Региональный финансово-экономический институт

Контрольная работа

По дисциплине «Регионалистика»

Тема: Размещение и динамика поголовья крупного рогатого скота, направление развития, продуктивность, валовое производство молока и говядины

**Содержание**

1. Введение.
   1. Роль сельского хозяйства.
   2. Структура сельского хозяйства.
   3. Экологические проблемы сельского хозяйства.
2. Основная часть.
   1. Сельское хозяйство Волгоградской области.
   2. Задание 1. Динамика площади сельскохозяйственных угодий.
   3. Задание 2. Анализируя данные таблицы №2, определить основные сельскохозяйственные культуры районов и области в целом.
   4. Задание 3. Определить производственный тип и отразить его на контурной карте Волгоградской области.
   5. Задание 4. Динамика поголовья сельскохозяйственных животных по категориям хозяйств.
   6. Динамика продуктивности животноводства Волгоградской области.
3. Заключение.
   1. Влияние научно-технического прогресса.
   2. Национальный проект "Развитие АПК на 2006 - 2012 гг."

Литература.

**1 Введение**

**1.1 Роль сельского хозяйства**

Роль сельского хозяйства в экономике страны или региона показывает её структуру и уровень развития. В качестве показателей роли сельского хозяйства применяют долю занятого в сельском хозяйстве экономически активного населения, а также удельный вес сельского хозяйства в структуре ВВП. Эти показатели достаточно высоки в России, где в сельском хозяйстве занята почти половина населения.

Как отрасль хозяйства сельское хозяйство имеет некоторые основные особенности.

1. Циклический процесс естественного роста и развития растений и животных обусловил сезонность сельскохозяйственного труда.

2. В отличие от промышленности технологический процесс в сельском хозяйстве тесно связан с природой, где земля выступает в роли главного средства производства.

Особенности специализации сельского хозяйства значительно различаются по регионам. Выделяется несколько термических поясов, каждый из которых характеризуется своеобразным набором отраслей растениеводства и животноводства:

1. Холодный пояс занимает обширные пространства на севере России. Земледелие здесь ограничено недостатком тепла и многолетней мерзлотой. Растениеводство здесь возможно только в условиях закрытого грунта, а на низкопродуктивных пастбищах развивается оленеводство.

2. Прохладный пояс охватывает обширные территории Евроазиатской части России. Незначительные ресурсы тепла ограничивают набор культур, которые здесь можно выращивать (скороспелые культуры — серые хлеба, овощи, некоторые корнеплоды, ранний картофель). Земледелие носит очаговый характер.

3. Умеренный пояс занимает Евроазиатскую части России (включая Волгоградскую область), юг Сибири и Дальнего Востока. Пашней заняты практически все пригодные по рельефу территории. Набор выращиваемых культур: пшеница, ячмень, рожь, овёс, лён, картофель, овощи, корнеплоды, кормовые травы. В южной части пояса произрастает кукуруза, подсолнечник, рис, виноград, фруктовые и плодовые деревья. Пастбища по площади ограничены, они доминируют в горах и аридных зонах, где развито отгонное животноводство и верблюдоводство.

**1.2 Структура сельского хозяйства**

Сельское хозяйство входит в состав агропромышленного комплекса и включает в себя следующие основные отрасли:

Растениеводство. Отрасль подразделяется на подотрасли по виду выращиваемых растений:

зерновые культуры (пшеница, ячмень, рожь, овёс, рис, кукуруза, гречиха, сорго и др.);

зернобобовые культуры (горох, фасоль, соевые бобы и др.);

кормовые культуры (кормовые травы, силосные культуры, кормовые корнеплоды, кормовые бахчевые культуры);

технические культуры;

масличные культуры (подсолнечник, горчица, рапс);

садоводство и др.

Животноводство:

скотоводство (выращивание крупного рогатого скота);

овцеводство;

коневодство;

оленеводство;

птицеводство;

свиноводство.

**1.3 Экологические проблемы сельского хозяйства**

Сельское хозяйство создаёт большее воздействие на природную среду, чем любая другая отрасль народного хозяйства. Причина этого в том, что сельское хозяйство требует огромных площадей. В результате меняются ландшафты, поля заменили степи, что привело к ряду локальных и региональных экологических катастроф. Так неправильная мелиорация стала причиной засоления почв, и потери большей части, возделываемых земель, глубокая распашка привела к пыльным бурям, перевыпас скота и земледелие к опустыниванию.

Сильнее всего на природную среду воздействует земледелие. Его факторы воздействия таковы: сведение природной растительности на сельхозугодия, распашка земель; обработка (рыхление) почвы, особенно с применением отвального плуга; применение минеральных удобрений и ядохимикатов; мелиорация земель.

И сильнее всего воздействие на сами почвы: разрушение почвенных экосистем; потеря гумуса; разрушение структуры и уплотнение почвы; водяная и ветровая эрозия почв. Существуют определённые способы и технологии ведения сельского хозяйства, которые смягчают или полностью устраняют негативные факторы, например, технологии точного земледелия.

Животноводство влияет на природу меньше. Его факторы воздействия таковы: перевыпас - то есть выпас скота в количествах превышающих способности пастбищ к восстановлению; непереработанные отходы животноводческих комплексов.

К общим нарушениям, вызываемым сельскохозяйственной деятельностью можно отнести: загрязнение поверхностных вод (рек, озёр, морей) и загрязнение грунтовых вод; деградация лесных экосистем (обезлесивание); нарушение водного режима на значительных территориях (при осушении или орошении); опустынивание в результате комплексного нарушения почв и растительного покрова.

Актуальна ещё одна проблема: уменьшение в продукции растениеводства содержания витаминов и микроэлементов и накопление в продукции, как растениеводства, так и животноводства вредных веществ (нитратов, пестицидов, гормонов, антибиотиков и т. п.). Причина − деградация почв, что ведёт к снижению уровня микроэлементов и интенсификация производства, особенно в животноводстве.

На протяжении многих десятилетий регионы Российской Федерации развивались как единый народнохозяйственный комплекс. В результате постоянного совершенствования, территориального разделения труда, все они имеют сегодня определенную специализацию, каждое из направлений которой призвано решать одну и несколько важных задач, определяющих характер и динамику развития страны в целом.

Решение проблемы продовольственной безопасности России "закреплено" за агропромышленными регионами.

Указом Президента РФ "О полномочном представителе Президента Российской Федерации в федеральном округе" были созданы новые единицы территориального деления страны, а именно семь федеральных округов.

Южный федеральный округ занимает территорию 589,2 тыс. кв. км.

(3,5 % от общей территории России). Население округа 21,6 млн. человек

(14,4 % от населения России). Плотность населения 36,7 человек на 1 квадратный км. – 2-я по величине в Р.Ф..

В состав Южного федерального округа входят:

3 области – Астраханская, **Волгоградская**, Ростовская;

2 края – Краснодарский и Ставропольский;

8 республик – Адыгея, Дагестан, Ингушетия, Ичкерия, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкессия, Калмыкия и Северная Осетия.

**2 Основная часть**

**2.1 Сельское хозяйство Волгоградской области**

**Волгоградская область** относится к агропромышленному комплексу России. (Функции агропромышленного комплекса: производство, переработка и доведение до потребителей сельскохозяйственной продукции, обеспечение товарами легкой промышленности). Факторы влияния: трудовой и потребительский, то есть наличие трудовых ресурсов и рынков сбыта, обеспеченность электроэнергией.

Структура сельского хозяйства **Волгоградской области** включает в себя следующие основные отрасли:

Растениеводство. Отрасль подразделяется на подотрасли по виду выращиваемых растений:

зерновые культуры (пшеница, ячмень, рожь, овёс, рис, кукуруза, гречиха, сорго и др.);

зернобобовые культуры (горох, фасоль, соевые бобы и др.);

кормовые культуры (кормовые травы, силосные культуры, кормовые корнеплоды, кормовые бахчевые культуры);

технические культуры;

масличные культуры (подсолнечник, горчица, рапс);

садоводство и др.

Животноводство:

выращивание крупного рогатого скота, производство молока;

овцеводство; коневодство;

птицеводство;

свиноводство.

Необходимо отметить, что сельское хозяйство – основной источник поставки продуктов питания и основа продовольственной безопасности России.

**2.2 Задание 1**

Рассмотреть данные таблицы 1 и выявить общую тенденцию динамики площади сельскохозяйственных угодий.

Таблица 1 Наличие сельскохозяйственных угодий. /тыс. га./

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2001 г | 2005 г. | 2006 г. | 2007 г. | 2008 г. |
| Сельхозугодий всего | 8345,5 | 8289,0 | 6585,8 | 7350,2 | 8346,7 |
| из них: |  |  |  |  |  |
| - пашня | 5689,3 | 5637,1 | 5684,3 | 5689,3 | 5699,3 |
| -сенокосы | 185,4 | 186,0 | 184,7 | 188,2 | 189,3 |
| -пастбища | 2424,8 | 2419,4 | 2422,8 | 2423,8 | 2425,3 |

Наличие сельскохозяйственных угодий Волгоградской области на начало 2008 года составило 8342,7 тысячи гектаров. Это превышает наличие сельскохозяйственных угодий за последние 7 лет. По сравнению с 2006 г. и 2007 г. превышение составило 31 % и 13,5 %. В то же время по пашне, сенокосам и пастбищам изменения незначительные, но положительные. Рост к 2001, 2006 и 2007 гг. не превысил 0,3 – 1,0 процента. Общая тенденция динамики площади сельскохозяйственных угодий положительная, увеличивающаяся. Ежегодный прирост пашни с 2006 года соответственно 764,4 и 996,5 тысяч гектар.

Итоги сельскохозяйственной переписи по Волгоградской области характеризуются следующими цифрами.

Общая площадь земель в хозяйствах всех категорий по данным на 1 июля 2006 года составила 7 миллионов 37,9 тысячи гектаров, из них на сельскохозяйственные угодья пришлось 6 миллионов 585,8 тысячи гектаров.

В сельскохозяйственных организациях и фермерских хозяйствах, включая индивидуальных предпринимателей, сосредоточено более 66% сельскохозяйственных угодий.

Среди субъектов Российской Федерации Волгоградская область занимает первое место по удельному весу посевных площадей по овощным и бахчевым культурам, шестое место - по зерновым культурам. По размеру посевных площадей регион также занимает шестое место в России и уступает лишь Алтайскому и Краснодарскому краям, Ростовской, Оренбургской и Саратовской областям.[[1]](#footnote-1)

**2.3 Задание 2**

Анализируя данные таблицы №2, определить основные сельскохозяйственные культуры районов и области в целом.

Таблица № 2 Посевные площади сельскохозяйственных культур (в хозяйствах всех категорий), (тыс. га) .

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2001г | 2005г | 2006 г. | 2007 г. | 2008 гг. | |
| Вся посевная  площадь | 2646,0 | 2970,7 | 2830,2 | 3274,5 | 3447,9 | |
| Зерновые культуры  - всего: | 1768,5 | 2002,9 | 2048,6 | 2524,7 |  | 2627,1 |
| в том числе:  пшеница озимая | 585.0 | 1082.4 | 1027,9 | 1211,7 | 1353,7 | |
| ячмень яровой | 481,9 | 421,9 | 422,8 | 491,7 | 512,4 | |
| пшеница яровая | 132,0 | 207,3 | 233,4 | 235,4 | 220,9 | |
| рожь озимая | 235,4 | 156,8 | 135,4 | 230,4 | 237,4 | |
| гречиха | 84,2 | 36,3 | 79.2 | 121,0 | 120,0 | |
| кукуруза на зерно | 35,3 | 15,3 | 28,9 | 37,4 | 42,7 | |
| просо | 137,5 | 29.2 | 69.2 | 129.2 | 89.5 | |
| овес | 47,1 | 26,5 | 26,1 | 38,7 | 29.2 | |
| Зернобобовые | 20,2 | 26,1 | 25,7 | 29.2 | 21,3 | |
| Подсолнечник | 412,0 | 649,5 | 633,2 | 549,5 | 659,5 | |
| Горчица | 27,6 | 45,1 | 37,7 | 48,2 | 51,7 | |
| Картофель | 41,9 | 41,9 | 42,5 | 42,5 | 42,5 | |
| Овощи | 21,5 | 25,6 | 23,6 | 22,8 | 27,3 | |
| Бахчевые | 39,5 | 41,5 | 44,6 | 41,8 | 39,8 | |

К основным сельскохозяйственным культурам, возделываемым в районах и области в целом, относятся зерновые и зернобобовые культуры, технические культуры. Картофель, овощи и бахчевые культуры занимают не более 3 – 4 процентов от общих посевных площадей сельскохозяйственных культур.

В 2007 и 2008 гг. наблюдается рост посевных площадей к уровню 2006 года, соответственно на 444,5 и 617,7 тысяч гектар.

Посевы зерновых культур в общих посевах Волгоградской области занимают главенствующее место.

Предпочтение отдается озимым сортам пшеницы и ржи. За последние три года их доля в посевах зерновых – 60 %. Просматривается тенденция, ежегодного увеличения посевных площадей этих культур. За 2 года площади под пшеницу возросли на 18,0 и 34,4 процента к уровню 2006 года, ржи – на 70,1 и 75,2% соответственно.

Яровые посевы зерновых по мере убывания посевных площадей распределяются следующим образом: ячмень яровой, пшеница яровая, гречиха, просо, кукуруза на зерно, овес и зернобобовые.

Посевы ячменя за последние 7 лет варьируются от 421,9 до 512,4 тыс. га. Ежегодный прирост посевов ячменя с 2005 года составляет 0,3 %, 16,2 % и 4,2 %.

Посевы пшеницы яровой до 2008 года, так же имели тенденцию роста от 132,0 тыс. га. в 2001 г. до 235,4 тыс. га. в 2007 году. Снижение посевов 2008 г. к уровню 2007 года составило 14,5 тыс.га. или 6,2 %.

Посевы горчицы увеличиваются с 2006 года, но только в 2008 году достигают 237,4 тысяч гектаров и превышают уровень 2001 года на 0,84 %.

Аналогичная картина с посевами гречихи. Тенденция к их росту просматривается с 2005 года, но уровень 2001 года достигнут и превышен лишь в 2007 и 2008 годах. Посевы 2008 г. снижены к 2007 г. на 1,0 тыс. га.

Посевы кукурузы на зерно достигли и превысили посевные площади 2001 года только в 2007 и 2008 годах. Рост к 2001 году соответственно 5,9 и 20,9 процентов. Посевы 2008 года превысили посевные площади кукурузы на зерно предыдущего года на 5,3 тыс. га. или на 14,2 %.

В 2008 году снижены посевы проса на 30,8 %, овса на 24.6 %, зернобобовым культурам – 27,1 %. По просу и овсу не достигнут даже уровень 2001 года.

**2.4 Задание 3**

Определить производственный тип и отразить его на контурной карте Волгоградской области.

Во всех категориях хозяйств Волгоградской области на начало 2008 года находилось 330,2 тыс. голов КРС, в том числе коров 158,6 тыс. голов. Основная масса поголовья содержится в личных хозяйствах населения и в крестьянских хозяйствах области. К остальным группам сельскохозяйственных животных Волгоградской области, следует отнести: свиней, овец и коз, птицу, лошадей.

Наибольшее наличие поголовья КРС, в том числе коров в следующих районах области:

Палласовский – 32,9 тыс. голов КРС, в том числе коров – 14,5 тыс. голов.

Октябрьский – 20,2 тыс. голов КРС, в том числе коров – 9,3 тыс. голов.

Калачевский – 16,2 тыс. голов КРС, в том числе коров – 6,9 тыс. голов.

Николаевский – 14,6 тыс. голов КРС, в том числе коров – 7,1 тыс. голов.

Ленинский – 13,1 тыс. голов КРС, в том числе коров – 6,7 тыс. голов.

Старополтавский – 15,5 тыс. голов КРС, в том числе коров – 8,2 тыс. голов.

В остальных районах области поголовье КРС, включая коров значительно меньше.

На контурной карте Волгоградской области отмечаем районы, с наивысшим наличием поголовья сельскохозяйственных животных используя данные статистического сборника «Социально-экономическое положение городов и районов Волгоградской области на 1 июля 2008 года».[[2]](#footnote-2)



**2.5 Задание 4**

Динамика поголовья сельскохозяйственных животных.

Таблица 3. Поголовье сельскохозяйственных животных Волгоградской области (по категориям хозяйств) на начало года (тыс. голов)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2004 г. | 2005 г. | 2006 г. | 2007 г. | 2008 г. | 2008 г. в % к 2007 г. |
| Крупный рогатый скот | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 422,7 | 377,6 | 348,5 | 360,1 | 330,2 | 91,7 |
| сельхозпредприятия | 137,9 | 111,0 | 92,9 | 84,9 | 70,6 | 88,3 |
| Личные хозяйства населения | 265,0 | 248,1 | 237,5 | 256,9 | 239,8 | 93,3 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 19,8 | 18,5 | 18,1 | 18,3 | 19,8 | 108,2 |
| В том числе: коровы | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 184,5 | 169,1 | 158.9 | 146,2 | 158,4 | 96,4 |
| сельхозпредприятия | 45,6 | 38,1 | 32,0 | 29,4 | 25,1 | 85,3 |
| Личные хозяйства населения | 129,8 | 122.1 | 118,4 | 107,9 | 124,0 | 114,9 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 9,1 | 8,7 | 8,5 | 9,2 | 9,3 | 101,1 |
| Свиньи | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 497,3 | 428.2 | 429,7 | 443,7 | 346,4 | 78,1 |
| Сельхозпредприятия | 173.9 | 156.8 | 144,1 | 156,6 | 68,9 | 44,0 |
| Личные хозяйства населения | 293.4 | 244.5 | 256.0 | 256,9 | 246,8 | 96,1 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 30,0 | 26,9 | 29.6 | 30,2 | 30,7 | 101,7 |
| Овцы и козы | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 640,7 | 631.2 | 599,2 | 739,6 | 728,1 | 98,4 |
| Сельхозпредприятия | 188,0 | 181,4 | 163,4 | 240,9 | 205,0 | 85,1 |
| Личные хозяйства населения | 422,2 | 413,2 | 398,2 | 460,8 | 483,0 | 104,8 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 30,5 | 36.6 | 37,6 | 37,9 | 40,1 | 105,8 |
| Птица | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 7869 | 8080,0 | 8246,6 | 9334,3 | 9272,2 | 99,3 |
| Сельхозпредприятия | 3616 | 3502,9 | 3944,4 | 4002,3 | 4043,8 | 101,0 |
| Личные хозяйства населения | 4140 | 4458,1 | 4187,4 | 5216,3 | 5108,0 | 97,9 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 113 | 119,0 | 111,9 | 115,7 | 119,6 | 103,4 |
| Лошади | | | | | | |
| Все категории хозяйств | 19,1 | 17,2 | 16,4 | 18,0 | 18,4 | 102,2 |
| Сельхозпредприятия | 5,6 | 4,8 | 3,9 | 4,1 | 3,6 | 89,3 |
| Личные хозяйства населения | 12,6 | 11,4 | 11,5 | 12,7 | 13,4 | 105,5 |
| Крестьянские (фермерские) хоз-ва | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 116,7 |

Наличие благоприятных географических и климатических условий, длительный теплый период, способствующие росту и созреванию сельскохозяйственных, кормовых и луговых культур, пастбищ – это факторы, влияющие на развитие животноводства в Волгоградской области.

В хозяйствах области разводят крупный рогатый скот, овец и коз, свиней, лошадей и птицу. С 2008 года в хозяйствах Палласовского района началось разведение верблюдов.

Во всех категориях хозяйств Волгоградской области на начало 2008 года находилось 330,2 тыс. голов КРС, в том числе коров 158,6 тыс. голов. Основная масса поголовья содержится в личных хозяйствах населения и в крестьянских хозяйствах области. Доля поголовья КРС в сельхозпредприятиях имеет тенденцию к снижению. За последние 5 лет снижение составило 51,2%, со 137,9 тыс. голов в 2004 году до 70,6 тыс. голов в 2008 году. Аналогичная картина и по поголовью коров – снижение на 55,0%, с 45,6 до 25,1 тыс. голов. Для исправления сложившейся ситуации предусмотрены программы правительства России и администрации Волгоградской области по развитию и поддержке сельского хозяйства региона. В рамках этой программы производятся реконструкции животноводческих комплексов, оздоровление поголовья, приобретение более продуктивных видов сельскохозяйственных животных.

Поголовье КРС по крестьянским (фермерским) хозяйствам остается в пределах уровня 2004 года. Незначительное снижение общего поголовья КРС в течение 2005-2007 годов, сопровождалось приростом поголовья коров с 8,7 тыс. голов в 2005 году до 9,3 тыс. голов в 2008 году.

В личных хозяйствах населения содержится 72,6% КРС области, в том числе 78,2% коров. Но тенденция к снижению поголовья сохраняется практически за все последние пять лет. 2008 год в процентах к 2004-2007 годам представлен следующими цифрами: 90,4%, 96,6%, 100,9%, 93,3%. В то же время, ситуация с поголовьем коров изменяется в другую сторону. Наблюдается рост поголовья коров к уровню к 2005-2007 году. Это положительный фактор в обеспечении области и районов молоком и молочными продуктами.

По остальным группам сельскохозяйственных животных Волгоградской области, следует отметить, что основное поголовье содержится в личных и крестьянских (фермерских) хозяйствах. В них содержится: 80,1% поголовья свиней, 71,8% овец и коз, 56,3% птицы, 8,4% лошадей. В этих же хозяйствах выращиваются иные виды с/х. животных: верблюды, страусы и др.

**2.6 Динамика продуктивности животноводства Волгоградской**

**области**

Динамика продуктивности животноводства Волгоградской области представлена в таблице № 4 (тыс. тонн)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2007 г. | 2008 г. | В % к 2007 г. |
| реализовано КРС на убой в живом весе тыс. тонн | 179,8 | 180,5 | 100,2 |
| надоено тыс. тонн молока | 450,2 | 457,8 | 101,7 |
| Средний удой от одной коровы, кг. | 3302 | 3520 | 106,6 |
| Получено яиц тыс. штук | 722551 | 750220 | 103,4 |

Среди районов области наилучшими показателями по наличию, продуктивности, валовому производству молока и говядины обладают 6 районов.

За 2008 год реализация мяса скота и птицы всеми хозяйствами Волгоградской области составила 180,5тыс. тонн, что к уровню 2007 года – 100,2%.

Существенный вклад внесли следующие районы области:

1. Светлоярский – 16,7 тыс.т.;
2. Городищенский - 12,2 тыс.т.;
3. Иловлинский – 11,4 тыс.т.;
4. Палласовский – 8,5 тыс.т.;
5. Михайловский – 8,2 тыс.т.;
6. Николаевский – 6,0 тыс.т.

В хозяйствах всех категорий Волгоградской области надоено 457,8 тыс. т. молока, рост к 2007 году 1,7%.

Наиболее развито производство молока в районах области:

1. Палласовском – 32,4 тыс.т.;
2. Среднеахтубинском – 25,5 тыс.т.;
3. Калачевском – 21,7 тыс.т.;
4. Октябрьском – 19,3 тыс.т.;
5. Николаевском – 17,3 тыс.т.;
6. Городищенском – 14,6 тыс.т.

Средний удой от одной фуражной коровы по Волгоградской области составляет 3520 кг за 2008 год, что больше уровня 2007 года на 6,6%. Наивысшие показатели по надоям в вышеперечисленных районах, от 3800 до 4052 литров от одной коровы в год. Положительно сказывается на продуктивности КРС, применение более продуктивных коров голландской породы. Черно-пестрый скот является одной из наиболее распространенных пород крупного рогатого скота молочного и молочно-мясного направления. Средний удой коров этой породы составил 5762 кг молока жирностью 4,15%.

Наилучшие показатели продуктивности в некоторых районах области объясняются, отчасти, наибольшим наличием поголовья КРС, в том числе коров, где процент коров составляет от 40 до 70 процентов.

Палласовский – 32,9 тыс. голов КРС, в том числе коров – 14,5 тыс. голов.

Октябрьский – 20,2 тыс. голов КРС, в том числе коров – 9,3 тыс. голов.

Калачевский – 16,2 тыс. голов КРС, в том числе коров – 6,9 тыс. голов.

Николаевский – 14,6 тыс. голов КРС, в том числе коров – 7,1 тыс. голов.

Ленинский – 13,1 тыс. голов КРС, в том числе коров – 6,7 тыс. голов.

Старополтавский – 15,5 тыс. голов КРС, в том числе коров – 8,2 тыс. голов.

В остальных районах области менее выражено соотношение между наличием КРС, наличием коров и производством молока.

В хозяйствах всех категорий Волгоградской области в 2008 году произведено 750220,0 тыс. штук яиц, что превысило уровень 2007 года на 3,4%.

Наилучшие показатели имеют следующие районы:

1. Среднеахтубинский – 61309 тыс. штук;
2. Николаевский – 57991 тыс. штук;
3. Городищенский – 50058 тыс. штук;
4. Камышинский – 42212 тыс. штук;
5. Урюпинский – 22427 тыс. штук.

Вклад остальных районов не превышает за год 3000 – 5000 тыс. штук яиц.

Итоги сельскохозяйственной переписи подтвердили, что поголовье сельскохозяйственных животных сосредоточено в основном в хозяйствах населения. Удельный вес поголовья крупного рогатого скота и свиней в хозяйствах составил 72,4%, овец и коз - 60,1%, птицы - 58,3%. [[3]](#footnote-3)

За январь-август 2008 года хозяйствами всех категорий реализовано 111,5 тыс. тонн скота и птицы на убой в живом весе, надоено 329,7 тыс. тонн молока, что на 1,7 процента выше аналогичного периода прошлого года, получено 473,9 млн. штук яиц (выше на 5,4 процента). Средний удой от одной коровы по сельхозпредприятиям с начала года увеличился на 6,6 процента.

**3 Заключение**

**3.1 Влияние научно-технического прогресса**

Среди общих условий и факторов, улучшающих использование экономического потенциала Волгоградской области, важное место принадлежит научно-техническому прогрессу.

Научно-техническая революция вносит, прежде всего, коренные изменения в орудия труда. Широкая автоматизация и комплексная механизация производства полностью преобразуют труд, делают его более производительным, творческим и привлекательным. Это важнейшее направление современного технического развития.

Современная техника закладывает также основу для создания полностью автоматизированных производств, которые могут действовать круглосуточно, причем ликвидируется тяжелый, малоквалифицированный труд.

Проявление общих тенденций научно-технического прогресса в реальных условиях выглядит следующим образом. Применение сельскохозяйственных машин, приспособленных для засушливых районов, сделало земледелие более эффективным, чем прежде.

Строительство и реконструкция животноводческих ферм и комплексов в рамках проекта "Развитие АПК" положительно сказываются на развитии животноводства.

**3.2 Национальный проект "Развитие АПК на 2006 - 2012 гг."**

Итоги реализации приоритетного национального проекта "Развитие АПК" (В рамках национального проекта "Развитие АПК на 2006 - 2012 гг." по состоянию на конец 2008 года в Волгоградской области. http://www.volganet.ru/nac\_apk.php Официальный сайт Администрации Волгоградской области).

Развитие приоритетных подотраслей сельского хозяйства.

Под урожай 2008 года уборочная площадь зерновых культур составляет 2122,3 тыс. га, что на 565,8 тыс. га больше прошлого года. По оперативным данным по состоянию на 01.10.2008 года убрано 2019,7 тыс. га, намолочено 5,06 млн. тонн зерна при средней урожайности 25,0 Ц./га.

Уборочная площадь озимого и ярового рапса составляет 13,3 тыс. га, на 01.10.2008 года обмолочено 13,3 тыс. га, валовой сбор рапса составил 15,5 тыс. тонн, при урожайности 11,6 ц./га. Удельный вес площади засеянной элитными семенами составил 3 процента.

Продолжено строительство и реконструкция 9 животноводческих ферм и комплексов. При этом используются передовые технологии, современное технологическое оборудование, племенное поголовье скота отечественной и зарубежной селекции. В ООО СП «Донское» Калачевского района поступило 250 голов телок голштино – фризской породы из Австралии.

За январь-август 2008 года хозяйствами всех категорий реализовано 111,5 тыс. тонн скота и птицы на убой в живом весе, надоено 329,7 тыс. тонн молока, что на 1,7 процента выше аналогичного периода прошлого года, получено 473,9 млн. штук яиц (выше на 5,4 процента). Средний удой от одной коровы по сельхозпредприятиям с начала года увеличился на 6,6 процента.

За 9 месяцев 2008 года сельхозтоваропроизводителям выплачено из средств областного бюджета 2,9 млн. рублей на компенсацию части затрат на приобретение технологического оборудования для вновь строящихся и реконструируемых животноводческих ферм и комплексов.

По состоянию на 01.10.2008 года племенным хозяйствам области на государственную поддержку племенного животноводства выплачено 29,3 млн. рублей субсидий из федерального бюджета и 11,4 млн. рублей из областного бюджета.

На государственную поддержку овцеводства выплачено субсидий 13,7 млн. рублей из федерального бюджета и 7,1 млн. рублей из областного бюджета.

Хозяйствам области выплачены субсидии за реализацию продукции животноводства в размере 56,9 млн. рублей из областного бюджета.

Всего на реализацию приоритетного национального проекта «Развитие АПК» направлено:

в 2006 году из федерального бюджета 65,5 млн. рублей, консолидированного бюджета Волгоградской области - 52,3 млн. рублей;

в 2007 году из федерального бюджета - 169,53 млн. рублей, консолидированного бюджета Волгоградской области - 149,68 млн. рублей;

за 9 месяцев 2008 года (в рамках Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы) из федерального бюджета – 537,8 млн. рублей, консолидированного бюджета Волгоградской области – 223,2 млн. рублей, внебюджетных источников – 3534,2 млн. рублей.[[4]](#footnote-4)

**Литература**

1. http://www.volganet.ru/nac\_apk.php Официальный сайт Администрации Волгоградской области.
2. В. В. Мищенко Учебное пособие «Экономика регионов» Сервер электронных публикаций ММЦ АГУ http://irbis.asu.ru/mmc/econ/u\_econreg/3.3.ru.shtml \
3. Итоги сельскохозяйственной переписи: Волгоградская область http://www.region34.com/index.php?option=com\_content&task=view&id=906
4. Статистический сборник «Социально-экономическое положение городов и районов Волгоградской области на 1 июля 2008 года».
5. Бутов В.И. Экономическая и социальная география зарубежного мира и Российской Федерации: Учебное пособие. - Москва: ИКЦ «МарТ», Ростов на Дону: Издательство центр «МарТ», 2003.
6. Виноградов В.В. Экономика России: Учеб. Пособие. - М.: Юристъ, 2002.
7. Географический атлас России. М.: Каpтoграфия, 2004.
8. География Волгоградской области: Учебное пособие \ В.А. Брылев, Ф..И. Жбанов, Ю.П. Самборский. Волгоград: Ниж.- Волж. кн. изд-во, 1989.
9. География и экологии Волгоградской области: Под ред. проф. В. А. Брылева - Волгоград, Перемена, 2005.
10. География РОССИИ: Энциклопедический Словарь \ Гл. ред. А.П. Горин. - М.; Научное издательство «Большая Российская энциклопедии», 1998.
11. Минаков И.А., Нейман С.К. Экономическая география и Регионалистика, - М.; Космос, 2002. - 264 с ил. (Учебники и учеб. пособие для студентов высших учеб. заведений)
12. Попов С.А. Мирович Экономика и экономическое положение РОССИИ, Сборник статистических материалов. М.: ФИНАНСЫ И СТАТИСТИКА, 2003.
13. Региональная экономика: Учебное пособие. М.О. Степанова - М.: ИНФРА-М2001.

1. Итоги сельскохозяйственной переписи: Волгоградская область

   http://www.region34.com/index.php?option=com\_content&task=view&id=906 [↑](#footnote-ref-1)
2. Статистический сборник «Социально-экономическое положение городов и районов Волгоградской области на 1 июля 2008 года». [↑](#footnote-ref-2)
3. Итоги сельскохозяйственной переписи: Волгоградская область

   http://www.region34.com/index.php?option=com\_content&task=view&id=906 [↑](#footnote-ref-3)
4. http://www.volganet.ru/nac\_apk.php Официальный сайт Администрации Волгоградской области [↑](#footnote-ref-4)