70,3	7,9	3,0	4,0	9,8	2,4	0,4		2,2	1,2	489	353	81	38	109	2,0	0,4	0,07	0,07	1,23	1,4	116
10.12.10	Перец фаршированный с мясом и рисом	80,2	5,8	3,0	3,4	4,4	0,7	0,4		2,1	1,2	510	128	14	18	65	0,6	0,4	0,05	0,07	0,73	3,9	82
10.12.11	Рагу овощное	72,3	2,6	8,0	11,7	1,6	1,1	0,4		2,3	1,1	450	283	28	18	45	0,9	—	0,03	0,11	1,4	3,6	135
10.12.12	Блинчики с мясом особые	49,2	13,9	4,5	3,7	26,4	0,2	—		2,1	1,0	390	268	78	25	174	1,7	0	0,12	0,14	1,1	0	218
10.12.13	Блинчики с творогом диетические	43,9	12,7	5,0	7,4	29,0	0,1	0,3		1,6	0,7	280	178	137	26	183	0,8	0	0,03	0,12	0,49	0	244
10.12.14	Каша гречневая рассыпчатая	57,5	6,0	1,2	1,9	63,0	0,9	—		1,4	0,8	320	83	35	49	149	1,0	0	0,26	0,10	2,1	0	300
10.12.15	Рис рассыпчатый	67,1	2,7	1,6	1,0	71,4	0,1	—		1,4	0,8	320	19	9	8	35	0,6	0	0,04	0,02	0,80	0	322
10.12.16	Капуста свежая тушеная	77,2	2,2	6,5	5,2	5,0	1,6	0,4		2,5	1,3	510	194	44	15	33	1,0	0,1	0,03	0,10	0,38	10,0	108
10.12.17	Капуста квашеная тушеная	80,8	0,8	5,5	4,5	0,9	1,1	0,7		2,7	1,5	590	179	42	15	33	0,4	0,1	0,03	0,04	0,11	8,0	75
10.12.18	Клубника дробленая с сахаром	68,9	1,0	0	24,2	0,3	3,2	1,0		0,4	0	9	106	29	14	20	0,5	0,01	0,02	0,04	0,22	33,6	102
10.12.19	Тыква в тыквенном пюре с сахаром	75,9	0,4	0	21,6	0,9	0,6	0,1		0,5	0	4	165	18	10	12	0,9	0,15	0,03	0,02	0,29	4,8	87
10.12.20	Яблоки целые (бланшированные) в сахарном сиропе	86,5	0,4	0	10,3	1,0	0,6	0,7		0,5	0	15	88	17	9	11	1,2	—	0,01	0,02	0,16	4,3	50
10.12.21	Яблоки протертые с сахаром	69,1	0,3	0	29,0	0,8	0,5	0,8		0,4	0	15	71	14	7	9	1,8	—	0,01	0,02	0,14	3,9	117
10.13	Овощи и картофель сушеные																						
10.13.1	Горошек зеленый	13,1	35,0	0,4	16,5	24,0	2,2	0,5		4,0	0	9	1225	112	163	525	3,0	0,50	0,4	0,45	5,6	50,0	305
10.13.2	Картофель	12,0	6,6	0,3	5,0	69,0	2,9	0,5		4,0	0	98	1988	35	80	203	4	0	0,10	0,10	3,7	7,0	331
10.13.3	Картофельное пюре (хлопья, крупа)	11,0	5,6	0,2	2,5	76,6	5,5	0,7		3,3	0	38	1674	29	59	118	3,1	0	0,12	0,17	5,5	8,9	350
10.13.4	Лук репчатый	14,0	8,4	2,8	42,0	0,6	4,2	0,6		3,3	0	108	1050	186	84	348	5	сл.	0,10	0,10	1,3	12,0	208
10.13.5	Морковь	14,0	7,8	0,6	48,4	0,8	7,2	0,8		3,0	0	59	967	105	56	294	3	40	0,12	0,30	2,6	10,0	226
10.13.6	Свекла	14,0	9,0	0,6	56,0	0,6	5,4	—		5,1	0	516	1728	222	132	258	8	0,04	0,04	0,20	1,2	10,0	257
10.13.7	Сельдерей (корень)	14,0	7,8	2,0	33	3,6	7,0	0,6		6,8	0	662	2760	542	284	232	4	0	0,06	0,20	1,8	15,0	191

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Углеводы							Клетчатка	Органические кислоты чистые на яблочную	Витамины							Энергетическая ценность ккал					
		Вода	Белки	Жиры	моно- и диглицериды	крахмал	Na	K			β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C								
		1	2	3	4	5	6	7			10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
грамммы																							

10.14 Фрукты сушеные

10.14.1	Абрикосы с косточкой (урюк)	18,0	5,0	0	53,0	0	3,5	2,0																
10.14.2	Абрикосы без косточки (курага)	20,2	5,2	0	55,0	0	3,2	1,5																
10.14.3	Биноград (изюм)	19,0	1,8	0	66,0	0	3,1	1,2																
10.14.4	Виноград (кишмиш)	18,0	2,3	0	66,0	0	3,3	1,2																
10.14.5	Груша	24,0	2,3	0	46,0	3,0	6,1	1,5																
10.14.6	Персики (курага)	18,0	3,0	0	54,5	0	3,5	2,5																
10.14.7	Слива (чернослив)	25,0	2,3	0	57,8	0,6	1,6	3,5																
10.14.8	Яблоки	20,0	2,2	0	44,6	3,4	3,0	2,3																

10.15 Пищевые концентраты. Обеденные блюда

10.15.1	Суп гороховый быстроразваривающийся без жира	8,7	22,3	1,6	6,3	45,6	2,2	3,2																
10.15.2	Гороховый быстроразваривающийся с мясом	7,9	24,2	13,8	5,8	34,9	2,1	1,8																
10.15.3	Гороховый быстроразваривающийся с копченостями	13,6	19,4	12,9	5,8	36,2	2,4	2,0																
10.15.4	Гречневый с мясом и овощами	9,1	15,3	14,2	5,0	42,9	2,2	1,9																
10.15.5	Кукурузный с мясом	9,2	13,1	12,9	5,2	45,8	2,1	0,7																
10.15.6	Овсяный с мясом и овощами	8,7	14,7	15,7	5,7	42,5	1,9	1,3																
10.15.7	Перловый с мясом	9,8	13,9	12,9	7,8	43,5	2,1	0,6																
10.15.8	Перловый с овощами	10,5	7,6	10,8	5,3	52,5	1,9	2,3																
10.15.9	Суп «Острый» с 4% жира	9,8	12,7	7,6	6,0	48,4	1,9	2,7																
10.15.10	Пшеничный с мясом	9,1	15,1	12,7	4,9	45,5	1,6	2,0																
10.15.11	Рисовый с мясом	8,6	12,5	12,9	3,3	50,1	1,2	2,0																
10.15.12	Рисовый с грибами	8,9	7,9	11,2	5,8	50,8	3,4	1,9																
10.15.13	Харчо острый	9,7	6,6	14,6	5,8	49,8	1,7	2,4																
10.15.14	Вермишелевый с мясом	10,3	17,0	16,2	4,9	40,6	0,6	0,5																
10.15.15	Вермишелевый с овощами	10,6	11,8	13,6	5,7	47,9	0,8	0,6																
10.15.16	Суп мясной с макаронными изделиями с 4% жира	10,6	18,1	8,7	4,7	46,7	0,8	0,6																
10.15.17	Суп овощной	11,6	10,8	10,5	10,9	41,6	2,7	0,5																
10.15.18	Суп-пюре картофельный с мясом	11,4	12,8	13,3	3,7	41,9	0,7	0,1																
10.15.19	Картофельный	9,7	6,7	10,3	6,4	52,9	2,8	0,5																
10.15.20	Рисовый молочный	10,0	14,7	10,3	17,8	39,0	0,3	1,8																
10.15.21	Борщ с мясом	12,0	16,1	16,8	23,9	13,1	4,8	0,6																
10.15.22	Свекольник с мясом	11,0	15,1	12,2	27,8	17,9	4,1	0,3																
10.15.23	Свекольник «Летний»	12,0	10,6	0,2	35,7	21,4	5,8	0,3																

10.15.1	Суп гороховый быстроразваривающийся без жира	9,2	7,0	2792	701	112	83	226	6,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	324
10.15.2	Гороховый быстроразваривающийся с мясом	8,7	7,0	2808	649	95	72	247	6,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	391
10.15.3	Гороховый быстроразваривающийся с копченостями	7,4	6,0	2398	582	91	69	201	5,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	370
10.15.4	Гречневый с мясом и овощами	9,1	7,0	3198	851	110	81	281	5,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	390
10.15.5	Кукурузный с мясом	10,1	9,0	3628	410	96	52	169	3,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	378
10.15.6	Овсяный с мясом и овощами	8,9	7,0	3655	507	100	26	306	4,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400
10.15.7	Перловый с мясом	8,6	7,0	3522	499	119	89	309	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	381
10.15.8	Перловый с овощами	8,7	7,0	3387	772	80	78	247	2,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	370
10.15.9	Суп «Острый» с 4% жира	10,3	9,0	4303	405	114	52	169	2,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	348
10.15.10	Пшеничный с мясом	8,3	7,0	3386	540	130	60	262	5,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	386
10.15.11	Рисовый с мясом	9,2	8,0	3803	484	72	42	176	2,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	390
10.15.12	Рисовый с грибами	9,5	8,0	3725	829	88	50	220	3,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	368
10.15.13	Харчо острый	9,1	8,0	3880	305	110	46	117	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	391
10.15.14	Вермишелевый с мясом	9,4	8,5	3728	254	68	45	158	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	400
10.15.15	Вермишелевый с овощами	8,5	8,0	3575	147	69	42	93	2,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	389
10.15.16	Суп мясной с макаронными изделиями с 4% жира	9,4	8,5	3768	259	97	45	159	3,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362
10.15.17	Суп овощной	10,9	7,0	2802	1255	129	80	200	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	351
10.15.18	Суп-пюре картофельный с мясом	15,4	8,0	3193	1241	78	58	188	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	357
10.15.19	Картофельный	10,4	7,0	2847	1481	76	71	191	3,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362
10.15.20	Рисовый молочный	5,8	3,5	2122	416	392	70	357	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	384
10.15.21	Борщ с мясом	12,2	8,0	3311	1157	174	101	242	5,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362
10.15.22	Свекольник с мясом	11,3	7,0	3029	1337	140	141	257	5,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	360
10.15.23	Свекольник «Летний»	13,4	8,0	3464	1563	181	173	20															

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	Минеральные вещества										Витамины					Энергетическая ценность ккал					
									грамммы								миллиграммы												
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10.15.24	Щи	11,0	8,4	15,8	20,0	20,5	7,0	0,9	16,0	12,0	4813	1206	261	87	194	5,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	338
10.15.25	Каша гречневая	10,0	11,5	13,1	1,1	58,2	1,0	1,6	3,0	3,0	1956	201	74	76	280	6,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	407
10.15.26	Каша пшеничная	10,0	11,3	10,8	2,3	60,6	0,7	1,1	3,0	3,0	2060	204	61	57	238	6,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	403
10.15.27	Каша пшеничная	10,0	11,0	13,6	1,6	60,4	0,7	1,0	3,0	3,0	2099	194	51	79	220	6,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	423
10.15.28	Каша рисовая	10,0	6,4	10,5	0,8	67,8	0,5	0,6	3,0	3,0	2192	50	50	28	95	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	403
10.15.29	Каша гречневая с мясом	10,0	16,2	14,6	1,9	50,8	1,0	1,4	3,4	3,0	1878	294	73	75	313	6,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	416
10.15.30	Каша пшеничная с мясом	10,0	16,0	12,7	2,9	53,0	0,8	1,0	3,4	3,0	1969	297	61	58	276	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	410
10.15.31	Каша рисовая с мясом	10,0	11,8	12,4	1,6	58,9	0,6	0,6	3,4	3,0	2085	161	52	33	151	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	408
10.15.32	Каша перловая с мясом	10,0	14,0	12,9	2,2	55,2	0,9	0,7	3,4	3,0	2173	262	72	88	342	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	409
10.15.33	Каша «Гурьевская»	10,0	12,9	7,8	34,2	30,1	0,4	0,2	3,8	1,0	1271	431	302	54	279	1,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	376
10.15.34	Картофель тушеный с мясом	10,0	10,9	18,0	3,7	48,2	2,5	0,4	6,0	3,0	1276	1540	48	69	231	4,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	418
10.15.35	Оладьи картофельные «Московские»	11,0	9,4	2,3	3,6	66,4	0,4	0,3	6,1	3,0	1219	1114	52	55	159	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	345
10.15.36	Картофельная запеканка	11,0	8,8	3,4	4,2	63,9	0,7	0,2	7,2	3,0	1236	1482	122	63	201	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	344
10.15.37	Лапшевник или макароны с мясом	11,0	17,5	13,6	2,5	47,8	0,2	0,5	6,5	3,0	1629	190	36	40	150	2,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	399
10.15.38	Крупеник гречневый	10,0	14,3	18,2	14,7	37,7	0,6	1,0	3,1	2,0	1381	307	193	74	354	5,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	434
10.15.39	Крупеник пшеничный	10,0	14,2	16,7	14,4	39,5	0,6	0,8	3,1	2,0	1448	310	185	61	327	4,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	426
10.15.40	Плов с мясом	10,0	13,9	14,7	8,6	44,6	1,9	1,0	4,6	3,0	1870	348	74	42	194	2,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	406
10.15.41	Начинка мясная	11,0	34,1	38,8	8,5	—	1,8	0,4	5,0	2,0	910	715	60	56	409	5,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	519

Продолжение табл. 10

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал										
									грамммы								миллиграммы													
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
10.16	Продукты сублимационной сушки	4,0	11,3	0,8	68,0	0,8	6,7	0,8	650	2177	279	166	325	10,6	0,07	1,40	2,90	1,40	68	68	316	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.16.1	Сок свекольный	2,3	10,9	—	81,5	—	—	1,9	—	836	501	373	733	21,0	0	0,13	2,10	—	272	359	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.16.2	Сок белокочанной капусты	2,5	11,1	—	71,3	0,8	5,6	0,8	143	1387	246	111	460	6,3	сл.	0,38	0,15	1,50	71	321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.16.3	Лук репчатый	2,8	26,7	3,2	42,7	5,3	9,6	1,1	107	2243	278	181	545	15,0	0,20	1,00	1,00	6,30	673	323	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.16.4	Капуста цветная	3,8	29,4	18,3	22,3	6,6	8,9	—	3222	285	73	38	64	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	394		
10.16.5	Щи с мясом	1,7	34,3	16,3	31,7	8,5	2,6	—	1064	329	28	26	77	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	439		
10.16.6	Суп картофельный с мясом	1,9	23,6	20,2	28,9	9,0	12,9	—	407	347	66	21	98	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	423		
10.16.7	Картофель с творогом	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

¹ В расчете на винную кислоту.
² В расчете на лимонную кислоту.

ТАБЛИЦА 11. ПРОДУКТЫ ДЕТСКОГО И ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ

Индекс	Продукт	Углеводы									Органические кислоты в расчете на молочную	Зола
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Клетчатка					
		грамм										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			

11.1 Молочные продукты

11.1.1	Смесь молочная ацидофильная сухая с солодовым экстрактом	4,0	15,0	25,0	45,9	3,8	—	2,3	4,0			
11.1.2	Смесь молочная ацидофильная сухая с гречневой мукой	4,0	16,0	25,0	41,2	7,5	0,1	2,2	4,0			
11.1.3	Смесь молочная ацидофильная сухая с рисовой мукой	4,0	15,0	25,0	41,0	8,7	0,05	2,2	4,0			
11.1.4	Смесь молочная ацидофильная сухая с толокном	4,0	16,0	25,0	41,2	6,0	0,2	2,2	4,0			
11.1.5	Продукт сухой молочный «Бифидолакт»	3,5	17,5	24,0	45,3	4,1	—	1,6	4,0			
11.1.6	Каша молочная сухая «Малышка» с рисовой мукой	5,5	13,5	17,0	28,2	28,3	0,2	0,3	3,0			
11.1.7	Каша молочная сухая «Малышка» с гречневой мукой	5,5	16,0	17,0	28,4	24,3	0,4	0,3	3,5			
11.1.8	Каша молочная сухая «Малышка» с толокном	5,5	16,5	17,0	28,5	19,5	0,8	0,3	3,5			
11.1.9	Каша молочная сухая «Колосок» с рисовой мукой	6,0	23,7	10,5	20,4	28,3	0,2	0,3	4,5			
11.1.10	Каша молочная сухая «Новинка» с рисовой мукой	6,0	22,5	17,0	17,2	28,3	0,2	0,3	4,0			
11.1.11	Каша молочная сухая «Зернышко» с рисовой мукой	6,0	18,4	14,0	21,1	28,3	0,2	0,4	4,8			
11.1.12	Каша молочная сухая «Зернышко» с толокном	6,0	21,2	14,0	21,4	19,5	0,8	0,4	5,8			
11.1.13	Каша молочная сухая «Крупинка» с манной крупой	8,0	19,9	14,0	20,7	27,5	0,04	0,4	4,8			
11.1.14	Смесь сухая молочная «Детолакт»	2,5	13,7	27,0	52,5	—	—	0,3	4,0			
11.1.15	Смесь сухая молочная «Детолакт, обогащенный препаратом железа»	2,5	13,7	27,0	52,5	—	—	0,3	4,0			
11.1.16	Смесь молочная сухая «Малыш» с толокном	4,0	16,0	25,0	41,6	5,9	0,2	0,4	4,0			

Минеральные вещества							Витамины						
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	A	B ₁	B ₂	РР	C	Энергетическая ценность ккал	
миллиграммы													
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
170	470	450	70	400	5,0	0,06	0,17	0,30	1,20	2,00	45,00	482	
170	470	450	70	400	5,0	0,06	0,17	0,46	1,45	2,80	45,00	483	
170	470	450	70	400	5,0	0,06	0,17	0,36	1,24	2,49	45,00	483	
170	500	450	70	400	5,0	0,06	0,17	0,38	1,30	2,38	45,00	477	
300	600	520	55	170	11,0	0,05	0,20	0,20	0,76	2,10	35,00	480	
280	380	310	50	290	22,0	0,04	0,10	1,10	0,53	11,00	45,00	431	
280	480	340	60	360	23,0	0,06	0,10	1,30	0,59	11,00	45,00	425	
280	520	340	85	370	22,0	0,04	0,10	1,20	0,54	10,50	45,00	408	
640	560	500	70	500	17,0	0,04	0,06	0,90	0,80	8,50	35,00	384	
680	450	440	55	450	22,0	0,04	0,09	1,10	0,70	11,00	45,00	425	
600	680	520	75	500	17,0	0,06	0,07	1,20	0,75	11,00	45,00	397	
600	800	560	110	600	17,0	0,06	0,07	1,20	0,75	10,60	45,00	373	
600	560	490	75	500	17,0	0,06	0,07	1,20	0,75	10,80	45,00	398	
400	1100	700	70	380	0,76	—	0,44	0,36	0,51	5,12	49,00	498	
400	1100	700	70	380	9,5	—	0,44	0,36	0,51	5,12	49,00	498	
135	600	600	120	400	6,7	0,06	0,17	0,26	0,56	2,00	45,00	472	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества							Витамины							Энергетическая ценность калорий						
		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Моно- и дисахариды	Крахмал	Клетчатка	β-каротин	А	В ₁	В ₂	РР	С								
		грамммы							миллиграммы													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
11.1.17	Смесь молочная сухая «Малыш» с гречневой мукой	4,0	16,0	25,0	41,6	7,3	0,1	0,4	4,0	135	590	600	105	400	7,4	0,06	0,17	0,26	0,69	2,00	45,00	478
11.1.18	Смесь молочная сухая «Малыш» с рисовой мукой	4,0	15,0	25,0	41,5	8,5	0,05	0,4	4,0	135	550	600	100	400	5,9	0,06	0,17	0,20	0,50	1,70	45,00	479
11.1.19	Смесь молочная сухая «Малютка»	4,0	15,0	25,0	49,6	—	—	0,4	4,0	160	700	600	60	400	5,2	0,06	0,17	0,20	0,54	1,80	45,00	475
11.1.20	Смесь сухая молочно-овощная с кабачками	7,0	14,1	18,0	40,9	4,0	1,7	0,8	7,0	200	1200	400	50	300	8,0	0,04	0,10	1,00	0,50	5,40	—	393
11.1.21	Смесь сухая молочно-овощная с тыквой	6,0	15,6	18,0	41,2	0,9	5,4	0,7	4,0	200	1200	400	50	300	8,0	—	0,10	1,00	0,50	5,40	—	387
11.1.22	Смесь сухая молочная низколактозная с гречневой мукой	4,0	16,6	28,0	39,6	7,3	0,1	—	2,4	400	300	100	60	330	7,0	—	0,16	0,15	0,34	2,60	35,00	499
11.1.23	Смесь сухая молочная низколактозная с рисовой мукой	4,0	15,9	28,0	39,5	8,5	0,05	—	2,4	400	300	100	60	240	7,0	—	0,16	0,11	0,32	2,30	35,00	501
11.1.24	Смесь сухая молочная низколактозная с толокном	4,0	16,7	28,5	39,6	5,9	0,2	—	2,5	400	300	100	60	370	7,0	—	0,16	0,13	0,32	2,20	35,00	498
11.1.25	Молоко стерилизованное витаминизированное	88,6	2,8	3,2	4,7	—	—	0,10	0,7	60	160	125	15	115	0,3	0,01	0,04	0,02	0,13	0,10	5,60	58
11.1.26	Кефир детский	89,0	2,9	3,2	4,1	—	—	—	—	55	140	110	15	80	0,3	0,01	0,02	0,03	0,17	0,14	0,70	59
11.1.27	Творог детский	75,0	7,0	15,0	2,0	—	—	1,00	1,0	40	80	160	10	190	0,6	0,06	0,10	0,05	0,30	0,30	0,50	174
11.1.28	Напиток детский	88,6	3,0	3,2	4,5	—	—	0,97	0,7	60	130	125	10	70	0,6	0,01	0,02	0,03	0,13	1,14	5,80	61
11.1.29	Смесь ацидофильная «Малютка»	87,0	1,8	3,5	7,2	—	—	—	—	45	70	50	10	55	0,8	0,01	0,07	0,07	0,17	0,50	5,00	69
11.1.30	Сметана детская	63,7	2,8	30,0	2,5	—	—	0,5	0,5	80	130	105	10	95	—	0,07	0,27	0,03	0,10	0,08	—	292
11.1.31	«Виталакт кисломолочный»	86,2	2,8	3,6	5,8	0	0	0,92	0,7	59	170	110	15	85	0,55	0,01	0,07	0,04	0,32	0,12	4,30	68
11.1.32	Молоко «Виталакт» обогащенное	85,9	2,3	3,6	7,3	0,2	0	—	0,7	52	163	92	16	80	0,23	0,01	0,07	0,04	0,23	0,12	3,50	70
11.1.33	Молоко «Виталакт» стерилизованное	85,9	2,3	3,6	7,3	0,2	0	—	0,7	52	163	92	16	80	0,23	0,01	0,06	0,06	0,22	0,11	4,00	70
11.1.34	Молоко «Виталакт-2»	85,3	2,9	3,6	7,3	0,2	0	—	0,7	58	165	117	15	92	0,80	0,01	0,07	0,06	0,23	0,13	3,50	72
11.1.35	Молоко сухое «Виталакт»	4,0	15,0	23	52,2	1,3	0	—	4,5	322	1051	594	100	516	1,44	0,05	0,33	0,27	1,64	0,71	26,00	471
11.1.36	Молоко сухое «Ладушка»	4,0	13,1	26	53,0	1,5	0	—	2,4	147	422	294	52	287	4,68	0,05	0,38	0,23	1,04	0,51	29,00	494
11.1.37	«Геролакт» кисломолочный	83,7	5,5	2,5	5,8	0,5	0	0,88	1,1	80	200	160	21	120	0,15	0,01	0,06	0,04	0,32	0,25	5,00	71
11.2	Энпиты																					
11.2.1	Энпит сухой ацидофильный	3,5	39,2	20,9	27,2	1,5	—	2,0	5,7	700	630	800	105	600	72,0	0,04	0,13	1,00	2,30	9,00	43,00	460
11.2.2.	Смесь сухая молочная «Энпит белковый»	5,0	47,2	13,5	27,4	—	—	0,5	6,4	600	1000	760	140	690	73,0	0,03	0,09	1,00	2,40	9,20	41,00	416
11.2.3	Смесь молочная сухая «Энпит обезжиренный»	5,0	47,0	1,0	38,5	—	—	0,7	6,8	610	1100	860	150	850	73,0	—	—	1,10	2,70	9,40	41,00	345
11.2.4	Смесь сухая молочная «Энпит жировой».	3,5	19,6	39,0	30,1	—	—	0,6	4,8	300	960	900	100	600	73,0	0,08	0,25	1,00	2,30	8,60	40,00	546

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал								
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP									
		миллиграммы																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
11.3	Зерновые продукты																		
11.3.1	Мука диетическая гречневая	9,0	13,6	1,2	1,6	72,1	1,0	1,5	—	130	42	48	250	4,0	0,40	0,18	3,1	367	
11.3.2	Мука диетическая рисовая	9,0	7,4	0,6	0,4	81,6	0,4	0,5	22	50	20	30	119	1,3	0,06	0,03	1,4	371	
11.3.3	Мука диетическая овсяная	9,0	13,0	6,8	—	67,6	1,8	1,8	—	280	56	110	350	3,6	0,35	0,10	1,0	390	
11.3.4	Мука диетическая злаковая	9,0	12,8	2,6	1,4	72,2	1,0	1,0	—	—	53	—	203	3,5	0,35	0,12	1,2	376	
11.3.5	Макаронная крупа безбелковая	13,0	1,0	0,6	—	84,0	0,1	2,1	30	0,1	1000	8	750	4,0	2,00	2,00	2,0	354	
11.3.6	Макаронные изделия (вермишель) безбелковые	13,0	1,0	0,6	—	85,0	0,1	1,1	30	0,1	400	8	300	—	—	—	—	358	
11.3.7	Макаронные изделия «Школьные»	13,0	12,3	3,1	3,0	63,1	0,1	0,3	34	160	77	21	134	1,2	0,18	0,12	1,2	348	
11.3.8	Макаронные изделия «Артек»	13,0	12,6	3,1	2,0	63,3	0,1	0,7	25	140	62	19	127	1,5	0,17	0,10	1,19	346	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Сорт муки	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал						
			Клетчатка	Органические кислоты в расчете на молочную	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂						
					Зола	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
1	2	3	4	5	6	7	8											
11.4	Хлебобулочные изделия																	
11.4.1	Хлеб зерновой	Пшеничная высшего сорта, дробленое пшеничное зерно	37,0	8,6	1,4	1,1	42,8											
11.4.2	То же	То же, с молочной сывороткой	37,0	8,6	1,4	1,4	42,5											
11.4.3	То же	То же, на витаминизированной муке	37,0	8,6	1,4	1,1	42,3											
11.4.4	Хлеб барвихинский формовой	Пшеничная высшего сорта, дробленое пшеничное зерно	40,4	8,0	1,5	2,0	39,7											
11.4.5	То же	То же, на витаминизированной муке	40,4	8,0	1,5	2,0	39,7											

11.4 Хлебобулочные изделия

Индекс	Продукт	Сорт муки	Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и декстрин	грамммы	1	2	3	4	5	6	7	8	
11.4.1	Хлеб зерновой	Пшеничная высшего сорта, дробленое пшеничное зерно	37,0	8,6	1,4	1,1	42,8										
11.4.2	То же	То же, с молочной сывороткой	37,0	8,6	1,4	1,4	42,5										
11.4.3	То же	То же, на витаминизированной муке	37,0	8,6	1,4	1,1	42,3										
11.4.4	Хлеб барвихинский формовой	Пшеничная высшего сорта, дробленое пшеничное зерно	40,4	8,0	1,5	2,0	39,7										
11.4.5	То же	То же, на витаминизированной муке	40,4	8,0	1,5	2,0	39,7										

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Сорт муки	грамммы					Крахмал и декстрин
			Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды		
1	2	3	4	5	6	7	8	
11.4.6	Хлебцы докторские	Пшеничная высшего сорта, отруби пшеничные	33,3	8,2	2,6	3,6	43,0	
11.4.7	То же	То же, на витаминизированной муке	33,3	8,2	2,6	3,6	43,0	
11.4.8	Хлеб ржаной «Ругалис», подовый	Зерно ржаное, мука ржаная обойная	38,5	7,5	1,5	1,4	38,5	
11.4.9	Хлеб ржаной диабетический, формовой	Ржаная обдирная, пшеничные отруби	38,4	7,1	2,9	1,1	37,3	
11.4.10	То же, подовый	То же	35,8	7,3	3,0	1,2	38,8	
11.4.11	Хлеб бессолевой обдирный, формовой	Ржаная обдирная, пшеничная I сорта	40,2	6,6	1,2	2,1	41,1	
11.4.12	То же	То же, на витаминизированной муке	40,2	6,6	1,2	2,1	41,1	
11.4.13	Булочки диетические с лецитином	Пшеничная I сорта, соевая необезжиренная	31,9	16,2	14,8	5,3	22,9	
11.4.14	Хлебцы диетические отрубные с лецитином	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные	33,4	10,0	11,2	3,2	28,8	
11.4.15	Булочки диетические с лецитином и морской капустой	Пшеничная I сорта, соевая необезжиренная	36,3	12,9	9,7	5,2	28,5	
11.4.16	То же	То же, на витаминизированной муке	36,3	12,9	9,7	5,2	28,5	
11.4.17	Хлебцы диетические с лецитином и морской капустой	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные	37,5	9,9	7,4	3,2	28,1	
11.4.18	То же	То же, на витаминизированной муке	37,5	9,9	7,4	3,2	28,1	
11.4.19	Хлеб молочный «Селену»	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные	38,3	10,2	3,0	2,6	29,0	
11.4.20	Батончики «Кавказские»	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные, соевая обезжиренная	37,2	13,2	4,8	1,3	33,7	
11.4.21	Булочки с добавлением яичного белка	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные	32,4	9,3	4,0	5,2	39,3	
11.4.22	Булочка с сорбитом	Пшеничная I сорта	29,3	8,1	5,7	3,9	47,6	
11.4.23	Хлеб ахлоридный (без соли)	То же	35,0	8,4	1,1	2,0	48,3	

Клетчатка	Органические кислоты в расчете на монодочку	Зола	Минеральные вещества					Витамины			Энергетическая ценность ккал	
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1,1	0,3	1,8	334	225	34	63	166	2,8	0,16	0,05	1,86	247
1,1	0,3	1,8	334	225	34	63	166	2,8	0,37	0,26	2,88	247
1,7	0,7	2,3	430	301	45	75	235	4,6	0,22	0,12	0,86	209
1,6	0,8	2,3	417	341	42	83	212	4,6	0,21	0,09	1,58	214
1,7	0,8	2,4	434	355	43	86	220	4,8	0,22	0,10	1,65	223
0,8	1,0	1,0	19	285	48	44	159	3,0	0,17	0,12	0,83	217
0,8	1,0	1,0	19	285	48	44	159	3,0	0,19	0,14	0,96	217
0,9	0,4	3,1	398	660	144	92	484	5,7	0,34	0,18	1,40	313
2,1	0,6	3,0	266	500	125	141	573	6,0	0,22	0,18	3,24	273
0,6	0,4	2,3	218	473	144	81	350	5,4	0,28	0,17	1,44	277
0,6	0,4	2,3	218	473	144	81	350	5,4	0,42	0,32	2,19	277
2,1	0,6	2,7	228	546	120	150	470	6,9	0,23	0,19	3,27	236
2,1	0,6	2,7	228	546	120	150	470	6,9	0,35	0,32	3,94	236
2,8	0,5	3,0	365	538	104	166	421	6,2	0,26	0,17	3,99	199
1,1	0,3	2,4	328	462	81	89	289	4,6	0,27	0,11	2,06	240
1,2	0,3	1,9	280	292	55	86	210	3,6	0,20	0,13	2,62	225
0,2	0,3	1,5	331	151	35	34	98	1,8	0,16	0,07	1,66	295
0,2	0,3	0,8	17	195	43	37	93	1,9	0,18	0,10	1,73	250

Индекс	Продукт	Сорт муки	грамммы					
			Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и лекстрины	
1	2	3	4	5	6	7	8	
11.4.24	То же	То же, на витаминизированной муке	35,0	8,4	1,1	2,0	48,3	
11.4.25	Сушки ахлоридные	Пшеничная I сорта	12,0	11,1	1,3	1,0	68,3	
11.4.26	Сухари ахлоридные	То же	10,0	12,0	1,8	2,1	67,5	
11.4.27	Булочки с пониженной кислотностью	Пшеничная I сорта	34,4	8,1	1,0	2,1	48,9	
11.4.28	То же	То же, с молочной сыроваткой	34,4	8,2	1,0	2,4	48,5	
11.4.29	То же	То же, на витаминизированной муке	34,4	8,1	1,0	2,1	48,9	
11.4.30	Сухари с пониженной кислотностью	Пшеничная I сорта	12,0	11,5	1,7	1,0	66,3	
11.4.31	Хлеб белково-отрубный	Клейковина, отруби пшеничные	52,2	23,5	3,4	0,2	11,1	
11.4.32	Хлеб белково-пшеничный	Пшеничная высшего сорта, клейковина	49,4	21,0	5,8	0,2	20,5	
11.4.33	То же	То же, на витаминизированной муке	49,4	21,0	5,8	0,2	20,5	
11.4.34	Хлеб безбелковый бессолевой	Крахмал кукурузный, рожаная обойная	32,0	1,2	9,3	5,8	50,4	
11.4.35	Хлеб безбелковый из пшеничного крахмала	Крахмал пшеничный и амилопектиновый	37,0	0,7	2,5	2,3	56,6	
11.4.36	Хлеб соловецкий	Пшеничная I и II сорта	36,0	8,3	1,2	1,7	46,0	
11.4.37	То же	То же, на витаминизированной муке	36,0	8,3	1,2	1,7	46,0	
11.4.38	Хлеб пониженной калорийности	Пшеничная I сорта, отруби пшеничные	42,8	7,9	1,8	1,7	36,2	
11.4.39	Булочки пониженной калорийности	То же	39,7	8,3	1,9	1,8	38,2	
11.4.40	Булочка «Октябренок»	Пшеничная I сорта	29,9	11,0	2,7	12,8	37,8	
11.4.41	То же	То же, на витаминизированной муке	29,9	11,0	2,7	12,8	37,8	
11.4.42	Булочка «Зарница»	Пшеничная I сорта	31,9	10,2	1,0	6,9	44,3	
11.4.43	Булочка «Кобялок»	То же	32,9	11,4	2,2	7,8	39,8	

Клетчатка Органические кислоты в расчете на молочную Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал		
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	РР			
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
0,2	0,3	0,8	17	195	43	37	93	1,9	0,43	0,38	3,11	256
0,2	0,2	0,7	2	185	27	46	121	2,5	0,23	0,07	2,20	341
0,3	0,3	1,0	21	248	49	50	163	2,9	0,25	0,13	2,47	350
0,2	0,2	1,5	357	140	24	34	91	1,8	0,17	0,06	1,70	260
0,2	0,2	1,5	358	149	28	35	100	1,8	0,17	0,07	1,70	250
0,2	0,2	1,5	357	140	24	34	91	1,8	0,43	0,34	3,14	250
0,2	0,2	2,0	490	194	32	47	131	2,9	0,23	0,09	2,31	338
2,1	0,5	1,9	262	276	59	104	258	5,2	0,23	0,20	3,65	216
0,6	0,4	1,1	282	67	35	25	98	2,4	0,15	0,15	1,43	223
0,6	0,4	1,1	282	67	35	25	98	2,4	0,24	0,24	1,88	223
0,1	0	0,3	213	29	18	11	32	0,5	0,02	0,01	0,23	317
0,1	0,2	0,6	260	360	—	—	20	—	0,60	0,60	6,00	267
0,4	0,4	2,0	412	254	32	62	118	4,3	0,22	0,08	2,50	240
0,4	0,4	2,0	412	254	32	62	118	4,3	0,35	0,21	3,19	240
3,1	0,2	1,6	254	230	59	63	163	2,6	0,18	0,10	2,04	203
3,2	0,2	1,6	267	243	62	66	172	2,8	0,19	0,10	2,15	214
0,2	0,4	2,1	406	255	151	46	180	1,9	0,17	0,24	1,58	274
0,2	0,4	2,1	406	255	151	46	180	1,9	0,38	0,46	2,70	274
0,2	0,3	1,9	474	190	31	43	106	1,8	0,16	0,07	1,74	259
0,2	0,3	2,3	421	269	160	49	190	2,6	0,17	0,25	1,63	259

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Сорт муки	Вода	Белки	Жиры	Моно- и дисахариды	Крахмал и декс- трин	грамм	
								1	2
11.4.44	Баранки молоч- ные	»	14,0	10,1	1,7	8,1	59,3		
11.4.45	То же	То же, на витаминизи- рованной муке	14,0	10,1	1,7	8,1	59,3		
11.4.46	Булочка молоч- ная	Пшеничная высшего сор- та	34,3	8,8	2,2	2,0	47,8		
11.4.47	То же	То же, на витаминизи- рованной муке	34,3	8,8	2,2	2,0	47,8		
11.4.48	Рожки к чаю	Пшеничная высшего сор- та	25,2	8,4	5,6	9,6	46,5		
11.4.49	Роглики тво- рожные	Пшеничная высшего сор- та	29,3	9,6	4,8	7,8	43,6		
11.4.50	Сухари молоч- ные	То же	10,0	9,3	8,4	16,3	50,7		
11.4.51	Сухари «Октяб- ренок»	»	9,0	12,0	7,5	12,6	52,2		
11.4.52	Сухари «Чебу- рашка»	Пшеничная высшего сор- та, соевая обезжиренная	9,0	13,2	1,3	11,3	57,1		

Индекс	Продукт	Сорт муки	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность кал										
			Клетчатка	Органические кис- лоты в расчете на массовую	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP								
						9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
11.4.44	Баранки молоч- ные	»	0,2	0,3	2,1	536	187	49	43	121	2,2	0,21	0,09	1,96	331							
11.4.45	То же	То же, на витаминизи- рованной муке	0,2	0,3	2,1	536	187	49	43	121	2,2	0,53	0,42	3,68	331							
11.4.46	Булочка молоч- ная	Пшеничная высшего сор- та	0,1	0,3	1,5	359	157	67	18	105	1,1	0,12	0,08	1,01	248							
11.4.47	То же	То же, на витаминизи- рованной муке	0,1	0,3	1,5	359	157	67	18	105	1,1	0,36	0,35	2,38	248							
11.4.48	Рожки к чаю	Пшеничная высшего сор- та	0,1	0,2	1,3	290	130	42	17	92	1,1	0,12	0,08	1,13	312							
11.4.49	Роглики тво- рожные	Пшеничная высшего сор- та	0,1	0,3	1,2	268	117	39	16	102	1,1	0,12	0,08	1,17	291							
11.4.50	Сухари молоч- ные	То же	0,1	0,3	1,4	323	145	46	17	101	1,4	0,14	0,08	1,18	384							
11.4.51	Сухари «Октяб- ренок»	»	0,1	0,4	2,4	527	245	142	32	180	1,6	0,16	0,20	1,36	379							
11.4.52	Сухари «Чебу- рашка»	Пшеничная высшего сор- та, соевая обезжиренная	0,4	0,3	2,4	553	270	44	35	147	2,8	0,20	0,08	1,55	343							

Индекс	Продукт	Сорт муки	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Крахмал и дру- гие полисаха- риды	Клетчатка	Органические кислоты в расче- те на молочную	Зола	грамм	
											1	2
11.5	Кондитерские изделия										3	4
11.5.1	Конфеты негла- зированные мо- лочные	10,0	2,7	4,3	75,5	6,8	—	—	0,7		5	6
11.5.2	Конфеты негла- зированные по- мадные	10,5	3,6	17,6	65,7	1,5	0,2	сл.	0,9		7	8
11.5.3	Мармелад фрук- тово-ягодный формовой	22,0	0,4	сл.	74,8	1,2	0,6	0,7	0,3		9	10

11.5	Кондитерские изделия										25	85	73	11	58	0,4	0,01	0,01	0,01	0,10	0,07	—	364
11.5.1	Конфеты негла- зированные мо- лочные	10,0	2,7	4,3	75,5	6,8	—	—	0,7		5	6											
11.5.2	Конфеты негла- зированные по- мадные	10,5	3,6	17,6	65,7	1,5	0,2	сл.	0,9		7	8											
11.5.3	Мармелад фрук- тово-ягодный формовой	22,0	0,4	сл.	74,8	1,2	0,6	0,7	0,3		9	10											

Индекс	Продукт	Сорт муки	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность кал	
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP		
11.5.1	Конфеты негла- зированные мо- лочные	25	85	73	11	58	0,4	0,01	0,01	0,01	0,10	0,07	—	364	
11.5.2	Конфеты негла- зированные по- мадные	47	178	145	18	111	0,5	0	0	0	0,03	0,02	0	429	
11.5.3	Мармелад фрук- тово-ягодный формовой	—	—	11	—	12	0,4	0	0	0	—	—	—	293	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал									
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C										
		миллиграммы																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
11.5.4	Мармелад желеиный формовой	21,0	сл.	0,1	68,2	9,5	—	1,1	0,1	—	—	10	4	4	0,1	—	—	—	—	—	—	—	302
11.5.5	Зефир	20,0	0,8	сл.	73,4	4,9	0,2	0,5	0,2	—	—	9	—	8	0,3	—	сл.	сл.	сл.	сл.	0	0	304
11.5.6	Пастыла	18,0	0,5	сл.	76,8	3,6	0,4	0,5	0,2	19	103	33	6	5	0,4	0	сл.	сл.	0,08	0,05	0,70	0	310
11.5.7	Печенье «Смешинка»	5,0	7,6	14,6	26,8	45,2	сл.	0,4	0,4	1,0	73	1,0	—	—	—	0,70	0	450	—	—	—	—	—
11.5.8	Конфеты глазированные помадно-клубничные на ксилите (ксилита 62,5%)	9,0	1,2	7,6	76,9	3,8	0,9	0,3	0,3	6	155	5	7	44	0,7	—	—	0,01	0,03	0,18	0	382	
11.5.9	Шоколад молочный на ксилите (ксилита 41,7%)	1,9	7,0	35,5	47,7	3,4	2,4	0,6	1,5	72	597	174	38	233	1,9	сл.	сл.	0,06	0,26	0,57	0	545	
11.5.10	Батончики на ксилите (ксилита 51,8%)	1,7	7,9	29,7	55,7	2,5	1,1	0,2	1,2	30	262	78	68	139	0,9	сл.	сл.	0,01	0,02	0,16	0	521	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность ккал												
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP													
		миллиграммы																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18						
11.6	Консервы мясные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11.6.1	Полуфабрикаты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.6.1.1	Котлеты школьные	64,8	14,2	10,8	8,1	2,1	1,2	—	—	538	240	48,2	23,4	157,8	1,2	0,24	0,18	2,00	186	—	—	—	—
11.6.1.2	Фрикадельки детские	62,8	14,0	11,4	9,8	2,0	1,2	—	—	510	294	45,6	22,8	164,8	1,3	0,23	0,17	2,90	198	—	—	—	—
11.6.1.3	Фрикадельки ленинградские	69,0	11,2	12,0	6,0	1,8	1,1	—	—	506	253	39,6	20,6	132,0	1,2	0,27	0,13	2,10	177	—	—	—	—
11.6.2	Колбаски	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.6.2.1	Малютка	65,0	14,0	15,7	3,0	2,3	1,5	—	—	632	213	22,4	21,1	161,0	1,7	0,28	0,18	2,90	209	—	—	—	—
11.6.2.2	Крепыш	64,9	15,0	16,4	1,2	2,5	1,5	—	—	630	253	26,0	21,1	183,0	1,5	0,27	0,18	2,85	212	—	—	—	—

11.6 Консервы мясные

11.6.1 Полуфабрикаты

Индекс	Продукт	граммы						Зола	NaCl	общая	углеводы	жиры	белки	вода									
		3	4	5	6	7	8																
11.6.1.1	Котлеты школьные	64,8	14,2	10,8	8,1	2,1	1,2	—	—	64,8	14,2	10,8	8,1	2,1	1,2	—	—	—	—	—	—	—	
11.6.1.2	Фрикадельки детские	62,8	14,0	11,4	9,8	2,0	1,2	—	—	62,8	14,0	11,4	9,8	2,0	1,2	—	—	—	—	—	—	—	
11.6.1.3	Фрикадельки ленинградские	69,0	11,2	12,0	6,0	1,8	1,1	—	—	69,0	11,2	12,0	6,0	1,8	1,1	—	—	—	—	—	—	—	
11.6.2	Колбаски	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11.6.2.1	Малютка	65,0	14,0	15,7	3,0	2,3	1,5	—	—	65,0	14,0	15,7	3,0	2,3	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—
11.6.2.2	Крепыш	64,9	15,0	16,4	1,2	2,5	1,5	—	—	64,9	15,0	16,4	1,2	2,5	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины				Энергетическая ценность ккал					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP							
		миллиграммы						миллиграмммы									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
11.6.3	Консервы																
11.6.3.1	Малыш пюреобразный	76,4	13,4	6,3	2,9	1,0	0,7	192	216	15,0	19,9	131,6	1,3	0,02	0,13	2,14	122
11.6.3.2	Малыш гомогенизированный	78,5	12,0	5,9	3,0	0,6	0,3	95	84	12,5	19,4	88,4	1,4	0,02	0,11	1,54	113
11.6.3.3	Пюре мясное детское	79,0	11,0	6,4	2,8	0,8	0,4	122	216	13,4	18,9	98,8	1,3	0,02	0,10	1,49	113
11.6.3.4	Язычок крупноизмельченный	77,0	8,9	10,1	3,0	1,0	0,7	181	120	20,0	19,4	98,0	1,9	0,01	0,17	1,42	139
11.7	Консервы из птицы — см. № 8.8—8.9																

11.6.3 Консервы

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Клетчатка	Зола	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.6.3.1	Малыш пюреобразный	76,4	13,4	6,3	2,9	1,0	0,7	76,4	13,4	6,3	2,9	1,0	0,7	1,0	0,7	1,0	0,7
11.6.3.2	Малыш гомогенизированный	78,5	12,0	5,9	3,0	0,6	0,3	78,5	12,0	5,9	3,0	0,6	0,3	1,0	0,7	1,0	0,7
11.6.3.3	Пюре мясное детское	79,0	11,0	6,4	2,8	0,8	0,4	79,0	11,0	6,4	2,8	0,8	0,4	1,0	0,7	1,0	0,7
11.6.3.4	Язычок крупноизмельченный	77,0	8,9	10,1	3,0	1,0	0,7	77,0	8,9	10,1	3,0	1,0	0,7	1,0	0,7	1,0	0,7

11.7 Консервы из птицы — см.
№ 8.8—8.9

Индекс	Продукт	Граммы						Зола	Энергетическая ценность ккал												
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дис- карбиды	углеводы	крахмал														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
11.8	Консервы овощные, фруктовые, мясные для детского питания																				
11.8.1	Пюре из моркови	89,6	1,5	0	5,2	0,2	1,0	0,2	1,4	170	259	40	12	35	0,7	7,00	0,02	0,04	0,60	3,0	27
11.8.2	Пюре из зеленого горошка	85,6	4,3	0,1	2,6	4,6	0,7	0,2	0,9	151	170	19	23	73	0,5	0,20	0,10	0,05	0,70	8,0	49
11.8.3	Томаты протертые	95,0	0,7	0	2,9	0,0	0,2	0,4	0,7	4	290	14	20	26	0,9	0,38	0,02	0,03	0,30	9,6	15
11.8.4	Пюре из кабачков с молоком	83,5	1,8	5,6	4,7	3,7	0,1	0,1	1,0	183	161	77	12	61	0,3	сладк.	0,01	0,07	0,50	2,0	91
11.8.5	Пюре из тыквы с манной крупой	83,0	1,8	4,3	8,9	0,8	0,7	0,1	0,4	20	166	48	13	42	0,4	0,90	0,02	0,06	0,25	1,8	83
11.8.6	Пюре из тыквы с рисом	80,5	1,5	4,0	11,9	0,3	0,9	0,1	0,5	18	158	48	12	41	0,3	0,90	0,02	0,06	0,30	1,6	89
11.8.7	Суп-пюре овощной	83,6	2,2	4,5	4,7	3,1	0,7	0,2	1,0	182	267	63	16	58	0,5	0,70	0,06	0,04	0,45	4,3	80
11.8.8	Суп-пюре томатный	81,9	2,5	3,5	10,1	0,2	0,4	0,1	1,3	184	184	68	15	63	1,7	0,70	0,03	0,09	0,45	3,5	81

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	моно- и дис- карбиды	углеводы	Клетчатка	Зола	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.8.1	Пюре из моркови	89,6	1,5	0	5,2	0,2	1,0	0,2	89,6	1,5	0	5,2	0,2	1,0	0,2	1,4	1,4	1,4
11.8.2	Пюре из зеленого горошка	85,6	4,3	0,1	2,6	4,6	0,7	0,2	85,6	4,3	0,1	2,6	4,6	0,7	0,2	0,9	0,9	0,9
11.8.3	Томаты протертые	95,0	0,7	0	2,9	0,0	0,2	0,4	95,0	0,7	0	2,9	0,0	0,2	0,4	0,7	0,7	0,7
11.8.4	Пюре из кабачков с молоком	83,5	1,8	5,6	4,7	3,7	0,1	0,1	83,5	1,8	5,6	4,7	3,7	0,1	0,1	1,0	1,0	1,0
11.8.5	Пюре из тыквы с манной крупой	83,0	1,8	4,3	8,9	0,8	0,7	0,1	83,0	1,8	4,3	8,9	0,8	0,7	0,1	0,4	0,4	0,4
11.8.6	Пюре из тыквы с рисом	80,5	1,5	4,0	11,9	0,3	0,9	0,1	80,5	1,5	4,0	11,9	0,3	0,9	0,1	0,5	0,5	0,5
11.8.7	Суп-пюре овощной	83,6	2,2	4,5	4,7	3,1	0,7	0,2	83,6	2,2	4,5	4,7	3,1	0,7	0,2	1,0	1,0	1,0
11.8.8	Суп-пюре томатный	81,9	2,5	3,5	10,1	0,2	0,4	0,1	81,9	2,5	3,5	10,1	0,2	0,4	0,1	1,3	1,3	1,3

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Зола	Энергетическая ценность ккал												
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C									
		миллиграммы						миллиграмммы													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11.8	Консервы овощные, фруктовые, мясные для детского питания																				
11.8.1	Пюре из моркови	89,6	1,5	0	5,2	0,2	1,0	0,2	1,4	170	259	40	12	35	0,7	7,00	0,02	0,04	0,60	3,0	27
11.8.2	Пюре из зеленого горошка	85,6	4,3	0,1	2,6	4,6	0,7	0,2	0,9	151	170	19	23	73	0,5	0,20	0,10	0,05	0,70	8,0	49
11.8.3	Томаты протертые	95,0	0,7	0	2,9	0,0	0,2	0,4	0,7	4	290	14	20	26	0,9	0,38	0,02	0,03	0,30	9,6	15
11.8.4	Пюре из кабачков с молоком	83,5	1,8	5,6	4,7	3,7	0,1	0,1	1,0	183	161	77	12	61	0,3	сладк.	0,01	0,07	0,50	2,0	91
11.8.5	Пюре из тыквы с манной крупой	83,0	1,8	4,3	8,9	0,8	0,7	0,1	0,4	20	166	48	13	42	0,4	0,90	0,02	0,06	0,25	1,8	83
11.8.6	Пюре из тыквы с рисом	80,5	1,5	4,0	11,9	0,3	0,9	0,1	0,5	18	158	48	12	41	0,3	0,90	0,02	0,06	0,30	1,6	89
11.8.7	Суп-пюре овощной	83,6	2,2	4,5	4,7	3,1	0,7	0,2	1,0	182	267	63	16	58	0,5	0,70	0,06	0,04	0,45	4,3	80
11.8.8	Суп-пюре томатный	81,9	2,5	3,5	10,1	0,2	0,4	0,1	1,3	184	184	68	15	63	1,7	0,70	0,03	0,09	0,45	3,5	81

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Углеводы										Зола
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на 100 г продукта				
		грамммы										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
11.8.9	Пюре из моркови и яблок	85,5	0,9	0	10,9	0,3	0,6	0,2	1,2			
11.8.10	Пюре из тыквы и яблок	85,5	0,7	0	12,0	0,5	0,3	0,1	0,9			
11.8.11	Пюре из кабачков и яблок «Рассвет»	86,0	0,7	0	11,7	0,2	0,3	0,2	0,4			
11.8.12	Сок морковно-яблочный	88,9	0,7	0	8,0	0,1	0,4	0,4	0,6			
11.8.13	Сок морковно-виноградный	87,5	0,8	0	10,3	0,0	0,4	0,4	0,4			
11.8.14	Сок томатный	98,9	0,8	0	3,0	0	0,3	0,5	0,7			
11.8.15	Сок свекольный	86,9	0,7	0	11,1	0	0,2	0,3	0,5			
11.8.16	Сок морковный	88,4	0,7	0	9,8	0	0,4	0,2	0,5			
11.8.17	Сок тыквенный	85,4	0,5	0	12,1	0	0,2	0,1	0,4			
11.8.18	Кабачковая пюре	89,2	0,8	4,0	4,1	0,2	0,5	0,2	0,9			
11.8.19	Овощной соус из кабачков	88,3	0,4	3,6	5,1	сл.	0,5	0,1	1,5			
11.8.20	Морковь с яблочным пюре	87,8	0,5	0	9,1	0,6	0,7	0,3	0,6			
11.8.21	Морковь с абрикосовым пюре	85,6	0,6	0	11,7	сл.	0,8	0,5	0,8			
11.8.22	Пюре из абрикосов	83,0	1,2	0	13,9	0	0,6	0,8	0,4			
11.8.23	Пюре из черной смородины	73,0	0,8	0	24,7	0	0,4	0,5	0,6			
11.8.24	Пюре из яблок	83,0	0,6	0	14,2	0,3	0,8	0,6	0,5			
11.8.25	Пюре из яблок и абрикосов	82,7	0,6	0	14,8	0,2	0,6	0,6	0,9			
11.8.26	Пюре из яблок, груш и яблы	80,5	0,5	0	16,6	0,5	0,6	0,4	0,5			
11.8.27	Пюре из яблок и вишни	83,2	0,5	0	14,5	0,3	0,5	0,6	0,3			
14.8.28	Пюре из яблок и слив	84,5	0,4	0	13,2	0,0	0,5	0,3	0,4			
11.8.29	Пюре из яблок и черной смородины	84,9	0,4	0	12,8	0,1	0,4	0,5	0,5			
11.8.30	Пюре из яблок и клубники	85,0	0,6	0	12,7	0,1	0,4	0,5	0,3			
11.8.31	Пюре из груш и абрикосов «Звездочка»	81,3	0,4	0	16,9	0,1	0,4	0,5	0,6			
11.8.32	Пюре из яблок с молоком	79,1	0,7	3,5	14,6	0,7	0,5	0,5	0,3			

Минеральные вещества										Витамины						Класс	Энергетическая ценность
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	FPr	C							
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22						
185	190	28	10	23	1,5	4,80	0,02	0,04	0,40	3,9	48						
153	152	19	9	17	0,9	0,90	0,01	0,03	0,30	2,0	51						
2	167	13	7	11	0,9	0,01	0,01	0,03	0,35	4,0	50						
11	155	21	8	20	0,7	3,50	0,02	0,04	0,20	4,0	35						
16	181	26	13	22	0,5	3,50	0,02	0,04	0,20	3,7	43						
4	290	14	20	26	0,9	0,50	0,01	0,03	0,30	7,9	17						
43	144	19	11	21	0,7	сл.	0,04	0,20	3,8	45							
11	130	19	7	18	0,4	4,50	0,01	0,07	0,10	3,0	41						
2	104	13	7	12	0,2	0,70	0,02	0,02	0,02	1,2	48						
153	251	21	11	15	0,5	0,10	0,02	0,05	0,40	2,8	55						
317	224	34	12	35	0,6	2,30	0,04	0,05	0,50	2,8	55						
10	154	20	7	18	0,9	5,80	0,02	0,05	0,26	3,0	40						
11	247	30	9	27	0,6	6,00	0,02	0,05	0,50	4,0	49						
3	283	26	7	24	0,6	3,00	0,02	0,03	0,30	5,0	60						
31	254	24	30	24	4,4	0,25	0,01	0,05	0,58	6,9	99						
2,5	120	12	6	11	1,5	следы	0,01	0,02	0,38	1,6	59						
2,6	151	14	6	13	1,2	0,50	0,01	0,03	0,30	1,5	61						
9	157	16	9	13	2,1	0,06	0,01	0,03	0,20	2,0	69						
4	97	11	7	13	0,9	0,01	0,01	0,01	0,30	2,0	60						
2,3	137	13	6	9	1,3	0,02	0,02	0,02	0,35	1,6	53						
2,5	149	15	9	13	1,3	0,01	0,02	0,02	0,30	15,0	53						
6	122	17	8	13	1,4	0,01	0,01	0,02	0,30	2,7	53						
1,8	185	20	7	17	0,5	0,94	0,01	0,01	0,15	1,2	68						
10	116	23	6	19	1,2	сл.	0,01	0,02	0,30	1,2	94						

Индекс	Продукт	Углеводы									Энергетическая ценность ккал	
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дисаха- риды		крахмал	Клетчатка	Органические кис- лоты в расчете на яблочную			
					грамммы	грамммы						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
11.8.33	Пюре из яблок с рисом	73,8	1,2	0,2	19,2	4,0	0,6	0,6	0,3			
11.8.34	Пюре из яблок и шиповника «Румянные щечки»	81,5	0,5	0	15,8	0,2	0,8	0,5	0,4			
11.8.35	Пюре из яблок, моркови и айвы «Румянные щечки»	78,9	0,6	0	18,5	0,3	0,5	0,3	0,4			
11.8.36	Пюре яблочное со сливками и сахаром	83,5	0,6	1,5	13,0	0	0,4	0,5	0,3			
11.8.37	Пюре сливовое со сливками и сахаром	80,4	0,6	1,5	14,0	0	0,4	0,3	0,4			
11.8.38	Сок виноградный (из смеси)	83,9	0,5	0	14,5	0	0	0,6 ¹	0,5			
11.8.39	Сок виноградный (марочный)	83,6	0,4	0	14,9	0	0	0,6 ¹	0,5			
11.8.40	Сок яблочный из культурных сортов	88,4	0,4	0	10,3	0	0	0,4	0,5			
11.8.41	Сок айвовый с мякотью	85,4	0,4	0	13,2	0	0,2	0,5	0,4			
11.8.42	Сок абрикосовый с мякотью	90,9	0,7	0	6,9	0	0,2	0,7	0,7			
11.8.43	Сок вишневый с мякотью	86,6	0,8	0	11,4	0	0,1	0,8	0,3			
11.8.44	Сок сливовый с мякотью	88,0	0,3	0	10,9	0	0,1	0,4	0,3			
11.8.45	Сок яблочный с мякотью	87,5	0,4	0	11,3	0	0,0	0,3	0,5			
11.8.46	Сок черешнево-вишневый с мякотью и сахаром	84,4	0,8	0	13,6	0	0,1	0,6	0,5			
11.8.47	Сок сливово-абрикосовый с мякотью и сахаром	85,4	0,7	0	12,7	0	0,3	0,5	0,4			
11.8.48	Сок сливово-айвовый с мякотью и сахаром	85,4	0,4	0	13,1	сл.	0,2	0,5	0,4			
11.8.49	Сок сливово-вишневый с мякотью и сахаром	86,0	0,5	0	12,5	0	0,2	0,5	0,30			

Минеральные вещества							Витамины					Энергетическая ценность ккал
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-ка- ротин	R ₁	B ₂	PP	C		
миллиграммы												
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
3,8	106	11	6	15	1,4	сл.	0,01	0,02	0,45	1,4	98	
17	152	17	8	3	4,8	1,00	0,01	0,12	0,40	30,0	63	
11	161	22	9	20	1,3	2,50	0,01	0,03	0,35	3,0	74	
6	114	19	6	15	1,3	0,01	0,01	0,03	0,35	1,0	67	
5	187	25	8	22	0,5	0,08	0,02	0,04	0,40	1,2	70	
26	255	30	17	22	0,6	0	0,02	0,01	0,10	1,0	59	
26	255	30	17	22	0,6	0	0,02	0,01	0,10	1,0	60	
2,6	124	12	6	11	1,5	сл.	0,01	0,01	0,10	1,0	42	
7	72	12	7	12	1,5	0,09	0,01	0,01	0,10	5,0	53	
1,5	153	14	4	13	1,0	1,30	0,01	0,02	0,25	4,0	31	
13	167	24	17	20	0,4	0,05	0,01	0,03	0,20	5,0	49	
1,3	150	14	6	14	0,4	0,10	0,02	0,01	0,29	1,2	44	
2,6	124	12	6	11	1,5	сл.	0,01	0,01	0,30	2,0	45	
12	190	27	20	23	0,4	0,07	0,01	0,02	0,20	5,0	57	
1,6	168	16	6	15	0,4	0,40	0,02	0,02	0,30	1,4	58	
4	140	15	7	15	0,9	0,10	0,01	0,02	0,20	1,6	53	
5	158	18	10	16	0,4	0,06	0,02	0,02	0,25	1,6	51	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества										Витамины					Энергетическая ценность ккал						
		Вода	Белки	Жиры	Моногидраты	Углеводы	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в расчете на молочную	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	РР	C		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11.8.50	Сок сливово-персиковый с мякотью и сахаром	85,7	0,4	0	12,6	0	0,3	0,6	0,4		31	180	14	8	17	0,4	0,15	0,02	0,02	0,25	1,2	51	
11.8.51	Сок сливово-яблочный с мякотью и сахаром	85,1	0,5	0	13,2	0	0,3	0,4	0,5		1,5	132	13	6	12	0,3	0,05	0,01	0,02	0,20	1,1	53	
11.8.52	Курица с рисом и кабачками	82,9	5,7	4,9	4,5	0,6	0,5	0,1	0,8		217	92	12	10	64	1,0	—	—	—	—	—	—	89
11.8.53	Кабачки с мясом и рисом	82,4	3,2	4,9	3,8	2,1	1,4	0,1	0,9		205	146	14	8	39	0,7	—	—	—	—	—	—	85
11.8.54	Говядина с перловой крупой и кабачками	82,0	4,94	5,1	3,4	1,3	0,7	0,1	0,9		203	130	11	12	73	1,0	—	—	—	—	—	—	91
11.8.55	Говядина с пшеничной и кабачками	80,9	7,8	5,0	2,9	2,0	0,3	0,1	1,0		206	134	11	16	70	1,3	—	—	—	—	—	—	95
11.8.56	Говядина с гречневой крупой и кабачками	81,0	5,6	6,0	2,5	2,3	0,2	0,1	1,0		203	131	23	27	100	2,4	—	—	—	—	—	—	100
11.8.57	Капуста с рисом и мясом	84,9	3,04	4,5	3,2	0,9	0,5	0,1	1,0		202	218	24	12	56	0,7	—	—	—	—	—	—	76
11.8.58	Капуста с рисом и морковью	86,7	1,2	3,0	4,0	1,8	1,6	0,1	1,0		196	147	28	10	31	0,7	—	—	—	—	—	—	55
11.8.59	Говядина с перловой крупой и баклажанами	81,3	5,3	4,8	2,3	1,4	0,8	0,1	0,9		206	129	11	14	76	2,0	—	—	—	—	—	—	92
11.8.60	Баклажаны с мясом, перловой крупой и морковью	80,9	3,87	4,7	3,4	0,7	0,5	0,2	1,0		205	149	16	24	59	0,8	—	—	—	—	—	—	91
11.8.61	Говядина с перловой крупой и тыквой	80,8	5,2	5,0	4,6	1,0	0,6	0,1	0,9		205	126	13	14	75	1,0	—	—	—	—	—	—	95
11.8.62	Говядина с пшеничной и тыквой	80,2	5,7	4,9	4,9	1,3	0,8	0,1	0,9		210	154	15	28	100	2,2	—	—	—	—	—	—	96
11.8.63	Говядина с овощами в томатном соусе	80,5	5,0	4,5	5,4	2,6	0,7	0,2	1,1		209	228	14	12	58	0,9	—	—	—	—	—	—	92
11.8.64	Рагу овощное в белом соусе	85,1	1,4	2,7	5,7	2,3	1,1	0,7	1,0		203	218	24	13	45	0,5	—	—	—	—	—	—	63
11.8.65	Морковь с черносливом	85,3	0,9	0,9	10,9	0,3	0,6	0,3	0,8		16	184	34	11	24	1,0	—	—	—	—	—	—	55
11.8.66	Тыква с молоком и манной крупой	85,8	1,3	0,9	9,6	0,9	0,5	0,1	0,9		16	170	48	9	36	0,3	—	—	—	—	—	—	54
11.8.67	Тыква с рисом и молоком	85,5	1,4	1,0	9,4	1,1	0,3	0,1	0,6		17	163	48	13	42	0,3	—	—	—	—	—	—	55

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Углеводы										Органические кислоты в расчете на яблочную	Энергетическая ценность ккал								
		Вода	Белки	Жиры	моно- и дисахариды		крахмал		Клетчатка	Зола											
					грамммы	грамммы	грамммы	грамммы		грамммы	грамммы										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11.9	Консервы овощные, фруктовые для диетического питания																				
11.9.1	Салат из свеклы	85,8	1,3	1,6	9,0	0,3	0,8	0,5	0,9	71	258	32	19	37	1,4	сл.	0,01	0,03	0,15	2,5	56
11.9.2	Икра из свеклы	83,0	1,4	0,7	11,8	0,3	0,7	0,5	1,2	228	225	30	16	31	1,9	сл.	0,01	0,03	0,15	4,6	60
11.9.3	Свекла с яблочным пюре	86,3	1,3	1,8	7,6	0,3	0,7	0,5	1,0	168	229	30	17	32	1,5	сл.	0,01	0,03	0,20	5,7	54
11.9.4	Свекла с черносливом	74,0	1,5	6,2	13,3	0,4	1,4	0,8	2,0	375	379	46	32	48	4,7	0,18	0,03	0,03	0,48	3,3	115
11.9.5	Свекла сладкая с черносливом	77,0	1,6	0,0	17,5	0,4	1,3	0,6	1,0	79	367	41	35	46	3,9	0,01	0,02	0,03	0,28	5,3	77
11.9.6	Морковь гущеная	83,6	1,3	3,5	8,6	0,2	1,1	0,1	1,2	123	236	36	12	32	0,7	6,70	0,03	0,04	0,27	2,8	71
11.9.7	Морковь с черносливом	77,4	1,2	5,7	10,9	0,3	1,4	0,7	2,0	342	343	45	24	43	2,5	5,40	0,02	0,03	0,31	6,6	100
11.9.8	Пюре из кабачков	86,2	1,4	4,5	5,6	0,3	0,5	0,2	1,0	244	195	49	11	37	0,4	0,08	0,01	0,05	0,40	2,8	70
11.9.9	Рагу овощное	79,5	2,9	4,5	7,6	1,6	1,0	0,4	2,1	334	169	16	27	46	1,2	2,40	0,02	0,08	0,19	5,0	89
11.9.10	Икра из кабачков	88,8	0,8	3,5	4,4	0,3	0,5	0,2	1,3	302	252	23	11	15	0,5	1,00	0,02	0,05	0,50	3,6	54
11.9.11	Солянка овощная	83,0	2,5	7,0	3,9	0,2	0,8	0,5	1,8	161	259	50	16	32	0,8	0,90	0,03	0,06	0,17	6,0	90
11.9.12	Щи со свежей капустой	80,5	2,4	4,6	7,7	0,9	1,2	0,3	2,0	464	473	49	21	40	0,8	0,90	0,03	0,01	0,40	4,7	85
11.9.13	Рассольник	80,5	1,6	5,0	3,0	6,9	1,2	0,4	0,9	369	265	30	28	84	1,3	0,90	0,03	0,03	0,63	3,2	92
11.9.14	Борщ	81,5	2,0	5,2	7,1	0,6	1,4	0,4	1,4	188	327	41	20	44	1,0	1,20	0,03	0,05	0,40	2,5	85
11.9.15	Свекольник	81,7	1,9	4,9	8,0	1,0	1,0	0,4	0,8	264	256	20	31	49	1,2	0,08	0,03	0,14	0,45	3,5	87
11.9.16	Суп овощной с манной крупой	79,6	2,5	5,5	3,7	5,7	1,7	0,1	0,8	120	174	14	22	47	1,0	0,90	0,01	0,03	0,40	2,4	97
11.9.17	Суп овощной с перловкой крупой	81,6	2,2	5,0	3,7	3,1	1,7	0,1	2,2	131	269	21	24	67	0,9	0,90	0,04	0,03	0,60	3,0	81
11.9.18	Суп овощной с зеленым горошком	82,4	2,1	5,2	4,2	2,5	1,9	0,2	0,9	150	276	26	27	46	1,6	1,00	0,01	0,05	0,40	3,0	82
11.9.19	Тыква с рисом	84,4	2,9	0,6	7,8	1,9	0,5	0,1	1,2	218	171	75	19	76	0,6	1,20	0,09	0,14	0,45	3,5	55
11.9.20	Кабачки в молочном соусе	89,7	0,7	5,3	2,7	0,5	0,2	0,2	0,4	125	209	34	10	25	0,4	0,03	0,01	0,07	0,21	6,1	63
11.9.21	Цветная капуста в молочном соусе	87,2	1,9	5,4	2,5	0,7	0,5	0,1	1,0	136	187	52	15	59	1,0	0,03	0,07	0,09	0,35	2,3	69
11.9.22	Морковь с черносливом в молочном соусе	77,2	1,7	6,4	9,9	2,0	0,7	0,3	1,3	156	294	68	26	57	2,6	3,90	0,05	0,08	0,32	2,3	112

Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал	
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C			
миллиграммы													
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную золу	Зола
					моно- и дисахариды	крахмал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
грамммы									

11.9.23	Икра из морской капусты	79,7	1,8	5,2	8,5	1,5	1,1	0,3	2,6
11.9.24	Салат овощной с морской капустой	85,6	0,9	6,6	3,1	0,8	1,0	0,2	1,5
11.9.25	Морская капуста в томатном соусе	81,3	1,6	5,2	6,8	0,8	1,0	0,3	2,6
11.9.26	Солянка овощная с морской капустой	83,0	1,0	5,9	4,9	0,8	1,0	0,2	2,8
11.9.27	Перец резаный с овощами и морской капустой	84,2	1,1	4,7	6,0	0,2	1,0	0,2	2,0
11.9.28	Рагу овощное с морской капустой	85,0	1,1	4,7	5,3	0,3	1,0	0,2	1,8
11.9.29	Салат из свеклы с морской капустой	83,4	1,5	2,0	10,2	сл.	0,9	0,2	1,2
11.9.30	Пюре из слив с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 11,0%)	78,8	0,5	0,0	7,5	0,2	0,5	0,7	0,4
11.9.31	Пюре из яблок с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 11,2%)	79,0	0,3	0,0	7,4	0,2	0,5	0,4	0,4
11.9.32	Пюре яблочно-черносмородиновое с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 13,3%)	76,4	0,4	0,0	6,9	0,2	0,6	0,9	0,5
11.9.33	Пюре яблочно-черносмородиновое с сахаром	79,4	0,4	0,0	17,2	0,2	0,6	0,9	0,5
11.9.34	Пюре яблочно-черноплоднорябиновое с ксилилом (ксилита 10,9%)	81,2	0,5	0,0	5,1	0,3	0,3	0,6	0,3

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность, ккал								
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11.9.23	Икра из морской капусты	388	550	49	53	44	7,8	0,08	0,02	0,03	0,11	1,3	94								
11.9.24	Салат овощной с морской капустой	384	454	33	62	37	5,3	0,06	0,01	0,10	0,27	3,4	79								
11.9.25	Морская капуста в томатном соусе	388	492	39	61	42	5,5	0,25	0,02	0,10	0,11	1,4	84								
11.9.26	Солянка овощная с морской капустой	504	515	46	63	34	6,7	0,20	0,02	0,15	0,17	2,1	80								
11.9.27	Перец резаный с овощами и морской капустой	336	368	33	47	37	5,1	1,00	0,02	0,15	0,21	10,5	72								
11.9.28	Рагу овощное с морской капустой	337	370	28	47	36	4,5	1,00	0,02	0,13	0,28	2,6	69								
11.9.29	Салат из свеклы с морской капустой	218	236	31	18	34	1,2	0,27	0,01	0,03	0,12	3,0	63								
11.9.30	Пюре из слив с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 11,0%)	1,5	180	17	8	17	0,5	0,10	0,01	0,04	0,50	3,0	72								
11.9.31	Пюре из яблок с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 11,2%)	2,2	105	10	5	9	1,3	сл.	0,01	0,02	0,35	1,6	71								
11.9.32	Пюре яблочно-черносмородиновое с ксилилом или сорбитом (ксилита или сорбита 13,3%)	2,2	147	15	10	13	1,2	0,02	0,02	0,02	0,15	15,0	79								
11.9.33	Пюре яблочно-черносмородиновое с сахаром	2,2	147	15	10	13	1,2	0,02	0,02	0,02	0,15	15,0	71								
11.9.34	Пюре яблочно-черноплоднорябиновое с ксилилом (ксилита 10,9%)	2,2	122	65	10	26	3,0	0,20	0,02	0,02	0,15	2,7	63								

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал								
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C									
		миллиграмммы																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11.9.35	Паста яблочная с ксилитом (ксилита 15,5%)	59,8	1,0	0,0	18,5	0,9	1,0	1,3	1,0	5,5	260	25	13	23	3,5	сл.	0,02	0,03	0,60	2,0	137
11.9.36	Паста яблочная с сахаром	60,7	1,0	0,0	33,0	0,9	1,0	1,3	1,1	5,3	252	24	12	22	3,0	сл.	0,02	0,03	0,60	2,0	137
11.9.37	Паста сливовая с ксилитом (ксилита 16,0%)	56,3	1,5	0,0	21,6	0,0	1,0	1,9	1,1	4	481	45	20	45	1,2	0,20	0,04	0,06	1,0	2,0	150
11.9.38	Паста сливовая с сахаром	56,3	1,5	0,0	37,5	0,0	1,0	1,9	1,2	4	466	44	20	44	1,2	0,20	0,04	0,06	1,0	2,0	154
11.9.39	Паста яблочно-черносмородиновая с ксилитом (ксилита 16,5%)	59,5	0,9	0,0	17,4	0,5	1,4	1,6	1,1	5,4	302	30	18	27	3,0	0,02	0,02	0,03	0,60	18,0	135
11.9.40	Паста яблочно-черносмородиновая с сахаром	60,4	0,9	0,0	33,0	0,5	1,4	1,6	1,1	5,4	300	29	18	27	3,0	0,02	0,02	0,03	0,60	18,0	135
11.9.41	Паста фруктовая «Обулене» с ксилитом (ксилита 19,3%)	71,4	0,3	0,0	7,0	0,0	0,6	0,4	0,4	2	97	9	5	9	1,2	сл.	0,01	0,02	0,30	2,5	97
11.9.42	Компот абрикосовый с ксилитом (ксилита 9,8%)	82,3	0,5	0,0	5,2	0,2	0,5	0,7	0,5	2	185	17	5	16	0,4	1,2	0,02	0,04	0,31	3,0	59
11.9.43	Компот вишневый с ксилитом (ксилита 9,6%)	81,1	0,5	0,0	6,9	0,2	0,2	0,9	0,5	14	177	25	18	21	0,3	0,10	0,02	0,02	0,18	4,1	66
11.9.44	Компот грушевый с ксилитом (ксилита 7,5%)	84,9	0,2	0,0	6,0	0,2	0,4	0,2	0,5	1	103	13	5	11	0,3	сл.	0,01	0,01	0,10	2,0	52
11.9.45	Компот персиковый с ксилитом (ксилита 7,2%)	85,0	0,5	0,0	6,0	0,1	0,3	0,4	0,3	7	158	8	6	29	1,0	0,20	0,02	0,03	0,57	4,0	52
11.9.46	Компот сливовый с ксилитом (ксилита 6,7%)	85,2	0,5	0,0	5,9	0,1	0,3	0,7	0,4	1,2	143	13	6	13	0,4	0,05	0,02	0,02	0,30	2,0	53
11.9.47	Компот яблочный с ксилитом (ксилита 8,4%)	84,0	0,3	0,0	5,6	0,3	0,3	0,4	0,3	2	80	8	4	7	1,0	сл.	0,01	0,02	0,20	1,8	55
11.9.48	Компот черешневый с ксилитом (ксилита 5,4%)	85,6	0,6	0,0	7,0	0,2	0,3	0,3	0,5	9	105	11	11	20	1,3	0,04	0,02	0,02	0,30	2,6	50

10*

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества										Витамины					Энергетическая ценность калорий					
		Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Моно- и дисахариды	Крахмал	Клетчатка	Органические кислоты в растворе на яблочную	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
		грамм										миллиграмммы										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
11.9.49	Компот из чернослива с сахаром	60,2	0,9	0,0	36,5	0,1	0,6	0,5	0,9	45	370	35	34	35	6,5	0,02	0,03	0,03	0,30	1,1	144	
11.9.50	Рябина черноплодная протертая с ксилитом (ксилита 18,2%)	71,7	0,7	0,0	6,4	0,0	1,3	0,8	0,3	1,9	135	39	19	1	2,3	0,40	0,01	0,02	0,20	2,8	94	
11.9.51	Рябина черноплодная протертая с сахаром	67,6	0,8	0,0	28,3	0,0	1,4	0,9	0,4	1,9	143	40	19	1	1,8	0,40	0,01	0,02	0,20	2,8	113	
11.9.52	Груши в грушевом соке	88,3	0,9	0,0	9,0	0,2	0,5	0,2	0,7	1,4	155	19	8	16	0,5	0,01	0,01	0,02	0,10	1,0	39	
11.9.53	Яблоки в яблочном соке	88,1	0,4	0,0	9,5	0,2	0,3	0,6	0,5	3	124	12	6	11	1,5	0,02	0,01	0,02	0,20	5,0	40	
11.9.54	Абрикосы в абрикосовом соке с мякотью	87,8	0,5	0,0	8,9	0,3	0,4	0,8	0,7	3	305	28	8	26	0,7	1,60	0,03	0,03	0,45	4,1	39	
11.9.55	Сливы в сливовом соке с мякотью	88,4	0,5	0,0	9,0	0,2	0,2	0,7	0,5	2	214	20	9	20	0,6	0,10	0,02	0,02	0,35	2,3	39	
11.9.56	Персики в персиковом соке с мякотью	88,4	0,5	0,0	9,0	0,2	0,3	0,6	0,6	30	363	20	16	34	0,6	0,30	0,03	0,03	0,60	2,4	39	
11.9.57	Черешня в черешневом соке	86,9	0,6	0,0	11,0	0,3	0,2	0,5	0,3	8	125	18	21	16	1,2	сл.	0,02	0,02	0,30	3,0	46	
11.9.58	Сок вишневый осветленный с ксилитом (ксилита 13,5%)	80,1	0,5	0,0	4,3	0,1	сл.	1,0	0,4	12	154	22	16	18	0,3	0,00	0,04	0,02	0,20	1,5	70	
11.9.59	Сок айвовый с мякотью с ксилитом (ксилита 9,5%)	84,1	0,4	0,0	3,8	0,2	0,9	0,4	0,5	7	72	12	7	12	1,5	0,09	0,01	0,01	0,10	5,0	52	
11.9.60	Сок абрикосовый с мякотью с ксилитом (ксилита 11,1%)	82,3	0,5	0,0	4,6	0,2	0,3	0,3	0,4	2	152	15	4	13	0,4	1,30	0,02	0,02	0,25	4,0	61	
11.9.61	Сок яблочночерноплоднорябиновый с мякотью с ксилитом (ксилита 9,2%)	83,1	0,3	0,0	6,0	0,3	0,4	0,4	0,1	11	73	47	3	1	1,1	0,10	0,01	0,01	0,12	1,1	59	
11.9.62	Сок арбузный с мякотью	85,0	0,5	0,0	13,3	0,1	0,3	0,1	0,6	14	65	13	192	67	1,1	сл.	0,02	0,02	0,10	1,1	53	
11.9.63	Сок дынный с мякотью	82,7	0,4	0,0	15,4	0,3	0,3	0,3	0,5	26	115	16	13	12	1,0	сл.	0,03	0,02	0,20	13,2	62	

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Минеральные вещества										Витамины					Энергетическая ценность калорий							
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C												
		миллиграммы										11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
11.9.64	Сок тыквенно-абрикосовый с мякотью	86,1	0,6	0,0	11,8	0,3	0,5	0,1	0,4				2	136	21	7	15	0,4	1,40	0,01	0,03	0,20	1,3	49
11.9.65	Напиток яблочно-свекольный с мякотью	86,2	0,3	0,0	11,8	0,2	0,2	0,5	0,6				7	151	18	4	16	1,2	2,60	0,02	0,02	0,12	5,4	48
11.9.66	Напиток яблочно-свекольный с мякотью	85,6	0,5	0,0	12,2	0,2	0,2	0,5	0,6				23	158	18	10	17	1,4	сл.	0,01	0,02	0,12	2,0	50
11.9.67	Напиток абрикосово-молочный с мякотью	82,1	1,0	0,0	15,3	0,2	0,2	0,5	0,5				12	182	39	7	31	0,5	1,10	0,03	0,04	0,47	1,9	64
11.9.68	Напиток сливово-молочный с мякотью	81,7	0,8	0,0	15,8	0,1	0,2	0,6	0,6				17	157	34	7	42	0,4	сл.	0,02	0,06	0,30	1,4	64
11.9.69	Напиток черносливово-молочный с мякотью	76,6	0,9	0,0	20,5	0,2	0,2	0,9	0,5				12	170	39	15	31	0,7	0,03	0,04	0,05	0,30	38,0	85
11.9.70	Джем айвовый диабетический (сорбита 53,1% или сорбита 26,6% и ксилиита 26,5%; пектина 0,1%)	40,0	0,3	0,0	3,9	0,2	1,1	0,5	0,4				7	74	12	7	22	1,6	сл.	0,02	0,04	0,05	3,2	240
11.9.71	Джем сливовый диабетический (сорбита 52,1% или сорбита 25,5% и ксилиита 26,5%; пектина 0,3%)	39,1	0,5	0,0	5,9	0,1	0,3	0,5	0,6				1	135	13	6	13	0,3	0,05	0,02	0,03	0,30	1,9	219
11.9.72	Джем земляничный (клубничный) диабетический (сорбита 52,0% или сорбита 26,4% и ксилиита 25,3%; пектина 0,8%)	39,3	0,8	0,0	3,8	сл.	1,2	0,7	0,6				15	133	33	15	19	1,0	0,01	0,01	0,03	0,20	8,8	213

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Молочн.-дисахариды	Крахмал	Углеводы			Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	Зола	Граммы									
							1	2	3				4	5	6	7	8	9	10			
11.9.64	Сок тыквенно-абрикосовый с мякотью	86,1	0,6	0,0	11,8	0,3	0,5	0,1	0,4													
11.9.65	Напиток яблочно-свекольный с мякотью	86,2	0,3	0,0	11,8	0,2	0,2	0,5	0,6													
11.9.66	Напиток яблочно-свекольный с мякотью	85,6	0,5	0,0	12,2	0,2	0,2	0,5	0,6													
11.9.67	Напиток абрикосово-молочный с мякотью	82,1	1,0	0,0	15,3	0,2	0,2	0,5	0,5													
11.9.68	Напиток сливово-молочный с мякотью	81,7	0,8	0,0	15,8	0,1	0,2	0,6	0,6													
11.9.69	Напиток черносливово-молочный с мякотью	76,6	0,9	0,0	20,5	0,2	0,2	0,9	0,5													
11.9.70	Джем айвовый диабетический (сорбита 53,1% или сорбита 26,6% и ксилиита 26,5%; пектина 0,1%)	40,0	0,3	0,0	3,9	0,2	1,1	0,5	0,4													
11.9.71	Джем сливовый диабетический (сорбита 52,1% или сорбита 25,5% и ксилиита 26,5%; пектина 0,3%)	39,1	0,5	0,0	5,9	0,1	0,3	0,5	0,6													
11.9.72	Джем земляничный (клубничный) диабетический (сорбита 52,0% или сорбита 26,4% и ксилиита 25,3%; пектина 0,8%)	39,3	0,8	0,0	3,8	сл.	1,2	0,7	0,6													

Продолжение табл. 11

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Клетчатка	Органические кислоты в расчете на яблочную	Зола	...
					моно- и дисахариды	крахмал				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	грамм
11.9.73	Джем черносмородиновый диабетический (сорбита 52,3% или сорбита 26,6% и ксилита 25,7%; пектина 0,2%)	40,3	0,6	0,0	3,1	сл.	1,2	1,2	0,7	
11.9.74	Варенье вишневое с сорбитом (сорбита 60,0%)	31,2	0,5	0,0	6,4	0,0	0,3	0,8	0,7	
11.9.75	Варенье земляничное (клубничное) с сорбитом (сорбита 66,0%)	27,7	0,8	0,0	2,8	0,0	0,7	0,8	0,6	
11.9.76	Варенье чернок смородиновое с сорбитом (сорбита 64,0%)	27,5	0,6	0,0	3,9	0,0	1,5	1,3	0,8	
11.9.77	Повидло слиновое диабетическое (сорбита 46,8% или сорбита 23,3% и ксилита 23,5%; пектина 0,8%)	39,3	0,8	0,0	9,6	0,5	0,4	0,5	0,8	
11.9.78	Повидло тыквенное диабетическое (сорбита 53,4% или сорбита 26,2% и ксилита 27,1%; пектина 0,8%)	38,7	0,9	0,0	3,5	0,2	0,6	0,5	1,0	
11.9.79	Повидло яблочное диабетическое (сорбита 43,1% или сорбита 21,2% и ксилита 21,9%; пектина 0,8%)	43,6	0,4	0,0	9,0	0,4	0,6	0,6	0,7	

...	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность ккал
	Na	K	C	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C		
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
11.9.73	1,4	149	15	15	14	0,6	0,04	0,01	0,01	0,12	40,0	210	
11.9.74	13	165	24	17	19	0,3	сл.	0,01	0,04	0,12	3,5	249	
11.9.75	9	82	20	9	12	0,6	0,01	0,01	0,03	0,03	6,3	258	
11.9.76	1,5	169	17	17	15	0,6	0,04	0,01	0,01	0,12	51,0	256	
11.9.77	2	226	21	9	21	0,6	0,09	0,02	0,04	0,50	2,0	218	
11.9.78	5	245	30	17	30	0,5	1,00	0,03	0,03	0,45	4,3	218	
11.9.79	2,6	123	12	6	11	1,5	сл.	0,01	0,03	0,35	0,5	200	

¹ В расчете на яблочную кислоту.

ТАБЛИЦА 12. НАПИТКИ И ПРОДУКТЫ БРОЖЕНИЯ

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Углеводы	Зола	Органические кислоты	Алкоголь		Граммы								
							% мас.	% об.	3	4	5	6	7	8	9		

12.1 Минеральные воды лечебно-столовые

12.1.1	Боржоми	99,30	0	0	0,28	0	0	0									
12.1.2	Славяновская	99,60	0	0	0,19	0	0	0									
12.1.3	Нарзан	99,70	0	0	0,10	0	0	0									
12.1.4	Краинская	99,70	0	0	0,14	0	0	0									
12.1.5	Ессентуки № 4	99,00	0	0	0,51	0	0	0									
12.1.6	Арзни	99,20	0	0	0,62	0	0	0									
12.1.7	Миргородская	99,65	0	0	0,30	0	0	0									
12.1.8	Полюстрово	99,97	0	0	0,02	0	0	0									

12.2 Напитки безалкогольные, газированные¹

12.2.1	На цитрусовых настоях	92,0	—	7,5	—	0,1	0,4	0,5									
12.2.2	На плодовоягодных настоих	88,0	—	9,5	—	1,8	—	—									
12.2.3	На эссенциях	90,0	—	8,7	—	1,2	—	—									

12.3 Пиво²

12.3.1	Жигулевское	92,0	0,6	4,8	0,2	0,1	2,3	2,8									
12.4	Квас ²																

12.4.1	Хлебный	93,4	0,2	5,0	0,2	0,3	0,6	0,8									
--------	---------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

¹ В расчете на яблочную кислоту.² В расчете на молочную кислоту.

Минеральные вещества									Витамины					Энергетическая ценность ккал					
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	C	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
миллиграмм																			

200	3	13	10	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	2,5	35	5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1,5	40	12	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	—	60	10	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
290	2	15	8	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	2,8	45	35	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	—	5	2,5	—	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0,35	2,5	2,5	—	—	—	—	—	—	60	0	0	0	0	0	0	0	0

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35

15	40	9	8	12	0,1	0,01	0,05	0,7	—	37
----	----	---	---	----	-----	------	------	-----	---	----

—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,04	0,05	0,7	—	25
---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	------	-----	---	----

ТЕПЛОВАЯ КУЛИНАРНАЯ ОБРАБОТКА ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

ОСНОВНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРОИСХОДЯЩИЕ ПРИ ТЕПЛОВОЙ КУЛИНАРНОЙ ОБРАБОТКЕ

Около 80% пищевых продуктов проходит ту или иную тепловую обработку, при которой повышается, правда, до определенных пределов, усвоемость, происходит размягчение продуктов, что делает их доступными для разжевывания. Многие виды мяса, зернобобовых и ряд овощей вообще исчезли бы из нашего питания, если бы не подвергались тепловой обработке. Воздействие теплоты приводит к разрушению вредных микроорганизмов и некоторых токсинов, что обеспечивает необходимую санитарно-гигиеническую безопасность продуктов, в первую очередь животного происхождения (мясо, птица, рыба, молочные продукты) и корнеплодов. Тепловая обработка повышает, таким образом, микробиологическую стойкость пищевых продуктов и продлевает срок их хранения. При тепловой обработке некоторых продуктов (например, зернобобовых, яиц) разрушаются ингибиторы ферментов пищеварительного тракта человека, при обработке зерновых (особенно кукурузы) высвобождаются витамин РР (ниацин) из неусвоимой неактивной формы — ниацитина. Наконец, немаловажным фактором является то, что различные виды тепловой обработки позволяют разнообразить вкус продуктов, что снижает их «приедаемость».

Все это вовсе не означает, что тепловая обработка продуктов не лишена недостатков. При тепловой обработке разрушаются витамины и некоторые биологически активные вещества, частично извлекаются и разрушаются белки, жиры, минеральные вещества, могут образовываться нежелательные вещества (продукты полимеризации жиров, меланоидины и др.). Таким образом, задача национального приготовления пищи заключается в том, чтобы нужная цель была достигнута при минимальной потере полезных свойств продукта.

Растительные продукты. Отличительной особенностью растительных продуктов является высокое содержание в них углеводов — выше 70% сухих веществ. Поэтому рассмотрим их более подробно.

Абсолютное большинство растительных продуктов, используемых в питании человека — это части растений с живыми паренхимными клетками, в которых и содержатся вещества, представляющие интерес с точки зрения питательности: моно- и олигосахариды и крахмал. Эти клетки имеют первичную оболочку, состоящую из низкомолекулярной целлюлозы и низкомолекулярных фракций гемицеллюлоз, важной отличительной особенностью которых является преобладание между структурными единицами β -1,4-связи, и именно эта связь не разрушается пищеварительными ферментами человека. В срединной пластинке и межклетниках находятся пектиновые вещества, в основе которых лежат остатки D-галактуроновой кислоты, соединенные между собой α -1,4-связями (эта связь также не разрушается пищеварительными ферментами человека). Однако в зависимости от фазы развития живой клетки степень полимеризации может сильно колебаться: от 20 до 200 и более остатков. С увеличением степени полимеризации уменьшается растворимость пектиновых веществ в воде и увеличивается механическая прочность. Так называемый протопектин, с которым связывают механическую прочность плодов, ягод и овощей, представляет собой в действительности высокомолекулярный пектин, образующий за счет связывания воды вторичную структуру, которая благодаря особым свойствам связанной во-

ды придает механическую прочность растительным продуктам*. Вместе с тем все растения содержат активные пектинэстеразы и менее активные полигалактуроназы. В определенный период жизни растения эти ферменты активизируются и начинают разрушать вторичную структуру пектина с образованием низкомолекулярных пектинов и воды. При этом происходит размягчение продукта. Этот ферментативный процесс может происходить и при хранении. Поскольку первичная стенка легкопроницаема, а вторичной и тем более третичной стенок в живых клетках нет, образовавшиеся под действием пектолитических ферментов низкомолекулярный пектин и вода частично переходят в протоплазму клеток.

Тепловая обработка растительных продуктов, содержащих заметное количество пектинов (овощи, фрукты, картофель, корнеплоды), также направлена на разрушение вторичной структуры пектина и частичное освобождение воды [1]. Этот процесс начинается при температуре выше 60°C и затем ускоряется примерно в 2 раза на каждые 10° повышения температуры. В результате в готовом продукте механическая прочность уменьшается более чем в 10 раз. Например, механическая прочность при сжатии сырого картофеля составляет $13 \cdot 10^5$ Па, вареного — $0,5 \cdot 10^5$, свеклы — соответственно $29,9 \cdot 10^5$ и $2,9 \cdot 10^5$ Па [4].

Следует указать, что механическая прочность растительных продуктов зависит также от содержания в них воды. Чем меньше в продукте свободной воды, тем больше его прочность при других равных условиях. (Сублимированные продукты не содержат свободной воды и обладают высокой механической прочностью, которая снижается при их гидратации.) Выделение при разрушении протопектина воды также способствует размягчению продукта.

С учетом сказанного рассмотрим основные процессы, происходящие при тепловой кулинарной обработке.

Помимо термического распада вторичной структуры пектина при варке происходит насыщение клеток водой (внедрение воды в белки, пектин, крахмал). При этом особое значение имеет гелеобразование крахмала и низкомолекулярного пектина, которые при температуре внутри продукта 60—80°C становятся частично растворимыми в воде. Хотя крахмал остается в плазме клетки, а пектин — в межклеточном пространстве, извлечение крахмала и пектина происходит не только с поверхностных разрушенных клеток. Одновременно при варке экстрагируется ряд водорастворимых веществ (сахаров, аминокислот, органических кислот, минеральных веществ и витаминов) из слоев продукта, соприкасающихся с водой.

В целом же, несмотря на незначительное увеличение влажности, при варке часто происходит потеря воды, величина которой зависит от природы продукта (например, при варке картофеля 2—6%, капусты — 7—9% [5]), что может быть объяснено разрушением вторичной структуры пектинов.

Длительность варки зависит от температуры и размеров продукта. При варке под давлением, когда температура повышается против обычной на 2—3°, длительность варки сокращается примерно в 1,5 раза. Мелкие кусочки прогреваются до 70—80°C во всем объеме быстрее крупных, но при этом увеличивается извлечение водорастворимых веществ. Поэтому степень измельчения не должна быть сильной. На практике установлены оптимальные и длительность варки, и степень измельчения продукта.

Варка неочищенных продуктов (свеклы, моркови, картофеля в кожуре) не отражается на длительности, но приводит к заметному уменьшению потери пищевых веществ, так как плотный поверхностный слой (эпидермис, перидерма) препятствует экстрагированию. Варка на пару также уменьшает потери пищевых веществ по сравнению с варкой в воде, так как экстрагирование идет только с самых поверхностных слоев.

При жарке происходит в основном термический распад вторичной структуры пектинов с образованием растворимых пектинов и воды. Крахмальные

* Термин «протопектин» широко использовался в отечественной литературе 60—70 гг., однако попытки выделить это вещество из растений оказались безуспешными. Не найдены в природе и ферменты, его образующие или разрушающие. Ниже в статье этот термин используется для обозначения высокомолекулярного пектина.

зерна и низкомолекулярный пектин начинают реагировать с водой и частично переходят в гелеобразное состояние. Однако если испарение воды из продукта при жарке происходит достаточно интенсивно, гель высыхает, и продукт снова становится твердым, его механическая прочность увеличивается в несколько раз.

Нередко жарку проводят в большом количестве жира (во фритюре). Фактически это не жарка, а варка в жире. При этом температура среды оказывается выше, чем при обычной варке, и размягчение происходит быстрее. Жирорастворимых веществ в растительных продуктах мало, поэтому потери пищевых веществ при жарке во фритюре незначительны, за исключением, конечно, распадающихся при этом витаминов.

Тепловая обработка растительных продуктов, содержащих незначительное количество пектина, но много крахмала (зерновые, зернобобовые), сопровождается клейстеризацией крахмала и заключается, как правило, в варке в воде. Поглощение воды клейстеризующимся крахмалом достигает 100–200% [2].

Животные продукты. В животных продуктах наиболее ценным в пищевом и кулинарном отношении является белок. В принципе надо говорить не белок, а белки, так как существует множество фракций, отличающихся по составу и свойствам.

Механическая прочность мясных изделий обусловлена определенной жесткостью третичной структуры белков. Наибольшей жесткостью обладают белки соединительных тканей (коллаген и эластин). Одним из основных, но не единственным фактором, обуславливающим жесткость третичной структуры большинства белков животного происхождения, за исключением яиц и икры, является присутствие в них воды (в форме прочно связанный, гидратной и др., которые здесь не рассматриваются). В мясных продуктах вода в третичной структуре связана главным образом с мышечными белками, а не с соединительноткаными. Содержание соединительнотканых белков зависит от характера сырья, возраста животного и ряда других условий. В среднем меньше всего их в рыбе (2–4%), затем в молодых птицах и свинине (до 8%), больше всего (8–12%) в убойном мясе говядины и баранины. Тепловая обработка животных продуктов и заключается в частичном разрушении соединительнотканых, а также мышечных белков. Разрушение происходит за счет воды, участвующей в образовании третичной структуры мышечных белков (практически вода в мясе связана главным образом с этими белками) и освобождающейся при их температурной коагуляции. При тепловой обработке высвобожденная вода внедряется непосредственно во вторичную структуру белков (главным образом коллагена), разрушая их и приводя соединительнотканые белки в желатинообразное состояние. Эту фазу часто рассматривают как образование из коллагена глютамина. Механическая прочность мясных продуктов при этом заметно уменьшается. Температурная коагуляция белков в зависимости от их природы начинается с 60, но в большинстве случаев с 70°C. При варке и жарке мяса температура внутри изделия в зависимости от вида мяса и величины куска обычно достигает 75–95°C [4].

Потери пищевых веществ при варке происходят за счет частичного вытапливания жира и экстрагирования ряда экстрактивных компонентов из тканей (минеральные, азотистые и безазотистые вещества, витамины). При жарке потери обусловлены вытапливанием жира, частичным выделением сока, термическим разрушением витаминов.

Потери воды происходят не только при жарке, но и при варке мясных продуктов в воде, достигая (в отличие от растительных продуктов) заметных величин — в среднем от 30 до 50% в зависимости от вида мяса*. Эти потери происходят за счет разрушения третичной структуры мышечных белков при коагуляции. В то же время вторичная структура неспособна уже удерживать большое количество воды, которая выделяется вместе с рядом водорастворимых веществ во внешнюю воду.

Варка мясных продуктов под давлением вследствие повышения температуры ускоряет желатинизацию и сокращает, таким образом, время для получения готового продукта.

Минимальные потери пищевых веществ наблюдаются при тушении и запекании. В случае мясных продуктов сравнительно небольшие потери происходят

* Конкретные данные по потерям воды см. в табл. 13.

при использовании мяса в виде котлет (выделяющиеся при жарке вещества удерживаются находящимся в котлетах хлебом).

Изменение пищевой ценности продуктов при тепловой обработке. В связи с тем что процессы, происходящие при тепловой обработке растительных и животных продуктов, как это показано выше, заметно отличаются, рассмотрим изменение их пищевой ценности отдельно.

В растительных продуктах большая часть пищевых веществ (см. табл. А) теряется при жарке: в среднем 5% белков и 10% жира, причем главным образом не собственного, которого в растительных продуктах содержится в большинстве случаев очень мало, а добавленного для жарки. Велики потери углеводов (10–20%) и минеральных веществ (до 20%) в результате вытекания сока и образования корочки [3].

Потери при варке в сильной степени зависят от способа термической обработки. Если варка производится без слива (например, при варке супов, киселей, компотов, некоторых каш и т. д.), потери почти всех пищевых веществ минимальны: 2–5% белков, жиров, углеводов и минеральных веществ. Наблюдается лишь частичное (10–15%) разрушение витаминов группы В и β-каротина. При варке большинства овощей, некоторых каш (рисовая), макаронных изделий, где производится слив, потери с отваром белков, жиров, витаминов увеличиваются в 2–3 раза, а минеральных веществ — до 10 раз и приближаются к потерям при жарке.

Потери при пропускании и пассеровании занимают промежуточное положение между варкой без слива и жаркой.

Представленные в табл. А данные являются весьма общими и не отражают особенностей приготовления отдельных видов продуктов. Например, при варке картофеля в кожуре потери углеводов и минеральных веществ и всех витаминов, в том числе витамина С, уменьшаются примерно в 2 раза по сравнению с потерями при варке очищенного картофеля. При тушении же капусты (в табл. А не отмечено) потери всех пищевых веществ в 2–3 раза выше, чем при пропускании. Величина потерь зависит также от степени измельчения продукта, интенсивности тепловой обработки и т. п.

Наибольшие потери важных пищевых веществ в процессе тепловой обработки животных продуктов наблюдаются при варке: белков 10%, жиров 25, минеральных веществ и витаминов группы В 30, витамина А 50 и витамина С 70% за счет перехода в бульон и частичного распада. При жарке мяса потери минеральных веществ и витаминов примерно в 1,5 раза меньше, чем при варке, белка — такие же, а жира — несколько больше (за счет потерь жира, добавленного при жарке). Эти потери происходят в основном в результате вытекания сока, образования корочки и частичного разложения пищевых веществ при нагревании. Минимальные потери (5% белков, жиров и минеральных веществ, 15–30% витаминов, кроме витамина С, последний разрушается на 70%) наблюдаются при тушении и запекании, которое можно рассматривать как один из видов тушения.

При жарке мелкими кусками (табл. Б) потери всех пищевых веществ значительно (почти в 2 раза) меньше, чем при жарке крупным куском, вследствие меньшей длительности тепловой обработки мелкокускового полуфабриката мяса.

Потери ряда пищевых веществ при тепловой обработке рыбы (см. табл. Б) в сильной степени зависят от ее жирности. Так, потери белка (8%) и жира (9%) при варке тощей рыбы (жирностью до 4%) были в среднем в 1,5 раза меньше, чем при варке жирной (жирностью более 8%) — 14% белка и 12% жира. При жарке, наоборот, потери белка (13%) и жира (27%) в процессе обработки тощей рыбы значительно выше, чем жирной (9% белка и 13% жира). При пропускании жирность рыбы в значительно меньшей степени влияет на потери белка и жира. Поскольку большое влияние на величину потерь оказывает видовой состав рыб, сделать какие-либо общие рекомендации по потерям при тепловой обработке рыбы весьма затруднительно.

Значительная (до 1/3) доля животного сырья в общественном питании используется для приготовления котлет. Это весьма рациональный способ кулинарной обработки. Потери белка при жарке котлет по сравнению с натуральным продуктом сокращаются примерно в 2 раза (5% против 10%), жира — на 1/3, минеральных веществ и витаминов — в 1,5–2 раза. Но все же эти потери

Потери пищевых веществ при основных тепловой обработки, %

ГАБЛИЦА	В	Потери пыщевых веществ некото-рых продукта	При темповой выработке	При кратковременной	Обработка
---------	---	--	------------------------	---------------------	-----------

выше, чем при тушении (см. табл. А). Пищевые вещества в котлетах сохраняются за счет того, что сок, выделяющийся из мяса при жарке, впитывается, как указывалось выше, в хлеб, добавленный в котлетную массу, и в минимальной степени попадает на жарочную поверхность. Еще меньше (почти в 2 раза) потери пищевых веществ, особенно жира, минеральных веществ и витаминов, при варке котлет на пару (см. табл. Б). Потери пищевых веществ в этом случае весьма близки к потерям при тушении.

Для быстрого и приближенного расчета рационов часто бывает необходимо знать величины суммарных потерь пищевых веществ при различных видах тепловой кулинарной обработки. В табл. В приведены усредненные данные по потерям пищевых веществ, обычно учитываемых при составлении диет, в растительных и животных продуктах с учетом двух наиболее распространенных видов тепловой обработки — варки и жарки. Там же приведены аналогичные сведения в целом по дневному рациону (при соотношении растительных и животных продуктов 7:3). Поясним некоторые позиции табл. В. Потери белков в животных продуктах выше, чем в растительных, так как абсолютное содержание белка в последних, как правило, довольно низкое и он, очевидно, более прочно связан. То же можно сказать и о жирах. Потери минеральных веществ в животных продуктах в 2 раза больше, чем в растительных. Исключение составляет Са, который при некоторых видах тепловой обработки продукта с костями (например, птицы или некоторых видов рыбы) частично переходит из костей в мясо.

ТАБЛИЦА В. Обобщенные величины потерь пищевых веществ при тепловой кулинарной обработке продуктов, %

Продукты	Белки	Жиры	Углеводы	Минеральные вещества			
				Са	Mg	P	Fe
Растительные	5	6	9	10	10	10	10
Животные	8	25	—	15	20	20	20
В среднем	6	12	9	12	13	13	13

П р о д о л ж е н и е

Продукты	Витамины						Энергетическая ценность
	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
Растительные	—	20	25	15	20	60	—
Животные	40	—	35	30	20	60	—
В среднем	40	20	28	20	20	60	10

Что касается витаминов, то основные потери их объясняются не извлечением или удалением при варке или жарке, а разрушением вследствие высокой температуры. По меньшей мере половина потерь витаминов происходит вследствие теплового разрушения, а для витамина С эта величина может достигнуть 2%. Потери энергетической ценности составляют 10%.

ПРАВИЛА РАСЧЕТА ПИЩЕВОЙ ЦЕННОСТИ ГОТОВЫХ БЛЮД

Для расчета пищевой ценности любого готового блюда необходимо знать:
1) точную рецептуру блюд, в том числе способ тепловой обработки и норму закладки продуктов;

2) химический состав пищевого сырья, используемого при приготовлении блюда, в том числе количество добавляемой поваренной соли;

3) выход готового блюда;

4) величину сохранности пищевых веществ при использованном способе тепловой обработки.

Рецептуры блюд берут из справочников, действующих в настоящее время в системе общественного питания, в том числе из «Сборника рецептур блюд для предприятий общественного питания на производственных предприятиях и в учебных заведениях» (М., Экономика, 1973.—446 с.; вторая колонка, кроме случаев специально оговоренных в таблицах *), или из «Сборника рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания» (М., Экономика, 1981.—718 с.), в котором практически сохранена рецептура блюд «Сборника рецептур 1973 г.», но изменена нумерация в связи с увеличением их количества.

Номер наиболее типичных рецептур блюд из «Сборника рецептур 1973 г.» указан в графе 1 табл. 13.

Данные по химическому составу сырых пищевых продуктов берут из табл. 1—9 настоящего справочника или при отсутствии их — из других аналогичных справочников.

В зависимости от нормы закладки продуктов рассчитывают состав сырьевого набора. При этом следует учесть, что химический состав исходных сырых продуктов, помещенный в табл. 1—9 настоящего справочника, приводится только для съедобной части, а нормы закладки — для целого продукта, как правило, без учета потерь при холодной кулинарной обработке. Точные данные по этим потерям можно найти в соответствующих разделах сборников рецептур издания 1973 и 1981 гг. Приближенные усредненные данные приведены также в приложении 1 настоящего справочника. При этом за счет усреднения сведения в приложении могут незначительно отличаться от более точных цифр сборников рецептур.

Выход готового блюда определяют по третьему тому таблиц химического состава, изданному в 1984 г. [5], или по табл. 13 настоящего справочника. Выход отражает отношение массы готового блюда к массе исходного сырьевого набора и выражается в процентах. Численно он определяется вычитанием из 100 величины относительной потери массы (графа 2 таблиц). Следует подчеркнуть, что в ряде случаев величины потерь массы в табл. 13 отличаются от соответствующих данных сборников рецептур издания 1973 и 1981 гг. Это объясняется двумя причинами. В табл. 13 все данные, в том числе по массе, приведены в расчете только на съедобную часть (т. е. картофель без кожуры, мясо, птица и рыба без костей и т. д.), в том числе и в готовых изделиях. В сборниках рецептур кости в готовых изделиях во многих случаях учитываются. Кроме того, в сборниках рецептур в сырьевом наборе никогда не учитывалась соль, что принималось во внимание при составлении таблиц.

Сохранность пищевых веществ вычисляют на основе величин потерь, приведенных в табл. 13.

Величина потерь [2]

$$P = 100 - (M_r/M_n) (K_r/K_n) \cdot 100, \quad (1)$$

где M_r и M_n — масса соответственно готового блюда и сырьевого набора, г; M_r/M_n — выход M готового блюда, %; K_r и K_n — содержание исследуемого вещества соответственно в 100 г съедобной части готового продукта и сырьевого набора, г.

Сохранность пищевых веществ

$$Cx = 100 - P. \quad (2)$$

* Далее этот сборник будет сокращенно называться «Сборник рецептур 1973 г.».

Величину потерь P находят по табл. 13. Если рецептура блюд несколько отличается от примеров, на которые имеется ссылка в табл. 13, и, следовательно, от данных «Сборника рецептур 1973», то по табл. 13 подбирают тепловой режим, наиболее близко отвечающий этим требованиям.

В некоторых графах табл. 13 величина потерь показана со знаком «минус». Это означает, что при данных условиях происходит не потеря, а увеличение этого показателя по сравнению с исходным набором продуктов (например, увеличение влажности и новообразование сахаров при варке, увеличение содержания кальция и фосфора при тепловой обработке мясных продуктов, из которых не удалены кости, и т. д.).

После выяснения всех необходимых данных расчет производят по каждому пищевому веществу отдельно следующим образом. Суммируют содержание этого пищевого вещества в сырьевом наборе, исходя из нормы закладки и содержания его в сырьевых продуктах. В результате получают величину K_i — содержание пищевого вещества в граммах или миллиграммах в 100 г съедобной части сырьевого набора.

Величину сохранности находят по формуле (2).

Выход M находят по табл. 13 вычитанием из 100 процентов потерь массы.

Содержание искомого пищевого вещества в готовом продукте K_f в граммах или миллиграммах на 100 г съедобной части находят путем преобразования формул (1) и (2) по формуле

$$K_f = (CxK_i)/M. \quad (3)$$

Затем аналогичным образом рассчитывают содержание остальных компонентов.

Пример. Рассчитать блюдо «Котлеты морковные». По рецептуре № 178 «Сборника рецептур 1973 г.» сырьевой набор включает (в г): морковь — 160, маргарин молочный — 5, крупа манная — 18, сахари армейские — 12, кулинарный жир — 10, вода — 35, соль — 2. Всего 242 г.

Рассчитывают содержание белка в сырьевом наборе. Белки содержатся только в первых четырех продуктах. Из табл. 1, 2, 5 и 6 находят содержание белка в 100 г съедобной части этих продуктов: 1,3; 0,3; 11,3 и 11,2 г соответственно. С учетом их доли в сырьевом наборе массой 242 г абсолютное содержание белка составляет $2,08 + 0,02 + 2,03 + 1,34 = 5,47$ г. В 100 г сырьевого набора белка K_m будет соответственно 2,26 г, или округленно 2,3 г. В соответствии с п. 3.1.7 табл. 13 потери белка при приготовлении котлет составляют 3%. Следовательно, сохранность, вычисленная по формуле (2), равна 97%. Выход готовой продукции M находят, вычитая из 100 величину потерь массы, которая в соответствии с п. 3.1.7 равна 38%. Таким образом, $M = 100 - 38 = 62\%$. В заключение по формуле (3) находят содержание белка в граммах на 100 г съедобной части готового продукта K_f : $(97 \cdot 2,3) : 62 = 3,6$.

Аналогично рассчитывают и другие компоненты.

Профессор, д-р техн. наук И. М. СКУРИХИН

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Скурихин И. М. Об изменении пищевой ценности продуктов при тепловой кулинарной обработке.— Вопросы питания, 1985, № 2, с. 66—69.
2. Скурихин И. М. О сущности химических процессов, происходящих при тепловой обработке продуктов.— В кн.: Проблемы индустриализации общественного питания страны. Харьков, 1984, с. 14—19.
3. Скурихин И. М. Расчет потерь пищевых веществ при тепловой кулинарной обработке.— В кн.: Химический состав пищевых продуктов. Справочные таблицы содержания основных пищевых веществ и энергетической ценности блюд и кулинарных изделий/Под ред. И. М. Скурихина и В. А. Шатерникова.— М.: Легкая и пищевая промышленность. 1984, с. 274—280.
4. Технология производства продукции общественного питания/Под ред. Г. Н. Ловарчевой и А. И. Мглинца.— М.: Экономика, 1981.— 406 с.
5. Химический состав пищевых продуктов. Справочные таблицы содержания основных пищевых веществ и энергетической ценности блюд и кулинарных изделий/Под ред. И. М. Скурихина и В. А. Шатерникова.— М.: Легкая и пищевая промышленность, 1984.— 328 с.

питания на производственных предприятиях и в учебных заведениях» (М.: Экономика, 1973.—446 с.).

Потери включают вещества, переходящие в отвар, если он не используется вместе с основным продуктом, остаток на жарочном оборудовании (сковороде, противне и т. д.), накипь при варке супов и все другие виды потерь при тепловой обработке пищевых продуктов.

В понятие «потери» входят также разрушение некоторых пищевых веществ (витаминов, крахмала, жиров) и улетучивание с водяным паром (жиров) при тепловой обработке.

Потери при порционировании не учитывались.

В некоторых графах, как указывалось выше, величина потерь показана со знаком «минус». Это означает, что при данных условиях наблюдается не потеря, а увеличение показателя по сравнению с исходным набором продуктов (например, повышение влажности и образование сахаров при варке, увеличение содержания Са и Р за счет выхода их из костей и т. д.).

ЦЕННОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ПРИ ТЕПЛОВОЙ КУЛИНАРНОЙ

Блюдо, способ тепловой обработки, № рецептуры	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Клетчатка	Органические кислоты	Зола	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность
									11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Борщи

Борщ, варка по № 69	2	2	6	5	-1	33	0	21	0
Борщ с картофелем, варка по № 71	2	2	6	5	-20	21	0	25	0
Борщ с капустой и картофелем, варка по № 72	2	2	6	5	-20	32	0	25	0
Борщ сибирский, варка по № 73	2	2	6	5	-20	23	0	25	0
Борщ с фасолью, варка по № 74	2	2	6	5	-20	24	0	25	0
Борщ летний, варка по № 75	2	2	5	3	-18	17	0	16	0
Свекольник, варка по № 81	2	2	5	3	-3	20	0	16	0

Щи

Щи из свежей капусты, варка по № 82	2	2	8	4	-1	25	0	20	0
Щи из свежей капусты с картофелем, варка по № 83	2	2	9	5	-20	18	0	19	0
Щи из квашеной капусты, варка по № 86	2	2	5	3	-9	20	0	15	0
Щи супочные, варка по № 87	2	2	5	3	-9	20	0	15	0
Щи из квашеной капусты с картофелем, варка по № 89	2	2	9	5	-20	14	0	19	0
Щи по-уральски, варка по № 90	2	2	.5	3	-9	7	0	15	0

Продолжение табл. 13

	Минеральные вещества							Витамины					Энергетическая ценность, ккал
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C		
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	

Блюдо, способ тепловой обработки, № рецентуры	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы					Зола
					моно- и дисахариды	крахмал	Клетчатка	Органические кислоты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

Рассольники

Рассольник, варка по № 91	2	2	8	5	-19	3	0	23	0	
Рассольник домашний, варка по № 92	2	2	8	5	-19	6	0	23	0	
Рассольник ленинградский, варка по № 93	2	2	8	5	-19	3	0	23	0	

Картофельные и овощные супы

Суп картофельный, варка по № 95	2	2	7	5	-19	3	0	20	0	
Суп картофельный с крупой, варка по № 97	2	2	6	5	-18	2	0	-	0	
Суп полевой, варка по № 98	2	2	6	5	-18	3	0	-	0	
Суп картофельный с бобовыми, варка по № 99	2	2	6	5	-18	3	0	-	0	
Суп картофельный с консервами из бобовых, варка по № 100	2	2	6	5	-18	4	0	-	0	
Суп картофельный с макаронными изделиями, варка по № 101	2	2	6	5	-18	3	0	-	0	
Суп картофельный с грибами, варка по № 102	2	1	7	5	-19	20	0	20	0	
Суп крестьянский, варка по № 109	2	2	6	6	-14	7	0	8	0	
Суп крестьянский с крупой, варка по № 110	2	2	6	6	-14	5	0	8	0	
Суп из овощей, варка по № 111	2	2	6	6	-14	6	0	8	0	
Суп из овощей с фасолью, варка по № 112	2	2	6	6	-14	6	0	8	0	

Супы с макаронными изделиями, домашней лапшой, крупой и бобовыми

Суп с макаронными изделиями, варка по № 113	2	2	5	4	-10	2	0	17	0	
---	---	---	---	---	-----	---	---	----	---	--

Энергетическая ценность

3

3

3

2

2

4

3

3

2

12

4

3

4

4

4

2

2

4

4

2

2

169

Продолжение табл. 13

Блюдо, способ тепловой обработки, № рецептуры	Масса	Углеводы										Витамины						Энергетическая ценность									
		Вода		Белки		Жиры		моно- и дисахариды		крахмал		Клетчатка		Органические кислоты		Зола			β-каротин		В ₁		В ₂		РР		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
Суп-лапша грибная, варка по № 115	2	2	5	4	-10	11	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	50	6				
Суп с крупой, варка по № 116	2	2	5	3	-16	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	50	2				
Суп рисовый с мясом, варка по № 118	2	2	5	3	-16	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	50	2				
Суп пшененный с мясом, варка по № 120	2	2	5	3	-16	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	50	2				
Суп с бобовыми, варка по № 121	2	2	11	5	-11	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	20	15	50	4				
Супы-пюре																											
Суп-пюре из картофеля, варка по № 134	2	2	6	5	-10	3	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	15	15	60	3				
Суп-пюре из моркови, варка по № 135	2	2	5	5	-2	4	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	25	20	20	90	4				
Суп-пюре из разных овощей, варка по № 136	2	2	6	5	-5	4	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	15	15	60	3				
Картофель сульфитированный через 6 ч хранения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	7	0	0	0	-				
через 12 ч хранения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	10	0	0	0	-				
Блюда и гарниры из картофеля																											
Картофель отварной молодой по № 378 (варка)	6	6	4	2	30	6	5	10	43	75	25	15	20	10	13	-	20	20	30	50	7						
Картофель отварной в воде по № 378 (варка)	4	2	4	2	30	4	3	10	31	70	15	10	15	10	15	-	15	15	20	30	6						
Картофель отварной на пару по № 378 (варка на пару)	3	2	4	2	25	4	3	10	12	15	10	5	5	8	8	-	10	10	10	30	5						
Картофель отварной в кожуре по № 378 (варка в кожуре)	3	3	3	2	15	4	2	10	28	80	6	3	3	3	3	-	8	8	5	15	4						
Картофель жареный из вареного по № 381 (жарка)	23	28	4	13	35	5	3	5	20	22	20	20	20	13	25	-	12	6	6	28	10						
Картофель жареный из вареного в кожуре по № 381 (жарка)	23	28	4	14	30	4	3	5	10	10	10	10	15	10	20	-	12	7	5	29	10						
Картофель жареный во фритюре по № 384 (жарка во фритюре)	54	70	6	10	25	10	4	5	35	10	35	25	35	25	40	-	30	15	10	55	8						

Продолжение табл. 13

	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность					
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C						
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
Картофель жареный (из сырого) по № 383 (жарка)	35	46	5	10	15	6	3	5	20	—	20	13	5	50	8		
Рулет, запеканка картофельные по № 187 (варка, запекание)	21	25	3	6	25	6	3	5	10	10	15	10	20	18	20	80	7
Котлеты картофельные по № 175 (варка, жарка)	18	21	4	15	40	7	4	10	15	15	15	15	25	20	25	85	10
Картофельное пюре по № 155 (варка)	4	2	4	4	35	7	3	15	15	20	15	10	15	15	20	80	9
Зразы картофельные по № 177 (варка, жарка)	26	30	6	15	40	7	4	10	15	20	13	15	10	25	25	85	13

Морковь

Пассерование по табл. 19	41	49	2	10	3	0	0	0	3
Варка очищенная по табл. 19	1	-2	10	0	18	10	0	0	23
Варка в кожуре по табл. 19	1	-1	8	0	15	7	0	0	15
Пюре, припускание по № 156	22	24	1	6	2	1	0	0	5
Припускание в воде по № 162	23	26	1	8	2	0	0	0	5
Припускание в молочном соусе по № 162	22	24	2	2	2	1	0	0	10
Котлеты, жарка по № 178	38	47	3	30	7	3	0	0	5
Запеканка морковная, запекание по № 190	30	38	1	8	2	0	0	0	5
Припускание в воде по № 386	23	27	1	8	2	0	0	0	5
Припускание в молочном соусе по № 387	21	24	2	2	2	1	0	0	10
Пюре морковное, припускание по № 391	27	31	1	6	2	1	0	0	5

Лук репчатый

Пассерование по табл. 19	35	43	2	10	3	0	0	0	3
Жарка фри кольцами по табл. 19	69	82	3	10	10	7	0	0	30

6	3	2	3	2	2	10	30	25	25	50	9
29	34	28	26	20	24	—	50	50	50	70	10

Продолжение табл. 13

Блюдо, способ тепловой обработки, № рецептуры	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность									
	На		К		Са		Мg		Р		Fe		β-каротин		В ₁		В ₂		РР		
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22									

Груша

Пассерование по табл. 19

Припускание в воде по № 162

Припускание в молочном соусе по № 162

Припускание в воде по № 386

6 3 2 3 2 2 7 10 10 10 70 9

6 4 2 4 5 3 5 15 10 10 40 6

13 5 10 13 4 8 4 16 10 11 42 2

6 4 2 4 5 3 5 15 10 10 40 4

Брюква

Пассерование по табл. 19

Припускание в воде по № 162

Припускание в молочном соусе по № 162

Припускание в воде по № 386

6 3 2 3 2 2 8 10 10 5 70 9

6 4 2 4 5 3 5 10 10 5 40 5

13 5 10 13 4 8 4 12 10 7 42 5

6 4 2 4 5 3 5 10 10 5 40 3

Петрушка

Пассерование по табл. 19

6 3 2 3 2 2 10 10 5 5 50 8

Сельдерей

Пассерование по табл. 19

6 3 2 3 2 2 10 15 10 10 80 8

Капуста белокочанная

Варка по № 158

Припускание по № 162

Тушение по № 166

Фарш капустный по № 575

Капустная запеканка по № 189

77 57 31 27 31 10 — 26 33 29 50 29

8 9 4 3 7 6 — 22 10 13 33 14

6 15 5 10 10 9 24 37 28 24 68 12

5 22 10 12 11 7 — 42 36 27 70 20

36 20 7 6 15 20 — 26 26 22 55 11

Продолжение табл. 13

	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Блюдо, способ тепловой обработки, № рецептуры	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Клетчатка	Органические кислоты	Зола
	1	2	3	4	5	МОНО- и дисахариды	крахмал		
					6	7	8	9	10

Капуста белокочанная квашеная

Тушение по № 166 18 18 17 11 16 59 3 40 10

10 15 5 10 10 10 24 27 23 24 88 17

Капуста цветная

Варка по № 158 12 9 36 10 21 8 2 58 64

71 53 26 27 27 21 10 23 16 22 48 24

Запекание под соусом по № 198 26 29 14 5 19 10 5 46 28

36 20 7 6 15 20 15 26 20 22 55 9

Кабачки

Припускание по № 162 24 25 9 8 15 — 0 12 9

9 10 5 5 8 8 10 20 7 12 34 11

Жарка по № 182 37 41 6 8 16 12 5 18 9

8 10 6 7 12 12 22 28 10 18 52 10

Фарширование овощами, запекание по № 196 32 35 7 13 18 28 4 43 13

14 14 5 6 16 17 15 32 24 17 60 15

Тыква

Припускание по № 162 32 34 5 8 15 43 0 10 10

12 8 4 4 9 9 10 25 10 19 33 11

Жарка по № 182 26 27 5 8 27 25 3 3 14

17 11 7 10 11 10 30 33 10 20 55 14

Свекла

Варка в кожуре по № 156 21 23 3 — 7 3 1 5 8

16 7 5 7 7 4 0 8 5 8 30 6

Голубцы овощные

Запекание по № 194 30 33 18 15 10 16 3 44 17

20 15 10 11 12 18 13 30 27 28 57 15

Перец, фаршированный овощами и рисом, тушение по № 195 28 28 16 12 15 21 4 45 18

18 22 7 10 12 11 20 40 23 19 47 15

Соус молочный, варка по № 444 12 13 1 2 2 2 0 0 3

4 3 3 2 5 5 0 20 12 15 50 2

Продолжение табл. 13

Клетчатка	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	B ₁	B ₂	PP	
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	
					моно- и дисахариды	крахмал
1	2	3	4	5	6	7

Каша манная

Вязкая, варка по № 210
Жидкая, варка по № 215

7 5 8 6 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1 1 1 1 16 10 10 5 9 5 1

Каша рисовая

Рассыпчатая без сливка воды, варка по № 203

Рассыпчатая со сливом воды, варка по № 203

Вязкая, варка по № 210

7 7 8 8 1 1 1 1

2 2 2 2 2 2 2 2 2 30 22 15 2

4 34 56 27 77 29 26 6 43 34 22 16

1 1 1 1 1 1 1 1 1 26 20 9 1

Каша гречневая

Рассыпчатая, варка по № 200

Вязкая, варка по № 209

17 7 25 8 2 1 2 1 2 1

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 30 22 15 2

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 26 20 9 1

Каша пшеничная

Рассыпчатая, варка по № 201

Вязкая, варка по № 209

12 7 16 8 2 1 2 1 2 1

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 30 22 15 2

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 26 20 9 1

Каша геркулесовая

Вязкая, варка по № 210

Жидкая, варка по № 215

7 5 8 5 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1 1 1 1 26 20 5 9 5 1

Каша перловая

Рассыпчатая, варка по № 202

Вязкая, варка по № 210

14 7 18 8 2 1 2 1 2 1

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 30 22 15 2

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 26 20 9 1

Каша овсяная

Вязкая, варка по № 209

Жидкая, варка по № 214

7 6 8 7 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1 1 1 1 26 20 5 9 5 1

Каша пшеничная

Рассыпчатая, варка по № 201

Вязкая, варка по № 209

12 7 16 9 2 1 2 1 2 1

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 30 22 15 2

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 26 20 9 1

Каша ячневая

Рассыпчатая, варка по № 202

Вязкая, варка по № 210

14 7 17 8 2 1 2 1 2 1

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 30 22 15 2

2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 26 20 9 1

Макароны высшего сорта, вермишель высшего сорта

Макароны, варка по № 236

Вермишель, варка по № 236

58 58 64 65 2 1 2 3 6 2 13 11

3 4 31 38 74 75 43 48 65 71 15 17 22 18 7 4 36 43 28 33 17 18 11 9

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность					
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Яйца куриные

Варка по № 244

всмятку	0,7	1,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
в «мешочек»	1,0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
вкрутую	1,4	2,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Яичницы

Натуральная, жарка по № 245	13	18	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Со шпиком, жарка по № 246	12	17	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
С мясными продуктами, жарка по № 247	16	24	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Омлеты

Натуральный, жарка по № 248	9	10	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Со шпиком, жарка по № 249	8	10	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
С луком, жарка по № 250	14	17	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
С колбасой, жарка по № 251	10	13	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Из яичного порошка, жарка по № 252	16	19	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
------------------------------------	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Клетчатка	Органические кислоты	Зола	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность
					моно- и дисахариды	крахмал				Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Супы молочные

Суп с макаронными изделиями высшего сорта, варка по № 128	2	2	2	2	2	2	—	5	2	0	0	8	10	5	8	15	7	10	10	10	10	50	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	----	----	----	----	----	---

Суп с макаронными изделиями I сорта, варка по № 128	2	2	2	2	2	2	—	5	2	0	0	8	10	5	8	15	7	10	10	10	10	50	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	----	----	----	----	----	---

Суп с макаронными изделиями высшего сорта и увеличенным содержанием яиц, варка по № 128	2	2	2	2	2	2	—	5	2	0	0	8	10	5	8	15	7	10	10	10	10	50	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	----	---	----	----	----	----	----	---

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность					
					Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Клетчатка	Органические кислоты	Зола
					Много- и диса- хариды	крахмал			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Суп с рисом, варка по № 129	2	2	2	2	2	2	1	5	2
Суп с пшеном, варка по № 129	2	2	2	2	2	2	1	5	2
Суп с яичневой кру- пой, варка по № 129	2	2	2	2	2	2	1	5	2
Суп с манной кру- пой, варка по № 129	2	2	2	2	2	2	—	5	2
Суп с кукурузной крупой, варка по № 129	2	2	2	2	2	2	1	5	2
Суп с тыквой и ман- ной крупой, варка по № 130	7	7	2	2	2	2	1	5	2
Суп с тыквой и пше- ном, варка по № 130	7	9	2	2	2	2	1	5	2
Суп с овощами (ка- пуста белокочанная), варка по № 131	6	6	2	2	2	2	1	5	2
Суп с овощами (ка- пуста цветная), вар- ка по № 131	6	6	2	2	2	2	1	5	2
Суп из цветной ка- пусты с молоком, варка по № 132	1	1	2	2	2	2	1	5	2
Суп из кабачков и фасоли с молоком, варка по № 133	2	2	8	2	2	5	1	5	6
Суп из тыквы и фа- соли с молоком, вар- ка по № 133	2	2	8	2	2	5	1	5	6

**Блюда из молока
и творога**

Молоко кипяченое, кипячение	5	5	2	2	2	0	0	5	4
Сырники из творога (творог полужир- ный), жарка по № 257	19	27	6	7	3	5	1	5	6
Сырники из творога (творог нежирный), варка по № 257	19	26	6	7	3	5	1	5	6
Сырники с морковью (творог полужир- ный), жарка по № 258	20	27	6	7	3	5	1	5	6

Минеральные вещества							Витамины							Энергетическая ценность										
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
0	0	8	10	5	8	15	7	10	10	10	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	7	15	15	20	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	7	10	10	10	50	2												
0	0	8	10	5	8	7	5	10	5	5	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	10	10	10	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	10	10	10	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	15	15	20	60	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	15	15	20	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	10	10	10	50	2												
0	0	8	10	5	8	15	10	10	10	10	50	2												
2	5	16	23	11	7	6	10	10	10	10	35	75	4											
2	5	16	23	11	7	6	10	15	10	10	35	60	4											
0	0	8	10	5	8	6	10	10	10	10	50	2												
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	6												
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	7												
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	6												
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	6												

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы			Клетчатка	Органические кислоты	Зола
					моно- и диса- хариды	крахмал	7			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Сырники с морковью (творог нежирный), жарка по № 258	20	27	6	7	3	5	1	5	6	
Сырники из творога и картофеля (творог полужирный), жар- ка по № 259	18	23	6	7	3	5	1	5	4	
Сырники из творога и картофеля (тво- рог нежирный), жар- ка по № 259	18	24	6	7	3	5	1	5	6	
Пудинг из творога (творог полужирный), запекание по № 260	12	18	4	4	4	4	1	5	6	
Пудинг из творога (творог нежирный), запекание по № 260	12	17	4	4	4	4	1	5	6	
Запеканка из творо- га (творог полужир- ный), запекание по № 261	17	26	4	4	4	4	1	5	6	
Запеканка из творо- га (творог нежир- ный), запекание по № 261	17	24	4	4	4	4	1	5	6	
Вареники лепиные (творог полужир- ный), варка по № 262	-4	-10	7	5	4	4	1	5	8	
Вареники лепиные (творог нежирный), варка по № 262	-4	-9	7	5	4	4	1	5	8	

Минеральные вещества						Витамины							Энергетиче- ская ценность
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-ка- ротин	B ₁	B ₂	PP	C		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		23
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	5	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	6	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	6	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	4	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	4	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	3	
3	4	8	11	6	1	5	10	10	8	5	50	4	
5	9	18	15	8	5	5	5	15	15	10	50	5	
9	9	18	15	8	5	5	5	15	15	10	50	6	

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Зола
					6	7	
1	2	3	4	5	6	7	
Горбуша							
Варка по № 264	26	28	14	12	—	62	
Припускание по № 268	26	29	13	12	—	46	
Жерех							
Припускание по № 268	25	29	3	10	—	43	
Котлеты, жарка по № 286	21	25	5	15	22	13	

Минеральные вещества						Витамины							Энергетиче- ская ценность
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C			
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			19
66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	30	100	14	
53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	100	14		
45	33	21	27	39	20	26	33	30	22	75	7		
14	11	8	9	11	5	20	20	20	10	60	14		

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы		Зола
					6	7	
1	2	3	4	5	6	7	
Горбуша							
Варка по № 264	26	28	14	12	—	62	
Припускание по № 268	26	29	13	12	—	46	
Жерех							
Припускание по № 268	25	29	3	10	—	43	
Котлеты, жарка по № 286	21	25	5	15	22	13	

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Минеральные вещества						Витамины					Энергетиче- ская ценность 19
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C	
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зола
1	2	3	4	5	6	7

Зубан

Варка по № 264	23	23	14	12	—	62
Припускание по № 268	25	27	13	20	—	46
Жарка по № 276	27	37	7	11	11	16

66	56	57	70	42	21	—	—	—	—	—	—	14
53	35	35	37	35	28	—	—	—	—	—	—	16
17	14	11	14	11	7	—	—	—	—	—	—	9

Зубатка пятнистая

Варка по № 264	23	23	14	12	—	62
Жарка по № 276	28	36	7	11	11	16

66	56	57	70	42	31	—	—	—	—	—	—	12
17	14	11	14	11	7	—	—	—	—	—	—	10

Камбала дальневосточная

Варка по № 264	23	25	5	6	—	60
Припускание по № 268	26	29	3	10	—	43
Жарка по № 276	27	32	6	19	26	32

61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14

Карась

Варка по № 264	26	28	9	9	—	56
Припускание по № 268	29	30	14	15	—	54
Жарка по № 276	26	26	19	32	30	36

60	45	29	—	30	31	—	—	—	—	—	—	9
56	40	32	—	37	23	—	—	—	—	—	—	15
37	40	34	—	34	25	—	—	—	—	—	—	26

Карп

Варка по № 264	26	30	5	6	—	60
Припускание по № 268	26	30	3	10	—	43
Жарка по № 276	28	35	6	19	26	32

61	42	18	52	24	29	35	45	40	30	60	65	6
45	33	21	27	39	20	26	33	30	22	65	75	8
33	35	31	28	32	14	20	22	20	15	35	35	14

Ледяная

Варка по № 264	23	24	9	9	—	56
Припускание по № 268	24	24	14	15	—	54
Жарка по № 276	27	28	19	32	30	36

60	45	29	36	30	31	—	45	40	30	67	75	10
56	40	32	35	37	23	—	33	30	22	75	85	18
37	40	34	34	34	25	—	22	20	15	85	95	26

Лещ

Варка по № 264	27	30	5	6	—	60
Припускание по № 268	27	31	3	10	—	43
Жарка по № 276	26	31	6	19	26	32
Котлеты, жарка по № 286	21	24	5	15	22	20

61	42	18	52	24	29	35	45	40	30	60	65	6
45	33	21	27	39	20	26	33	30	22	65	75	6
33	35	31	28	32	14	20	22	20	15	75	85	15
21	11	8	9	11	5	20	20	10	10	75	85	14

Макрель

Варка по № 264	19	20	5	6	—	60
Припускание по № 268	20	23	3	10	—	43
Жарка по № 276	27	34	6	19	26	32

61	42	18	52	24	29	35	45	40	30	60	65	6
45	33	21	27	39	20	26	33	30	22	65	75	7
33	35	31	28	32	14	20	20	20	10	75	85	13

Макрурес

Варка по № 264	26	27	9	9	—	54
Припускание по № 268	27	28	14	15	—	54
Жарка по № 276	29	30	19	32	30	36

60	45	29	36	—	—	45	40	30	65	70	12
56	40	32	35	35	—	33	30	22	65	70	19
37	40	34	34	34	—	22	20	15	75	85	26

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Минеральные вещества						Витамины					Энергетиче- ская ценность						
	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Меруя

Варка по № 264	28	32	5	6	—	60
Жарка по № 276	31	39	6	19	26	32

61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14

Минтай

Варка по № 264	23	24	9	9	—	56
Припускание по № 268	24	24	14	15	—	54
Жарка по № 276	27	27	19	32	30	36

60	45	29	36	30	31	35	45	40	30	60	11
56	40	32	35	37	23	26	33	30	22	65	16
37	40	34	34	34	25	20	22	20	15	35	26

Навага дальневосточная

Жарка по № 276	28	28	19	32	30	36
----------------	----	----	----	----	----	----

37	40	34	34	—	—	—	—	—	—	—	—	25
----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Налим

Припускание по № 268	30	32	14	15	—	54
Жарка по № 276	29	31	19	32	30	36
Котлеты, жарка по № 286	21	26	6	29	8	3

56	40	32	35	37	23	—	—	—	—	—	—	15
37	40	34	34	34	25	—	—	—	—	—	—	25
9	5	6	6	7	5	—	—	—	—	—	—	15

Нототения

Варка по № 264	27	30	14	12	—	62
Припускание по № 268	26	28	13	12	—	46
Жарка по № 276	29	40	7	11	11	16
Котлеты, жарка по № 286	21	28	2	11	12	6

66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	85	14
53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	90	13
17	14	11	14	11	7	20	22	20	10	15	35
7	5	8	7	17	9	30	20	10	10	—	10

Окунь морской

Варка по № 264	26	27	14	12	—	62
Припускание по № 268	26	28	13	12	—	46
Жарка по № 276	27	36	7	11	11	16
Котлеты, жарка по № 286	21	28	2	11	12	6

66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	65	14
53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	70	15
17	14	11	14	11	7	20	22	20	10	15	35
7	5	8	7	17	9	—	20	10	10	60	5

Палтус черный

Варка по № 264	26	28	14	12	—	62
Припускание по № 268	26	29	13	12	—	46
Жарка по № 276	25	34	7	11	11	16

66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	100	13
53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	100	13
17	14	11	14	11	7	20	22	20	15	—	10

Пристиома

Варка по № 264	19	19	9	9	—	56
Припускание по № 268	20	18	14	15	—	54
Жарка по № 276	22	21	19	32	30	36

60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24

Путассу

Варка по № 264	23	24	9	9	—	56
Припускание по № 268	26	26	14	15	—	54
Жарка по № 276	25	24	19	32	30	36

60	45	29	36	—	31	—	—	—	—	—	11
56	40	32	35	—	23	—	—	—	—	—	18
37	40	34	34	—	25	—	—	—	—	—	25

Рыба-сабля

Варка по № 264	26	29	5	6	—	60
Жарка по № 276	30	39	6	19	26	32

61	—	—	—	—	—	—	—	—	40	30	6
33	—	—	—	—	—	—	—	—	20	15	13

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Минеральные вещества						Витамины					Энергетиче- ская ценность						
	Na		K		Ca		Mg		P		Fe		A	B ₁	B ₂	PP	C	
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
Салака																		
Припускание по № 268	29	34	3	10	—	43												
Жарка по № 276	30	37	6	19	26	32	45	38	21	27	—	—	26	33	30	22	90	7
Сардина океаническая																		
Варка по № 264	24	25	14	12	—	62	66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	65	12
Жарка по № 276	25	35	7	11	11	16	17	14	11	14	11	7	20	22	20	15	35	9
Скумбрия																		
Варка по № 264	26	28	14	12	—	62	66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	67	13
Припускание по № 268	26	29	13	12	—	46	53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	75	13
Жарка по № 276	27	38	7	11	11	16	17	14	11	14	11	7	20	22	20	15	35	10
Сом амурский																		
Варка по № 264	27	30	14	12	—	62	66	56	57	70	42	21	35	45	40	30	67	13
Припускание по № 268	26	32	13	12	—	46	53	35	35	37	35	28	26	33	30	22	75	13
Жарка по № 276	29	41	7	11	11	16	17	14	11	14	11	7	20	22	20	15	35	10
Котлеты, жарка по № 286	21	29	2	11	12	6	7	5	8	7	17	9	—	20	10	10	60	9
Ставрида																		
Припускание по № 268	28	31	13	12	—	46	53	35	35	37	35	27	26	33	30	22	70	14
Жарка по № 276	27	36	7	11	11	16	17	14	11	14	11	7	20	22	20	15	35	9
Судак																		
Варка по № 264	26	28	9	9	—	56	60	45	29	36	30	31	35	45	40	30	55	10
Припускание по № 268	26	27	14	15	—	54	56	40	32	35	37	23	26	33	30	22	60	17
Жарка по № 276	25	25	19	32	30	36	37	40	34	34	34	25	20	22	20	15	35	25
Котлеты, жарка по № 286	21	26	6	29	8	3	9	5	6	6	7	5	—	20	10	10	60	15
Терпуг																		
Жарка по № 276	27	32	6	19	26	32	33	—	—	—	—	—	20	22	20	15	35	14
Треска																		
Варка по № 264	23	24	9	9	—	56	60	45	29	36	30	31	35	45	40	30	70	10
Припускание по № 268	25	26	14	15	—	54	56	40	32	35	37	23	26	33	30	22	75	16
Жарка по № 276	27	27	19	32	30	36	37	40	34	34	34	25	20	22	20	15	35	26
Котлеты, жарка по № 286	21	26	6	29	8	7	9	5	6	6	7	5	—	20	10	10	60	15
Хек																		
Варка по № 264	23	24	9	9	—	56	60	45	29	36	30	31	35	45	40	30	55	12
Припускание по № 268	26	26	14	15	—	54	56	40	32	35	37	23	26	33	30	22	60	16
Жарка по № 276	25	24	19	32	30	36	37	40	34	34	34	25	20	22	20	15	35	25
Котлеты, жарка по № 286	21	26	6	29	8	7	9	5	6	6	7	5	—	20	10	10	60	15
Щука																		
Варка по № 264	26	29	9	9	—	56	60	45	29	36	30	31	—	45	40	30	65	10
Припускание по № 268	26	27	14	15	—	54	56	40	32	35	37	23	—	33	30	22	70	16
Жарка по № 276	25	25	19	32	30	36	37	40	34	34	34	25	—	22	20	15	35	24
Котлеты, жарка по № 286	21	26	6	29	8	7	9	5	6	6	7	5	—	20	10	10	60	15

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	Зоны
1	2	3	4	5	6	7

Говядина

Варка по № 294	43	54	10	25	100	53
Тушение по № 302	28	33	5	5	5	7
Тушение мелкокусковых полуфабрикатов (гуляш) по № 308	29	36	5	5	5	7
Тушение по № 309	46	57	5	5	5	7
Жарка крупным куском по № 318	38	47	9	27	0	32
Жарка порционным куском (бифштекс) по № 319	41	52	10	23	0	34
Жарка порционным куском (ланет) по № 320	41	51	10	23	0	34
Жарка порционным куском (антрекот) по № 321	41	52	10	23	0	34
Жарка мелким куском (бефстроганов) по № 323	38	51	5	5	5	7
Жарка мелким куском (поджарка) по № 324	45	60	5	5	5	7
Жарка порционным панированным куском (ромштекс) по № 328	38	52	8	21	15	29
Жарка натуральным рубленым куском (бифштекс) по № 349	34	41	10	30	0	38
Жарка натуральных рубленых панированных полуфабрикатов (шиницель) по № 352	32	45	9	21	15	33
Жарка полуфабрикатов из котлетной массы (котлеты) по № 353	24	31	8	15	15	24
Варка на пару (биточки) по № 356	18	23	5	8	5	17
Свинина						
Варка по № 294	44	58	8	35	100	33
Тушение по № 302	24	31	5	5	5	7
Тушение по № 309	45	65	5	5	5	7
Жарка крупным куском по № 318	36	38	10	45	0	29
Жарка мелким куском (поджарка) по № 324	42	68	5	5	5	7
Жарка порционным куском (эскалоп) по № 326	38	35	11	49	0	30
Жарка порционным панированным куском (шиницель) по № 330	35	50	8	27	15	25
Жарка натуральных рубленых панированных полуфабрикатов (шиницель) по № 352	32	50	9	21	15	32
Жарка полуфабрикатов из котлетной массы (котлеты) по № 353	24	28	5	28	15	15
Баранина						
Варка по № 294	41	51	13	25	100	34
Тушение по № 302	26	32	5	5	5	7
Жарка крупным куском по № 318	40	49	12	30	0	29
Жарка мелким куском (шашлык) по	53	70	11	30	5	31

Минеральные вещества						Витамины						Энергетическая ценность
Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C	
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
55 8 8	59 6 6	23 6 6	29 6 6	31 6 6	21 4 4	— — —	100 10 10	55 30 22	43 10 10	40 5 5	100 70 70	21 5 2
8 32 34	6 46 46	6 16 16	6 17 22	6 18 17	4 10 11	— — —	— — —	25 42 32	10 18 16	5 19 15	70 — —	3 16 17
34	46	16	22	17	11	—	—	32	16	15	—	17
34	46	16	22	17	11	—	—	32	16	15	—	16
8	6	6	6	6	4	—	—	5	16	8	5	70
8	6	6	6	6	4	—	—	10	16	8	5	70
30	39	13	15	13	8	—	—	10	24	12	12	—
38	48	18	21	20	10	—	—	—	25	18	15	—
34	41	15	16	18	9	—	—	—	21	13	11	—
26	29	11	12	12	5	—	—	—	15	8	7	—
17	25	1	3	4	2	—	—	—	8	3	4	—
35 8 8 30 8	35 6 6 30 6	20 6 6 15 6	24 6 6 20 6	26 6 6 26 6	19 4 4 9 4	— — — — —	100 20 — — 20	40 25 — — 40	28 10 10 18 7	15 5 5 15 5	100 70 70 — 70	31 6 5 39 5
33	35	12	19	19	8	—	—	—	27	14	14	—
28	28	10	12	13	6	—	—	—	23	13	12	—
34	41	15	16	18	9	—	—	—	18	13	11	—
15	22	7	12	11	5	—	—	—	11	8	7	—
35 8 30 33	35 6 15 35	20 6 15 12	24 6 20 19	26 6 26 19	19 4 9 8	— — — —	100 10 — —	40 25 40 27	28 10 18 14	15 5 15 14	100 70 — 100	22 5 25 26

Продолжение табл. 1

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Минеральные вещества						Витамины						Энергетиче- ская ценность калорий					
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	β-каротин	B ₁	B ₂	PP	C						
		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19						
Жарка порционным куском (котлеты) по № 327	42	55	10	33	—	32	33	35	12	19	19	8	—	28					
Жарка порционным панированным куском (котлеты) по № 329	35	52	8	20	15	26	28	28	10	12	13	6	—	17					
Жарка порционным куском (шницель) по № 330	38	54	8	22	15	26	28	28	10	12	13	6	—	18					
Жарка натуральных рубленых панированных полуфабрикатов (шницель) по № 352	32	45	9	24	15	33	34	41	15	16	18	9	—	19					
Жарка полуфабрикатов из котлетной массы (котлеты) по № 353	23	29	5	28	15	16	15	22	7	12	11	5	—	21					
Субпродукты																			
Тушение (сердце) по № 313	24	27	9	15	10	30	31	31	11	15	27	20	25	48	40	37	75	11	
Тушение (почки) по № 313	33	36	18	27	10	54	57	59	17	21	46	28	25	15	60	50	58	85	19
Жарка (почки) по № 335	38	43	18	27	10	54	57	59	17	21	46	28	25	15	60	50	58	85	22
Тушение (печень) по № 315	20	25	3	11	5	7	8	6	1	2	4	2	10	5	18	10	5	47	7
Жарка (печень) по № 331	38	48	12	41	10	26	34	34	18	20	6	7	18	15	26	16	10	70	26
Куры																			
Варка	30	33	11	34	—	69	87	41	—10	28	33	29	63	42	60	39	44	50	21
Жарка	37	42	15	42	—	36	51	16	3	13	9	28	67	30	40	39	36	50	30
Рагу, тушение	21	25	7	7	—	7	10	5	—18	5	10	5	26	18	16	9	8	50	7
Котлеты, жарка	25	32	4	35	15	4	6	2	18	6	39	5	12	0	11	3	6	50	20
Филе, жарка	36	43	8	59	—	24	24	13	32	22	23	13	—	32	16	16	16	25	25
Окорочка, жарка	37	40	7	62	—	40	58	22	6	22	21	22	39	24	40	32	26	—	41
Цыплята																			
Варка	30	34	9	31	—	70	89	40	—26	26	42	20	37	—	45	29	36	16	16
Жарка	36	43	9	40	—	39	50	14	—20	12	24	15	16	—	22	29	18	26	26
Рагу, тушение	21	24	8	5	—	7	10	6	—40	13	9	5	8	5	13	5	5	6	6
Филе, жарка	36	42	4	70	—	30	41	10	10	16	25	5	—	—	35	16	22	29	29
Окорочка, жарка	36	42	3	50	—	32	61	9	—10	17	13	6	29	—	23	17	20	37	37
Утятка																			
Варка	29	30	12	35	—	69	88	37	—10	22	30	30	43	—	51	28	44	29	29
Жарка	37	40	9	48	—	40	61	15	—4	16	33	25	40	42	20	23	30	39	39
Рагу, тушение	20	24	8	10	—	8	10	7	—23	11	10	5	24	38	21	10	5	9	9
Окорочка, жарка	39	38	5	56	—	35	61	10	2	22	27	20	59	—	32	36	27	48	48
Котлеты, жарка	25	30	3	34	18	9	8	10	14	13	30	5	30	13	13	11	15	25	25
Индейка																			
Варка	27	29	11	34	—	69	87	41	—20	28	33	29	—	—	61	39	44	—	24
Жарка	35	40	15	42	—	30	51	17	0	13	9	28	—	—	40	39	36	32	32
Рагу, тушение	22	27	7	7	—	8	10	9	—20	9	10	5	26	18	17	9	8	8	8
Котлеты, жарка	25	32	4	35	15	4	6	2	15	6	30	5	13	0	11	3	6	—	21
Кролик																			
Варка	27	30	10	30	—	70	91	47	—18	36	28	21	43	—	44	39	43	50	22
Жарка	30	35	10	35	—	25	41	8	—12	13	16	5	43	—	33	27	24	50	27
Рагу, тушение	20	24	6	8	—	5	10	2	—30	10	3	5	5	—	9	21	5	8	8
Котлеты, жарка	25	30	3	35	25	6	7	6	2	5	25	5	5	—	18	2	2	50	2

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Масса	Вода	Белки	Жиры	Углеводы	
					моно- и дисахариды	крахмал
1	2	3	4	5	6	7

Кисель

Клюквенный, варка по № 474	0	0	35	—	—2	17
Из черной смородины, варка по № 474	0	0	30	—	—2	14
Из красной смородины, варка по № 474	0	0	30	—	—2	14
Из крыжовника, варка по № 474	0	0	30	—	—2	14
Из земляники, варка по № 474	0	0	30	—	—2	14
Из малины, варка по № 474	0	0	30	—	—2	14
Из вишни, варка по № 474	0	0	35	—	—2	17
Из сливы, варка по № 474	0	0	35	—	—2	17
Из алычи, варка по № 474	0	0	35	—	—2	17
Из яблок, варка по № 475	0	0	15	—	—3	14
Из клюквы густой, варка по № 476	0	0	15	—	—2	17
Апельсиновый, варка по № 478	0	0	15	—	—2	12
Из ревеня, варка по № 479	0	0	15	—	—4	12
Из сушених яблок, варка по № 480	0	0	15	—	—4	12
Из сушених абрикосов, варка по № 481	0	0	15	—	—4	12
Из шиповника, варка по № 483	0	0	15	—	—4	2
Из вишневого сока, варка по № 484	0	0	0	—	0	0

Компот

Абрикосовый, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Яблочный, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Грушевый, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Сливовый, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Из черешни, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Из крыжовника и черной смородины, варка по № 493	0	0	0	—	0	0
Апельсиновый, варка по № 496	0	0	0	—	0	0
Из сушених яблок, варка по № 499	0	0	0	—	0	0
Из кураги, варка по № 499	0	0	0	—	0	0
Из чернослива, варка по № 499	0	0	0	—	0	0
Из урюка, варка по № 499	0	0	0	—	0	0
Из изюма, варка по № 499	0	0	0	—	0	0

Желе

Из клюквы, варка по № 507	0	0	0	—	3	—
Из черной смородины, варка по № 507	0	0	0	—	3	—
Из красной смородины, варка по № 507	0	0	0	—	3	—

Мусс

Клюквенный, варка по № 514	0	0	0	—	5	—
----------------------------	---	---	---	---	---	---

Клетчатка	Органические кислоты	Зола	Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность
			Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-ка- ротин	PP	C	
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

56	6	25	3	20	28	50	41	45	—	20	40	2
69	5	24	2	18	24	29	34	47	100	20	33	3
69	5	24	2	18	24	29	34	47	—	20	33	4
69	5	24	2	18	24	29	34	47	—	20	33	4
56	6	25	3	20	28	50	41	45	100	20	40	2
56	6	25	3	20	28	50	41	45	100	20	40	4
56	6	25	3	20	28	50	41	45	100	20	40	4
56	3	25	11	16	30	20	30	14	—	20	39	0
56	6	25	3	20	28	50	41	45	—	20	40	6
56	3	25	11	16	30	20	30	14	100	20	39	1
56	3	25	11	16	30	20	30	14	—	20	39	0
56	3	25	11	16	30	20	30	14	94	24	39	0
56	3	25	11	16	30	20	30	14	100	20	39	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	17	55	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	17	57	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	22	60
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	20	60
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	20	60
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	20	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0

88	6	10	5	24	4	12	4	0	—	20	54	2
88	6	9	14	25	4	29	22	5	100	20	55	2
88	6	9	14	25	4	29	22	5	100	20	55	2
88	6	9	5	17	4	7	19	10	—	20	60	4

Продолжение табл. 13

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Углеводы							Минеральные вещества						Витамины			Энергетическая ценность		
	Масса	Вода	Белки	Жиры	моно- и дисахариды	крахмал	Клетчатка	Органические кислоты	Зола	Na	K	Ca	Mg	P	Fe	β-каротин	РР	C	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Напитки																			
Из плодов шиповника, варка по № 541	0	0	50	1	3	1	100	0	31	20	36	37	19	35	16	100	20	50	5
Мучные изделия																			
Пирожки печеные столовые из дрожжевого теста с фаршем мясным и луком по № 581, запекание по № 557	25	43	5	6	9	8	7	19	20	22	15	12	22	18	30	14	8	—	7
Пирожки жареные столовые из дрожжевого теста с фаршем капустным по № 575, жарка по № 558	25	36	7	18	17	5	2	7	5	14	7	10	8	8	23	18	6	80	12
Кулебяка из дрожжевого теста с фаршем рыбным и кашей по № 580, запекание по № 567	16	24	10	10	5	5	2	26	20	13	4	0	9	0	27	24	16	—	7

Блюдо, № рецептуры, способ тепловой обработки	Углеводы						
	Масса	Вода	Белки	Жиры	моно- и дисахариды	крахмал	
1	2	3	4	5	6	7	
Напитки							
Из плодов шиповника, варка по № 541	0	0	50	1	3	1	
Мучные изделия							
Пирожки печеные столовые из дрожжевого теста с фаршем мясным и луком по № 581, запекание по № 557	25	43	5	6	9	8	
Пирожки жареные столовые из дрожжевого теста с фаршем капустным по № 575, жарка по № 558	25	36	7	18	17	5	
Кулебяка из дрожжевого теста с фаршем рыбным и кашей по № 580, запекание по № 567	16	24	10	10	5	5	

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. СВЕДЕНИЯ О РАЗМЕРЕ НЕСЪЕДОБНОЙ ЧАСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Сведения о размере несъедобной части пищевых продуктов в среднем, в процентах их общей товарной рыночной массы, приведены по нормативным материалам Министерства торговли СССР об отходах продуктов при их холодной кулинарной обработке, по данным головных научно-исследовательских институтов соответствующих отраслей промышленности, а также с учетом таблиц предшествующего издания.

Эти данные предназначаются исключительно для определения пищевой ценности пищевых продуктов и не могут быть использованы для определения норм убыли и других форм учета сохранности и выходов продуктов.

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
ЗЕРНО И ПРОДУКТЫ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ			
Зерновые			
Пшеница			
мягкая озимая	3	Рисовая	1
мягкая яровая	3	Пшено	1
твердая	3	Овсяная	1,5
Рожь	2	Овсяные хлопья «Геркулес»	0
Овес	2,5	Перловая	1
Ячмень	2	Ячневая	1
Просо	3	Пшеничная «Полтавская»	1
Гречиха	3	Пшеничная «Артек»	1
Рис	2	МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ	
Сорго	2		
Кукуруза (в среднем)	2	Сыры	
Зернобобовые		Твердые сыры	
Горох	0,5	Вырусский	3
Фасоль	0,5	Голландский брусковый	4
Маш	1	Голландский круглый	4
Чина	2	Жемайчу	3
Чечевица	0,5	Земгальский	3
Нут	1	Каунасский	3
Соя	2	Костромской	2
Крупа		Латвийский	6
Гречневая ядрица	1	Литовский	3
Гречневая пророщенная	2	Нямунас	3
		Пошехонский	2
		Прибалтийский	3

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
Российский	3	Морковь желтая	20
Салдусский	3	Огурцы грунтовые (неочищенные)	7
Советский	4	Огурцы парниковые	7
Тартуский	3	Патиссоны	25
Угличский	3	Перец зеленый сладкий	25
Чеддер	4	Перец красный сладкий	25
Швейцарский	4	Петрушка зелень	20
Шетский	3	Петрушка корень	25
Эстонский	3	Пастернак корень	25
Ярославский	3	Ревень черешковый	25
		Редис	20
Мягкие сыры		Редька	25
Дорогобужский	2	Репа	20
Рокфор	0,5	Салат	20
		Свекла	20
Рассольные сыры		Сельдерей корень	30
Брынза из коровьего молока	0	Сельдерей зелень	16
Брынза из овечьего молока	0	Сладкий картофель батат	25
Сулугуни	0	Спаржа	27
		Томаты грунтовые	5
Плавленые сыры		Томаты парниковые	5
Российский плавленый	0,5	Укроп	26
Латвийский плавленый	0,5	Фасоль (стручок)	10
«Новый» 40%-ной жирности	0,5	Хрен	30
«Новый» 30%-ной жирности	0,5	Черемша	20
Колбасный копченый	4	Чеснок	15
Советский	0,5	Шпинат	26
Костромской	0,5	Щавель	20
		Бахчевые	
ОВОЩИ, КАРТОФЕЛЬ, ПЛОДЫ, ЯГОДЫ И ГРИБЫ		Арбуз	40
		Дыня	36
		Тыква	30
		Фрукты	
		Абрикосы	14
		Айва	28
		Алыча	13
		Ананас	30
		Бананы	30
		Вишня	15
		Гранат	40
		Груша	10
		Инжир	2
		Кизил	20
		Мирабель	15
		Персики	20
		Рябина (садовая)	10

Продолжение приложения 1

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
Рябина черноплодная	10	МЯСО И МЯСНЫЕ ПРОДУКТЫ	
Слива садовая	10		
Терн	15		
Финики	20	Мясо	
Хурма японская	15		
Черешня	15	Баранина I категории	26
Шелковица (плоды)	5	Баранина II категории	32
Яблоки	12	Буйволятинा I категории	23
		Буйволятинा II категории	26
		Верблюжатина	23
		Говядина I категории	25
		Говядина II категории	29
		Конина I категории	23
		Конина II категории	25
		Мясо кусали	22
		Мясо кролика	27
		Мясо лося	25
		Мясо сайгака	23
		Мясо яка	25
		Оленина I категории	23
		Оленина II категории	26
		Свинина беконная	14
		Свинина жирная	12
		Свинина мясная	15
		Телятина I категории	28
		Ягнятина	29
		Мясные отруби	
		Баранина	
		Тазобедренно-поясничный	17
		Спинной	32
		Лопаточный	26
		Грудной	28
		Шейный	40
		Говядина	
		Тазобедренный	16
		Спинной	29
		Поясничный	23
		Грудной	24
		Лопаточный	22
		Шейный	18
		Свинина жирная	
		Окорок	8
		Корейка	12

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
Шейно-лопаточный	13	Любительская говяжья	1
Грудника необрезная	7	Любительская свиная	1
		Молочная	1
		Отдельная	1
		Свиная I сорта	1
		Столовая	1
		Телячья	1
		Чайная	1
		Сардельки	
		Сардельки I сорта	0
		Сардельки свиные	0
		Сосиски	
		Молочные	1,5
		Русские	1,5
		Свиные	1,5
		Варено-копченые колбасы	
		Любительская	1
		Сервелат	1
		Полукопченые колбасы	
		Армавирская	1
		Краковская	1
		Минская	1
		Охотничьи колбаски	1
		Полтавская	1
		Таллинская	1
		Украинская	1
		Сырокопченые колбасы	
		Брауншвейгская	1
		Любительская	1
		Московская	1
		Столичная	1
		Продукты из свинины	
		Грудника сырокопченая (сожжурой и костями)	14
		Корейка сырокопченая (сожжурой и костями)	10
		Окорок тамбовский вареный	16

Продолжение приложения 1

Продукт	Несъедобная часть,% общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть,% общей товарной массы продукта
ПТИЦА И ЯЙЦЕПРОДУКТЫ		Вобла	42
Птица		Гладкоголов	46
Цыплята-бройлеры I категории	44/28*	Горбуша	42
Цыплята-бройлеры II категории	52/33	Густера	45
Гуси I категории	40/22	Джакас	50
Гуси II категории	45/25	Дрепана	56
Гусята I категории	44/24	Ерш морской дальневосточный	40
Гусята II категории	49/27	Жерех	49
Индейки I категории	37/23	Зубатка (пятнистая пестрая)	55
Индейки II категории	43/27	Зубатка полосатая	55
Индюшата I категории	43/27	Зубан	55
Индюшата II категории	49/31	Кабан-рыба	60
Куры I категории	39/25	Камбала-ерш	45
Куры II категории	47/30	Камбала дальневосточная	45
Перепелки	—/16	Камбала полярная	45
Утки I категории	40/22	Карась	52
Утки II категории	47/26	Карась океанический	56
Утятка I категории	43/24	Карп	54
Утятка II категории	48/27	Кета	42
Яйцепродукты		Килька балтийская	45
Яйца куриные I категории	13	Килька каспийская обыкновенная	50
Яйца перепелиные	8	Килька каспийская анчоусовая	50
РЫБА, РЫБНЫЕ ПРОДУКТЫ И ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ МОРЯ		Клыкач	42
Рыба свежая, охлажденная и мороженая		Корюшка зубастая (азиатская)	40
Альбула	41	Корюшка обыкновенная (невская)	40
Аргентина	44	Красноперка дальневосточная	55
Баттерфиш осенне-зимняя	43	Кубера	50
Баттерфиш весенне-летняя	45	Леляная рыба	59
Белоглазка аральская	48	Лемонсма	55
Белоглазка волго-каспийская	57	Летрин	53
Белорыбица	40	Лещ	54
Бельдюга океаническая	45	Лещ морской	46
Берикс	64	Лихия	45
Бесуго	58	Лосось беломорский (семга)	42
Большеголов	64	Лосось озерный (ладожский)	42
Бычок-песочник	48	Лунник	70

* Числитель обозначает полупотрошеную птицу, знаменатель — потрошеную.

Продолжение приложения 1

Продукт	Несъедобная часть,% общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть,% общей товарной массы продукта
Маринка потрошеная без головы	45	Салака весенне-летняя	40
Масляная рыба	47	Салака осенне-зимняя	40
Меруо	58	Сардина океаническая	34
Минога каспийская	10	Севрюга потрошеная с головой	36
Минога речная невская (весенняя)	10	Сельдь атлантическая жирная	39
Минога речная невская (осенняя)	10	Сельдь атлантическая нежирная	42
Минтай	54	Сельдь тихоокеанская жирная	42
Мойва весенняя	42	Сельдь тихоокеанская не-жирная	45
Мойва осенняя	37	Сельдь иваси крупная	45
Муксун	46	Сельдь иваси мелкая	45
Навага беломорская	52	Сериола	45
Навага дальневосточная	50	Сернолелла	53
Налим	57	Сиг байкальский	44
Нельма	39	Сиг волховский	44
Нерка (красная)	42	Скап океанический	45
Нототения мраморная	69	Сквама	67
Окунь морской	49	Скумбрия атлантическая	40
Окунь речной	52	Скумбрия дальневосточная	43
Омуль	40	Снек	44
Осетр русский (каспийский и азово-черноморский)	36	Солнечник	62
Осетр сибирский потрошеный с головой	36	Сом амурский потрошеный с головой	40
Пагрус	48	Сом каспийский потрошеный с головой	35
Палтус белокорый	42	Ставрида океаническая	51
Палтус черный	40	Стерлядь волжская	42
Пеламида океаническая	35	Стерлядь сибирская	45
Пикша	54	Судак	49
Плотва сибирская (сорога)	55	Сырок (пелядь)	40
Пристилома	55	Таймень	43
Путассу	45	Терпуг	42
Пыжьян	40	Треска	51
Рыба-капитан	56	Тунец	48
Рыба-сабля	42	Угольная рыба крупная	42
Рыба-сабля черная	53	Угольная рыба мелкая	45
Рыбец азово-черноморский	45	Угорь	25
Рыбец каспийский	45	Угорь морской	42
Ряпушка сибирская (енисейская)	40	Умброна	58
Ряпушка сибирская (обская)	40	Усач аральский крупный летний и осенний	41
Сазан азовский крупный	51	Усач каспийский (курино-ский) крупный и мелкий осенний	41
Сазан каспийский и аральский крупный и мелкий	53	Хариус	47
Сайдা	51	Хек	43
Сайра крупная	40	Чехонь азовская	45
Сайра средняя	42	Чехонь волго-каспийская	45
Сайра мелкая	46		

Продолжение приложения 1

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
Чир (щокур) енисейский	35	Продукция горячего копчения	
Чир (щокур) обский	35	Камбала речная (балтийская)	56
Шемая аральская весенняя	42	Килька балтийская (копчушка) осенняя	34
Шемая аральская осенняя	42	Лещ средний	45
Шука	57	Окунь морской крупный потрошеный без головы	25
Эпигонус дальневосточный	58	Салака (копчушка)	43
Язь крупный и мелкий	45	Треска потрошеная без головы	35
Язык морской	40	Угорь потрошеный	35
Продукты из нерыбных объектов промысла			
Кальмар (филе)	52	Продукция холодного копчения	
Китовое мясо (филе)	0	Белоглазка аральская осенняя	53
Краб камчатский (мясо)	68	Вобла каспийская крупная и средняя	55
Креветка дальневосточная (мясо)	69	Кефаль азово-черноморская (сингиль) средняя	38
Трепанг (мясо)	57	Лещ аральский крупный осенний	55
Соленая продукция			
Горбуша потрошеная с головой	35	Лещ каспийский крупный и средний	55
Жерех потрошеный с головой	38	Лещ каспийский мелкий	57
Кета потрошеная с головой	33	Окунь морской балычок	20
Килька балтийская	46	Рыбец азово-черноморский весенний	54
Лещ каспийский средний	37	Сельдь тихоокеанская жирная	45
Лосось каспийский потрошеный с головой	30	Скумбрия атлантическая	40
Сельдь атлантическая среднесоленая	42	Ставрида атлантическая	41
Сельдь азово-черноморская (донская)	48 *	Сущеная и вяленая продукция	
Сельдь каспийская (волжская) крупная	50	Вобла каспийская вяленая	50
Сельдь каспийская (волжская) средняя	52	Лещ каспийский вяленый крупный и средний	55
Сельдь каспийская (долгинская) крупная и средняя	51	Лещ каспийский вяленый мелкий	57
Сельдь тихоокеанская слабосоленая	43	Балычные изделия вяленые (проресные) и холодного копчения	
Сельдь тихоокеанская среднесоленая	43	Боковник белужий холодного копчения	14
Семга потрошеная с головой	28		
Треска крупная и мелкая потрощеная без головы	26		
Тюлька весенняя	50		
Тюлька осенняя	50		
Хамса весенняя	50		
Хамса осенняя	50		

Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта	Продукт	Несъедобная часть, % общей товарной массы продукта
Балык осетровый вяленый (проресной)	21	Рыбные пресервы	
Балык осетровый холодного копчения	21	Килька балтийская пряного посола весенне-летней заготовки	50
		Килька балтийская пряного посола осенней заготовки	50

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. СВЕДЕНИЯ О МАССЕ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В НАИБОЛЕЕ УПОТРЕБИМЫХ МЕРАХ ОБЪЕМА

Представленные сведения предназначены для быстрого, но достаточно точного подсчета пищевой ценности рационов, используемых как в лечебно-профилактических учреждениях, так и в домашних условиях. Они рассчитаны на наиболее употребимые меры объема, в том числе на вместимость чайного или граненого стакана, столовой и чайной ложки. При этом были приняты следующие объемы перечисленных емкостей (в мл).

Стакан чайный	250	Столовая ложка	18
Стакан граненый	200	Чайная ложка	5

Массы продуктов в стаканах приведены при заполнении их до верхней кромки, массы в ложках — «с верхом», за исключением жидких продуктов.

Продукт	Масса, граммы			
	стакана		ложки	
	чайного	граненого	столовой	чайной

ЗЕРНО И ПРОДУКТЫ ЕГО ПЕРЕРАБОТКИ

Зернобобовые

Фасоль	220	175	—	—
Чечевица	210	170	—	—

Мука

Мука	160	130	25	8
------	-----	-----	----	---

Продолжение приложения 2

Продукт	Масса, граммы			
	стакана		ложки	
	чайного	граненого	столовой	чайной
Крупа				
Манная	200	160	25	8
Гречневая ядрица	210	170	25	8
Рисовая	230	185	25	8
Пшено	220	180	25	8
Толокно	140	110	22	6
Овсяная	170	135	18	5
Овсяные хлопья «Геркулес»	90	70	12	3
Перловая	230	185	25	8
Ячневая	180	145	20	6
Пшеничная «Полтавская»	}	180	145	20
Пшеничная «Артек»				
Кукурузная	180	145	20	6
Горох лущеный	230	185	—	—
«Здоровье»	180	145	20	6
«Флотская»	180	145	20	6
КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ				
Сыре				
Сахар-песок	200	160	25	8
Крахмал картофельный	200	160	30	9
Мед натуральный	—	—	30	9
Ядро миндаля	165	130	30	—
Ядро ореха фундука	165	130	30	—
Шоколад и какао порошок				
Какао порошок	—	—	25	9
МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ				
Цельномолочные продукты				
Молоко	250	200	18	5
Сливки 20%-ные	250	200	18	5
Сметана	—	—	—	—
10%-ная	250	200	20	9
30%-ная	250	200	25	11
Творог				
жирный	—	—	17	5
нежирный	—	—	17	5
мягкий диетический	—	—	20	7
Масса творожная особая	—	—	18	6
Кефир жирный	250	200	18	5
Ацидофилин	250	200	18	5
Простокваша	250	200	18	5
Йогурт	250	200	18	5
Ряженка	250	200	18	5
Пахта	250	200	18	5
Кумыс	250	200	18	5

Продолжение приложения 2

Продукт	Масса, граммы			
	стакана		ложки	
	чайного	граненого	столовой	чайной
Консервы молочные				
Молоко	—	—	20	6
сухое	—	—	18	5
сгущенное стерилизованное	—	—	30	12
сгущенное с сахаром	—	—	30	12
Сливки сгущенные с сахаром	—	—	—	—
Какао	—	—	30	12
со сгущенным молоком и сахаром	—	—	30	12
со сгущенными сливками и сахаром	—	—	—	—
Кофе	—	—	30	12
со сгущенным молоком и сахаром	—	—	30	12
со сгущенными сливками и сахаром	—	—	—	—
Простокваша сублимационной сушки	—	—	9	3
Йогурт сублимационной сушки	—	—	9	3
Ацидофильная паста сублимационной сушки	—	—	9	3
Масло				
Масло растопленное	—	—	17	5
сливочное	—	—	17	5
крестьянское	—	—	17	5
топленое	—	—	—	—
ЖИРЫ РАСТИТЕЛЬНЫЕ И ЖИРОВЫЕ ПРОДУКТЫ				
Маргарин и кулинарные жиры и растительные продукты				
Маргарин	—	—	15	4
Майонез	—	—	15	4
Растительные масла	—	—	—	—
Растительные масла	—	—	17	5
ОВОЩИ, КАРТОФЕЛЬ, ПЛОДЫ, ЯГОДЫ И ГРИБЫ				
Фрукты				
Вишня	165	130	—	—
Черешня	165	130	—	—
Шелковица	195	155	—	—
Ягоды				
Брусника	140	110	—	—
Голубика	260	160	—	—
Ежевика	190	150	—	—

Продолжение приложения 2

Продукт	Масса, граммы			
	стакана		ложки	
	чайного	граненого	столовой	чайной
Клюква	145	115	—	—
Крыжовник	210	165	—	—
Малина	180	145	—	—
Смородина				
красная	175	140	—	—
черная	155	125	—	—
Черника	200	160	—	—
Шиповник сухой	—	—	20	6
ПЛОДООВОЩНЫЕ КОНСЕРВЫ И ПИЩЕВЫЕ КОНЦЕНТРАТЫ				
Соки овощные				
Сок томатный	250	200	18	5
Продукты томатные концентрированные, соусы и прочие консервы				
Томат-пюре	—	—	25	8
Томат-паста	—	—	30	10
Консервы фруктовые, компоты				
Абрикосы половинки	250	200	—	—
Айва	250	200	—	—
Виноград	250	200	—	—
Вишня	250	200	—	—
Груша	250	200	—	—
Мандарины	250	200	—	—
Персики половинки	250	200	—	—
Слива	250	200	—	—
Черешня	250	200	—	—
Яблоки	250	200	—	—
Консервы. Фруктовые соки				
Фруктовые соки	250	200	18	5
Варенье, джем, повидло, пюре				
Варенье	—	—	45	20
Джем	—	—	40	15
Повидло	—	—	36	12
Пюре из айвы	—	—	30	10
ПРОДУКТЫ ДЕТСКОГО И ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ				
Молочные продукты				
Сметана «Детская»	250	200	25	11
Творог «Здоровье»	—	—	17	5
Масло сливочное (растопленное)	—	—	17	5
Молочные смеси «Малыш»	—	—	22	6
Ацидофильная смесь «Малютка»	—	—	8	3
«Малыш»	—	—	8	3

Продолжение приложения 2

Продукт	Масса, граммы			
	стакана		ложки	
	чайного	граненого	столовой	чайной
Каша молочная гречневая	—	—	10	4
Каша молочная рисовая	—	—	10	4
Каша молочная овсяная	—	—	9	3
Каша молочная манная	—	—	10	4
Смеси молочные	—	—	9	3
Кисель молочный	—	—	12	5
Сухое молоко «Виталакт»	—	—	20	6

Зерновые продукты

Мука диетическая

гречневая	160	130	25	8
рисовая	160	130	25	8
овсяная	130	110	20	6
злаковая	160	130	25	8

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. СВЕДЕНИЯ О МАССЕ 1 ШТУКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Приводимые данные представляют собой средние или наиболее распространенные значения массы некоторых важнейших пищевых продуктов. Эти сведения предназначены для быстрого, но достаточно точного подсчета пищевой ценности рационов, используемых как в лечебно-профилактических учреждениях, так и в домашних условиях.

Продукт	Масса 1 шт., граммы	Продукт	Масса 1 шт., граммы
ХЛЕБ И ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		Бараночные изделия	
Булочки изделия		Баранки простые	25
Булки городские	200	Баранки молочные	30
Сдобные изделия		Сушки простые	10
Сдобы выборгская	50	Сухарные изделия	
Сдобы обыкновенная	50	Сухари сливочные	20
Рожки сдобные	60	КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ	
Хлебобулочные изделия с молоком		Сырье	
Булка черкизовская	200	Сахар-рафинад прессованный	7,5
Булочка молочная	200	Сахар-рафинад быстро-растворимый	6
Хлебобулочные изделия с растительным маслом		Карамель	
Булка ярославская	200	Карамель с начинками	6
Национальные сорта		Конфеты, глазированные шоколадом	
Лепешки оби-пон	200	Конфеты	12,5
		Ассорти с пралиновыми начинками	11,5

Продолжение приложения 3

Продукт	Масса 1 шт., граммы	Продукт	Масса 1 шт., граммы
Конфеты неглазированные		Огурцы грунтовые	100
Батончики	15	Петрушка (корень)	50
Конфеты	15	Томаты	
		диаметр 5,5 см	75
Ирис		» 6,5 см	115
Ирис	7		
Мармелад		Фрукты	
Мармелад	12,5	Абрикосы	26
Пастила и зефир		Бананы	72
Пастила	15	Гранат	125
Зефир	33	Груша	135
Мучные кондитерские изделия		Инжир	40
Печенье сахарное	13,5	Персики	85
Печенье затяжное	10	Слива	30
Печенье сдобное	35	Хурма японская	85
Галеты	15,5	Яблоки	
Крекеры	13	диаметр 5 см	90
Вафли	14	» 6,5 см	130
Пряники	20	» 7,5 см	200
Пирожные	75		
МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ		Цитрусовые	
Цельномолочные продукты		Апельсин	
Сырки глазированные	50	диаметр 6,5 см	100
Сыры		» 7,5 см	150
Сыры плавленые	30 и 100	Грейпфрут	130
Мороженое		Лимон	60
Мороженое	100 и 250	Ягоды	
ОВОЩИ, КАРТОФЕЛЬ, ПЛОДЫ, ЯГОДЫ И ГРИБЫ		Земляника садовая	8
Овощи		МЯСО И МЯСНЫЕ ПРОДУКТЫ	
Картофель	100	Колбасные изделия	
Лук репчатый	75	Сардельки	100
Морковь красная	75	Сосиски	50
		ПТИЦА И ПТИЦЕПРОДУКТЫ	
		Яйцепродукты	
		Яйца куриные I категории	47
		Яйца перепелиные	9

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

- Абрикосы
 - джем 112
 - компот 110
 - для диетического питания 146
 - пюре 136
 - свежие 70, 210
 - семя костянки 64
 - сок 110
 - сушеные без косточки (курага) 116
 - сушеные с косточкой (урюк) 116
- Агар пищевой 38
 - из фурцелярий 38
- Айва
 - варенье 112
 - джем диабетический 150
 - компот 110
 - свежая 70, 201
 - сок 110
 - с ксилитом 148
- Акула катран (рыба) 92
- Алыча свежая 70, 201
- Ананас свежий 70, 201
- Анчоус атлантический (рыба) 92
- Апельсин
 - свежий 70, 202
 - сок 110
- Арахис (масло) 68
 - семена 64
 - ядро сушеное 64
- Арбуз
 - свежий 70, 201
 - сок 148
- Аргентина (рыба) 92, 204
- «Арзни» (минеральная вода) 154
- Ацидофилин (паста) 52
 - паста сублимационной сушки 56, 120
- Баклажаны (икра) 106
 - консервы 106
 - свежие 68, 201
- Балык осетровый 102, 207
- Бананы свежие 70, 201
- Баранина
 - жир 88
 - легкое 80, 203
 - мозги 80, 203
 - мясо 77, 204
 - печень 80, 203
 - полуфабрикаты 78
 - почки 80, 203
 - рубец 80, 203
 - сердце 80, 203
 - субпродукты 80, 203
 - язык 80, 203
- Баранки 32
 - для детского питания 130
- Батат 70, 201
- Батончики 28, 126
- Батоны 26, 28, 30
- Баттерфиш (рыба) 92, 204
- Бахчевые культуры 70
- Белок
 - растительный пищевой подсолечный 64
 - соевый 64
 - яичный сухой 88
- Белуга
 - консервы натуральные 102
- Берикс (рыба) 92, 204
- Бесugo (рыба), 92, 204
- «Бифидин» молочно-яблочный — см. Детские и диетические продукты
- Блинчики (консервы) 114
 - с мясом особые 114
 - с творогом диетические 114
- Бобы 68, 202
- Боковник белужий 102, 207
- «Боржоми» (минеральная вода) 152
- Борщ
 - консервы 108
 - концентраты 112
 - мороженый 90
- Бройлеры 88, 204
- Бруслика 72, 202
- Брынза
 - из коровьего молока 60
 - из овечьего молока 60
- Брюква свежая 68, 201
- Буйволятинा
 - мясо 74, 202
- Бублики 32
- Булочки 26, 30, 32
 - витаминизированные 126
 - детские 128
 - диетические 126
- Быстрозамороженные блюда 90
- Вареная колбаса — см. Колбасы
- Варено-копченая колбаса — см. Колбасы
- Вареная диетическая
 - фруктовые 112, 152
 - ягодные 112, 152
- Вафли 46
- Верблюжатина 74, 202
- Ветчина — см. Свинина
- Виноград
 - компот 110
 - свежий 72, 202
 - сок 110
 - сушений (изюм) 116
 - (кишмиш) 116
- Вишня 70, 201
 - варенье 152
 - диетическое 152

компот 110
 — диабетический 146
 сок 110
 — диабетический 148
 Вобла 92, 204
 вяленая 100, 207
 копченая 100, 206
 Вода питьевая 36
 Галеты 46
 Гладкоголов (рыба) 92, 204
Говядина
 вымя 80
 голова 80
 жир 88
 калтыки 80
 консервы для диетического питания 140
 легкое 80, 203
 мозги 80, 203
 мясная обрезь 80
 мясо 74, 202
 печень 80, 203
 полуфабрикаты 76
 почки 80, 203
 рубец 80, 203
 селезенка 80
 сердце 80, 203
 субпродукты 80, 203
 уши 80
 хвост мясокостный 80, 203
 язык 80, 203
Голубика свежая 72, 202
Голубцы (консервы) с рисом и мясом 114
Горбуша
 консервы натуральные 102
 — в томатном соусе 104
 свежая 92, 204
 соленая 98, 204
Горох лущеный
 зерно 12, 200
Горох зеленый
 консервы 106, 114
 — пюре 134
 свежий 68
 сушеный 114
Горчица
 порошок 64
 семена 64
Гранат
 свежий 72, 201
 сок 110
Грейпфрут
 свежий 72, 202
 сок 110
Грецкие орехи
 варенье 112
Гречиха (зерно)
 крупа ядрица 12, 200
 — продел 12, 200

Грибы белые
 свежие 72, 202
 сушеные 72
Грудинка — см. *Свинина*
Грузди свежие 72, 202
Груша
 варенье 112
 компот 110
 — диабетический 146
 пюре 136
 свежие 70, 201
 — в сиропе 110
 — в соке 148
 сушеная 116
Гуси 88, 204
Гусица 88, 204
Детские и диетические продукты
 абрикосы
 — компот с ксилитом 146
 айва
 — джем диабетический 150
 — сок с мякотью с ксилитом 148
 баклажаны
 консервы 140
 баранки молочные детские 130
 батончики (хлеб диетический) 126
 «Бифидин» молочно-яблочный 56
 блинчики с творогом диетические (консервы) 114
 булочки витаминизированные
 — детские 128
 — «Зарница» 128
 — «Колобок» 128
 — «Октябрек» 128
 — диетические 128
 — молочные 128
 — с лецитином 126
 — и морской капустой 126
 — с сорбитом 126
 — с яичным белком 126
 — повышенной калорийности
 — пониженной кислотности 126
 варенье диетическое
 — фруктовые 152
 — ягодные 152
 вишня
 — варенье с сорбитом 152
 — компот с ксилитом 146
 — сок с ксилитом 148
говядина
 — консервы 140
груша
 — компот с ксилитом 146
 джемы диетические 150, 152
земляника
 — джем 150
 — варенье с сорбитом 152
зефир 132
кабачки

— консервы 140
 — пюре 134
 капуста (консервы) 140
 каша молочная сухая детская
 — — — «Зернышко» 120
 — — — «Колосок» 120
 — — — «Крупинка» 120
 — — — «Малышка» 120
 — — — «Новинка» 120
 кефир детский 122
 колбаса вареная 82, 203
 колбаски детские (консервы)
 — — «Малютка» 132
 — — «Крепыш» 132
 компоты диетические
 консервы для детского и диетического питания
 — мясные 132
 — — «Бутуз» 92
 — — паштет «Богатырь» 92
 — — — «Птенчик» 92
 — — — «Школьный» 92
 — овощные 134
 конфеты
 — батончики на ксилите 132
 — глазированные помадно-клубничные на ксилите 132
 — неглазированные молочные 130
 котлеты куриные
 — «Детские» 92
 — «Школьные» 92, 132
 курица (консервы) 90
 майонез
 — «Диабетический» 66
 макаронные изделия
 — «Артек» 124
 — вермишель безбелковая 124
 — «Школьные» 124
 макаронная крупа 124
 «Малыш» (консервы)
 — гомогенизированный 134
 — пюреобразный 134
 маргарин
 — «Здоровье» 66
 — молочный столовый витаминизированный 66
 — низкокалорийный 66
 — «Солнечный» витаминизированный 66
 — «Эра» витаминизированный 66
 мармелад желейный формовой 132
 — фруктово-ягодный 130
 молоко
 — белковое 50
 — «Виталакт» 122
 — — стерилизованное 122
 — «Виталакт-2» 122
 — — сухое 122
 — «Геролакт» 122
 — обезжиренное 50
 — стерилизованное витаминизированное 122
 — сухое «Ладушка» 122
 морковь (консервы) 134
 мука диетическая 124
 — безбелковая 124
 — злаковая 124
 — гречневая 124
 — овсяная 124
 — рисовая 124
 напиток
 — детский 122
 — кисломолочный 54
 — фруктово-овощной 54, 112, 150
 паста
 — молочно-белковая «Здоровье» 52
 — фруктовая с ксилитом 146
 пасты «Идеал» 52
 персики
 — компот с ксилитом 146
 печеные
 «Спекинка» 132
 — с пониженным содержанием сахара 46
 повидло фруктовое 152
 продукт сухой молочный «Бифидолакт» 120
 простокваша с витамином А 54
 пюре (консервы)
 — мясное детское 134
 — овощное детское 134
 рагу овощное (консервы) 140, 142
 рогалики творожные 130
 рожжи к чаю 130
 рябина черноплодная
 — протертая с ксилитом 148
 свекла
 — консервы 144
 — салат 142
 слива
 — джем диабетический 150
 — компот с ксилитом 146
 — паста с ксилитом 146
 — повидло диабетическое 152
 — пюре с ксилитом или сорбитом 144
 смесь ацидофильная «Малютка» 122
 — сухая с солодовым экстрактом 120
 — сухая молочная «Детолакт» 120
 — — «Малыш» 120, 122
 — — «Малютка» 122
 — — низколактозная 122
 — — обогащенная 120
 — молочно-овощная 122

сметана
 — детская 122
 Смородина черная 72
 — джем диетический 152
 — варенье с сорбитом 152
 сок фруктовый 148
 Суп-пюре детский 134
 сухари
 — ахлоридные 128
 — молочные детские 130
 — «Октябренок» детские 130
 — с пониженной кислотностью 128
 — «Чебурашка» детские 130
 сушки ахлоридные 128
 сырки творожные детские 52
 сыры плавленые детские 60
 творог
 — детский 122
 — мягкий диетический 52
 тыква 70
 — консервы для диетического питания 134
 — повидло 152
 фрикадельки детские (консервы) 132
 хлеб ахлоридный 126
 — барвихинский 124
 — бессолевой 128
 — белково-отрубной 128
 — белково-шпичечный 128
 — молочный «Селену» 126
 — пониженной калорийности 128
 — с лецитином 128
 — ржаной «Ругялис» диабетический 126
 — соловецкий 128
 хлебцы диетические 126
 черешня
 — компот с ксилитом 146
 шоколад молочный на ксилите 132
 энпиты
 — сухой ацидофильный 122
 — белковый 122
 — жировой 122
 — обезжиренный 122
 Яблоки 72
 — компот с ксилитом 146
 — паста с ксилитом 146
 — повидло диабетическое 152
 — пюре детское 136, 138
 — диабетическое 144
 — сок с ксилитом 148
 «Язычок крупноизмельченный» (детские консервы) 134
 Джакас (рыба) 92, 204
 Джемы диетические 150
 — фруктовые и ягодные 112
 Драже (конфеты) 40
 Дрепана (рыба) 92, 204

Дрожжи прессованные 36
 Дыня
 — свежая 70, 201
 — сок с мякотью 148
 Ежевика свежая 72, 202
 Ессентуки № 4 (минеральная вода) 154
 Желатин пищевой 38
 Желток яичный сухой 88
 Желтоперка (рыба) 92, 204
 Жерех (рыба) 92, 204, 206
 Жир
 — бараний 88
 — говяжий 88
 — кондитерский 66
 — костный 88
 — кулинарный 66
 — свиной 88
 Заправка (консервы)
 — для борща 108
 — рассольника 108
 Зеленоглазка (рыба) 92
 Земляника
 — джем диабетический 150
 — варенье диабетическое 152
 — свежая 72, 202
 Зефир 44
 — диетический 132
 Зубан (рыба) 92, 204
 Зубатка (рыба) 92, 204
 Икра
 — зернистая (белужья, горбуши, кеты, осетровая, севрюжья) 100
 — из баклажан 106
 — из кабачков 106
 — из свеклы 142
 — паюсная осетровая 100
 — пробойная минтаевая 100
 Индейки 88, 204
 Инджушата 88, 204
 Инжир свежий 70, 201
 Ирис (конфеты) 44
 Йогурт 52, 56
 Кабачки
 — в молочном соусе 134
 икра 106
 консервы 106
 — для диетического питания 140
 пюре 136
 свежие 68, 201
 Казеинат натрия 62
 Казеинты 62
 Каймак 56
 Какао
 — бобы 64

напитки 40
 порошок 40
 со сгущенным молоком 54
 со сгущенными сливками 56
 тертное 38
 Калач 26
 Кальмар (мясо) 98, 206
 Камбала
 — консервы в масле 104
 — в томатном соусе 104
 — копченая 100, 206
 — свежая 94, 204
 Капуста белокочанная квашеная 74
 — тушеная 108
 — свежая 68, 108
 — консервы 108
 — сок сублимационной сушки 118
 брюссельская 68, 201
 колраби 68, 201
 краснокочанная 68, 201
 цветная свежая 68, 201
 — консервы 142
 — сушеная 118
 Капустняк запорожский (консервы) 110
 Карамель (конфеты) 38, 40
 Карабас 94, 204
 Карп 94, 204
 Картофель концентраты
 — тушеный с мясом 118
 — запеканка 118
 пюре (хлопья, крупка) 114
 свежий 68, 201
 сладкий 70, 201
 сушеный 114
 — с творогом 118
 Каша концентраты 118
 — гречневая рассыпчатая 114
 — с мясом 118
 — «Гурьевская» 118
 — для детского и диетического питания — см. *Детские и диетические продукты*
 — перловая с мясом 118
 — пшеничная 118
 — с мясом 118
 — пшеничная 118
 — рисовая 118
 — с мясом 118
 Квас хлебный 154
 Кета
 — консервы натуральные 102
 — свежая 94, 204
 — соленая 98, 204
 Кефир 52
 — детский — см. *Детские и диетические продукты*
 Кизил
 — варенье 112
 — свежий 70, 201
 Килька
 консервы 207
 — копченая 100, 206
 — свежая 94, 204
 — соленая 98, 206
 Кит (мясо) 98, 206
 Клейковина сырная 36
 Клубника
 — варенье 112
 — дробленая с сахаром 114
 — свежая 72
 Клыкач (рыба) 94, 204
 Клюква свежая 72, 202
 Колбаса
 — вареная 82, 90, 203
 — варено-копченая 84, 203
 — консервы детские 132
 — полукопченая 84, 203
 — сырокопченая 84, 203
 Компоты диетические (с ксилитом и сорбитом) 146, 148
 Конина (мясо) 74, 202
 Конопля (семена) 64
 Консервы для детского и диетического питания — см. *Детские и диетические продукты*
 — быстрозамороженные 90, 112
 — мясные 86, 132, 134
 — обеденные 108
 — овощные 134, 142
 — закусочные 108
 — плодовые и ягодные 110
 — полуфабрикаты для общественного питания 108
 — рыбные 102
 — натуральные 102
 — в масле 104
 — в томатном соусе 104
 — соки плодовые и ягодные 110
 Конфеты
 — глазированные 42, 132
 — диетические 130, 132
 — неглазированные 42, 44, 130
 — шоколадные «Ассорти» 42
 Концентраты пищевые 116
 Концентрат
 — сывороточный белковый 62
 — фосфатидный пищевой соевый 64
 Копра (масло) 64
 Корейка — см. *Свинина*
 Корюшка зубастая (рыба) 94, 204
 Котлеты 132, 134
 — консервы 132
 — куриные для детского и диетического питания 92
 — рубленые 78
 Кофе
 — в зернах 74
 — растворимый 74
 — со сгущенным молоком 56
 — сливками 56
 Краб

консервы натуральные 102
 мясо 98, 206
 «Краинская» (минеральная вода) 154
 Красноглазка 94
 Красноперка 94, 204
 Крахмал картофельный 38
 кукурузный 36, 38
 Креветки
 консервы натуральные 102
 мясо 98, 206
 —варено-мороженое 98
 Крекеры 46
 Крем
 с какао стерилизованный 56
 с кофе — 56
 Крупа
 горох лущеный 14, 200
 гречневая прород 14, 200
 —ядрица 14, 200
 «Здоровье» 14
 кукурузная 14, 200
 манная 14
 овсяная 14, 200
 овсяные хлопья «Геркулес» 14, 200
 перловая 14, 200
 «Пионерская» 14
 пшеничная «Артек» 14, 200
 пшено 14, 200
 рисовая 14, 200
 «Сильная» 14
 «Спортивная» 14
 «Толокно» 14
 «Флотская» 14
 «Южная» 14
 ячневая 14, 200
 Крупеник гречневый 118
 —пшеничный 118
 Крупка подсолнечная пищевая 64
 Крыжовник свежий 72, 202
 Кукуруза дробленая 106
 зародыш 64
 зерно 12, 200
 кубра гарнирная (консервы) 108
 масло 68
 мука 14
 целыми зернами (консервы) 106
 Кумыс из коровьего молока 54
 из кобыльего молока 54
 Кунжут (масло) 68
 семена 64
 Курук (рыба) 94
 Куры 88, 204
 консервы в собственном соусе 90
 —для детского и диетического питания 92
 —фарш 90
 желудок мышечный 90
 сердце 90
 печень 90
 филе 90

Лаваш армянский (хлеб, национальные сорта) 24
 Лапшевник (концентраты) 118
 Ледяная рыба 94, 204
 Лемонема (рыба) 94, 204
 Петрин (рыба) 94, 204
 Лепешки оби-нон (хлеб, национальные сорта) 24
 Лещ
 вяленый 100, 207
 консервы в томатном соусе 104
 копченый 100, 206
 свежий 94, 204
 соленый 98, 206
 Лимон
 свежий 72, 202
 сок 110
 Лисички свежие 72, 202
 Лосось соленый 98, 204, 206
 Лук зеленый (перо) 68, 201
 порей 68, 201
 репчатый 68, 114, 201
 —сушеный 114
 Лукум сбивной (кондитерские изделия) 44
 Луфарь океанический (рыба) 94, 204

 Мавроликус (рыба) 94
 Майонез 66
 Мак (семена) 64
 Макаронные изделия 16
 Макаронная крупа — см. Детские и диетические продукты 124
 Макрель (рыба) 94, 204
 Макрурус (рыба) 94, 204
 Малина
 варенье 112
 свежая 72, 202
 «Малыш» (консервы) — см. Детские и диетические продукты
 Мандарины
 джем 112
 варенье 112
 компот 110
 свежие 72, 202
 сок 110
 Маннит пищевой 38
 Маргарин 66
 Маринад овощной (консервы) 108
 Масло растительное (из различного сырья) 58, 68
 сливочное 58
 —консервное 56
 топленое 58
 Масляная рыба 94, 205
 Маслята свежие 72, 202
 Маш (зерно) 12, 200
 Мед натуральный 38
 Меланж 88

Мероу (рыба) 94, 205
 Мидии 98
 Минеральные воды лечебно-столовые 154
 Минтай (рыба)
 икра 100
 свежая 94, 205
 Мирабель свежая 70, 201
 Миргородская (минеральная вода) 154
 Мойва (рыба) 94, 205
 Моллюск рапана 98
 Молоко ацидофильное 50
 белковое 50
 «Виталакт» 122
 «Виталакт-2» 122
 «Геролакт» кисломолочный 122
 обезжиренное 50
 пастеризованное 50
 сгущенное с сахаром 54
 стерилизованное 50
 —сгущенное 54
 —витаминизированное 122
 сухое 54
 —с наполнителями 54
 —«Виталакт» 122
 —«Ладушки» 122
 —обезжиренное 54
 —с добавлением какао, кофе, облепихи, чая 50, 56, 54
 —смоленское 54
 топленое 50
 Молочные продукты для детского и диетического питания — см. Детские и диетические продукты
 Морковь
 квашеная 74
 консервы 106
 —для диетического питания 134
 пюре 134
 свежая 68, 201
 сок 106, 136
 сушеная 114
 тушеная (консервы) 108
 Мороженое 62
 Морошка свежая 72, 202
 Морская капуста (консервы) 98
 —икра 144
 —салат 144
 —свежая 144
 Мука для диетического питания 124
 гречневая 124
 злаковая 124
 овсяная 124
 рисовая 124
 кукурузная 14
 пшеничная 12, 14
 ржаная 14
 соевая 14
 ячменная 14
 Мясо
 косули 74, 202
 кролика 74, 202
 ластоногих 98
 лося 74, 202
 поросенят 76
 сайгака 76, 202
 яка 76, 202
 Мясные хлебы 84
 Навага (рыба) 94, 205
 Напитки 154
 безалкогольные 154
 для диетического питания — см. Детские и диетические продукты 52, 54, 150
 кисломолочные 54
 плодово-ягодные 54, 112
 сливочные 52, 54
 цитрусовые 154
 Нарзан (минеральная вода) 154
 Начинка мясная (концентраты) 118
 Нерка (рыба)
 консервы натуральные 102
 Нотоскопелюс (рыба) 94, 205
 Нототения (рыба) 94, 205
 Нут 12, 200
 Облепиха 72, 202
 Овес 12, 200
 Овощная закуска с томатом (консервы) 108
 Овощи (консервы)
 —для детского и диетического питания 134
 свежие 68, 70, 201
 соки 106
 сушеные 114
 Огурцы
 свежие 68, 201
 соленые 74
 Окорок — см. Свинина
 Окунь
 копченый 100, 206
 свежий 94, 205
 Оладьи картофельные (концентрат) 118
 Оленина (мясо) 76, 202
 Оливки (консервы) 108
 масло 68
 мякоть 64
 Опията свежие 72, 202
 Орехи
 ядро миндаля сладкого 38
 —кешью 38
 —фундука 38
 Осетр консервы 102, 104
 свежий 94
 Отруби пшеничные 36
 Ошибень (рыба) 94
 Пагрус (рыба) 94, 205
 Палтус (рыба) 94, 205

Продолжение табл. 7

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола	грамм					
						3	4	5	6		
1	2										

7.1.14	Мясо поросят	75,4	20,6	3,0	1,0						
7.1.15	Мясо сайгака	64,0	21,2	13,7	1,1						
7.1.16	Мясо яка	75,3	20,0	3,5	1,2						
7.1.17	Оленина I категории	71,0	19,5	8,5	1,0						
7.1.18	Оленина II категории	73,3	21,0	4,5	1,2						
7.1.19	Свинина беконная	54,2	17,0	27,8	1,0						
7.1.20	Свинина жирная	38,4	11,7	49,3	0,6						
7.1.21	Свинина мясная	51,5	14,3	33,3	0,9						
7.1.22	Телятина I категории	77,3	19,7	2,0	1,0						
7.1.23	Телятина II категории	78,0	20,4	0,9	1,1						
7.1.24	Ягнечина	67,9	17,2	14,1	0,8						

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	A	B ₁	B ₂	PP	C	
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	2												
7.1.14	Мясо поросят	—	—	12	22	230	1,2	—	1,40	0,19	3,6	—	109
7.1.15	Мясо сайгака	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208
7.1.16	Мясо яка	85	339	12	24	216	3,0	—	0,12	0,16	—	—	112
7.1.17	Оленина I категории	77	305	10	21	194	2,7	—	0,30	0,68	5,5	—	155
7.1.18	Оленина II категории	83	325	15	22	220	3,0	—	—	—	—	—	125
7.1.19	Свинина беконная	64	316	8	27	182	1,9	сл.	0,60	0,16	2,8	сл.	318
7.1.20	Свинина жирная	47	230	6	20	130	1,4	сл.	0,40	0,10	2,2	сл.	491
7.1.21	Свинина мясная	58	285	7	24	164	1,7	сл.	0,52	0,14	2,6	сл.	357
7.1.22	Телятина I категории	108	345	12	24	206	2,9	сл.	0,14	0,23	5,8	сл.	97
7.1.23	Телятина II категории	112	357	13	25	213	3,0	сл.	0,15	0,24	6,0	сл.	89
7.1.24	Ягнечина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	196

Индекс	Продукт	Вода	Белки	Жиры	Зола	грамм					
						3	4	5	6		
1	2										

7.2 Крупнокусковые полуфабрикаты

7.2.1	Говядина										
7.2.1.1	Вырезка	75,9	20,2	2,8	1,1						
7.2.1.2	Спинная часть	75,5	20,5	2,9	1,1						
7.2.1.3	Поясничная часть	75,7	20,0	3,3	1,0						
7.2.1.4	Тазобедренная часть верхний кусок	76,0	20,4	2,5	1,1						
	внутренний	76,0	20,3	2,6	1,1						
	боковой	76,6	20,0	2,3	1,1						
	наружный	76,0	20,3	2,6	1,1						
7.2.1.5	Лопаточная часть										
	плечевая мышца	75,9	19,4	3,6	1,1						
	заплечная мышца	75,9	19,3	3,8	1,0						
7.2.1.6	Подлопаточная часть	74,7	17,8	6,5	1,0						
7.2.1.7	Грудная часть	64,1	16,3	18,7	0,9						
7.2.1.8	Покромка	67,5	17,6	14,0	0,9						
7.2.1.9	Котлетное мясо	71,3	17,8	10,0	0,9						

Индекс	Продукт	Минеральные вещества						Витамины					Энергетическая ценность ккал
		Na	K	Ca	Mg	P	Fe	V ₁	V ₂	PP			
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	2												
7.2.1.1	Вырезка	55	342	10	27	211	2,5	0,12	0,23	5,70	106		
7.2.1.2	Спинная часть	59	300	8	26	204	2,0	0,08	0,18	5,26	108		
7.2.1.3	Поясничная часть	64	315	9	26	210	1,6	0,10	0,18	5,14	110		
7.2.1.4	Тазобедренная часть верхний кусок	61	370	9	30	215	2,0	0,12	0,20	4,80	104		
	внутренний	60	335	9	28	217	2,0	0,11	0,17	4,28	105		
	боковой	58	316	9	26	207	2,1	0,10	0,21	4,06	101		
	наружный	64	330	9	26	211	1,9	0,11	0,17	4,70	105		
7.2.1.5	Лопаточная часть	60	350	8	25	205	1,8	0,11	0,21	4,54	110		
	плечевая мышца	60	324	8	25	183	2,8	0,11	0,21	4,54	111		
7.2.1.6	Подлопаточная часть	70	326	8	26	181	1,9	0,11	0,21	4,00	131		
7.2.1.7	Грудная часть	75	268	9	25	172	1,3	0,06	0,19	3,67	233		
7.2.1.8	Покромка	73	315	8	25	162	1,1	0,06	0,17	3,72	196		
7.2.1.9	Котлетное мясо	71	320	9	26	163	1,1	0,06	0,16	4,18	162		