



Бюро национальной статистики  
Агентства по стратегическому  
планированию и реформам  
Республики Казахстан

## **Отчет по качеству**

# **О потреблении продуктов питания в домашних хозяйствах Республики Казахстан в 2024 году**

## **Содержание**

- S.1 Контактные данные
- S.2 Введение-Актуальность
- S.3 Обновление метаданных
- S.4 Представление статистической информации
- S.5 Единица измерения
- S.6 Отчетный период
- S.7 Правовая основа
- S.8 Конфиденциальность и защита данных
- S.9 Политика публикаций
- S.10 Частота распространения
- S.11 Формат распространения, доступность и четкость
- S.12 Доступность документации
- S.13 Управление качеством
- S.14 Актуальность
- S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)
- S.16 Своевременность и пунктуальность
- S.17 Сопоставимость
- S.18 Согласованность
- S.19 Нагрузка
- S.20 Пересмотр данных
- S.21 Обработка статистических данных
- S.22 Замечания

## **S.1 Контактные данные**

### **S.1.1 Организация**

Бюро национальной статистики Агентство по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан (далее – Бюро).

### **S.1.2 Структурное подразделение**

Департамент статистики труда и уровня жизни.

### **S.1.3 Имя контактного лица**

Маликова Дана Еркеновна

### **S.1.3.1 Имя руководителя ответственного структурного подразделения**

Белоносова Наталья Евгеньевна

### **S.1.5 Почтовый адрес контактного лица**

010000, г.Астана, пр. Мәңгілік Ел 8, Дом Министерств, 4 подъезд

### **S.1.6 Адрес электронной почты контактного лица**

[da.malikova@aspire.gov.kz](mailto:da.malikova@aspire.gov.kz)

### **S.1.7 Номер телефона контактного лица**

+77172749687

## **S.2 Введение-Актуальность**

Целью проведения наблюдения является получение сведений о потреблении продуктов питания в домашних хозяйствах республики.

Область применения - для составления счетов сектора домашних хозяйств в системе национальных счетов; получение весовых показателей для расчета индекса потребительских цен; получение данных о распределении населения по уровню материального благосостояния, об уровне бедности и потреблении продуктов питания.

Обратная связь с респондентами и пользователями официальной статистической информации осуществляется через Единый контакт-центр Бюро 1446.

## **S.3 Обновление метаданных**

S.3.1 Последнее подтверждение обновленных метаданных  
15.10.2025

S.3.2 Последнее размещение метаданных  
15.10.2025

S.3.3 Последнее обновление метаданных  
15.10.2025

#### **S.4 Представление статистической информации**

##### S.4.1 Описание данных

Потребление основных продуктов питания, в среднем на душу населения - количество продуктов питания (отдельно по каждому виду продуктов), потребленное в среднем одним членом домашнего хозяйства за рассматриваемый период времени.

Рассчитывается путем деления объема потребления отдельных видов продовольственных товаров на количество присутствующих членов домашнего хозяйства. По укрупненным группам потребление рассчитывается с учетом пересчета составляющих в первичный продукт.

Потребление по видам продуктов питания;

Потребление основных продуктов питания в домашних хозяйствах по 10% наименее и 10% наиболее обеспеченным (децильным) группам населения;

Потребление основных продуктов питания в домашних хозяйствах по 20% наименее и 20% наиболее обеспеченным (квintильным) группам населения;

Доля расходов на покупку основных продуктов питания в потребительских расходах домашних хозяйств;

Потребительские расходы населения на покупку продуктов питания и их структура.

Структура потребительских расходов определяет уровень и состав этих расходов по видам использования, т.е. характеризует долю затрат домашних хозяйств на покупку продуктов питания, питание вне дома, приобретение алкогольных напитков, табачных изделий.

Структура потребительских расходов приведена в соответствии с классификатором индивидуального потребления по целям (КИПЦ).

##### S.4.2 Система классификации

При проведении обследования используются следующие статистические классификаторы:

1) КАТО - Классификатор административно-территориальных объектов;

2) КИПЦ - Номенклатура товарных позиций к классификатору индивидуального потребления по целям.

Данные классификаторы размещены на интернет - ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе / «Главная» / «Статистические классификации».

#### S.4.3 Секторальный охват

Наблюдению подлежат все домашние хозяйства, участвующие в выборочном обследовании домашних хозяйств по уровню жизни населения.

#### S.4.4 Статистические концепции определения

В обследовании участвуют 12000 домашних хозяйств. Тип наблюдения - выборочное. Опрос осуществляется по форме D 003 «Дневник учета ежедневных расходов» методом ведения интервью специально подготовленными интервьюерами путем посещения ими домашних хозяйств.

Срок представления –до 10 числа (включительно) после отчетного периода.

Форма пересмотрена в 2024 году, утверждена приказом Руководителя Бюро от 25 июня 2024 года №11 (зарегистрирована в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 июня 2024 года №34596)и доступна на сайте Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz).

#### S.4.5 Статистический объект

Домашнее хозяйство.

#### S.4.6 Генеральная совокупность (принцип выбора единиц обследования)

В генеральную совокупность включаются домашние хозяйства, проживающие во всех типах жилых помещений, за исключением проживающих в общих коммунальных квартирах, общежитиях, домах-интернатах для престарелых и инвалидов, детских домах, тюрьмах, гостиницах, религиозных общинах и других аналогичных жилых помещениях. Конечной единицей отбора определено домашнее хозяйство, являющееся также и единицей обследования.

Выборочная совокупность домашних хозяйств формируется методом двухступенчатой вероятностной (случайной) выборки с использованием процедур стратификации и случайного отбора на каждой из ступеней формирования выборки. Процедура

стратификации нацелена на формирование представительной выборочной совокупности домашних хозяйств, адекватно отражающей территориальные особенности расслоения населения.

#### **S.4.7 Территориальный охват**

Республика Казахстан (все области, города республиканского значения и столица).

#### **S.4.8 Временной охват**

Потребление продуктов питания домашними хозяйствами Республики Казахстан формируются с 2001 года.

#### **S.4.9 Базовый период**

Соотносится с предыдущим годом.

### **S.5 Единица измерения**

Килограмм

### **S.6 Отчетный период**

Год

### **S.7 Правовая основа**

#### **S.7.1 Правовая база**

1. Закон Республики Казахстан от 19 марта 2010 года №257-IV «О государственной статистике»;
2. План статистических работ, утверждаемый в установленном законодательном порядке Приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан;
3. Правила представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 9 июля 2010 года №173;
4. График распространения официальной статистической информации, утверждаемый Приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан;
5. Правила предоставления на безвозмездной основе статистической информации, не предусмотренной графиком распространения официальной статистической информации и разработанной на основании первичных статистических данных, представляемых респондентами в соответствии с графиком представления респондентами первичных статистических данных, утвержденные приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 20 мая 2010 года №113;

6. Правила представления баз данных в деидентифицированном виде для использования в научной и научно-технической деятельности, утвержденные Приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168;

7. Правила представления административных данных административными источниками на безвозмездной основе, утвержденные приказом и.о. Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 14 июля 2010 года №183.

## **S.8 Конфиденциальность и защита данных**

### **S.8.1 Политика конфиденциальности**

1. Статья 8 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» от 19 марта 2010 года в соответствии с которой обеспечивается гарантия конфиденциальности и защита представляемых данных респондентами;

2. Статья 28 Предпринимательского Кодекса Республики Казахстан № 183 от 29 октября 2015 года обеспечивает охрану информации, составляющей коммерческую тайну;

3. Политика информационной безопасности (далее – Политика), утвержденная Приказом Руководителя Бюро от 10 февраля 2021 года №20 определяет цели, задачи, руководящие принципы и практические приемы в области обеспечения информационной безопасности Бюро. Основной целью Политики является обеспечение доступности официальной статистической информации, конфиденциальности информации, хранящейся и обрабатываемой на средствах вычислительной техники Бюро при условиях ее целостности и аутентичности.

### **S.8.2 Конфиденциальность-обращение с данными**

Правила представления баз данных в деидентифицированном виде для использования в научной и научно-технической деятельности, утвержденные Приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168.

## **S.9 Политика публикаций**

### **S.9.1 Календарь публикаций**

п.1, п.2 статьи 26 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» от 19 марта 2010 года №257, органы государственной статистики обеспечивают пользователям равные права на одновременный доступ к качественной официальной статистической информации, в том числе в формате машиночитаемых данных и статистической методологии, путем их размещения на Интернет-ресурсе органов

государственной статистики. Вся статистическая информация, предусмотренная Планом статистических работ и Графиком распространения официальной статистической информации размещается в свободном доступе на Интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz).

План статистических работ и График распространения официальной статистической информации доступны на Единой платформе интернет-ресурсов государственных органов (ЕПИР ГО) [www.gov.kz](http://www.gov.kz) в разделе «Бюро» / «Главная» / «Основные документы».

#### **S.9.2 Доступ к Графику**

График распространения официальной статистической информации доступен на Единой платформе интернет-ресурсов государственных органов (ЕПИР ГО) [www.gov.kz](http://www.gov.kz) в разделе «Бюро» / «Главная» / «Основные документы».

#### **S.9.3 Доступ для пользователя**

п.1, п.2 статьи 26 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» от 19 марта 2010 года №257, органы государственной статистики обеспечивают пользователям равные права на одновременный доступ к качественной официальной статистической информации, в том числе в формате машиночитаемых данных и статистической методологии, путем их размещения на Интернет-ресурсе органов государственной статистики. Вся статистическая информация, предусмотренная Планом статистических работ и Графиком распространения официальной статистической информации размещается в свободном доступе на Интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz).

План статистических работ и График распространения официальной статистической информации доступны на Единой платформе интернет-ресурсов государственных органов (ЕПИР ГО) [www.gov.kz](http://www.gov.kz) в разделе «Бюро» / «Главная» / «Основные документы».

### **S.10 Частота распространения**

Ежеквартально, ежегодно

### **S.11 Формат распространения, доступность и четкость**

#### **S.11.1 Публикации новостей**

Пресс-релиз «Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах Республики Казахстан» за 2024 год размещен 28 апреля 2025 года на Интернет-ресурсе Бюро в разделе Главная /

Публикации.

#### S.11.2 Публикации

1) Электронные таблицы «Потребление продуктов питания домашними хозяйствами Республики Казахстан» содержат данные о потреблении продуктов питания населения. Представлены квартальные и годовые итоги по результатам выборочного обследования домашних хозяйств с распространением полученных данных на генеральную совокупность по республике и в разрезе регионов. Размещен на Интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе «Главная» / «Статистика» / «Труд и доходы» / «Статистика уровня жизни» / «Электронные таблицы».

2) Электронные таблицы «Об энергетической ценности продуктов питания, потребляемых населением Республики Казахстан» за 2024 год размещен 27 июня 2025 года на Интернет-ресурсе Бюро в разделе «Главная» / «Труд и доходы» / «Статистика уровня жизни» / «Электронные таблицы».

3) Динамические ряды доступны на интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе «Главная» / «Статистика» / «Труд и доходы» / «Статистика уровня жизни» / «Динамические ряды».

#### S.11.3 Базы данных в on-line режиме

Интернет-ресурс Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) Информационно-аналитическая система «Талдау» / «Статистика уровня жизни».

##### S.11.3.1 АС1.Таблицы данных-консультации

Не реализовано.

#### S.11.4 Доступ к микроданным

Предоставление баз данных в деидентифицированном виде регулируется «Правилами представления баз данных в деидентифицированном виде для использования в научной и научно-технической деятельности, утвержденными Приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 2 июля 2010 года №168.

Информация об условиях подачи заявки для получения баз данных в деидентифицированном виде доступна на интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе «Главная» / «Для исследователей».

Заявка формируется и подается через «Личный кабинет» / «Кабинет пользователя» на интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz), удостоверяется электронной цифровой подписью с приложением необходимых документов.

### S.11.5.Прочее

#### S.11.5.1 - AC2. Метаданные - консультации

Не реализовано.

### S.12 Доступность документации

#### S.12.1 Документация по методологии

1. Методики организации и проведения выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни, утверждена приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 2 июля 2020 года №31. Зарегистрирована в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 июля 2020 года №20922;

2. Методика построения выборки домашних хозяйств по обследованию уровня жизни, утверждена приказом Руководителя Бюро от 20 декабря 2023 года №237;

Все методологии размещены на сайте Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе «Главная» / «Труд и доходы» / «Статистика уровня жизни».

#### S.12.2 Документация по качеству

1. Политика в области качества, утвержденная приказом Руководителя Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан от 16 ноября 2020 года;

2. Типовая методика описания процесса производства статистической информации государственными органами, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 30 марта 2015 года №53;

3. Методика оценки качества официальной статистической информации, утвержденная Приказом Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 23 мая 2018 года №63.

### S.13 Управление качеством

#### S.13.1 Обеспечение качества

Качество и достоверность данных по статистике уровня жизни поддерживается общепринятыми процедурами:

- соблюдение основных принципов первичного учета;
- использование стандартных статистических классификаций товаров, продукции, услуг;
- на этапах сбора и обработки первичных данных разработаны и внедрены все схемы контроля (форматно-логический,

арифметический);

- для подтверждения достоверности первичных данных законодательно закреплена возможность получения дополнительной информации от респондентов;
- проводится сравнительный анализ статистических данных (в динамике);
- ротации выборочных совокупностей.

#### S.13.2 Оценка качества

- Глобальная оценка статистической системы Республики Казахстан Европейской Экономической Комиссией ООН (2008г., 2017г.).
- Методология статистики уровня жизни международно сопоставима, на основе данных электронных табюллетеня «Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах Республики Казахстан» заполняются международные вопросники Межгосударственного статистического комитета Содружества Независимых Государств Евразийской экономической комиссии.

### S.14 Актуальность

#### S.14.1 Потребности

Пользователи информации: государственные органы, местные исполнительные органы, другие ведомства, физические и юридические лица.

#### S.14.2 Удовлетворенность пользователей

Анкетирование пользователей на предмет удовлетворенности данными, сформированными по итогам формы D 003 «Дневник учета ежедневных расходов» не проводится.

Бюро ежегодно проводит опрос пользователей официальной статистической информацией согласно анкете пользователя размещенная на сайте <https://stat.gov.kz> в разделе / «Главная» / «Опросы» / «Анкета пользователя».

#### S.14.3 Полнота/R1. Полнота данных - доля

Не применимо

### S.15 Точность и надежность (заполняется с учетом типа наблюдения)

#### S.15.1 Общая точность

В качестве показателей точности статического оценивания, применяются следующие показатели: стандартная ошибка выборки и относительная стандартная ошибка выборки.

Стандартной ошибкой выборки является стандартное отклонение значения параметра выборки от выборочного

среднего значения этого параметра.

Относительной стандартной ошибкой является отношение оцениваемой статистической величины к его среднему значению.

Стандартная ошибка выборки (SE) показывает величину возможного отклонения выборочной оценки от действительного значения параметра в генеральной совокупности.

Стандартная ошибка выборки определяется по следующей формуле:

$$SE = \frac{\delta \sqrt{Deff}}{\sqrt{n}}$$

где,  $\delta$  – дисперсия;

Deff – влияние дизайна выборки (для города и села составляют 1.0 и 2.0 соответственно);

n – размер выборки.

Относительная стандартная ошибка выборки (RSE) определяется по следующей формуле:

$$RSE = \frac{SE}{\bar{x}}$$

где, SE – стандартная ошибка выборки;

$\bar{x}$  – среднее значение переменной, использованной для оценки величины относительной стандартной ошибки.

Расчет оценок надежности осуществляется по основным показателям обследования уровня жизни – расходы населения на продукты питания.

#### Показатели точности оценивания результатов выборочного обследования по уровню жизни за 2024 год

	Показатели обследования (в среднем в месяц на лицо, тенге)	Стандартная ошибка	Относительная стандартная ошибка, в процентах	Предельная ошибка
Расходы населения на продукты питания	185808,7	9569,2	0,43	18755,59

#### S.15.2 Ошибки выборки-индикаторы/A1.

Согласно Методике построения выборки домашних хозяйств по обследованию уровня жизни, утвержденной приказом Руководителя Бюро от «20» декабря 2023 года №237 в качестве показателей точности статистического оценивания, используются стандартная ошибка выборки и стандартная

относительная ошибка выборки. Размер выборки обеспечивает получение результатов с ошибкой не более 4% на республиканском уровне и не более 7% на региональном уровне. Количество отобранных первичных выборочных единиц (далее – ПВЕ) в каждой страте и число домашних хозяйств в каждой ПВЕ, а также их распределение по регионам приведено в Таблице.

**Распределение первичных выборочных единиц по стратам  
(городская и сельская местность)**

	Число домашних хозяйств			Число ПВЕ		
	всего	город	село	всего	город	село
<b>Республика</b>						
<b>Казахстан</b>	12000	6570	5430	400	219	181
Абай	510	240	270	17	8	9
Акмолинская	750	360	390	25	12	13
Актюбинская	720	360	360	24	12	12
Алматинская	480	180	300	16	6	10
Атырауская	510	300	210	17	10	7
Западно-						
Казахстанская	660	240	420	22	8	14
Жамбылская	630	270	360	21	9	12
Жетісу	480	240	240	16	8	8
Карагандинская	630	390	240	21	13	8
Костанайская	780	360	420	26	12	14
Кызылординская	600	240	360	20	8	12
Мангистауская	570	330	240	19	11	8
Павлодарская	780	360	420	26	12	14
Северо-						
Казахстанская	660	270	390	22	9	13
Туркестанская	600	210	390	20	7	13
Ұлытау	390	210	180	13	7	6
Восточно-						
Казахстанская	480	240	240	16	8	8
г.Астана	570	570		19	19	
г.Алматы	720	720		24	24	
г.Шымкент	480	480		16	16	

Для оценки величины относительной стандартной ошибки, в качестве переменной используются показатели, которые считаются наиболее важными для обследования. По обследованию уровня жизни к таким показателям относятся «Расходы на продукты питания»

В ниже таблицах приведены показатели оценки точности основных показателей по результатам выборочного обследования домашних хозяйств по оценке уровня жизни за 2024 год.

Представленные в таблицах данные свидетельствуют, что

полученные оценки точности показателей являются достаточно надежными на региональном уровне. Величина коэффициента относительной стандартной ошибки принимает максимальное значение 2,72% для показателя «Расходы на продукты питания» по области Ұлытау. Таким образом, оценка этого показателя является надежной (значение коэффициента относительной стандартной ошибки менее 5%). Максимальное значение величины предельной погрешности выборки составляет 135511,35 тенге для показателя «Расходы на продукты питания» по области Ұлытау, то есть с вероятностью 95% истинное значение показателя «Расходы на продукты питания» находится в интервале 150146 – 216055 тенге.

**Характеристика оценки точности показателя  
«Расходы на селения на продукты питания» по результатам обследования  
домашних хозяйств по оценке уровня жизни в 2024 году**

	Количество ДХ в гнеральной совокупности	Количест во ДХ в выборке	Среднее значение	Стандартное отклонение	Дисперсия
<b>Республика</b>					
<b>Казахстан</b>	5777146	11713	2229704,08	1036691,309	1074728869450,1
Абай	197706	497	1916622,03	944199,4108	891512527421,114
Акмолинская	281439	731	2054582,96	1025889,862	1052450008897,92
Актюбинская	257880	719	2088844,02	914915,9212	837071142896,365
Алматинская	350020	464	2508492,01	1155229,461	1334555106647,35
Атырауская	175141	487	2405787,01	861128,1093	741541620651,245
Западно-					
Казахстанская	215909	646	2237777,15	913394,7686	834290003274,968
Жамбылская	270649	627	2314957,45	1193583,695	1424642035800,6
Жетісу	188460	480	2592656,62	1132859,498	1283370642501,97
Карагандинская	426931	594	2106528,06	958879,8821	919450628261,012
Костанайская	301879	770	1801753,64	646068,072	417403953641,698
Кызылординская	192224	599	2229293,56	714172,7103	510042660075,129
Мангистауская	203433	563	2539195,87	1109413,401	1230798095379,31
Павлодарская	273680	777	2452343,79	1264385,289	1598670158420,86
Северо-					
Казахстанская	199752	645	1893548,69	979863,3563	960132196935,625
Туркестанская	386803	600	2522482,39	666589,6701	444341788279,422
Ұлытау	71925	380	2537666,15	1351330,803	1826094939604,76
Восточно-					
Казахстанская	279530	466	1954057,44	894465,8887	800069225989,86
г.Астана	481579	496	2442267,93	1136358,608	1291310885045,13
г.Алматы	759207	693	2405938,55	1215148,891	1476586826449,19
г.Шымкент	262999	479	1848939,25	770325,4099	593401237154,331

Продолжение

	Стандартная ошибка	Предельная ошибка	Относительно стандартная ошибка (коэффициент вариации)	Доверительный интервал 95% +/- 95%	
<b>Республика</b>					
<b>Казахстан</b>	9569,2	18755,59	0,43%	2220134,9	2239273,3
Абай	42299,9	82907,73	2,21%	1874322,2	1958921,9
Акмолинская	37894,6	74273,41	1,84%	2016688,4	2092477,6
Актюбинская	34073,0	66783,09	1,63%	2054771,0	2122917,0
Алматинская	53594,6	105045,46	2,14%	2454897,4	2562086,6
Атырауская	38967,1	76375,61	1,62%	2366819,9	2444754,2
Западно- Казахстанская	35883,2	70331,14	1,60%	2201893,9	2273660,4
Жамбылская	47611,9	93319,31	2,06%	2267345,6	2362569,3
Жетісу	51641,8	101218,00	1,99%	2541014,8	2644298,5
Карагандинска я	39315,9	77059,24	1,87%	2067212,1	2145844,0
Костанайская	23253,0	45575,81	1,29%	1778500,7	1825006,6
Кызылординск ая	29134,8	57104,22	1,31%	2200158,8	2258428,4
Мангистауская	46691,5	91515,26	1,84%	2492504,4	2585887,3
Павлодарская	45295,1	88778,46	1,85%	2407048,7	2497638,9
Северо- Казахстанская	38519,7	75498,69	2,03%	1855029,0	1932068,4
Туркестанская	27192,3	53296,90	1,08%	2495290,1	2549674,7
Ұлытау	69138,4	135511,35	2,72%	2468527,7	2606804,6
Восточно- Казахстанская	41400,8	81145,53	2,12%	1912656,7	1995458,2
г.Астана	50997,7	99955,54	2,09%	2391270,2	2493265,7
г.Алматы	46138,6	90431,69	1,92%	2359799,9	2452077,2
г.Шымкент	35165,0	68923,40	1,90%	1813774,3	1884104,3

#### S.15.2.1 Ошибка охвата

Анализ ошибок, не связанных с выборкой не производится.

##### Ошибка охвата

В ходе обследования имеют место случаи, когда не удается опросить домашнее хозяйства по причине того, что жилище не найдено, или не заселено, или домашнее хозяйство отказывается участвовать в обследовании. Отказ от участия является нежелательным явлением, поскольку сокращает размер выборки и в основном потому, что является источником потенциального смещения выборки и ведёт к искаженным статистическим результатам.

**Информация об отказе домашних хозяйств от участия  
в обследовании по итогам 2024 года**

	Количество ДХ в выборке	Количество выбывших ДХ в 1-4 квартале	Количество обследовавших ДХ в 4 квартале	% отказов от обследования
<b>Республика Казахстан</b>	<b>12 000</b>	<b>287</b>	<b>11713</b>	<b>2,5</b>
Абай	510	13	497	2,6
Акмолинская	750	19	731	2,6
Актюбинская	720	1	719	0,1
Алматинская	480	16	464	3,4
Атырауская	510	23	487	4,7
Западно-Казахстанская	660	14	646	2,2
Жамбылская	630	3	627	0,5
Жетісу	480		480	
Карагандинская	630	36	594	6,1
Костанайская	780	10	770	1,3
Кызылординская	600	1	599	0,2
Мангистауская	570	7	563	1,2
Павлодарская	780	3	777	0,4
Северо-Казахстанская	660	15	645	2,3
Туркестанская	600		600	
Ұлытау	390	10	380	2,6
Восточно-Казахстанская	480	14	466	3,0
город Астана	570	74	496	14,9
город Алматы	720	27	693	3,9
город Шымкент	480	1	479	0,2

За 4 квартал 2024 года по РК обследованы 11713 домашних хозяйств, в 1-4 квартале 287 домашние хозяйства выбыли в связи с переездом, с отказом от участия по разным причинам, процент выбытия от участия в обследовании по республике составил 2,5%.

S.15.2.1.1 A2.Превышение охвата - доля

Неприемлемо.

S.15.2.1.2 A3.Общие единицы - соотношение

Неприемлемо.

S.15.3.3 Ошибки нет ответа

S.15.3.3.1 A4.Единица отсутствия - доля

В случае недополучения первичных статистических данных (в связи с отказом от дальнейшего участия) для компенсации ответов применяется простая схема корректировки весов, путем задания больших весов для всех ответивших домашних хозяйств в данном населенном пункте. Веса всех ответивших на вопросы домашних хозяйств в данном населенном пункте увеличиваются на один и тот же коэффициент. Например: если 90 процентов

домашних хозяйств в ПВЕ ответили на все вопросы, веса для всех ответивших увеличиваются на коэффициент  $1/0,9=1,11$ .

Рассчитанные персональные веса в качестве дополнительных переменных записываются в базу данных по каждому домашнему хозяйству и используются при формировании сводных итогов по соответствующему кварталу на республиканском и региональном уровнях.

#### S.15.3.3.2 А5. Пункт отсутствия ответа - доля

В случае отсутствия данных только по определенным вопросам применяется метод вменения (импутации) значений. Данный метод заключается в замене отсутствующих данных по отдельной позиции значением, в отношении которого делается прогноз с учетом другой информации, имеющейся по данному объекту или по другим объектам данного обследования.

### S.16 Своевременность и пунктуальность

#### S.16.1 Своевременность

##### S.16.1.1 TP1. Период ожидания-первые результаты

Первые результаты за квартал в электронной таблице «Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах Республики Казахстан» публикуются на 70 день после срока предоставления респондентами первичной статистической информации и являются окончательными. Дата выпуска утверждена и опубликована в Плане статистических работ и в Графике распространения официальной статистической информации.

##### S.16.1.2 TP2. Период ожидания-последние результаты

Результаты являются окончательными.

#### S.16.2 Пунктуальность

##### S.16.2.1 Пунктуальность/TP3

Данные публикуются в соответствии с Планом статистических работ, утвержденным в установленном законодательном порядке Республики Казахстан приказом Руководителя Бюро от 4 ноября октября 2024 года №2 и Графиком распространения официальной статистической информации, утвержденным приказом Руководителя Бюро. Фактические и плановые даты совпадают, срыва сроков публикации за 2024 год не было (на сайте опубликовано 28 апреля 2025 года).

### S.17 Сопоставимость

#### S.17.1 Сопоставимость географическая

В пределах территорий Республики Казахстан.

### S.17.1.1 Ассиметрия по зеркальной статистике потоков-коэффициент/СС1

Не применимо.

### S.17.2 Продолжительность сопоставимых временных рядов/СС2

Динамический ряд потребления продуктов питания населения сопоставим и непрерывен с 2001 года.

## S.18 Согласованность

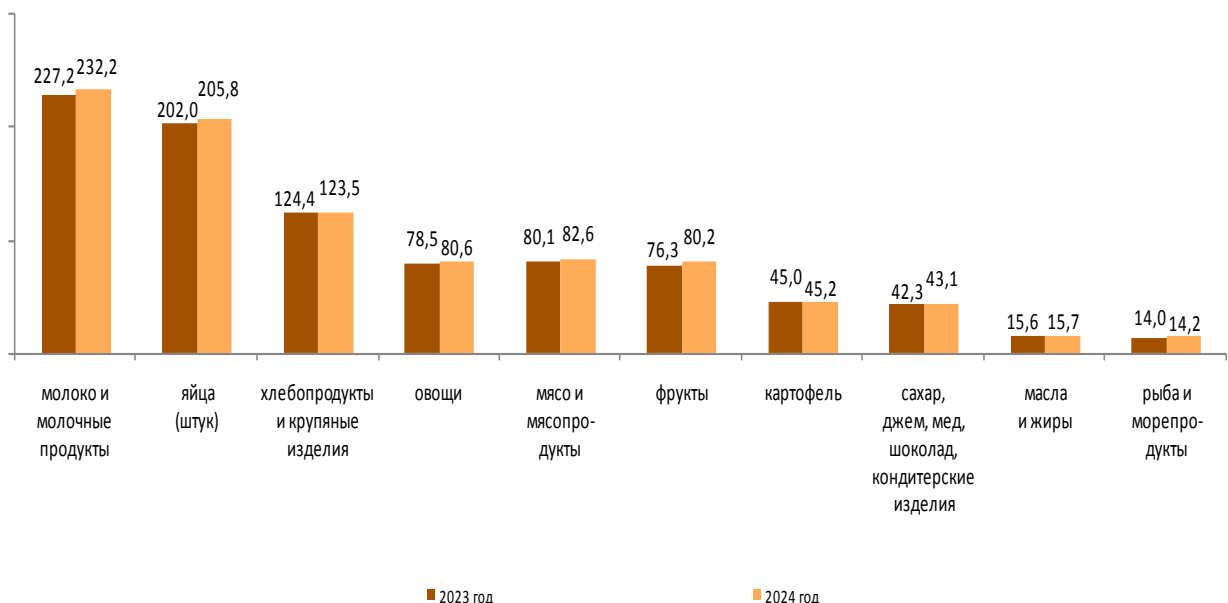
### S.18.1 Согласованность внешняя, перекрестная

Методика построения выборки домашних хозяйств по обследованию уровня жизни разработана на основе рекомендаций экспертов Всемирного банка в рамках реализации Проекта совместных экономических исследований на 2010 год «Разработка новой выборки для обследования домашних хозяйств по оценке уровня жизни».

Указанная Методика соответствует принятым в мировой практике методам построения выборки и обеспечивает получение качественных статистических данных

### S.18.2 Согласованность внутренняя

**Потребление продуктов питания домашними хозяйствами Республики Казахстан за 2023-2024 годы**

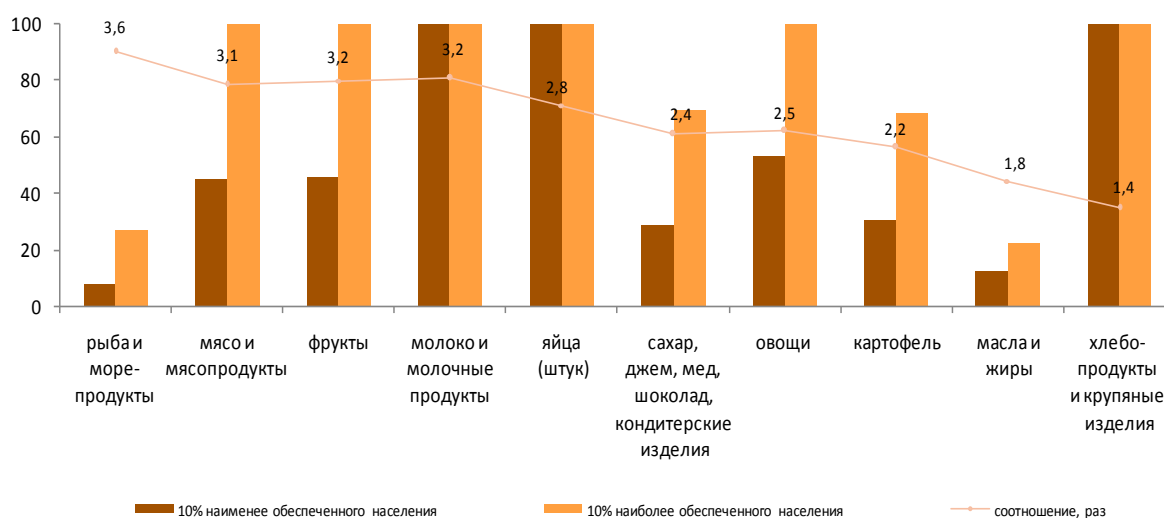


В 2024 году по сравнению с предыдущим годом наблюдался рост потребления по основным группам продуктов питания, кроме хлебопродуктов и крупяных изделий.

Наибольшие доли расходов на покупку продуктов питания в потребительских расходах домашних хозяйств, как и в прошлые

периоды, приходится на мясо и мясопродукты (16,9%), хлебопродукты и крупяные изделия (7,7%). Наиболее высокие уровни потребления мяса и мясопродуктов отмечаются в области Жетісу, Жамбылской, Акмолинской областях, а самый низкий – в городе Шымкент.

**Потребление основных продуктов питания в домашних хозяйствах по 10% наименее и 10% наиболее обеспеченным (децильным) группам населения за 2024 год**



В отчетном периоде 10% наименее обеспеченного населения по сравнению с 10% наиболее обеспеченного населения в 3,6 раза меньше потребляло рыбы и морепродуктов, молоко и молочные продукты - в 3,2 раза, мясо и мясопродукты - в 3,1 раза.

### S.19 Нагрузка

В статистической форме D 003 «Дневник учета ежедневных расходов» отражается информация о расходах в момент их совершения. Домашние хозяйства, участвующие в обследовании, заполняют два дневника в квартал, т.е. ведут записи в течение одного месяца.

Сбор данных осуществляется на бумажном носителе.

Процессы обработки информации автоматизированы с применением локальных программных комплексов, предусмотрены контроли входной и выходной информации.

Дублирование с другими обследованиями исключено.

Административные данные не используются.

### S.20 Пересмотр данных

## S.20.2 Пересмотр данных/А6

Последний пересмотр формы был в 2024 году, с 1 января 2024 года актуализирован Справочник товарных позиций к Классификатору индивидуального потребления по целям (далее-Справочник), используемый для обследования расходов бюджетов домашних хозяйств и анализа уровня жизни;

В связи с этим внесены изменения в Перечень товаров и услуг, используемый для проведения выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни населения (далее - Перечень), основой которого служит Справочник.

В бланках формы изменены наименования групп товаров соответственно Перечня

Статистическая форма размещена на интернет-ресурсе Бюро [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz) в разделе для респондентов – Главная / Для респондентов / Статистические формы на 2025 год / Годовые формы. Перепубликации официальной статистической информации за 2024 год не было.

## S.21 Обработка статистических данных

### S.21.1 Исходные данные

Набор данных основывается на записях сведений по учету ежедневных денежных расходов на продовольственные товары (потребляемые в домашнем хозяйстве) и их количества (включая продукты, полученные бесплатно из личного подсобного хозяйства или в подарок), а также расходов на горюче-смазочные материалы. Дневник заполняется членом домашнего хозяйства.

Для данного обследования домашние хозяйства отбираются методом двухступенчатой вероятностной (случайной) выборки с использованием процедур стратификации и случайного отбора на каждой из ступеней формирования выборки. Информационной базой для формирования выборочной совокупности домашних хозяйств служит Регистр жилищного фонда. Единицей обследования определено домашнее хозяйство, объем выборки составляет 12 тысяч домашних хозяйств (0,2% от генеральной совокупности).

### S.21.2. Периодичность обследования

Квартальная, годовая

### S.21.3 Метод (способ) сбора первичных статистических данных

Опрос населения осуществляется методом ведения интервью специально подготовленными интервьюерами, путем посещения

ими домашних хозяйств и самостоятельным заполнением статистических форм респондентами. Сбор данных осуществляется на бумажном носителе через заполнение статистической формы D 003 «Дневник учета ежедневных расходов».

#### S.21.4 Достоверность первичных статистических данных

Процедуры обработки данных включают редактирование, импутацию и агрегирование данных. На первом этапе обработки осуществляется редактирование базы данных и приведение ее в рабочее состояние. Для этого производятся следующие виды контроля:

- 1) контроль для выявления экстремальных значений (аутлайеров). Область экстремальных значений показателей находится вне интервала, границы которого определяются отклонением от среднего значения показателей на величину среднеквадратического отклонения;
- 2) анализируются максимальные и минимальные значения количественных показателей;
- 3) оценка качества поступившей информации от респондентов. С этой целью внутри каждого раздела вопросника строится система логического контроля, которая позволяет устранить как ошибки ввода, так и ошибки регистрации со стороны домашних хозяйств: расходы, нетипичные для домашних хозяйств (покупка экзотических продуктов питания или дорогостоящих продуктов питания для кормления домашних животных, убрать последнее);
- 4) контроль, основанный на логической взаимосвязи информации, полученной из разных статистических форм. С помощью перекрестных запросов проверяется взаимосвязь между вопросниками, контролируется полнота заполнения форм.

#### S.21.5 Импутация-доля/A7

Согласно Методики организации и проведения выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни вторым этапом обработки данных является импутация – присвоение величин недостающим ответам.

В обследовании домашних хозяйств по оценке уровня жизни имеется определенный процент неотчетов как по формам обследования, так и по отдельным их вопросам. В целях избежание ошибок, вызванных отсутствием ответов, при обработке данных важной задачей является компенсация недостающей информации. Импутация недостающих ответов по

различным видам расходов одной из недель дневника производится на региональном уровне по соответствующим видам расходов заполненной недели дневника.

В случае отсутствия квартального вопросника (при наличии дневника) импутация его не производится, домашнее хозяйство исключается из обследования и все записи дневника не участвуют в обработке.

Импутация недостающих данных по отдельным показателям производится следующим образом:

- 1) если известно количество, а стоимость покупки не указана, то данному товару условно присваивается средняя цена покупки по области;
- 2) если отсутствует количество, но известна стоимость покупки, то импутируется количество, равное отношению указанной стоимости к средней цене покупки данного товара по области;
- 3) если отсутствует и количество, и стоимость покупки, но есть наименование, то импутируется среднее количество покупки данного товара и его стоимость.

#### S.21.6 **Корректировка**

Корректировка данных осуществляются непосредственно в ходе проведения статистического наблюдения.

##### S.21.6.1 **Поправка на сезонные колебания**

Не производится.

#### S.22 **Замечания**

В дальнейшем продолжить работу по обеспечению качества данных.