

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ СОСТОЯНИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Бондаренко Е.В.,

Склярова Е.А.,

г. Старый Оскол, Россия

Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал)

Национального исследовательского технологического университета «МИСИС»

В статье рассматривается деятельность важнейшей отрасли Белгородской области – сельского хозяйства. За десятилетний период оценено изменение сельскохозяйственного производства региона; дан комплексный анализ состояния и развития сельского хозяйства с выделением растениеводства и животноводства, в т.ч. свиноводство и птицеводство.

Ключевые слова: сельскохозяйственная продукция, растениеводство, животноводство, сельское хозяйство, Белгородская область.

ANALYSIS OF THE DYNAMICS OF THE STATE OF AGRICULTURE IN THE BELGOROD REGION

Bondarenko E.V.,

Sklyarova E.A.,

Stary Oskol, Russia

Stary Oskol Technological Institute,

branch of National Research Technological University «MISIS»

The article examines the activities of the most important industry in the Belgorod region – agriculture. Over a ten-year period, changes in agricultural production in the region were assessed; a comprehensive analysis of the state and development of agriculture is given, highlighting crop production and livestock farming, incl. pig and poultry farming.

Keywords: agricultural products, crop production, livestock breeding, agriculture, Belgorod region.

Актуальность исследования сельского хозяйства Белгородской области обусловлена его значимостью для экономики региона, продовольственной безопасности и необходимостью обеспечения регионального устойчивого развития. Важно изучать растениеводство, животноводство, особенно свиноводство, чтобы сформировать эффективную аграрную политику, развивать местные производства и повышать качество жизни.

Белгородская область – один из главных аграрных регионов России. Там производят большое количество свинины, мяса птицы; выращивают пшеницу, подсолнечник и сою. Белгородская область по объему сельскохозяйственного производства имеет третье место среди регионов РФ, отставая от Ростовской области и Краснодарского края.

Изменение сельскохозяйственного производства за десятилетний период представлено в таблице 1.

Проведя анализ информации, показанной в таблице 1, можно прийти к выводу, что в Белгородской области с периода 2014 года наблюдается быстрый рост сельскохозяйственного производства. Объем изготовления сельскохозяйственной продукции за последние 5 лет увеличился в 1,31 раз, а за 10 лет – в 1,88 раз, достигнув

значения 350,33 млрд. руб., что составляет 4,3% от всей стоимости продукции сельского хозяйства России [1]. В 2018–2021 годах наблюдается значительное ускорение темпов роста по сравнению с предыдущими годами. В 2022–2023 годах темпы роста несколько снизились, демонстрируя более стабильную ситуацию.

Таблица 1 – Изменение сельскохозяйственного производства, млн. руб. (составлено по материалам Росстата [1]; расчеты авторов)

Год	Сельскохозяйственная продукция, млн. руб.	Темп роста, %		Темп прироста, %	
		Цепной	Базисный	Цепной	Базисный
2014	186770,7	-	-	-	-
2015	218384,9	116,93	116,93	16,93	16,93
2016	226058,1	103,51	121,04	3,51	21,04
2017	227268,9	100,54	121,68	0,54	21,68
2018	257038,0	113,10	137,62	13,1	37,62
2019	265692,5	103,37	142,26	3,37	42,26
2020	288878,7	100,12	142,42	0,12	42,42
2021	342101,4	118,42	183,16	18,42	83,16
2022	349344,0	102,11	187,04	2,11	87,04
2023	350334,4	100,28	187,57	0,28	87,57

Таким образом, в сельском хозяйстве Белгородской области в последние годы отмечается постоянный прост производства. На это могли повлиять различные факторы, такие как государственная поддержка региона, климатические условия, спрос на продукцию и инвестиционная привлекательность отрасли [2-6].

В Белгородской области в основном занимаются животноводством. По информации из Белгородстата, в 2023 году было произведено продукции на 350 334,4 млн. руб. Из них растениеводство принесло 133 405,1 млн. руб., а животноводство – 216 929, 3 млн. руб. [7]. Сравнительный анализ животноводства и растениеводства представлен на рисунке 1.

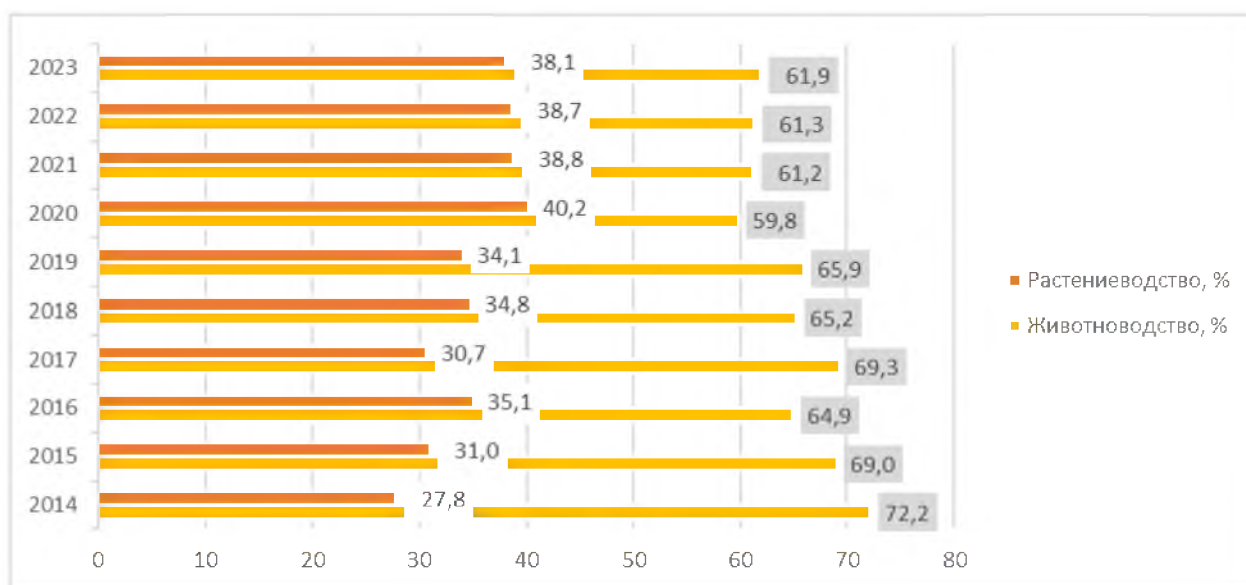


Рисунок 1 – Сравнительный анализ животноводства и растениеводства, % (составлено по материалам Росстата [1]; расчеты авторов)

Из представленной информации можно заключить, что в период с 2014 по 2023 годы животноводство занимает более 60% от общего объема сельскохозяйственной продукции. С 2014 по 2020 год доля растениеводства в общем объеме производства росла

и достигла максимума – 40,2%. А с 2021 года она почти не меняется и держится на уровне около 38%, в то время как доля животноводства незначительно увеличивается.

Исследователи отмечают, что Белгородская область среди регионов России занимает первое место по изготовлению свинины, мяса птицы, а также она находится на шестой позиции по производству яиц; при этом, область обладает внушительным уровнем производства молока [8].

Диаграмма на рисунке 2 подтверждает лидирующие позиции Белгородской области в производстве свинины в убойном весе.

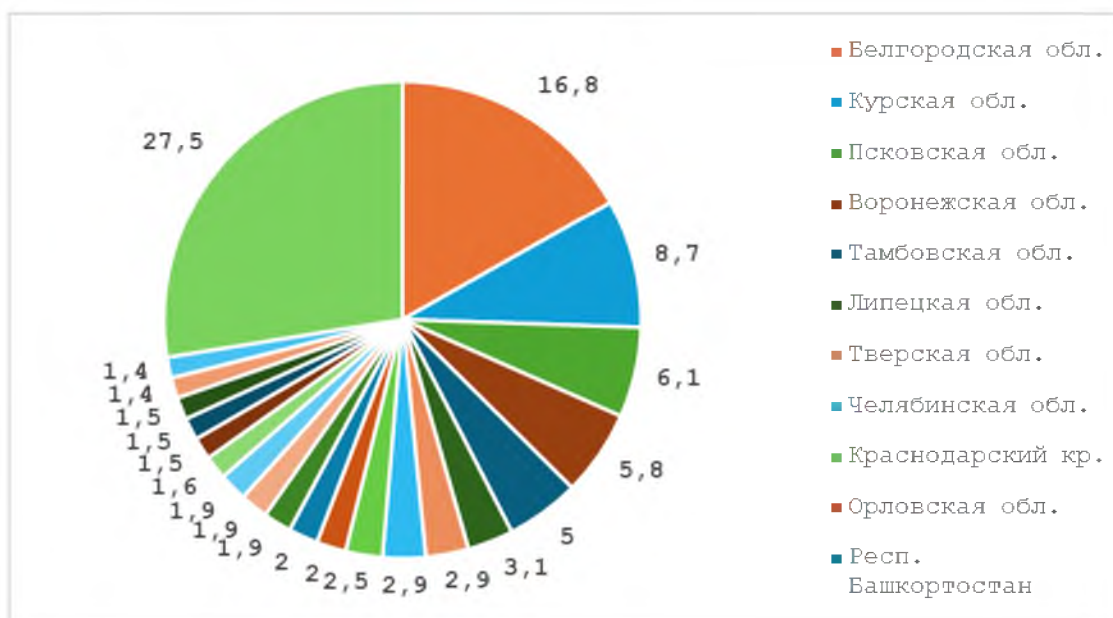


Рисунок 2 – Количество произведённой свинины в убойном весе в РФ (в хозяйствах всей категории) в 2020 году, % (составлено по материалам Росстата [7])

На основании данных, представленных на диаграмме 2, можно сделать вывод, что Белгородская область занимает лидирующие позиции по производству свинины в России в 2020 году. Общий объём производства равен 4286,7 тыс. тонн, из них на Белгородскую область приходится 720,2 тыс. тонн.

В 2023 году в Белгородской области насчитывалось 235,1 тысячи голов крупного рогатого скота, 4378,5 тысячи свиней и 4430,2 тысячи птиц. Было произведено 1765,4 тысячи тонн мяса и птицы, из которых 43,3 тысячи тонн приходилось на говядину, 948 тысячи тонн – на свинину и 771,6 тысяч тонн – на птицу.

Таблица 2 – Изменение ключевых видов животноводческой продукции Белгородской области, % (составлено по материалам Росстата [1]; расчеты авторов)

Вид продукции	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Мясо крупного рогатого скота	2,09%	2,11%	2,21%	2,31%	2,38%	2,45%
Мясо птицы	47,32%	46,59%	45,06%	45,39%	47,00%	43,77%
Мясо свиней	50,47%	51,17%	45,06%	52,16%	50,52%	53,67%

Рассмотрев таблицу 2, можно сделать следующие выводы: наблюдается устойчивый рост доли говядины в общем объеме производства с 2018 по 2023 год. Доля говядины выросла с 2,09% в 2018 году до 2,45% в 2023 году. Хотя наблюдаются колебания, в целом доля свинины показывает тенденцию к увеличению с 2018 по 2023 год, Доля свинины в 2023 году составила 53,57%, что выше, чем в 2018 году (50,47%). Доля мяса птицы также остается относительно стабильной, варьируясь в пределах 43–47%.

В Белгородской области в 2023 году было изготовлено 948 тыс. тонн свинины, это 1-е место среди регионов в РФ. В основном сельхозпродукция изготавливается крупными агропромышленными холдингами, что обеспечивает оптимальную структуру себестоимости продукции несмотря на то, что животноводство требует значительных финансовых вложений. [9; 10]. В сфере свиноводства можно выделить несколько крупных компаний: ГК «Агро-Белогорье», АПХ «Мираторг», ГК «Русагро», белгородский филиал ООО «Тамбовский бекон» и другие.

В контексте растениеводства Белгородская область представляет собой настоящий аграрный гигант, занимающий второе место в России по производству соевых бобов, третье – по выращиванию кукурузы, пятое – по выращиванию горчицы и шестое – по выращиванию сахарной свеклы. Кроме того, регион является лидером по производству пшеницы, ячменя, подсолнечника, гороха и овощей.

Растениеводство имеет высокий уровень развития производства, главным образом в выращивании зерновых, технических и плодово-ягодных культур, овощей и картофеля. Озимая пшеница представляет собой наиболее важную культуру, занимающую более 36 % всех зерновых. Немалое значение в 2023 году имеют ячмень и кукуруза, урожай которых достигает 166 240 тонн и 31 000 тонн в соответствии. Динамика производства продукции растениеводства в Белгородской области представлена в таблице 3.

Таблица 3 – Динамика производства продукции растениеводства в Белгородской области, %

Вид продукции	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Пшеница озимая	38,17	40,87	39,74	51,46	34,44	48,27	32,23
Кукуруза на зерно	15,01	18,9	18,05	19,31	17,99	18,17	19,31
Ячмень	11,78	10,40	10,42	9,15	8,49	6,61	8,22
Сахарная свекла	58,95	60,03	58,79	39,38	53,38	59,04	68,24

Из таблицы 3 можно сделать несколько выводов. Доля кукурузы на зерно устойчиво растет с 2017 года, за исключением незначительного снижения в 2021 году. В 2023 году она достигла 19,31%, что выше, чем в 2017 году (15,01%). Несмотря на колебания, доля сахарной свеклы показывает тенденцию к росту с 2017 по 2023 год. В 2023 году она достигла 68,24%, что значительно выше, чем в 2017 году (58,95%). Доля озимой пшеницы демонстрирует неустойчивую динамику. Наблюдается рост в 2018 и 2020 годах, но в 2021 и 2023 годах доля снижается. Доля ячменя устойчиво снижается с 2017 по 2023 год.

По итогам исследования получается, что рассматриваемая область выступает в роли ведущего сельскохозяйственного производителя. За последнее десятилетие в регионе наблюдается значительный рост сельскохозяйственного производства, что объясняется рядом факторов, включая государственную поддержку, благоприятные климатические условия и высокий спрос на продукцию. Регион быстро увеличивает сельхозпроизводство, особенно в животноводстве, которое составляет более 60% от общего объема. Также показываются успехи в растениеводстве, особенно в выращивании пшеницы и сахарной свеклы. Это подтверждается результатами исследования.

Литература

1. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области – Сельское хозяйство. – URL: <https://31.rosstat.gov.ru/agriculture>.
2. Здоровец Ю.И., Нежелченко Е.В., Груздова Л.Н. Оценка экономической эффективности сельскохозяйственного производства Белгородской области // Региональная экономика и управление: электронный научный журнал. – 2023. – № 3 (75).
3. Пак З.Ч., Смурова Л.И., Бобрышова Н.В., Нерсисянц Н.С. Детерминанты рентабельности сельскохозяйственного производства Белгородской области // Современные проблемы АПК и их решение: Материалы V Национальной конференции. – 2022. – С. 60-63.

4. Самарина В.П. Обзор методов государственной поддержки агропромышленного комплекса и перспективы сельскохозяйственного производства в условиях нового кризиса // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 14. № 2 (69). – С. 81-102.

5. Самарина В.П., Белоусов А.В., Турьянский А.В. Оценка эффективности управления сельскохозяйственными землями в Белгородской области // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2014. – № 1-2 (40-41). – С. 323-329.

6. Стрябкова Е.А., Герасимова Н.А., Кулик А.М., Хребтов Д.В. Отраслевая структура экономики региона: базовые характеристики, факторы формирования // Экономика и предпринимательство. 2023. № 9 (158). С. 516-521.

7. Растениеводство, животноводство, наука и технологии: Сельское хозяйство Белгородской области. – URL: <https://specagro.ru/news/202104/selskoe-khozyaystvo-belgorodskoy-oblasti>

8. Медеяева З.П., Гончаров С.В., Шилова Н.П. Диверсификация сельскохозяйственного производства как необходимость развития аграрного производства в условиях санкций // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. – 2023. – № 1 (72). – С. 129-133.

9. Самарина В.П. Антикризисное управление регионами России. – Санкт-Петербург, 2021. – 129 с.

10. Гончаренко О.В., Кравченко Д.П. Повышение экономической эффективности производства и реализации сельскохозяйственной продукции в белгородской области // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке: Материалы XXVII Международной научно-производственной конференции. – 2023. – С. 176-177.

УДК 338.012

ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ АДМИНИСТРАТИВНОГО КОНТРОЛЯ В СЕКТОРАХ И ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ

С.И. Бухтоярова,

г. Йошкар-Ола, Россия

Поволжский государственный технологический университет

В статье рассмотрены особенности организации административного контроля в различных секторах экономики, выделены основные проблемы административного контроля и перспективы его развития.

Ключевые слова: Административный контроль, контроль, экономика, отрасли экономики

FEATURES OF THE ORGANIZATION OF ADMINISTRATIVE CONTROL IN SECTORS AND SECTORS OF THE ECONOMY

S.I. Bukhtoyarova,

Yoshkar-Ola, Russia

Volga state university of technology

The article examines the features of the organization of administrative control in various sectors of the economy, highlights the main problems of administrative control and prospects for its development.

Keywords: Administrative control, control, economy, economic sectors.

Административный контроль играет ключевую роль в обеспечении устойчивого функционирования секторов и отраслей экономики. Его основная цель – обеспечение