ОБЪЯСНИТЕЛЬНЫЙ СЛОВАРЬ СТАТИСТИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ

Показатели статистики сельского хозяйства

Сельское хозяйство в экономике любой страны занимает особое место. Его роль заключается в обеспечении населения продовольствием и получении сырья для ряда отраслей промышленности.

Сельское хозяйство имеет отличительную специфику:

- Земля используется в качестве главного средства производства;
- Растения и животные используются как средства производства;
- Сезонность;
- Зависимость от агроклиматических условий;
- Разнообразие типов и форм хозяйственных единиц:

Сельскохозяйственные организации - юридические лица и обособленные подразделения, осуществляющие сельскохозяйственную деятельность.

Крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, создаваемыми в качестве юридического лица, признаются добровольные объединения граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности в области сельского хозяйства, основанной на их личном участии и объединении членами крестьянского (фермерского) хозяйства имущественных вкладов. Категория "Крестьянские (фермерские) хозяйства" также содержит данные по индивидуальным предпринимателям, осуществляющим сельскохозяйственную деятельность.

Индивидуальный предприниматель по сельскохозяйственной деятельности - гражданин (физическое лицо), прошедший государственную регистрацию и получивший статус предпринимателя без образования юридического лица, осуществляющий сельскохозяйственную деятельность, включая глав крестьянских (фермерских) хозяйств.

Глава крестьянского (фермерского) хозяйства - гражданин, зарегистрированный в качестве индивидуального предпринимателя. Главой хозяйства по взаимному согласию членов крестьянского (фермерского) хозяйства признается один из его членов. В случае, если крестьянское (фермерское) хозяйство создано одним гражданином, он является его главой.

Хозяйства населения - личные подсобные хозяйства и другие индивидуальные хозяйства граждан в сельских и городских поселениях, а также хозяйства граждан, имеющих земельные участки в садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях.

Личное подсобное хозяйство - форма непредпринимательской деятельности по производству и переработке сельскохозяйственной продукции, осуществляемой личным трудом гражданина и членов его семьи в целях удовлетворения личных потребностей на земельном участке, предоставленном и (или) приобретенном для ведения личного подсобного хозяйства. Землепользование хозяйства может состоять из приусадебного и (или) полевого участков.

Продукция сельского хозяйства представляет собой сумму данных об объеме продукции растениеводства и животноводства, произведенной сельскохозяйственными организациями, хозяйствами населения и крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, включая индивидуальных предпринимателей, в стоимостной оценке по фактически действовавшим ценам.

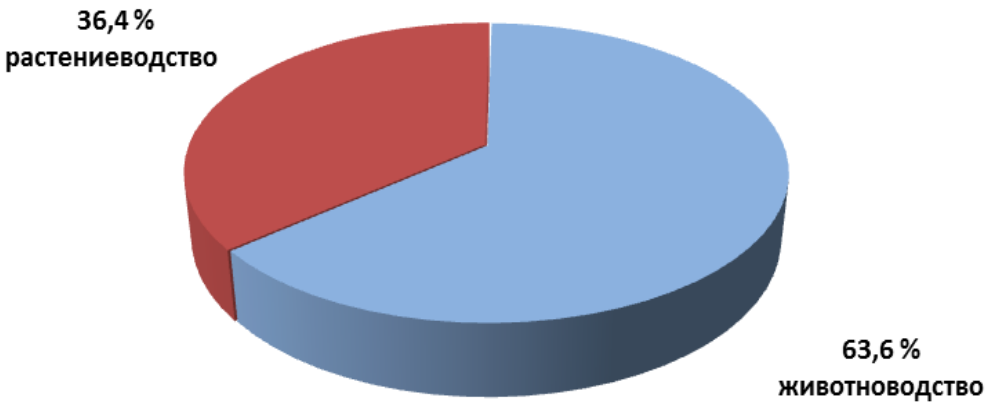
Продукция растениеводства - стоимость сырых продуктов, полученных от урожая отчетного года и изменение стоимости незавершенного производства в растениеводстве от начала к концу года (посадка и выращивание до плодоношения сельскохозяйственных культур и многолетних насаждений). К сырым продуктам, полученным от урожая отчетного года, относят зерновые и зернобобовые культуры, картофель, овощи, семена и плоды масличных культур, табак необработанный и махорка, свекла сахарная, солома и культуры кормовые, сырье растительное, используемое в текстильном производстве, растения, используемые для парфюмерии, фармации и аналогичных целей, семена сахарной свеклы, семена кормовых культур, растений живых, цветов и бутонов цветочных срезанных, семена цветов, фруктовые деревья, семена овощей, виноград, фрукты, ягоды и орехи, культуры для производства напитков, пряности необработанные.

Продукция животноводства - стоимость сырых продуктов, полученных в результате выращивания и хозяйственного использования сельскохозяйственных животных и птицы (молока, шерсти, яиц и др.), стоимость выращивания (приплода, прироста, привеса) скота и птицы в отчетном году, стоимость продукции пчеловодства и др.

В Кировской области животноводческая продукция занимает более 60 процентов продукции сельского хозяйства.

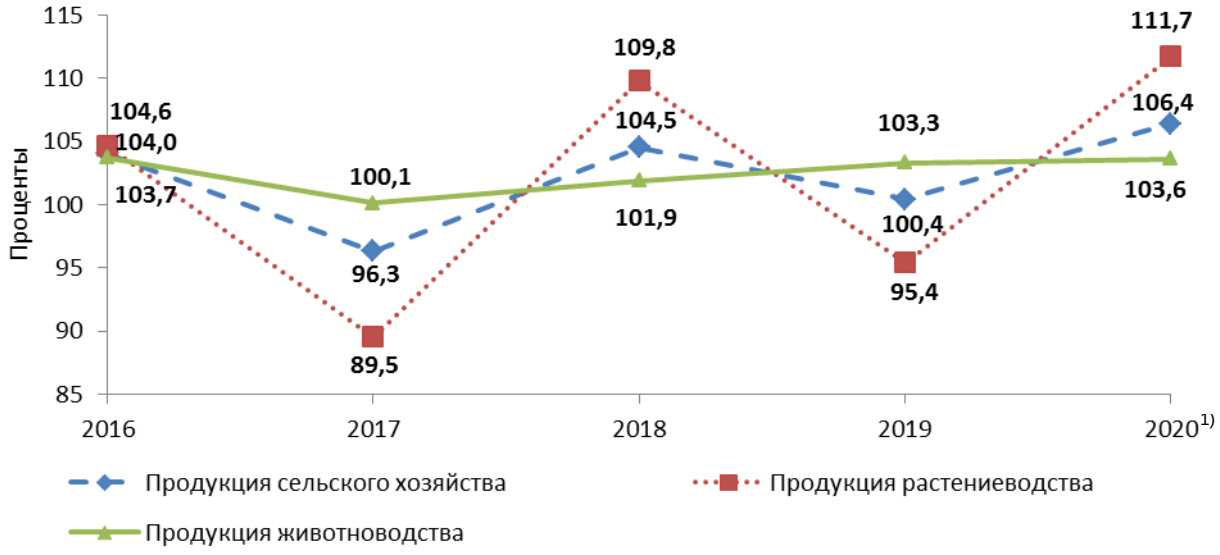
Структура продукции сельского хозяйства Кировской области в 2020 году

(в хозяйствах всех категорий; предварительные данные)



Индексы производства продукции сельского хозяйства Кировской области

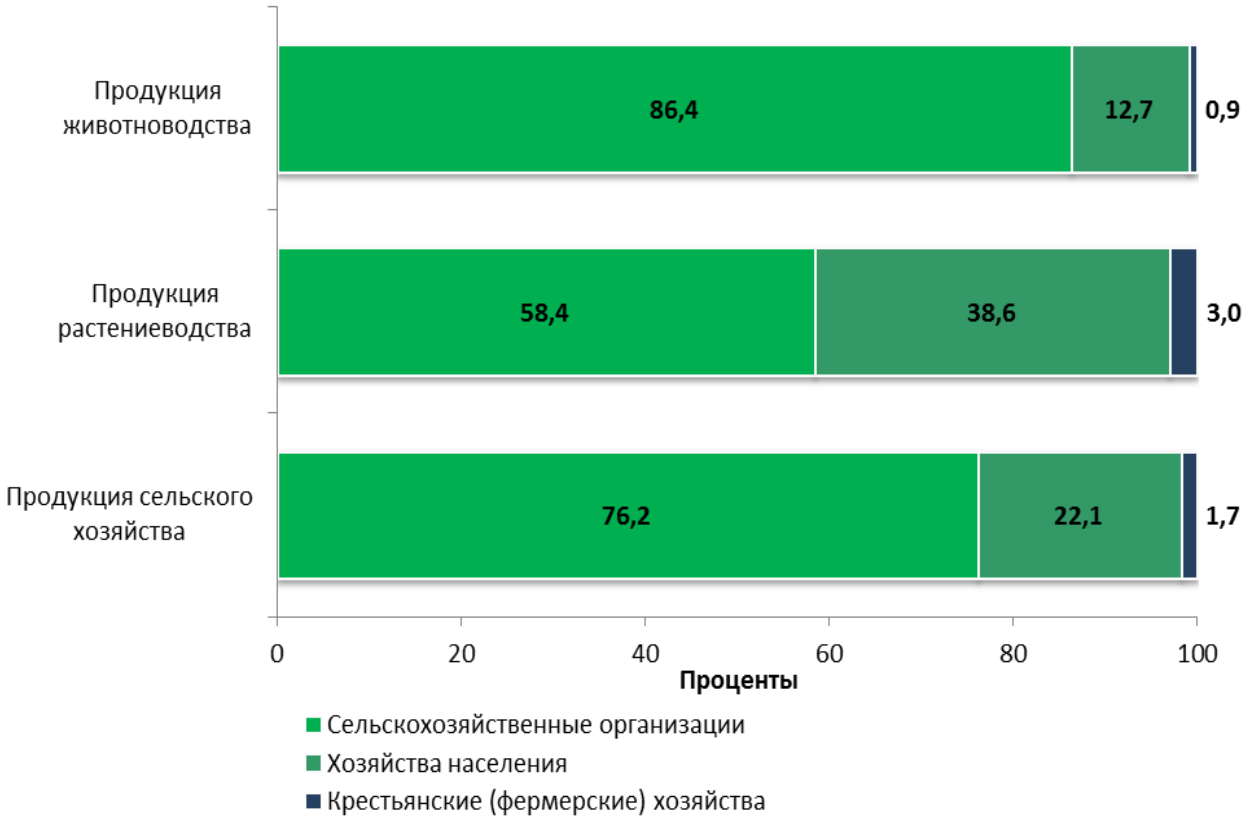
(в хозяйствах всех категорий; в процентах к предыдущему году)



[1)] Предварительные данные.

Индекс производства продукции сельского хозяйства - относительный показатель, характеризующий изменение физического объема произведенных продуктов растениеводства и животноводства.

Структура продукции сельского хозяйства Кировской области в 2020 году по видам продукции и категориям производителей



Отрасль растениеводства в большей степени подвержена влиянию природно-климатических условий. Животноводство отличается некоторой стабильностью показателей.

Деятельность **растениеводства** базируется на использовании плодородия почв и природно-климатических условий. Особенностью растениеводства является то, что производственный цикл в этой отрасли охватывает длительный период времени (обычно несколько месяцев, а иногда и лет - для многолетних насаждений).

К **показателям растениеводства** относятся показатели посевных площадей сельскохозяйственных культур и их структуры, валового сбора и урожайности сельскохозяйственных культур.

Посевная площадь представляет собой площадь посевов сельскохозяйственных культур под урожай данного года (ко времени окончания сева яровых). Посевная площадь распределяется по четырем группам посевов сельскохозяйственных культур:

- **зерновые** - в зависимости от срока сева делятся на озимые и яровые, по хозяйственному назначению - на продовольственные (рожь, пшеница), крупяные (просо, гречиха), зернобобовые (горох, соя) и зернофуражные (овес, ячмень, кукуруза и др.);
- **технические** - лубяные (лен, конопля и др.), волокнистые (хлопчатник), масличные (подсолнечник, горчица, рапс, клещевина), эфиромасличные (анис, кориандр и др.), лекарственные (опийный мак и др.);
- **картофель и овоще-бахчевые культуры** (до 50 видов овощей) - основные овощи - 7 групп - капуста, огурцы, помидоры, столовая свекла, морковь, лук, чеснок и др;
- **кормовые культуры** - выделяют отдельные культуры или их родственные группы: кукуруза (кроме посевов на зерно), корнеплоды, кормовые бахчевые, однолетние и многолетние травы. Помимо того, посевы кормовых культур дифференцируются по характеру хозяйственного использования: на силос, зеленый корм, сено, семена, выпас.

Наиболее важным показателем, характеризующим результаты деятельности растениеводства, является **валовой сбор сельскохозяйственных культур** - объём собранной продукции в натуральном выражении как с основных, так и с повторных и междурядных посевов.

Урожайность сельскохозяйственных культур - уровень среднего сбора продукции в натуральном выражении с единицы земельной площади.

Уровень урожайности отражает воздействие экономических и природных условий, в которых осуществляется сельскохозяйственное производство и качество организационно-хозяйственной деятельности каждой организации.

Урожайность дифференцируют соответственно по видам урожая: видовая, на корню перед началом уборки, фактический сбор в первоначально-оприходованной массе, после доработки, в пересчете на стандартные показатели качества и чистый сбор. При расчете и анализе урожайности следует иметь ввиду, что фактический сбор исчисляют на уборочную и фактически убранную площадь.

Существенное влияние на урожай оказывает **внесение удобрений.** В статистике имеется целая система показателей, характеризующих применение органических и минеральных удобрений. Среди них: количество и состав внесенных удобрений, доза, размер удобренной площади и др. Внесение

минеральных удобрений учитывается статистикой по группам и видам в натуральном (физическом) весе и в переводе на действующее вещество. Различные удобрения одной и той же группы имеют неодинаковое содержание питательного вещества.

Животноводство представляет собой совокупность отраслей, занимающихся разведением сельскохозяйственных животных с целью производства продуктов (молоко, мясо, яйца, мед и др.) и сырья для перерабатывающей промышленности (шерсть, пух, натуральный шелк и др.). Животноводство является источником получения органических удобрений. Производственный процесс в животноводстве тесно связан с естественными процессами развития и жизнедеятельности живых организмов, при этом конечная продукция этой отрасли представляет собой результат естественного и технологического цикла. Если продукты животноводства прошли промышленную переработку или обработку, то они являются продукцией промышленности. К животноводству относится также звероводство и рыборазведение.

Показатели животноводства включают численность поголовья (по видам) скота и птицы; показатели продуктивности скота и птицы; потребление кормов в животноводстве и птицеводстве; показатели производства мяса, молока и других видов продукции животноводства по различным категориям сельскохозяйственных производителей.

Одними из важнейших показателей, отражающих уровень и динамику развития животноводства, являются показатели численности и состава поголовья сельскохозяйственных животных.

Поголовье скота и птицы - поголовье всех возрастных групп соответствующего вида сельскохозяйственных животных.

Учитываются следующие виды сельскохозяйственных животных: крупный рогатый скот, свиньи, овцы, козы, лошади, верблюды, буйволы, яки, олени и олени пантовые. Производится также учет птицы по видам (гуси, куры, утки, индейки и др.), кроликов, пушных зверей клеточного разведения, пчелосемей и др. Поголовье скота распределяется по хозяйственному использованию, виду, возрасту, полу, производственно-экономическому назначению, породному составу.

По хозяйственному использованию скот подразделяют на продуктивный и рабочий. Рабочий скот используют на разных сельскохозяйственных работах. От продуктивного скота получают продукцию - молоко, мясо, яйцо, шерсть и др.

Производство молока - фактически надоенное коровье и козье молоко, включая молоко, израсходованное на выпойку телят и поросят. Молоко, высосанное телятами при подсосном их содержании, в продукцию не включается и не учитывается при определении среднего удоя от одной коровы.

Общий объем **производства скота и птицы на убой** отражается в живом весе (измеряется перед убоем) и в пересчете на убойный вес и включает как проданные скот и птицу, подлежащие забою, так и забитые в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей и в хозяйствах населения.

Выращивание скота и птицы определяется как сумма веса полученного за год приплода, веса прироста молодняка и привеса скота и птицы на откорме и нагуле за вычетом веса павших скота и птицы.

Производство яиц - сбор их за год от всех видов сельскохозяйственной птицы, в том числе яйца, использованные на воспроизводство птицы (инкубация).

Производство шерсти - объем фактически настриженной овечьей, козьей шерсти и козий пух, независимо от того, был ли он реализован или использован на внутрихозяйственные нужды. Шерсть, полученная с овчин при промышленной переработке их на кожу, в продукцию не включается. Вес шерсти показывается физический (т. е. вес немытой шерсти), полученный непосредственно после стрижки овец.

Производство меда - количество собранного пчелами меда, вынутого из ульев.

Статистика продуктивности показывает продуктивную способность большой совокупности животных давать продукцию за определенное время. Показатели продуктивности отражают очень важную сторону животноводства, его качественный уровень.

Надой молока на одну корову исчисляется за год путем деления валового надоя молока, полученного от коров молочного стада на их среднегодовое поголовье.

Средняя яйценоскость одной курицы-несушки исчисляется за год путем деления валового сбора куриных яиц на среднегодовое поголовье кур-несушек.

Объем и структура сельскохозяйственного производства в значительной степени зависят от его технической оснащенности. **Статистика техники в сельском хозяйстве** занимается изучением наличия, состава, движения и уровня использования тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования на базе определенных классификаций.

Для анализа обеспеченности сельскохозяйственных организаций техникой рассчитывают показатели нагрузки на одну единицу техники: размер площади пашни на 1 трактор, площадь посева зерновых культур на 1 комбайн и т. п.

Полную картину о состоянии сельского хозяйства дают сельскохозяйственные переписи. Они охватывают всю страну и все категории сельхозпроизводителей. Сельскохозяйственные переписи должны проводиться 1 раз в 10 лет. Они позволяют всем слоям общества, включая граждан, получить достоверные и полные данные о сельском хозяйстве страны, региона, а органам власти получить официальную статистическую информацию, необходимую для разработки мер экономического воздействия на повышение эффективности сельского хозяйства.

Между сельскохозяйственными переписями, но не позднее чем через пять лет после очередной сельскохозяйственной переписи проводится выборочное федеральное статистическое наблюдение в отношении отдельных объектов сельскохозяйственной переписи на основе выборки не менее тридцати процентов объектов сельскохозяйственной переписи - **сельскохозяйственная микроперепись.**