
УДК 37+ 082

ББК 94

Z 40

Wydawca: Sp. z o.o. «Diamond trading tour»

Druk i oprawa: Sp. z o.o. «Diamond trading tour»

Adres wydawcy i redakcji: Warszawa, ul. Wyszogrodzka, 16
e-mail: info@conferenc.pl

Cena (zł.): bezpłatnie

Zbiór raportów naukowych.

Z 40 Zbiór raportów naukowych. „Wpływ badań naukowych. (28.04.2013 - 30.04.2013) - Bydgoszcz: Wydawca: Sp. z o.o. «Diamond trading tour», 2013. - 124 str.
ISBN: 978-83-63620-99-8 (t.1)

Zbiór raportów naukowych. Wykonane na materiałach Międzynarodowej Naukowo-Praktycznej Konferencji 28.04.2013 - 30.04.2013 roku. Bydgoszcz.
Część 1.

УДК 37+ 082
ББК 94

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie i kopiowanie materiałów bez zgody autora zakazany.

Wszelkie prawa do materiałów konferencji należą do ich autorów.

Pisownia oryginalna jest zachowana.

Wszelkie prawa do materiałów w formie elektronicznej opublikowanych w zbiorach należą Sp. z o.o. «Diamond trading tour».

Obowiązkowa odniesienia do zbioru.

ISBN: 978-83-63620-99-8 (t.1)

"Diamond trading tour" ©

SEKSCJA 1. ARCHITEKTURA. BUDOWNICTWO. (АРХИТЕКТУРА. СТРОИТЕЛЬСТВО.)

1. Емшанов С.А., Ким Т.Э.....	6
10 САМЫХ ВЫСОКИХ ЗДАНИЙ В МИРЕ	
2. Каримбаева Д.С., Брылова Л. С.....	13
НЕКОТОРЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН	
3. Амренова А.К.....	20
ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА В ОСОБЫХ УСЛОВИЯХ	
4. Гизатулина Ф.....	25
«ПОДЗЕМНОЕ ПРОСТРАНСТВО В ЦЕНТРАХ СОВРЕМЕННЫХ ГОРОДОВ»	
5. Лукашенко А.В., Кузнецова I.O.	29
ПРАВИЛА КОМПОЗИЦІЇ В ДИЗАЙНІ ШТУЧНОГО ОСВІТЛЕННЯ ОФІСНИХ ПРИМІЩЕНЬ	
6. Ванюшина Н.А.....	35
ОЦЕНКА И РАСЧЕТ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ЗДАНИЙ С УЧЕТОМ ЗАПАСА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ КОНСТРУКЦИЙ	
7. Artamonova E.N., Kaschaeva E.S.	41
RELIABILITY ANALYSIS OF SOIL BASES	

SEKSCJA 3. NAUK BIOLOGICZNYCH. (БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ)

8. А. Ю. Горчакова, О. В. Леушкина	43
К ВОПРОСУ О ВЕГЕТАЦИЯ КОВЫЛЯ ПЕРИСТОГО (<i>STIPA PENNATA</i> L.)	
9. Исаев С.А.....	48
КОНСЕРВИРОВАНИЕ ПЛОДОВ И ОВОЩЕЙ	
10. Нечипор Ю.Ю.....	50
НОВЕЙШИЕ БИОТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ ОТ МИКРОБНОЙ ИНФЕКЦИИ	
11. Цыганков О.О.....	52
ИССЛЕДОВАНИЕ МАССОПЕРЕНОСА КИСЛОРОДА В ПИЛОТНОМ ФЕРМЕНТЕРЕ	
12. Сазанов Г.В.....	54
ДИСЛИПИДЕМИЯ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 ТИПА КАК ФАКТОР РИСКА АТЕРОСКЛЕРОЗА И ИБС	
13. Saik O.V., Demenkov P.S., Tiys E.S., Ivanisenko V.A.	61
ANALYSIS OF HEPATITIS C ASSOCIATIVE NETWORKS	

14. Бозоров Б.М.	66
ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЖЕЛТОГО СУСЛИКА (CITELLUS FULVUS) В РАЗЛИЧНЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СОСТОЯНИЯ	
15. Бочкарев И. А., Бочкарева А. Я.	69
ВЫЗВАННЫЕ ПОТЕНЦИАЛЫ В ДИАГНОСТИКЕ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ	
16. Катюшина О. В., Шилина В. В., Коренюк И.И. Гамма Т. В., Черетаев И.В.	71
ИЗМЕНЕНИЕ БОЛЕВОГО ПОРОГА ПРИ ДЕЙСТВИИ АСПИРИНА И АНАЛЬГИНА В СТАНДАРТНЫХ И СВЕРХМАЛЫХ ДОЗАХ	
17. Гамма Т. В., Катюшина О. В., Коренюк И.И., Черетаев И.В., Хусаинов Д. Р.	74
ВЛИЯНИЕ 1,5-БЕНЗОДИАЗЕПИНОНА-2 В СВЕРХНИЗКИХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ НА БОЛЕВОЙ ПОРОГ КРЫС В НОРМЕ И ПРИ ИНТОКСИКАЦИИ ИХ ОРГАНИЗМА СОЛЯМИ КАДМИЯ И РТУТИ	
18. Черетаев И.В., Коренюк И.И., Коренюк И.И., Катюшина О.В., Гамма Т.В.	78
СРАВНЕНИЕ АНТИДЕПРЕССАНТНЫХ СВОЙСТВ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛАТА КОБАЛЬТА В СВЕРХМАЛЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ И АМИТРИПТИЛИНА В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ДОЗЕ	
19. Бохина О.Д.	81
К ЭКОЛОГИИ ВИДА TRENTHERONIA AUREA L. В ПОЙМЕННЫХ ЛЕСАХ	
20. Ринейська Л.С.	84
ЕКОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ РОЗВИТКУ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ГАЛУЗІ СУЧАСНОЇ МІЖНАРОДНОЇ ЕКОНОМІКИ	
21. Бахтеева З.Ю., Тюлюкина Н.А.	86
СОСТАВ КРОВИ ПЕРВОТЕЛОК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЭТОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ	

SEKSCJA 4. WETERYNARIA (ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ)

22. Долгих О. С.	89
РОССИЙСКОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ	

SEKSCJA 10. KULTUROZNAWSTWO. (КУЛЬТУРОЛОГИЯ)

23. Ткачук А. Н.	106
ИНВАРИАНТЫ ВОСПРИЯТИЯ АБСТРАКТНЫХ ЯВЛЕНИЙ НА МАТЕРИАЛЕ ЛИНГВОКУЛЬТУРНОГО КОНЦЕПТА	

ПОД- СЕКЦИЯ 3. Зооинженерия.



Долгих О. С.

кандидат сельскохозяйственных наук, старший преподаватель, «Курский институт кооперации» филиал Автономной некоммерческой организации высшего профессионального образования «Белгородский университет кооперации, экономики и права»

РОССИЙСКОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

Залогом успешной жизнедеятельности и высокой работоспособности человека является необходимый уровень белков, как наиболее важнейших многофункциональных компонентов пищи.

Наибольшей биологической ценностью отличаются белки животного происхождения, в то время как растительные лимитированы по ряду незаменимых аминокислот, в частности по лизину и треонину. [7, с. 42].

Основными источниками полноценного животного белка являются яйца, молоко и молочные продукты, мясо и мясные продукты.

Согласно приказу Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 2 августа 2010 г. № 593н «Об утверждении рекомендаций по рациональным нормам потребления пищевых продуктов, отвечающим современным требованиям здорового питания», [15] рекомендуемые нормы потребления мяса и мясопродуктов находятся в пределах 70-75 кг в год на человека, молока и молочных продуктов в пересчете на молоко – 320-340 кг, яиц – 260 штук. Из общего количества мяса и мясопродуктов на долю говядины должно приходиться 35,7%, мяса птицы – 42,9%, свинины – 20%, баранины – 1,4%.

По итогам 2012 г. потребление мяса и мясопродуктов в расчете на одного россиянина составило 73,8 кг, особой популярностью при этом пользовались мясо птицы (27,1 кг) и свинина (22,9 кг). В тоже время каждый американец съедает в год порядка 110 кг мяса, европеец - в среднем 80 кг. [2].

Молока всех видов в России на человека в год потребляется около 230-250 кг. [10].

Минсельхоз рассчитывает, что к 2017 году каждый житель нашей страны сможет приобретать приблизительно 78 кг мяса, а доля отечественной продукции увеличится до 86,6% от общего объема производства.

По прогнозам министерства экономического развития Российской Федерации, выработка молока на уровне 33,8-36,2 миллионов тонн ожидается только к 2020-м году. [6].

Исходя из выше сказанного, невольно напрашиваются следующие вопросы: почему же отечественные производители не в состоянии обеспечить внутренний рынок на все 100% мясом, а нарастание объемов молокопроизводства следует ожидать только через семь лет?

С этой целью в первую очередь необходимо рассмотреть такие ключевые статистические показатели в животноводстве, как численность и уровень продуктивности поголовья, количество изготовленной продукции, которые позволяют всесторонне оценить рентабельность и стабильность развития данной отрасли сельского хозяйства.

По данным Росстата [16], в 2012 г. сохранилась тенденция прошлых лет к сокращению скотопоголовья: в хозяйствах всех категорий имелось 19977,1 тыс. голов, что ниже уровня 2011 г. на 0,8% (рис. 1). Из данного количества 44,5% занимало маточное стадо.

Положительной динамикой отличались Центральный (0,3%), Южный (0,5%) и Северо-Кавказский (1,7%) ФО (рис. 2). Среди областей Центрального ФО выделялись Брянская (18,4%), Воронежская (10,4%) и Калужская (0,4%) области. В Курской области насчитывалось 193,9 тыс. голов скота, что на 2,9% меньше, чем в 2011 г. (рис 3). При этом темпы убывания поголовья коров были более активными – 6,2%.

В числе субъектов РФ, где приращение поголовья превысило 5%, следует упомянуть Калининградскую (20,2%), Волгоградскую (6,3%), Самарскую (7,5%) и Амурскую (5,9%) области, Республики Алтай (7,3%) и Тыва (5,4%), Приморский край (7,4%).

За последние двенадцать лет доля скота, в том числе и коров, в сельскохозяйственных организациях снизилась, а в фермерских хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей, наоборот, стабильными темпами возросла. Количество общего поголовья крупного рогатого скота в хозяйствах населения, также как и в сельскохозяйственных организациях, убавилось, что касается поголовья коров, то прибавление продолжилось до 2008 г., после чего был отмечен спад (рис. 4, 5).

По предварительным расчетам экспертов на 01.04.2013 г. в хозяйствах всех российских сельхозпроизводителей числилось 9137,3 тыс. голов (уступая на 1,8% аналогичному периоду предыдущего года), в том числе 3593,2 тыс. голов коров (на 2,3% меньше).

По данным территориального органа федеральной службы государственной статистики по Курской области [14], в хозяйствах всех категорий Курской области на 01.04.2013 г. было зарегистрировано 198335 голов скота. В Глушковском, Горшеченском и Мантуровском районах было сконцентрировано 18,8% всего скотопоголовья (рис. 6).

Численность свиноголовья во всех категориях хозяйств РФ в период с 2004 по 2012 г. характеризовалось стабильным подъемом (рис. 7) – 37,4%, по сельскохозяйственным организациям с 2003 г. – 21,4% (рис. 8). Однако, следует отметить тот факт, что за прошедший год только по двум ФО был зарегистрирован незначительный рост поголовья: Сибирский (1,1%) и Дальневосточный (2,4%). По всем остальным округам ситуация диаметрально противоположная, особенно резким нисходящим трендом обладали Краснодарский край (93%), Тверская область (65,3%) и республика Тыва (31,9%). В Курской области также как и в большинстве областей, регресс достиг 16,8% (9,8 тыс. гол.). [16]. Основной причиной такого положения послужила АЧС.

На 01.04.2013 г. 48,7% свиноголовья (430330 голов) в Курской области было сосредоточено (рис. 9) в Пристенском, Железногорском и Золотухинском районах. [14].

Благодаря своевременно принятой государством финансовой поддержке отрасли овцеводства и козоводства к 2011 году удалось смягчить последствия деградации численности поголовья животных, продолжавшейся вплоть до 1999 г. (рис. 10). В общем поголовье овцы занимали 90,8%, козы - 9,2%. [4, с. 64].

В 2012 г. на территории РФ содержалось 23860,8 тыс. голов овец и коз, а в феврале 2013 г. - 24,2 млн., по сельскохозяйственным организациям в этом отношении наблюдался прогресс (1,4%), а в хозяйствах населения, наоборот, понижение (3%). [16].

В Курской области развитию овцеводства и козоводства уделяется большое внимание, как альтернативным свиноводству отраслям животноводства. Только за три месяца 2013 года (98759 голов) поголовье мелкого рогатого скота преумножилось на 5,8%. На 975 голов пополнилось поголовье овец в сельхозпредприятиях Касторенского, на 488 голов - Беловского районов. Восходящий тренд был присущ поголовью овец и коз в Курском, Щигровском, Поньоровском, Советском, Обоянском, Фатежском, Железногорском районах.

На сегодняшний день сельхозпредприятия располагают 20,5 тыс. голов, крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели - 9 тыс., личные подворья - – 69,2 тыс. голов. [13].

Падение численности птицепоголовья с 1990 по 2003 гг. (на 317193,6 тыс. голов или на 48,1%), в последующие периоды удалось восстановить только на 44% (152958,4 тыс. голов). В распределении птицепоголовья в 2012 г. (494539,9 тыс. голов) по территории РФ фигурировали три ФО: Центральный (21,8%), Южный (28,6%), Приволжский (20,4%).

Превалирующая часть птицепоголовья в течение последних 22 лет принадлежала сельскохозяйственным организациям (рис. 11), где на 01.03.2013 г. было размещено 406334,8 тыс. голов птицы.

В Курской области в 2012 г. (2179,0 тыс. голов) нисходящая динамика была на уровне 4,7%. В сельскохозяйственных организациях в 2012 г. было сфокусировано 45,8% птицы вместо 30,7% в 2011 г. На 01.03.2013 г. здесь находилось 4730,4 тыс. голов, что почти в 4 раза выше аналогичного периода предыдущего года. [16].

Львиную долю в общероссийский объем (11630,3 тыс. тонн) выработки скота и птицы на убой в живом весе внес Центральный ФО (29,9% или 3478,8

тыс. тонн). Вторую и третью позицию заняли Приволжский (22,2%) и Сибирский ФО (14,5%) соответственно. В хозяйствах населения было произведено 3,9, а в сельскохозяйственных организациях – 7,4 млн. тонн продукции.

Наименьшие показатели по производству скота и птицы на убой в убойном весе по всем категориям хозяйств РФ были зафиксированы в 1999 г. – 4313,0 тыс. тонн (рис. 12), а наибольшие – в 1990 г. (10111,6 тыс. тонн). В структуре (8007,2 тыс. тонн) продукции, полученной в 2012 г. (превосходя 2011 г. на 6,5%), 44,8% занимала птица, 20,6% - крупный рогатый скот, , 31,4% - свиньи, более 2,5% - овцы и козы.

В сельскохозяйственных организациях в 2012 г. было выработано 5331,2 тыс. тонн (рис. 13) скота и птицы на убой (66,6%), за январь-март 2013 г. по сравнению с идентичным периодом 2012 г. объем производства поднялся на 11,7% - 1911 тыс. тонн. [16].

Для хозяйств Курской области начало текущего года в этой сфере ознаменовалось бурным прогрессом (на 01.04.2013 г. - 55014,4 тонн). Ведущую роль сыграли (45,3%) Пристенский, Железногорский и Горшеченский районы (рис. 14). [14].

Молока в хозяйствах всех категорий РФ было надоено в 2012 г. на 0,9 млн. тонн больше, чем в 2011 г. - 31,9 млн. тонн. При этом сельскохозяйственные организации отставали по этому показателю от хозяйств населения на 2,3% (рис. 15). Такое положение дел, сформировавшись еще в 1999 г., сохраняется и по сей день. При этом основной вклад за минувший год внесли три федеральных округа: Приволжский (10062,2 тыс. тонн; 31%), Сибирский (5590,3 тыс. тонн; 17%) и Центральный (5796,2 тыс. тонн; 18%).

В ЦФО в пятерку лидеров вошли следующие области: Воронежская (742,6 тыс. тонн; 12,8%), Московская (696,0 тыс. тонн; 12,0%), Белгородская (557,7 тыс. тонн; 9,62%), Курская (400,2 тыс. тонн; 6,9%) и Рязанская (370,3 тыс. тонн; 6,39%). [16].

По итогам 2012 года наибольший удельный вес в производстве молока во всех категориях хозяйств Курской области занимал Глушковский район (33,8 тыс. тонн, или 8,5 % от общего областного объема), на втором месте расположился Рыльский район (24,5 тыс. тонн молока, или 6%), третье место поделили Горшеченский и Беловский районы (по 23,6 тыс. тонн молока в каждом). С неплохими «молочными» показателями закончили год хозяйства Кореневского, Львовского, Советского районов.

В число аутсайдеров по причине уменьшения скотопологовья попали хозяйства Железногорского, Пристенского и Золотухинского районов. Но некоторые районы приросли буренками. Так, на 920 коров выросло стадо в Большесолдатском районе, на 263 головы - в Фатежском и на 237 - в Советском районах. На 363 головы увеличилось дойное стадо Тимского района.

Первенство по надоям удерживали коровы Большесолдатского района - 6500 кг молока от одной буренки, в Рыльском районе - 5411 кг молока. Четырехтысячный рубеж по продуктивности коров по итогам прошлого года перешагнули 9 районов области: Обоянский, Курчатовский, Беловский, Глушковский, Железногорский, Курский, Медвенский, Горшеченский и Тимский районы – от 4000 до 4870 кг. [9].

За январь-март 2013 г. в Курской области было получено 70785,2 тонны, что, однако уступает показателям аналогичного периода 2012 г. на 3,7%. Лидировали

(22,5%) Глушковский, Рыльский и Беловский районы (рис. 16). [14].

Достигнутый в 2012 г. уровень производства яиц в хозяйствах всех категорий РФ (42,0 млрд. шт.), был близок к показателям 1992 г. (рис. 17), 62% (рис. 18) приходилось на долю сельскохозяйственных организаций Сибирского, Приволжского и Центрального ФО. [16].

За счет сельскохозяйственных организаций производственные возможности в Курской области в 2012 г. (237,3 млн. штук) были реализованы только на 18,8%. Курский, Железногорский и Рыльский районы обеспечили 24,8% общего областного объема производства (41444 тыс. штук.) за три месяца 2013 г. (рис. 19). [14].

В январе-феврале 2013 г. в хозяйствах всех категорий РФ, по расчетам, было произведено скота и птицы на убой (в живом весе) 1,7 млн. тонн, молока - 3,8 млн. тонн, яиц - 6,4 млрд. штук. [16].

Объемы производства оказывают непосредственное влияние на реализационные цены (рис. 20). Наиболее дорогим видом мяса за учтенный период времени для кошелька наших граждан стала говядина, а наиболее доступным - мясо птицы, подросшее в цене за 2012 г. на 10,8%. Свинина в этом отношении занимала промежуточное положение, подорожав максимально в октябре 2012 г. - на 8 руб. 52 коп. По отношению к декабрю 2012 г. все без исключения выше упомянутые виды мяса в январе-феврале 2013 г. незначительно подешевели: говядина - на 0,1%, свинина - 1,6%, мясо птицы - 2,3%.

Цена на яйца имела волнообразный характер изменений. Колебания цен на молоко в течение 2012 года были незначительны: с 32 руб. 66 коп. - в январе и до 33 руб. 88 коп. - в декабре 2012 г., к февралю 2013 г. цена выросла до 34 руб. 05 коп. [16].

Производство определяет не только розничные цены на продовольственном рынке, но и вносит максимальный вклад в предложение на рынке, корректируя тем самым спрос.

За последние пять лет (с 2008 по 2012 гг.) предложение мяса на российском рынке достигло 11,4 млн. т., а спрос - 8,3 млн. т. По предварительным оценкам аналитиков, до 2017 г. предложение и спрос в среднем будут нарастать ежегодно на 3-4%. Российские производители не в состоянии обеспечить таких масштабов в условиях присоединения к ВТО, когда на рынок «хлынул» поток более дешевой импортной продукции.

В 2012 г. натуральный объем импорта мяса в Россию вырос до 2,3 млн. т под влиянием смягчения тарифной политики правительства. Крупнейшим импортером мяса в Россию является США. [8].

Следует отметить, что особенно сильно пострадали от вступления в ВТО отрасли свиноводства и птицеводства.

До присоединения России к ВТО отечественное производство свинины было одним из самых высокодоходных секторов: цена за 1 кг в живого веса была на уровне 94-96 руб., а рентабельность крупнейших производителей - более 40%. Сразу после присоединения к ВТО были ограничены пошлины на ввоз свинины как по квотам (с 15 до 0%), так и вне их (с 75 до 65%). Как следствие, в 2012 г., Россия импортировала 766000 т свинины, на 66000 т больше, чем в 2011 г.

По словам президента Agrifood Strategies Альберта Давлеева, среднемесячные поставки птицы в начале 2013 года были ниже на 15-17%, чем в 2012 г., а объясняется

это низкими оптовыми ценами на птицу и большими запасами на российском рынке. [5].

Сельхозтоваропроизводители Курской области понесли убытки за первый квартал 2013 года от реализации свиней - около 800 млн. рублей, птицы - более 113 млн. рублей, в тоже время цены на комбикорма «ползут вверх», что резко снижает доходность предприятий. [3].

Представители Национального союза производителей молока, оценивая перспективы дальнейшего развития молочного животноводства России после вступления в ВТО, отмечают, что в целях создания равных конкурентных условий для отечественных и зарубежных производителей, а не льготных условий ведения хозяйства для первых, потребуется 25 млрд. руб.

Именно такую сумму федеральному бюджету необходимо будет выделять для того, чтобы компенсировать потери, которые повлечет за собой изменение конъюнктуры рынка. По предварительным прогнозам, порядка 40% предприятий мелких форм хозяйствования вынуждены будут покинуть рынок. Число крупных предприятий, производящих молоко, вырастет с 60% до 90-95%. На рынке смогут остаться только мелкие производители, которые специализируются на выращивании элитных пород крупного рогатого скота для молочного животноводства.

На сегодняшний день на территории России насчитывается 10 пород племенного молочного скота: айрширская, голштинская, джерсейская и ярославская породы (15% от общего количества племенного поголовья молочного стада), бурая швицкая, гернзейская породы, красный датский скот, красный прибалтийский скот, красная степная, тагильская, холмогорская, черно-пестрая породы. Есть и другие породы. [1].

В целях реализации Федерального закона «О развитии сельского хозяйства» Правительство Российской Федерации утвердило Государственную программу развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 гг.

Программа была утверждена правительством РФ в июле 2012 года и призвана повысить конкурентоспособность российской сельхозпродукции на внутреннем и внешнем рынках, способствовать импортозамещению и увеличению сельхозэкспорта. Она сменила программу, действовавшую в 2008 - 2012 годах и предполагает ряд инноваций в мерах господдержки АПК, в том числе субсидирование товарного молока на литр. Вместе с этим остаются многие прежние меры поддержки, в первую очередь — субсидирование инвестиционных кредитов.

Согласно госпрограмме планируется до 2020 года включительно увеличить производство продукции в животноводстве — на 20,2%, в частности производство скота и птицы в живом весе по сравнению с 2010 годом - на 33,3%, до 14,1 млн тонн, молока — на 19,9%, до 38,2 млн тонн. Потребление мяса на душу населения должно возрасти до с 69,1 до 73,2 килограмма, молока и молочных продуктов (в пересчете на молоко) до с 247 до 259 килограммов. [11].

В 2013 году во всех категориях хозяйств Курской области планируется произвести 409,5 тыс. тонн молока и 205 тыс. тонн мяса. Также согласованы целевые показатели до 2020 года. Производство молока увеличится с 400 до 500 тыс. тонн с ежегодным ростом 2,5%. Рост по мясу более значительный: к 2020 году Курская

область должна производить порядка 500 тыс. тонн мяса. [13].

В рамках этой программы, как отмечает премьер-министр РФ Дмитрий Медведев, на поддержку на животноводства будет выделено 60 млрд. руб.

Министр сельского хозяйства РФ Федоров, рассказал, что «дотации на свинину в 2013 году могут составить около 9 рублей на кг, на мясо птицы - около 3,5 рубля на кг, а на яйца - 70 копеек за десяток. 11,8 млрд. рублей будет направлено на поддержку птицеводства и свиноводства, а 3,2 млрд. рублей – на поддержку молочной отрасли». [12].

Исходя из выше изложенного, можно констатировать, что увеличить объемы производства высококачественной продукции при наименьших затратах труда и средств возможно только при обязательной поддержке со стороны государства в условиях членства в ВТО.

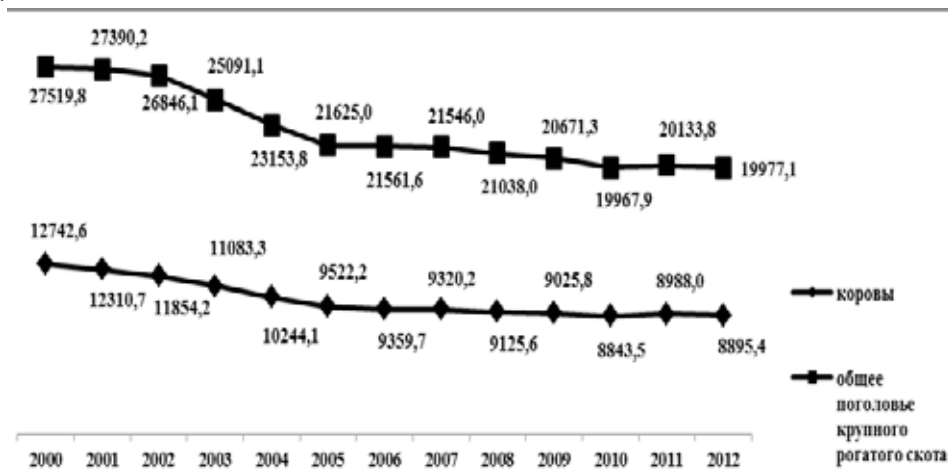


Рис. 1. Численность общего и маточного поголовья крупного рогатого скота во всех категориях хозяйств РФ в период с 2000-2012 гг.

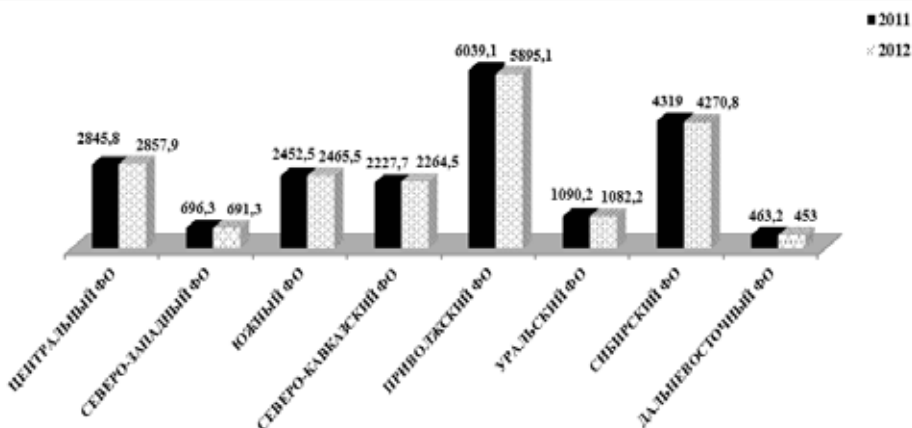


Рис. 2. Численность крупного рогатого скота в ФО РФ в 2011-2012 гг., тыс. голов

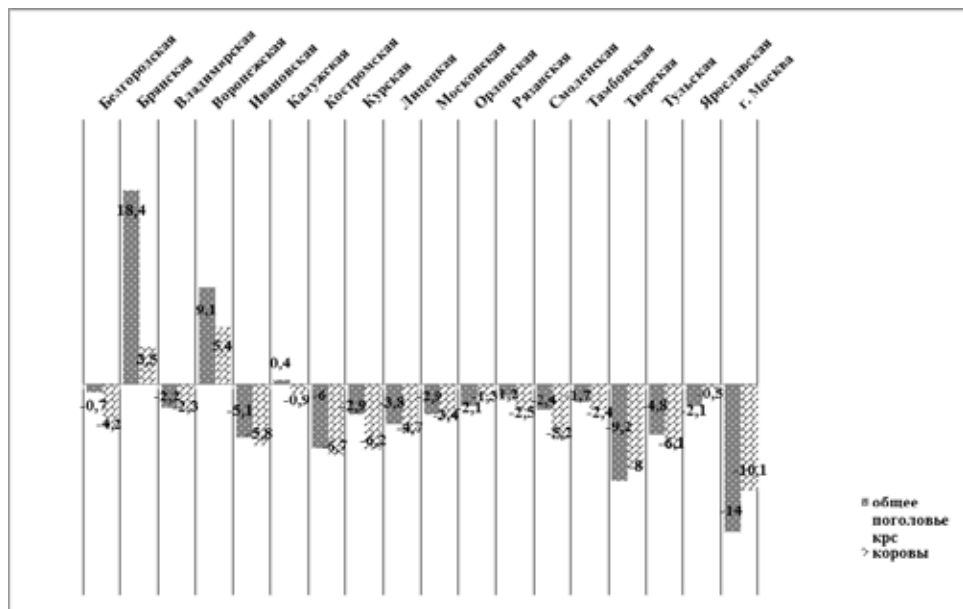


Рис. 3. Динамика показателей численности общего поголовья крупного рогатого скота и коров во всех категориях хозяйств по областям ЦФО в 2012 г. к аналогичному показателю 2011 г., %

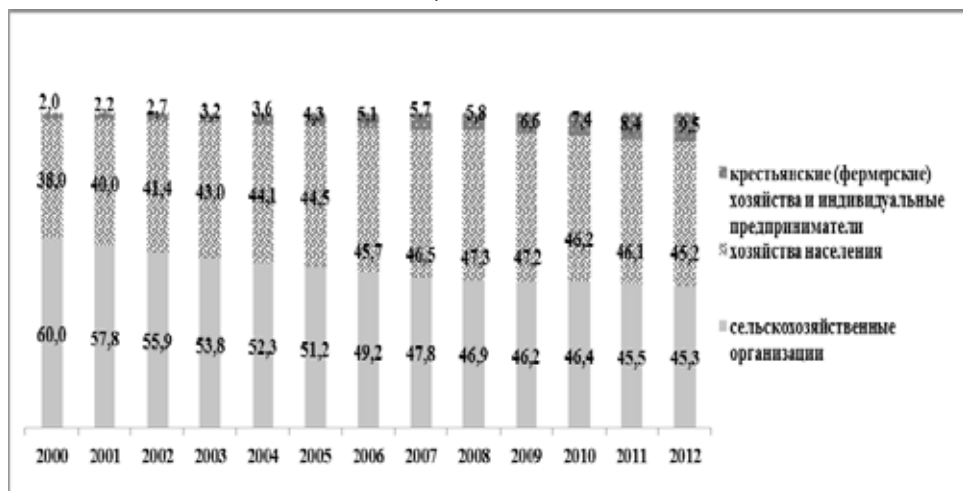


Рис. 4. Структура поголовья крупного рогатого скота в различных категориях хозяйств РФ в период с 2000 по 2012 гг., %

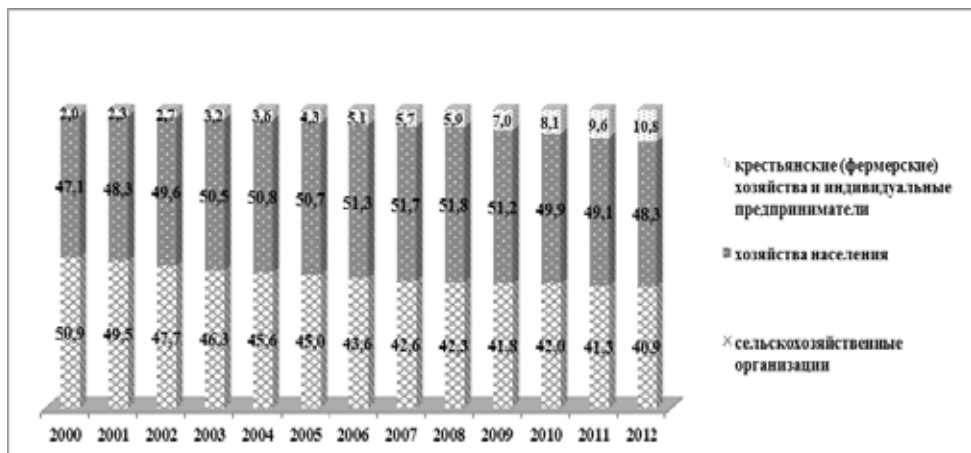


Рис. 5. Структура поголовья коров в различных категориях хозяйств РФ в период с 2000 по 2012 гг., %

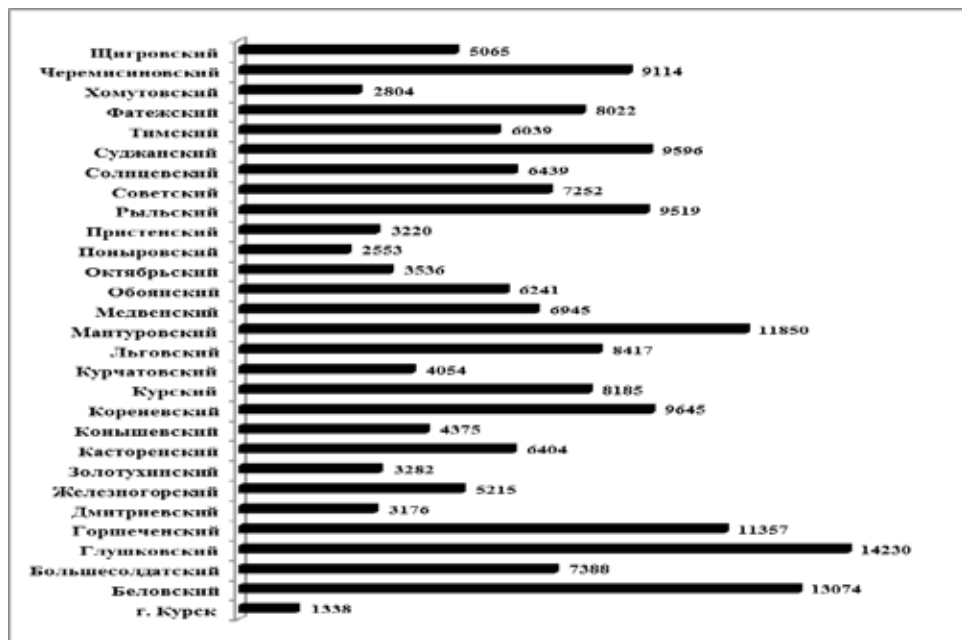


Рис. 6. Поголовье скота во всех категориях хозяйств районов Курской области на 01.04.2013 г., голов

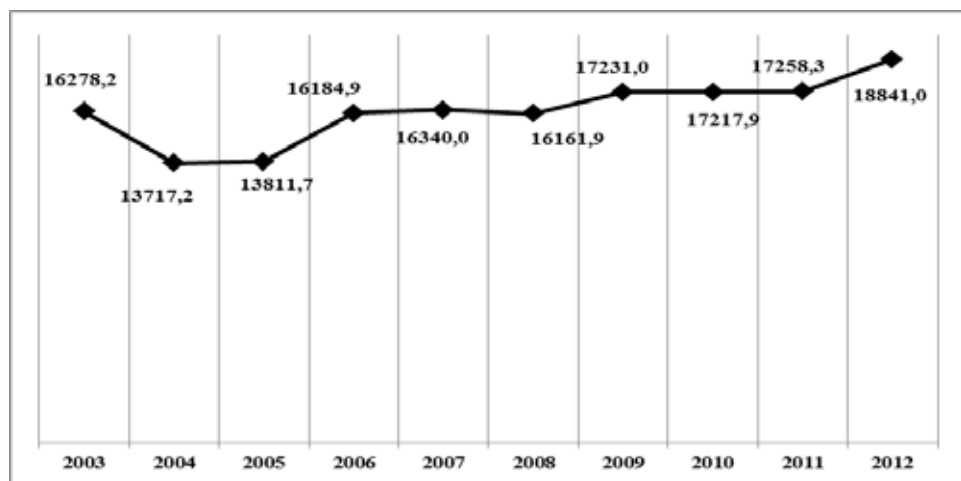


Рис. 7. Численность поголовья свиней во всех категориях хозяйств РФ в период с 2003 по 2012 гг., тыс. голов

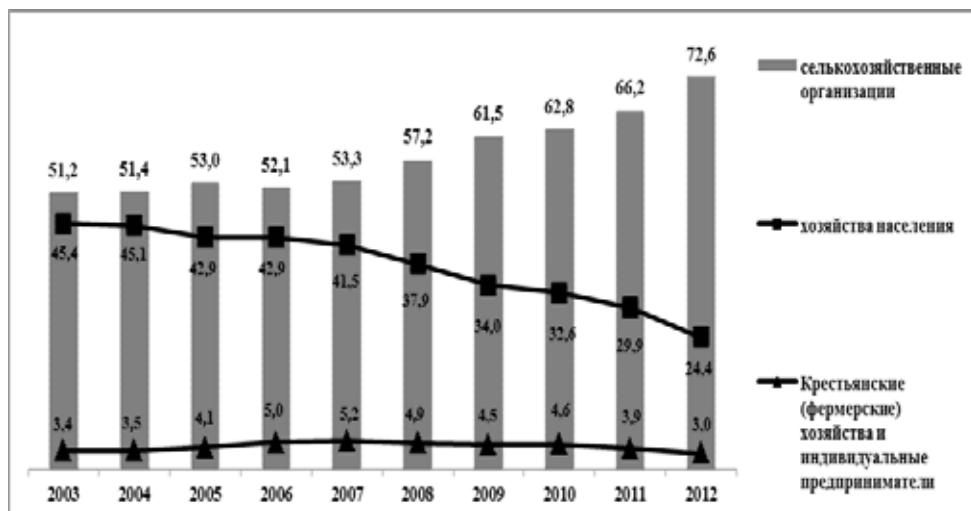


Рис. 8. Структура поголовья свиней по категориям хозяйств РФ в период с 2003 по 2012 гг., %

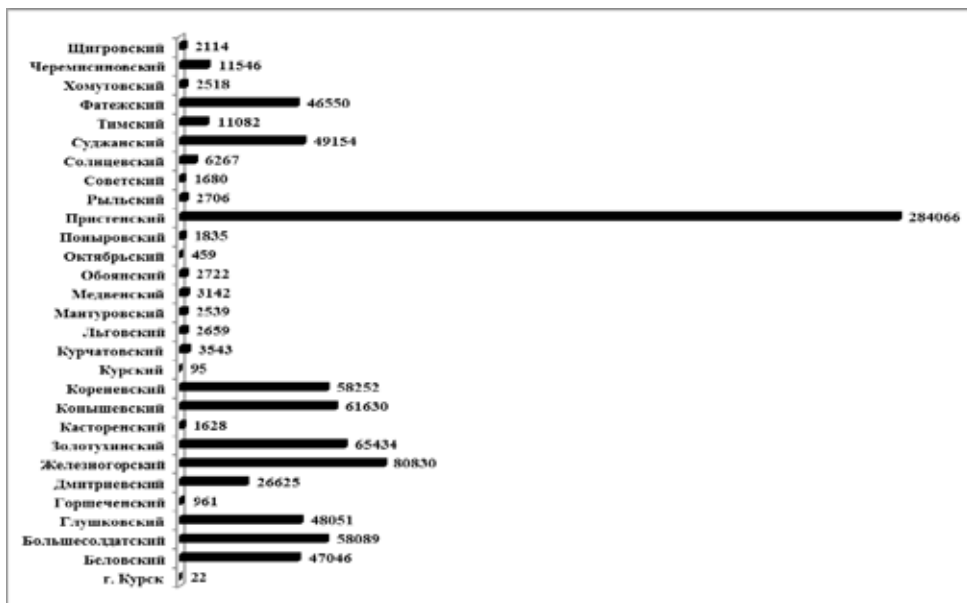


Рис. 9. Поголовье свиней во всех категориях хозяйств районов Курской области на 01.04.2013 г., голов

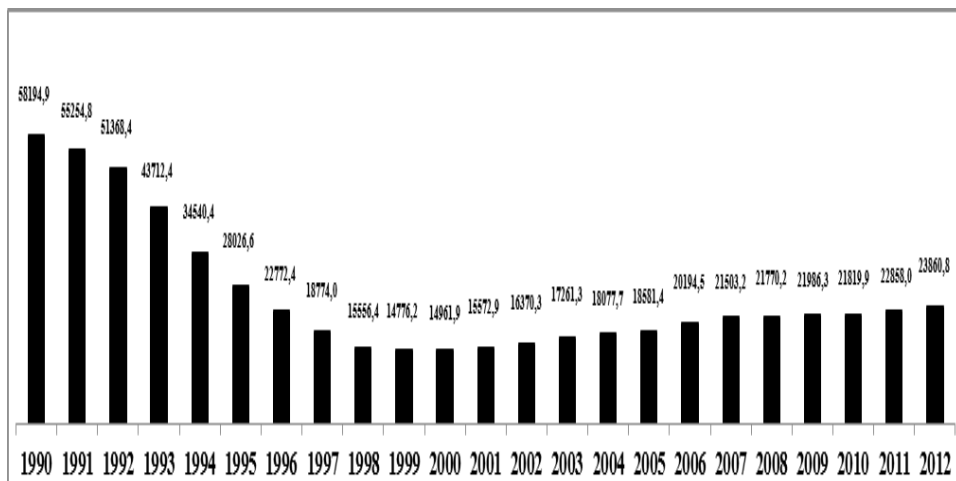


Рис. 10. Поголовье овец и коз в хозяйствах всех категорий РФ с 1990 по 2012 гг., тыс.

ГОЛОВ

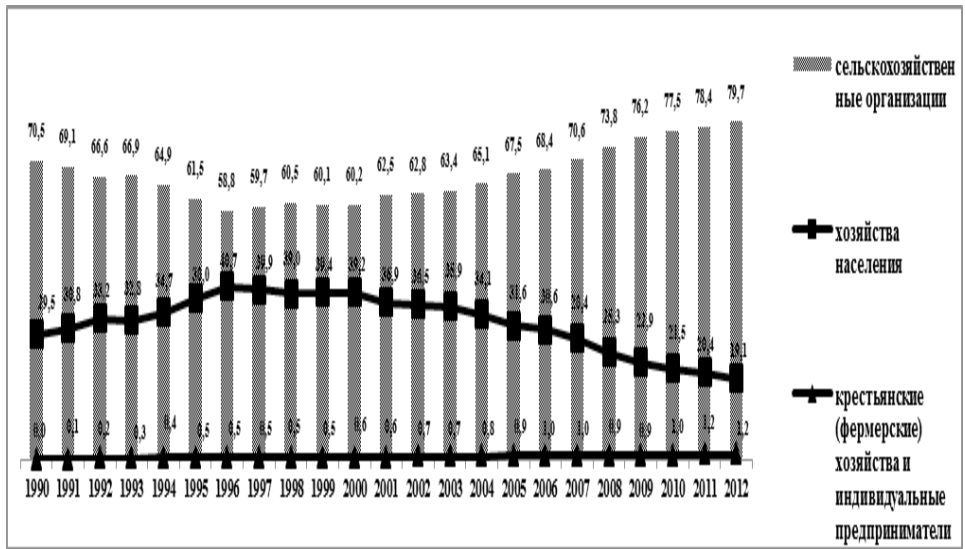


Рис. 11. Структура птицепоголовья по категориям хозяйств РФ в период с 1990 по 2012 гг., %

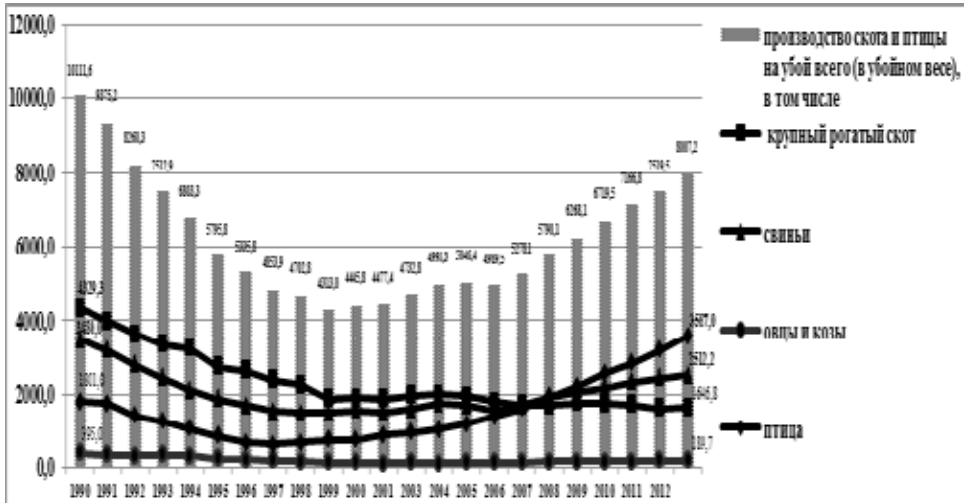


Рис. 12. Производство скота и птицы на убой (в убойном весе) во всех категориях хозяйств РФ, тыс. тонн

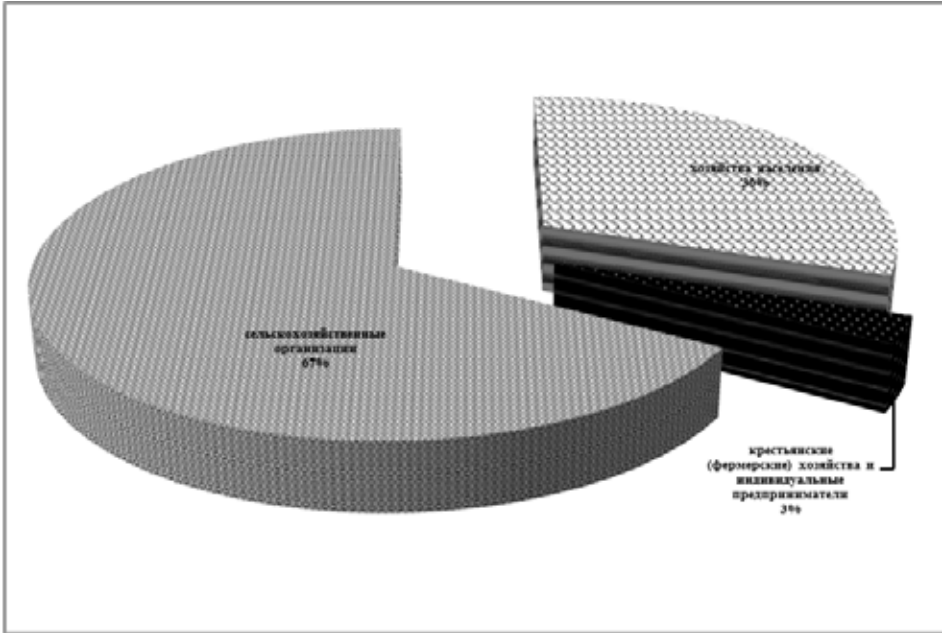


Рис. 13. Структура производства скота и птицы на убой (в убойном весе) по категориям хозяйств РФ, %

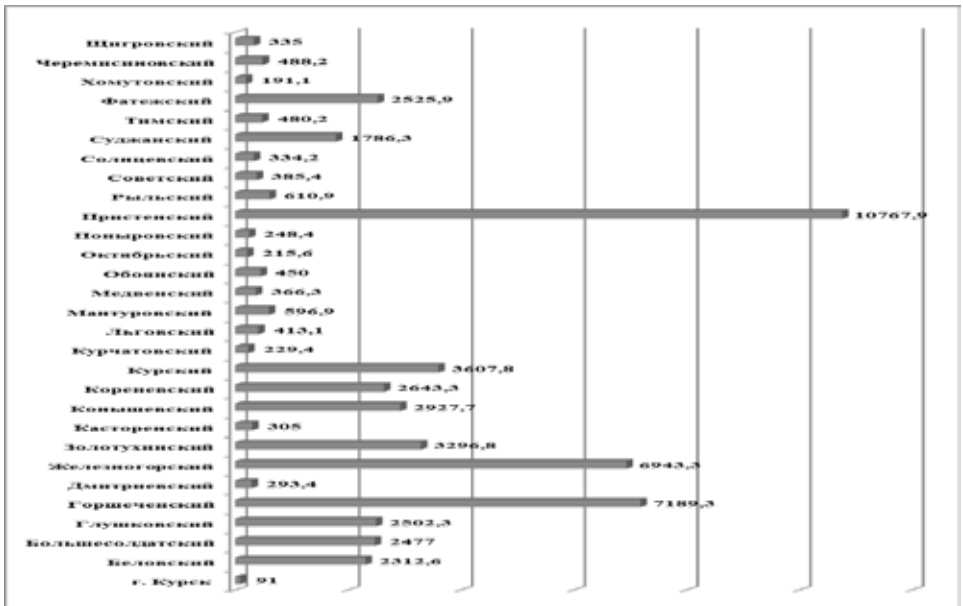


Рис. 14. Объемы производства скота и птицы (в убойном весе) в период с января по март 2013 г. по районам Курской области, тонн

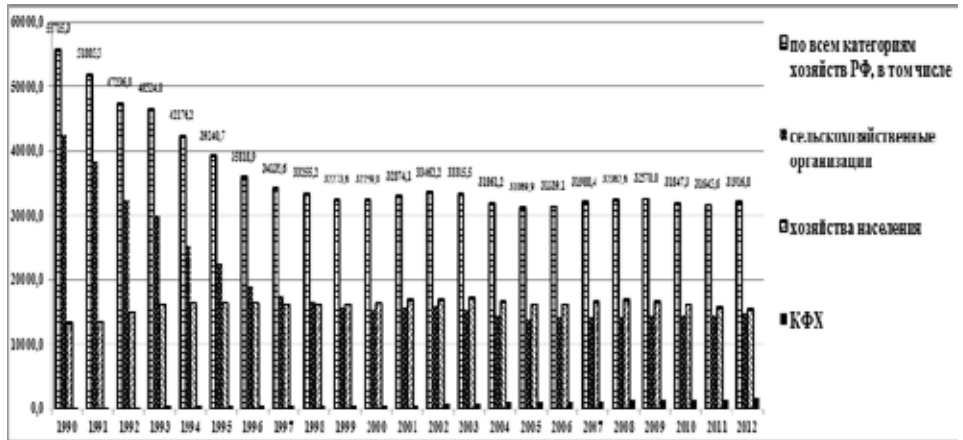


Рис. 15. Объемы производства молока по категориям хозяйств РФ в период с 1990 по 2012 гг., тыс. тонн

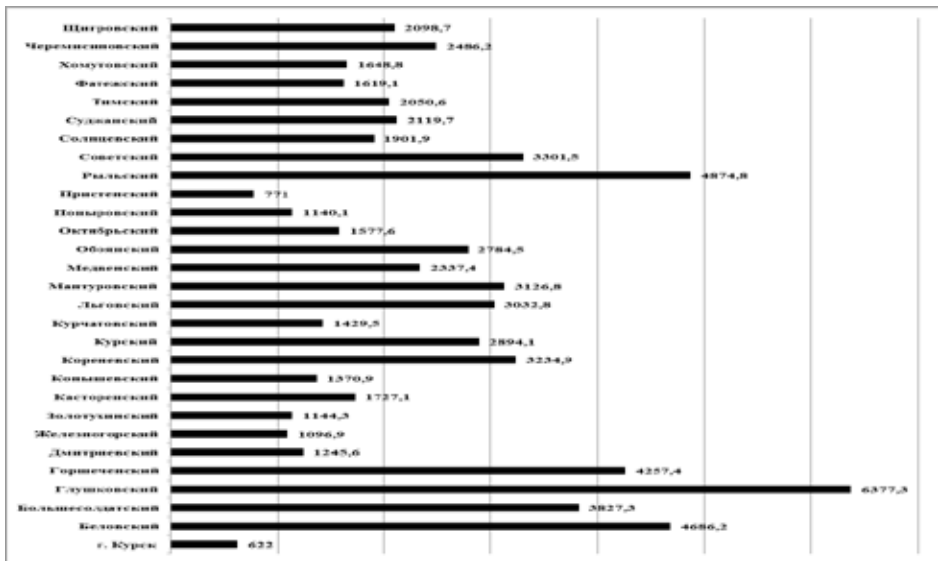


Рис. 16. Объемы производства молока в период с января по март 2013 г. по районам Курской области, тонн

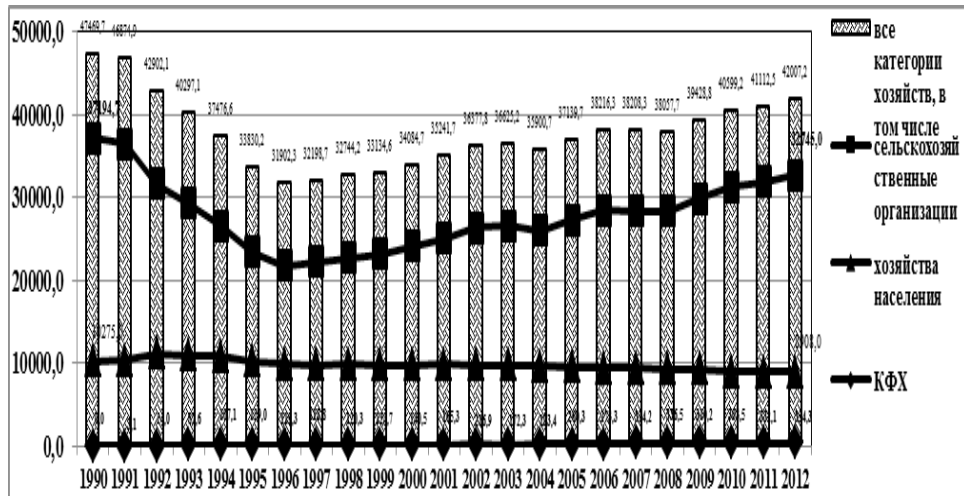


Рис. 17. Производство яиц по категориям хозяйств РФ в период с 1990 по 2012 гг., млн. штук

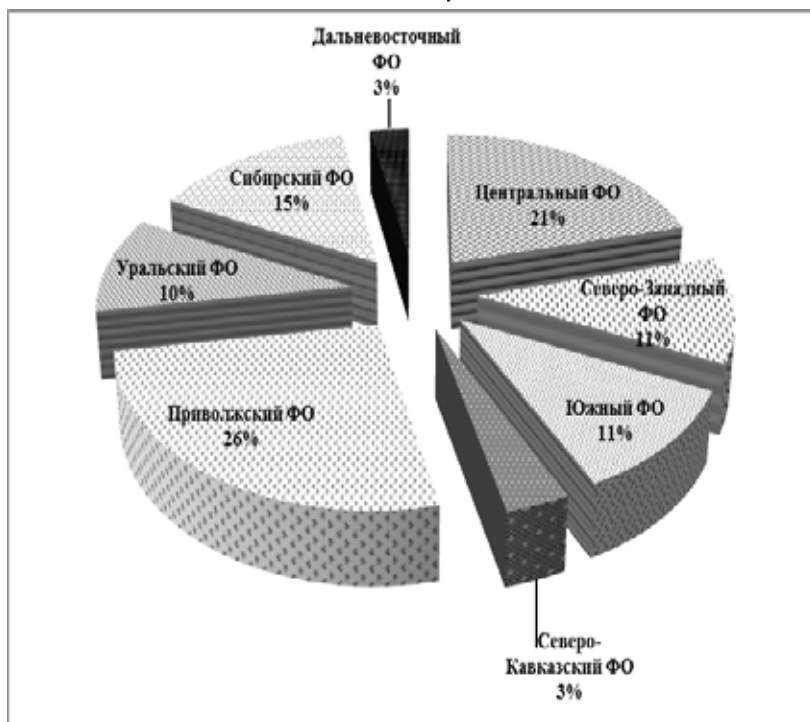


Рис. 18. Структура производства яиц по ФО РФ в 2012 г., %

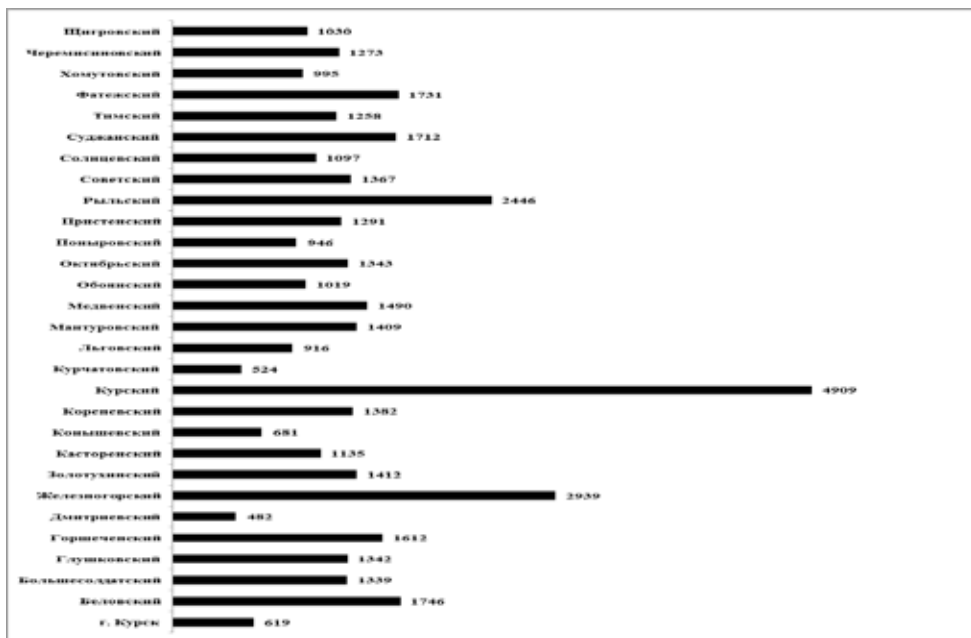


Рис. 19. Производства яиц по районам Курской области в период с января по март 2013 г., тыс. штук

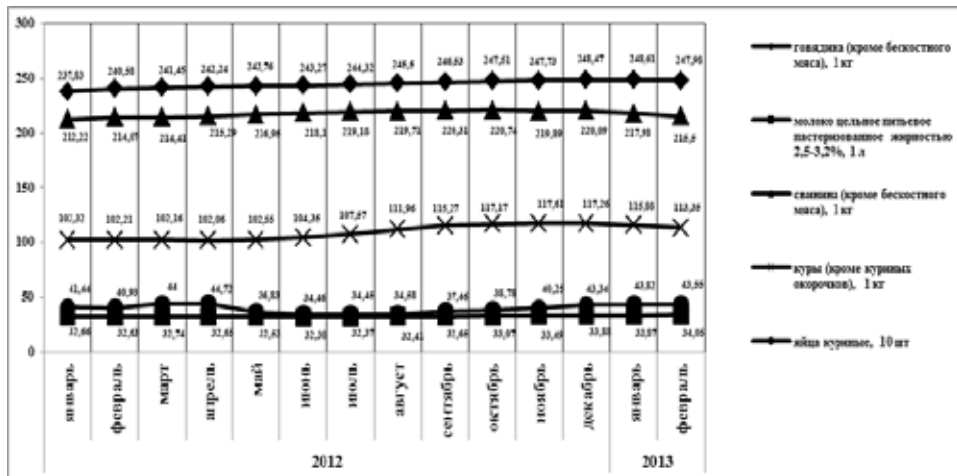


Рис. 20. Мониторинг потребительских цен в РФ на мясо разных видов, молоко и яйца, руб. коп.

1. Анализ состояния молочного животноводства в России. [Электронный ресурс]: http://www.tsenovik.ru/articles/95/?ELEMENT_ID=553
2. В России едят мясо, как доктор прописал. [Электронный ресурс]: <http://www.rbcdaily.ru/market/562949986055063>
3. Губернатор Курской области предложил правительству поддержать животноводство. [Электронный ресурс]: <http://www.kurskcity.ru/news/citynews/91219>
4. Долгих, О. С., Вахнина, Т. Н., Москалев, А. А. Особенности развития отечественного овцеводства и козоводства // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. №8, 2012. - С. 64-68.
5. Импорт мяса в РФ с начала года снизился почти на 10%. [Электронный ресурс]: <http://www.agronews.ru/news/detail/126079/>
6. Маковский, С. Молока в России будет много. [Электронный ресурс]: <http://atmagro.ru/2013/03/26/moloka-v-rossii-budet-mnogo/>
7. Пищевая химия // А.П. Нечаев и др. – 5-е изд., испр. и доп. - СПб.: ГИОРД, 2003.- 672 с.
8. Прогнозируется увеличение объема предложения мяса в России на 3-4% ежегодно. [Электронный ресурс]: http://marketing.rbc.ru/news_research/15/03/2013/562949986232704.shtml
9. Развитие животноводства в Курской области. [Электронный ресурс]: <http://bujet.ru/article/217830.php>
10. Рынок молока: на пороге стагнации? [Электронный ресурс]: <http://vneshmarket.ru/PressReleasevneshmarket/PressReleaseShow.asp?ID=436818>
11. Сельское хозяйство России ждут перемены? [Электронный ресурс]: <http://www.agronews.ru/news/detail/124026/>
12. 60 миллиардов на поддержку животноводства. [Электронный ресурс]: <http://www.agroxxi.ru/zhivotnovodstvo/novosti/60-milliardov-na-podderzhku-zhivotnovodstva.html>
13. <http://apk.rkursk.ru/>
14. <http://kurskstat.gks.ru>
15. http://www.detnadzor.ru/docs/ratio_norm_potreb.html
16. <http://www.gks.ru/>