



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ

Формирование балансов основных продовольственных ресурсов и расчет потребления основных продуктов питания на душу населения



Калининградстат 2023



Формирование балансов основных продовольственных ресурсов и расчет потребления основных продуктов питания на душу населения

- 01 Определение, методологическая основа
- 02 Периодичность проведения расчета
- 03 Виды балансов продовольственных ресурсов
- 04 Источники информации для составления балансов
- 05 Схема баланса в общем виде
- 06 Расчет среднедушевого потребления основных продуктов питания
- 07 Потребление основных продуктов питания на душу населения
- 08 Расчет уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией
- 09 Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией
- 10 Размещение балансов, пересчитанных по итогам ВСХП-2016

ОПРЕДЕЛЕНИЕ, МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА

Балансы продовольственных ресурсов

система сбалансированных данных по **источникам** поступления ресурсов основных видов сельскохозяйственных продуктов, сырья и продовольствия и направлениям их **использования**.

Баланс отражает движение продукции от момента производства до момента конечного её использования.

Цель и задачи

- ✓ осуществление текущего анализа и прогнозирование развития ситуации на рынке продовольствия,
- ✓ оценка потребности в импорте,
- ✓ расчет уровня самообеспечения,
- ✓ определение фондов потребления продуктов питания и расчет среднедушевого уровня потребления основных продуктов питания.

Нормативно-правовое обеспечение

Постановление
Федеральной службы
государственной статистики
№ 82 от 25 декабря 2006 г.
«Об утверждении методических указаний по составлению годовых балансов продовольственных ресурсов»

ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ РАСЧЕТА

Федеральный план статистических работ (ФПСР)

утвержденный распоряжением Правительства РФ № 671-р от 06.05.2008

СРОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ**1.4.3**

ПУНКТ

БАЛАНСЫ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ
РЕСУРСОВ

ЕЖЕГОДНО

26 СЕНТЯБРЯ

ЕЖЕКВАРТАЛЬНО

**НА 50-Й РАБОЧИЙ ДЕНЬ
ПОСЛЕ ОТЧЕТНОГО
ПЕРИОДА****1.4.4**

ПУНКТ

ИНФОРМАЦИЯ
О ПОТРЕБЛЕНИИ
ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ
ПИТАНИЯ

ЕЖЕГОДНО

26 СЕНТЯБРЯ

ВИДЫ БАЛАНСОВ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ



Зерно
(без продуктов переработки)



Продукты
переработки зерна



Картофель



Овощи
и бахчевые культуры



Фрукты
(включая цитрусовые
и виноград)



Мясо
и мясопродукты



Молоко
и молочные продукты



Яйца
и яйцопродукты



Растительное масло



Сахар

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ БАЛАНСОВ

ВНУТРЕННИЕ ИСТОЧНИКИ:

- ▶ Данные форм федерального государственного статистического наблюдения

- ▶ Данные обследования домашних хозяйств

- ▶ Экспертные оценки и экономические расчеты

ВНЕШНИЕ ИСТОЧНИКИ:

- ▶ Данные форм отчетности о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей агропромышленного комплекса, разрабатываемые в системе Министерства сельского хозяйства РФ

- ▶ Данные таможенной статистики об импорте и экспорте сельскохозяйственной продукции и продовольствия

СХЕМА БАЛАНСА В ОБЩЕМ ВИДЕ

I. Ресурсы

- 1 Запасы на начало периода
- 2 Производство
- 3 Ввоз, включая импорт
- 4 Итого ресурсов

II. Использование

- 5 Производственное потребление в сельском хозяйстве
- 6 Переработка на непищевые цели
- 7 Вывоз, включая экспорт
- 8 Потери
- 9 Запасы на конец периода
- 10 Фонд личного потребления населением (4 – 5 – 6 – 7 – 8 - 9)

РАСЧЕТ СРЕДНЕДУШЕВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

ОСНОВНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

Исходя из фонда потребления и среднегодовой численности постоянного населения определяется среднедушевое потребление основных продуктов питания:

$$\text{Среднедушевое потребление продукта питания} = \frac{\text{Фонд потребления (личное потребление населения)}}{\text{Среднегодовая численность постоянного населения}}$$

Фонд потребления населением продуктов питания определяется исключением из всех ресурсов продукции той ее части, которая не была использована в отчетном году на питание:

$$\text{Фонд потребления (личное потребление населением)} = \text{Ресурсы} - \left\{ \begin{array}{l} \text{производственное потребление} \\ \text{переработка на непищевые цели} \\ \text{потери} \\ \text{экспорт и вывоз продукции за пределы региона} \\ \text{изменение запасов продукции на начало и конец года} \end{array} \right.$$



ПОТРЕБЛЕНИЕ МЯСА И МЯСОПРОДУКТОВ¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

74 Рациональная норма потребления²

Динамика потребления мяса и мясопродуктов населением Калининградской области



Потребление мяса и мясопродуктов в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением мяса и мясопродуктов учитываются мясо различных видов животных, субпродукты I и II категорий в натуре, мясопродукты (колбаса, мясокопчености, мясные и мясорастительные консервы, котлеты, пельмени и т.п.) в пересчете на мясо, жиры животные в пересчете на жир сырец.

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.





ПОТРЕБЛЕНИЕ МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

322 Рациональная норма потребления²

Динамика потребления молока и молочных продуктов населением Калининградской области



Потребление молока и молочных продуктов в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением молока и молочных продуктов учитывается молоко всех видов и молочные продукты (масло животное, сыр, брынза, сливки, сметана, творог, мороженое, молочные консервы, сухое молоко и т.д.) в пересчете на молоко базисной жирности.

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.





ПОТРЕБЛЕНИЕ ЯИЦ И ЯЙЦЕПРОДУКТОВ¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, ШТУК

260

Рациональная норма потребления²

Динамика потребления яиц и яйцепродуктов населением Калининградской области³



Потребление яиц и яйцепродуктов в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением яиц и яйцепродуктов учитываются яйца всех видов домашней птицы, яичный порошок, меланж в пересчете на яйца.

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.

³ Данные за 2018 год пересчитаны в связи с уточнением данных по внешней торговле.





ПОТРЕБЛЕНИЕ КАРТОФЕЛЯ¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

90

Рациональная норма потребления²

Динамика потребления картофеля населением Калининградской области



Потребление картофеля в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением картофеля учитываются картофель свежий и полуфабрикаты (картофельные крекеры, картофельные хлопья, картофельная крупа (сухое пюре)), хрустящий картофель в ломтиках и соломкой, быстрозамороженные продукты из картофеля, картофельный крахмал, пересчитанные в свежий картофель.

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.





ПОТРЕБЛЕНИЕ ОВОЩЕЙ И БАХЧЕВЫХ КУЛЬТУР¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

140 Рациональная норма потребления²

Динамика потребления овощей и бахчевых культур населением Калининградской области



Потребление овощей и бахчевых культур в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением овощей и продовольственных бахчевых культур учитываются овощи свежие и бахчевые культуры, овощные консервы, соки, томатная продукция, сухие и быстрозамороженные, квашеные, маринованные и соленые овощи в пересчете в свежие.

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.





ПОТРЕБЛЕНИЕ ФРУКТОВ И ЯГОД¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

100 Рациональная норма потребления²

Динамика потребления фруктов и ягод населением Калининградской области



Потребление фруктов и ягод в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением фруктов учитываются плоды (семечковые, косточковые, орехоплодные, субтропические), ягоды, цитрусовые и виноград в свежем виде и продукты переработки, пересчитанные в свежие (фруктовые консервы, варенье, джемы, сухие фрукты, быстрозамороженные плоды и ягоды).

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.





ПОТРЕБЛЕНИЕ ХЛЕБНЫХ ПРОДУКТОВ¹

НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ В ГОД, КИЛОГРАММОВ

97 Рациональная норма потребления²

Динамика потребления хлебных продуктов населением Калининградской области



Потребление хлебных продуктов в Северо-Западном федеральном округе



¹ В общем объеме потребления населением хлебных продуктов учитывается мука, крупа, хлеб и хлебобулочные изделия, мучные кондитерские изделия, макаронные изделия, пищевые концентраты (крупобобовые концентраты, сухие продукты детского питания на злаковой основе, сухие завтраки, мука для кексов, панировочные сухари и др.).

² В качестве нормативного уровня потребления взяты рациональные уровни потребления пищевых продуктов, утвержденные Приказом Министерства здравоохранения № 614 от 19.08.2016 г.



РАСЧЕТ УРОВНЯ САМООБЕСПЕЧЕНИЯ

ОСНОВНОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИЕЙ

На базе балансов продовольственных ресурсов определяется показатель, характеризующий продовольственную безопасность страны.

Уровень самообеспечения страны (субъекта РФ) основными видами сельскохозяйственной продукции:

**Коэффициент
самообеспечения***

=

Объем производства

Внутреннее потребление

× 100

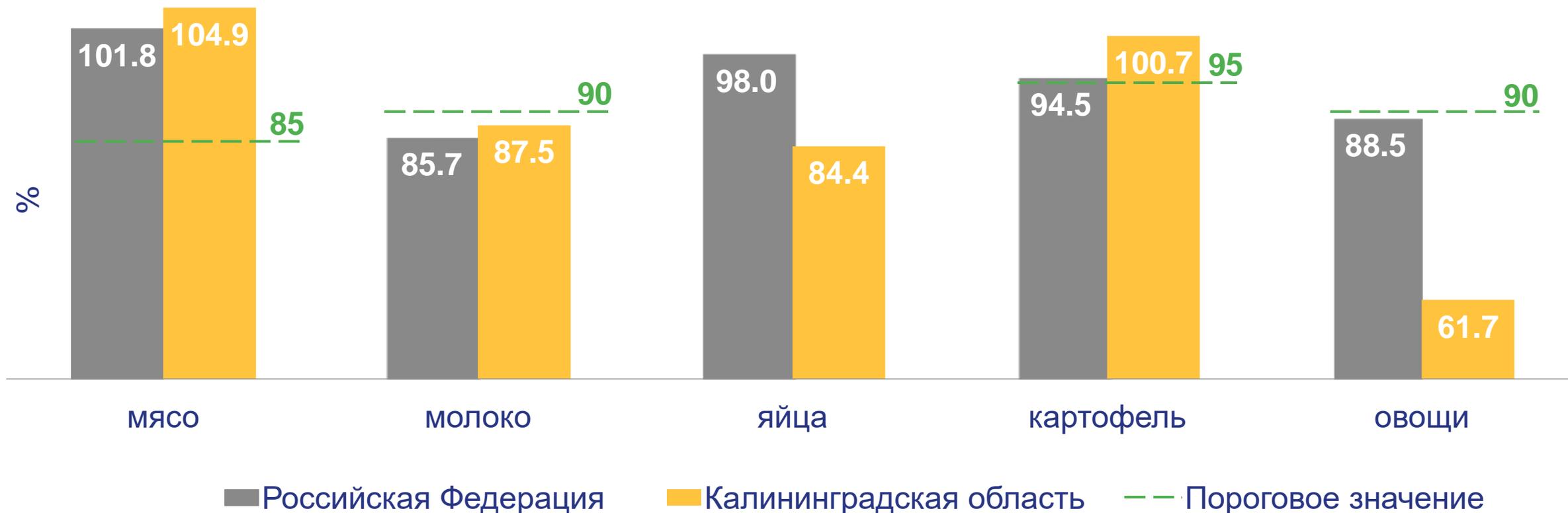
Внутреннее
потребление
включает:

- ✓ производственное потребление в сельском хозяйстве,
- ✓ личное потребление (фонд потребления),
- ✓ потери продукции,
- ✓ промышленная переработка на непищевые цели.

* Выражается в процентах.

УРОВЕНЬ САМООБЕСПЕЧЕНИЯ

ОСНОВНОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИЕЙ В 2022 ГОДУ, %



¹ Пороговое значение не менее указанного в соответствии с Доктриной продовольственной безопасности РФ, утвержденной Указом Президента РФ 21 января 2020 года № 20.

БАЛАНСЫ, ПЕРЕСЧИТАННЫЕ С УЧЕТОМ ИТОГОВ ВСХП 2016

РАЗМЕЩЕНЫ НА САЙТЕ РОССТАТА:

Главная страница

Публикации

Каталог публикаций

Информационно-аналитические материалы

Бюллетени о состоянии сельского хозяйства (электронные версии)

Пересчитанные данные с учетом итогов ВСХП 2016

Федеральная служба государственной статистики

Введите свой запрос

Eng

О Росстате Статистика Публикации Респондентам Пресс-служба Контакты

Главная страница / Публикации / Каталог публикаций / Информационно-аналитические материалы В ИЗБРАННОЕ

Информационно-аналитические материалы

Публикации, характеризующие социально-экономическое положение субъектов Российской Федерации

Статистические издания

Бюллетени о состоянии сельского хозяйства (электронные версии)

ПЕРЕСЧИТАННЫЕ ДАННЫЕ С УЧЕТОМ ИТОГОВ ВСХП 2016

RAR Балансы продовольственных ресурсов
966.12 Кб, 03.11.2020

RAR Реализация сельскохозяйственной продукции в Российской Федерации
747 Кб, 24.05.2019

Развернуть

ИНФОРМАЦИЯ 2023 г.

XLSX Посевные площади Российской Федерации в 2023 году (весеннего учета)

Росстат в соцсетях

Подписывайтесь и следите за

ОФИЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ В ОТКРЫТЫХ ИСТОЧНИКАХ

Сайт

Федеральная служба
государственной статистики

Росстат:

<https://rosstat.gov.ru>

Калининградстат:

<https://39.rosstat.gov.ru>

Главная страница/Статистика/Официальная статистика/
Предпринимательство/Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство

ЕМИСС

Единая межведомственная
информационно – статистическая
система

<https://www.fedstat.ru>

1. Федеральная служба государственной статистики
1.16. Сельское хозяйство, охота и охотничье
хозяйство, лесное хозяйство

БДПМО

База данных «Показатели
муниципальных образований»

<https://www.gks.ru/dbscripts/munst/munst27>

Каталог официальных статистических публикаций и информационных услуг

Официальные запросы, направляемые любым доступным средством связи в Росстат или его территориальные органы



Спасибо за внимание !