



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СТАТИСТИКИ**

О расчете индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий

Июль 2024

**Управление Федеральной службы государственной статистики
по Тюменской области, Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре и
Ямало-Ненецкому автономному округу**

СОДЕРЖАНИЕ

Понятие индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	1
Источники информации для расчета индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	2
Расчет индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	3
Периодичность проведения расчета и сроки размещения официальной статистической информации об индексах производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий	4
Публикация статистической информации об индексах производства продукции сельского хозяйства	5

1

**Понятие индексов производства продукции
сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий**

Индексы производства продукции сельского хозяйства - относительные показатели, характеризующие изменение объемов произведенных продуктов растениеводства и животноводства в сравниваемых периодах. Измеряются в процентах к соответствующему периоду предыдущего года.

Индексы производства продукции сельского хозяйства рассчитываются по продукции растениеводства, продукции животноводства и продукции сельского хозяйства в целом по хозяйствам всех категорий, в том числе сельскохозяйственным организациям, хозяйствам населения, крестьянским (фермерским) хозяйствам и индивидуальным предпринимателям. Годовой расчет объема и индекса производства продукции сельского хозяйства производится в соответствии с Методическими указаниями по расчету объема и индекса продукции сельского хозяйства, утвержденными приказом Росстата от 31 января 2018 года № 42.

КАТЕГОРИИ ХОЗЯЙСТВ



Объем производства продукции сельского хозяйства формируется как сумма объемов произведенной сельскохозяйственной продукции в структуре Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности (ОКПД2): в растениеводстве и животноводстве.

Объем производства продукции сельского хозяйства

Объем производства продукции растениеводства



Объем производства продукции животноводства

Состав продукции растениеводства в соответствии с ОКПД2:

- Зерновые (кроме риса), зернобобовые, семена масличных культур;
- Рис нешелушенный;
- Овощи и культуры бахчевые, корнеплоды и клубнеплоды;
- Табак необработанный;
- Культуры волокнистые прядильные;
- Солома и кормовые культуры;
- Семена и другой семенной материал кормовых корнеплодов;
- Семена однолетних и многолетних трав;
- Многолетние культуры прочие: виноград, фрукты, ягоды, орехи и др.

Состав продукции животноводства в соответствии с ОКПД2:

- Скот молочный крупный рогатый живой; молоко сырое крупного рогатого скота; скот крупный рогатый прочий и буйволы живые; сперма бычья и буйволов;
- Лошади и прочие животные семейства лошадиных;
- Верблюды и прочие животные семейства верблюжьих;
- Овцы и козы; молоко сырое овечье и козье; сперма баранов; шерсть и волос животных;
- Свины; сперма хряков;
- Птица сельскохозяйственная; яйца в скорлупе;
- Животные живые прочие; продукты животного происхождения прочие; сырье пушно-меховое и различное кожевенное сырье.

2

**Источники информации для расчета индексов
производства продукции сельского хозяйства
в хозяйствах всех категорий**

Источники информации для расчета индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий

Данные форм федерального статистического наблюдения, разрабатываемые в системе Росстата:

- № 29-СХ – «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;
- № 24-СХ – «Сведения о состоянии животноводства»;
- № 2 – «Производство сельскохозяйственной продукции в личных подсобных и других индивидуальных хозяйствах граждан»;
- № 2-фермер – «Сведения о сборе урожая сельскохозяйственных культур»;
- № 3-фермер – «Сведения о производстве продукции животноводства и поголовье скота»;
- № П-1 (СХ) – «Сведения о производстве и отгрузке сельскохозяйственной продукции»;
- № 21-СХ – «Сведения о реализации сельскохозяйственной продукции»;
- 1-предприятие – «Основные сведения о деятельности организации»;
- 12-ф – «Сведения об использовании денежных средств»;
- Годовой расчет объема производства продукции животноводства в хозяйствах всех категорий»;
- Месячные индексы цен реализации сельскохозяйственной продукции из формы «1-СХ-цены» - «Сведения о ценах производителей сельскохозяйственной продукции».

Данные форм отчетности Минсельхоза России о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей агропромышленного комплекса:

- № 8-АПК – «Отчет о затратах на основное производство»;
- № 9-АПК – «Сведения о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции растениеводства»;
- № 10-АПК – «Отчет о средствах целевого финансирования»;
- № 13-АПК – «Отчет о производстве, себестоимости и реализации продукции животноводства»;
- № 16-АПК – «Балансы продукции».

Итоги Всероссийской сельскохозяйственной переписи (далее ВСХП).

3

**Расчет индексов производства продукции
сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий**

Расчет индексов производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий

Расчет объема индекса производства продукции сельского хозяйства осуществляется в разрезе категорий хозяйств, видов экономической деятельности (растениеводство и животноводство) по Российской Федерации, федеральным округам, субъектам Российской Федерации и муниципальным образованиям.

Для расчета индекса производства продукции сельского хозяйства необходимо сформировать объем производства продукции сельского хозяйства отчетного года в ценах предыдущего года и в ценах отчетного года.

Расчет объема продукции сельского хозяйства в сопоставимых ценах по каждой категории хозяйств проводится методом прямой оценки произведенных в отчетном году сельскохозяйственных продуктов по фактически действовавшим ценам за предыдущий год. Валовой сбор сельскохозяйственных культур и объемы производства продукции животноводства в хозяйствах всех категорий формируются как сумма валовых сборов сельскохозяйственных культур и объемов производства продукции животноводства в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей и в хозяйствах населения, в соответствии с Методическими указаниями по проведению расчетов объемов производства продукции растениеводства и животноводства (в натуральном выражении) в хозяйствах всех категорий, утвержденными приказом Росстата от 28 октября 2010 г. № 374.

Наименование продуктов	Основная цена		Производство продукции сельского хозяйства (в натуральном выражении)		Стоимость продукции			Индекс производства продукции сельского хозяйства
	Предыдущий год	Отчетный год	Предыдущий год	Отчетный год	Предыдущего года в ценах предыдущего года	Отчетного года в ценах предыдущего года	Отчетного года в ценах отчетного года	
	p0	p1	g0	g1	g0p0	g1p0	g1p1	Ig
1	2	3	4	5	6=4x2	7=5x2	8=5x3	9=7/6

Индексы производства продукции сельского хозяйства рассчитываются по продукции растениеводства, продукции животноводства и продукции сельского хозяйства в целом по формуле Ласпейреса:

$$I_p = \frac{\sum p_1 q_0}{\sum p_0 q_0}$$

I_p – индекс производства продукции;

$p_1 q_0$ – стоимость продукции отчетного года в ценах предыдущего года;

$p_0 q_0$ – стоимость продукции предыдущего года в ценах предыдущего года.

Незавершенное производство в растениеводстве – это затраты текущего года на подгруппы культур или их отдельные виды, урожай или продукция от которых будут получены только в следующем году.

Изменение стоимости незавершенного производства в растениеводстве от начала к концу отчетного года в фактически действовавших ценах определяется путем суммирования изменения стоимости затрат на:

посев озимых культур осенью отчетного года под урожай будущего года в сравнении с затратами на посев озимых культур предыдущего года под урожай отчетного года



подготовку почвы под пары под яровые и зябь осенью отчетного года под урожай будущего года в сравнении с затратами на подготовку почвы под пары под яровые и зябь осенью предыдущего года под урожай отчетного года

Расчет изменения стоимости незавершенного производства в растениеводстве в **фактически действовавших ценах** осуществляется по формуле:

$$\text{ИНПР}_ф = (\text{З оз.тек.} \times \text{П оз.тек.} - \text{З оз.тек.} \times \text{П оз.пред.}) + (\text{З яр.тек.} \times \text{П яр.тек.} - \text{З яр.тек.} \times \text{П яр.пред.})$$

где:

З оз.тек. – средний уровень затрат на 1 га посева озимых культур в текущем году;

П оз.тек. – площадь посева озимых культур осенью отчетного года под урожай будущего года;

П оз.пред. – площадь посева озимых культур осенью предыдущего года под урожай отчетного года;

З яр.тек. – средний уровень затрат на 1 га площади паров и зяби осенью отчетного года;

П яр.тек. – площадь паров под яровые и зяби осенью отчетного года под урожай будущего года;

П яр.пред. – площадь паров под яровые и зяби осенью предыдущего года под урожай отчетного года.

Расчет изменения стоимости незавершенного производства в растениеводстве в сопоставимых ценах выглядит следующим образом:

$$\text{ИНПРс} = (\text{З оз.пред.} \times \text{П оз.тек.} - \text{З оз.пред.} \times \text{П оз.пред.}) + (\text{З яр.пред.} \times \text{П яр.тек.} - \text{З яр.пред.} \times \text{П яр.пред.})$$

где:

З оз.пред. – средний уровень затрат на 1 га посева озимых культур в предыдущем году;

П оз.тек. – площадь посева озимых культур осенью отчетного года под урожай будущего года;

П оз.пред. – площадь посева озимых культур осенью предыдущего года под урожай отчетного года;

З яр.тек. – средний уровень затрат на 1 га площади паров и зяби осенью предыдущего года;

П яр.тек. – площадь паров под яровые и зяби осенью отчетного года под урожай будущего года;

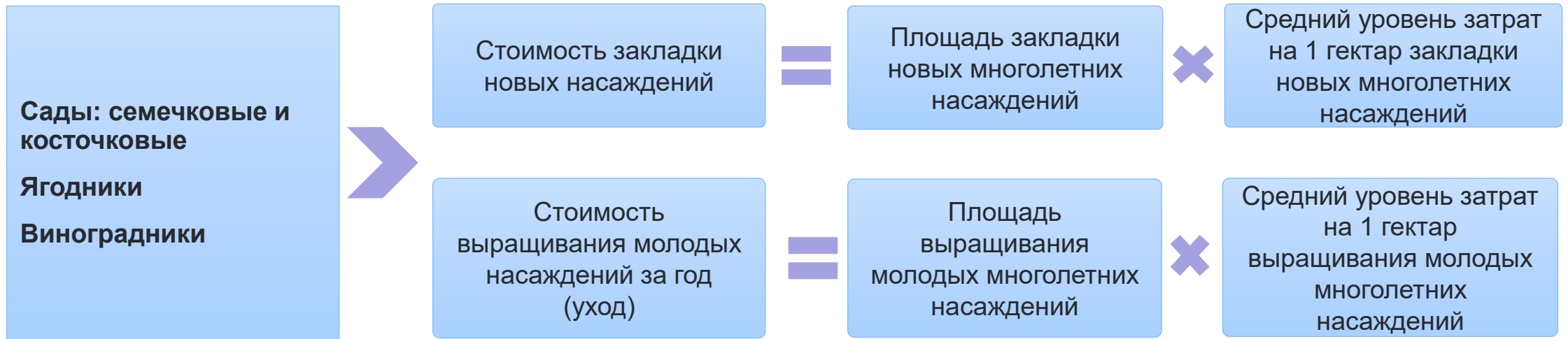
П яр.пред. – площадь паров под яровые и зяби осенью предыдущего года под урожай отчетного года.

Стоимость закладки и выращивания молодых многолетних насаждений определяется исходя из площади этих насаждений и среднего уровня затрат на закладку и прирост в расчете на 1 га таких насаждений.

В первый год учитываются затраты на закладку насаждений; в последующие годы – затраты по уходу за этими насаждениями, вплоть до перехода насаждений в состав плодоносящих.

Сведения о **стоимости** закладки и выращивания многолетних насаждений формируются на основе данных формы № 9-АПК.

Сведения о **площади** закладки и выращивания многолетних насаждений формируются на основе данных формы № 9-АПК и формы № 29-СХ.



4

Периодичность проведения расчета и сроки размещения официальной статистической информации об индексах производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий

Периодичность проведения расчета, сроки публикации данных об индексах производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий

Периодичность проведения расчета:

Предварительный расчет – в январе;

Окончательный расчет - с июля по сентябрь.

Сроки публикации:

Индексы производства продукции сельского хозяйства публикуются в сроки, установленные Федеральным планом статистических работ.

Предварительные – в феврале;

Окончательные – в октябре.

5

Публикация статистической информации
об индексах производства продукции
сельского хозяйства

Публикация статистической информации об индексах производства продукции сельского хозяйства

Итоговые данные по расчету индексов производства продукции сельского хозяйства публикуются

На официальных сайтах:

Росстата:

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

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

Тюменьстата:

<https://72.rosstat.gov.ru>

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

В информационных ресурсах:

Единая межведомственная
информационно-справочная
система (ЕМИСС)
(<https://rosstat.gov.ru/emiss>)

База данных показателей
муниципальных образований
(<https://rosstat.gov.ru/>)

Статистический сборник

Сельское хозяйство в Тюменской области (коды издания 07048, 07074)

Статистический бюллетень

Производство продукции сельского хозяйства в Тюменской области (код издания 07133)

Статистический доклад/ Раздел «Сельское хозяйство»

Социально - экономическое положение Тюменской области (код издания 25004)

Основные показатели социально-экономического положения городского округа (муниципального района) Тюменской области (кроме Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа) (код издания 25042)

Основные показатели социально-экономического положения городского округа (муниципального района) Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (код издания 25271)

Основные показатели социально-экономического положения городского округа (муниципального района) Ямало-Ненецкого автономного округа) (код издания 25272)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!