одновременным учетом как содержания пищевых волокон, так и сахаров в исходном сырье.

1. Сидоренко, Г.А. Электроконтактный энергоподвод при выпекании хлеба / Г.А. Сидоренко, В.П. Попов, Г.Б. Зинюхин, Д.И. Ялалетдинова, А.Г. Зинюхина // Вестник Оренбургского государственного университета. г. Оренбург, 2012. – № 1 (137). – С. 214-221.
2. Тимофеева, Д.В. Оптимизация изменения агрегатного состояния сырья в процессе экструзии / Д.В. Тимофеева, А.Г. Зинюхина, В.П. Попов, В.Г. Коротков, С.В. Антимонов // Вестник Оренбургского государственного университета. г. Оренбург, 2013. – № 3 (152). – С. 225-229.
3. Краснова, М.С. Оптимизация технологии электроконтактной выпечки хлеба / М.С. Краснова, Г.А. Сидоренко, В.П. Попов, Д.И. Ялалетдинова, Т.В. Ханина, А.В. Берестова // Хлебопечение России. г. Москва, 2013. – № 4. – С. 2.
4. Попов, В.П. Электроконтактная выпечка бисквита с частичной заменой муки крахмалом / В.П. Попов, Г.А. Сидоренко, Г.И. Биктимирова, Г.Б. Зинюхин, Т.М. Крахмалева // Вестник Оренбургского государственного университета. г. Оренбург, 2014. – № 6 (167). – С. 233-238.
5. Краснова, М.С. Оптимизация технологии выпечки хлеба с применением электроконтактного энергоподвода / М.С. Краснова, Г.А. Сидоренко, В.П. Попов, Т.В. Ханина, В.П. Ханин // VI Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием «Технологии и оборудование химической, биотехнологической и пищевой промышленности» Бийский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет». г. Бийск, 2013. – С. 317-320.
6. Ялалетдинова, Д.И. Разработка технологии зернового хлеба с применением электроконтактного способа выпечки: Автореф. дис.... канд. техн. наук: - Москва: МГУТУ им. К.Г. Разумовского, 2010. - 26 с.

Спешилова Н.В., Храмова В.В.

Сельское хозяйство Оренбургской области: состояние и направления развития

*Оренбургский государственный университет
(Россия, Оренбург)*

doi: 10.18411/sr-10-08-2019-20

idsp: sciencerussia-10-08-2019-20

Аннотация

В статье рассматривается современное состояние сельского хозяйства Оренбургской области, представлены основные показатели сбора продукции в области, а также объемы посевных площадей. Анализируется уровень развития сельского хозяйства Оренбургской области за период 2016-2018 гг. Определены направления развития, в числе которых формирование инвестиционной привлекательности региона.

Ключевые слова: сельское хозяйство, производственный потенциал, посевные площади, урожайность, государственная поддержка.

Abstract

The article discusses the current state of agriculture in the Orenburg region, presents the main indicators of the collection of products in the region, as well as the volume of acreage. Examines the level of development of agriculture of the Orenburg region for the period 2016-2018, the directions of development, including the formation of investment attractiveness of the region.

Keywords: agriculture, production potential, acreage, yield, state support.

Приволжский федеральный округ сегодня представляет собой не только уникальный промышленно развитый макрорегион, но и одну из ведущих сельскохозяйственных территорий Российской Федерации. Развитие сельского хозяйства, во входящих в него регионах в современных условиях хозяйствования, должно быть одним из важных направлений аграрной политики государства [1].

Оренбургская область считается одним из крупнейших регионов Российской Федерации и входит в состав Приволжского федерального округа РФ [10, 13]. На нее приходится 4,9% сельхозугодий всей России. Оренбуржье является одной из главных житниц, здесь ежегодно выращивается более 3 миллионов тонн зерновых культур. Экономика Оренбургской области входит в систему мирохозяйственных связей, ее торговыми партнерами являются более 80 стран [4].

Площадь Оренбургской области составляет 124 тыс. кв. км, или 0,7% от общей территории России. Сельскохозяйственные угодья при этом равны 1585 тыс. га. В сельскохозяйственной деятельности занято 60 тыс. человек, а это 2,8% от численности населения области (1977 тыс. человек) [9].

Территория Оренбуржья отличается, континентальным, засушливым климатом с жарой летом и холодом в зимнее время. Засуха и морозы считаются условиями, ограничивающими развитие сельского хозяйства. Оренбургская область включает в себя пять природно-сельскохозяйственных районов: восточный степной, южный сухостепной, западный степной, центральный степной, северный лесостепной [10].

Для определения степени развития сельского хозяйства Оренбургской области на сегодняшний день для начала представим динамику и структуру посевной площади сельскохозяйственных культур Оренбургской области по данным [11] за период 2016-2018 гг. (таблица 1).

Таблица 1

Динамика и структура посевной площади сельскохозяйственных культур Оренбургской области в 2016-2018 гг.

Показатель	2016 г.		2017 г.		2018 г.		Отношение 2018 г. к 2016 г. (%)
	тыс. га	% к итогу	тыс. га	% к итогу	тыс. га	% к итогу	
Вся посевная площадь	4218,10	100	4225,20	100	4246,20	100	100,67
Зерновые и зернобобовые	2721,10	64,51	2692,10	63,72	2706,60	63,74	99,47
Технические культуры	814,00	19,30	902,10	21,35	968,00	22,80	118,92
Картофель и бахчевые культуры	71,60	1,70	64,70	1,53	62,90	1,48	87,85
Кормовые культуры	611,40	14,49	566,30	13,40	509,30	11,99	83,30

Посевная площадь сельскохозяйственных культур Оренбургской области на 2018 г. по сравнению с 2016 г. увеличилась на 28,1 тыс. га и составила 4246,2 тыс. га. Существенные изменения произошли в посевных площадях технических культур. По сравнению с 2016 г. в 2018 г. наблюдается увеличение на 18,92 %. Наибольший удельный вес приходится на площадь зерновых и зернобобовых (64,51% в 2016 г., 63,72% в 2017 г., 63,74% в 2018 г.).

В 2018 году зерновых и зернобобовых культур скошено и обмолочено на площади 2706,6 тыс. га, намолочено – 20033,6 тыс. тонн, средняя урожайность составила – 8,8 ц/га. По состоянию на 1 июня 2019 года, по расчетам, в хозяйствах всех категорий яровые культуры (без пересева) посеяны на площади 2525,6 тыс.га, из них зерновые и зернобобовые (без кукурузы) – 1551,3 тыс.га, подсолнечник на зерно – 762,6 тыс.га. [11].

По данным официального портала Министерства сельского хозяйства Оренбургской области сельскохозяйственные угодья региона занимают 4246,2 тыс. га, в том числе зерновых и зернобобовых культур посеяно – 2606,0 тыс. га, технических – 968,9 тыс. га, картофеля и овощебахчевых – 62,9 тыс. га, кормовых культур – 509,3 тыс. га. Доля области в общей площади сельхозугодий России составляет 0,9% [11].

На рисунке 1 представлена структура сельскохозяйственных угодий Оренбургской области по категориям хозяйств в 2018 году (по данным [11]). Площадь в хозяйствах населения составляет 2292 га или 54,0%, что является наибольшей долей от общей площади.

Рисунок 1. Структура сельскохозяйственных угодий Оренбургской области по категориям хозяйств в 2018 году

Крестьянские (фермерские) хозяйства (включая индивидуальных предпринимателей) по состоянию на 1 января 2019 года имеют наименьшую долю сельскохозяйственных угодий от общей площади и составляют 687,9 тыс. или 16,2% [8].

На долю сельскохозяйственных организаций приходится 127,0 тыс. га сельскохозяйственных угодий, что составляет 29,8% их общего объема. Сельскохозяйственные производители сокращают посевы кормовых и технологических культур, отводя максимальные земельные площади под выращивание зерновых культур. В структуре сельскохозяйственных угодий сельскохозяйственных предприятий на долю пашни приходится 76,6%, кормовые угодья занимают 23,4%. [12].

Объем продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий (сельхозорганизации, хозяйства населения, фермеры) в январе-мае 2019 года в действующих ценах, по предварительной оценке, составил 8057,6 млн.рублей. Индекс производства продукции сельского хозяйства по сравнению с январем-маем 2018 года составил 93,3%. [11].

Поголовье скота в Оренбургской области по всем показателям снижается (таблица 2 по данным [11]). Наибольший спад наблюдается по крупному рогатому скоту – на 4,6 тыс. тонн, что составляет 9 %. В 2018 г. овцы и козы составили 3,8 тыс. тонн. Данный показатель по сравнению с 2016 г. снизился всего на 3 %.

Таблица 2

Динамика поголовья скота Оренбургской области в 2016–2018 гг., тыс. голов.

Показатель	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Изменение 2018 г. к 2016 г. (+,-)	Изменение 2018 г. к 2016 г. (%)
Крупный рогатый скот	50,9	49,1	46,3	-4,6	0,91
Свиньи	44,7	44,4	41,9	-2,8	0,94
Овцы и козы	3,9	3,9	3,8	-0,1	0,97
Птица	42,5	43,0	40,5	-2	0,95

На конец мая 2019 года в хозяйствах всех категорий, по расчетам, поголовье крупного рогатого скота составило 571,6 тыс.голов (что составляет 96,4% к аналогичной дате 2018г.), из него коров 238,8 тыс. (96,7%), свиней– 287,9 тыс. (94,5%), овец и коз – 347,7 тыс.голов (97,3%). В структуре поголовья скота на сельскохозяйственные организации приходилось 34,0% поголовья крупного рогатого скота, 50,1% свиней, 6,8% овец и коз [11]. За 1 квартал 2019 года поголовье свиней снизилось на 117 голов по сравнению с аналогичным периодом прошлого года (на

7,2%), общая численность составляет 1498 голов, поголовье КРС увеличилось на 95 голов (на 5,2%) и составило 1897 голов к аналогичному периоду прошлого года.

Государственная поддержка сельского хозяйства Оренбургской области осуществляется в рамках реализации мероприятий государственной программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Оренбургской области» на 2013-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Оренбургской области от 31 августа 2012 года №751-пп. Основная цель данной программы – это повышение конкурентоспособности производимой сельскохозяйственной продукции и создание условия для устойчивого развития сельских территорий. Основным документом, регламентирующим формирование стратегии сельского хозяйства, выступает Постановление Правительства Оренбургской области от 31 августа 2012 г. №751-пп «Об утверждении государственной программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Оренбургской области» на 2013-2020 годы» [6, 7].

В области идет постепенный перевод отрасли на промышленное производство, без которого нельзя сохранить поголовья сельскохозяйственных животных, увеличить объемы производимой продукции, ее качество, а также сохранить рабочие места и улучшить условия труда сельских жителей. В августе 2016 года открыт современный молочный комплекс в СПК к-зе им. Кирова Октябрьского района на 400 коров, завершается строительство молочных ферм на 100 коров в ИП КФХ Шарипов Д.М. Александровский район, на 150 коров в ИП КФХ Копылов О.В. Кувандыкский, на 100 ското-мест в ООО «Омеко-труд» Новоорского, района, завершается строительство комплекса на 400 коров в ЗАО «Нива» Октябрьского района. За счет нового строительства в текущем году введено 1750 ското-мест [3].

Для поддержки животноводческой отрасли Министерством сельского хозяйства разработаны и утверждены постановления Правительства Оренбургской области на различные виды стимуляции производственных процессов в виде дотаций на продукцию животноводства, содержание маточного поголовья овец и коз, племенное дело, развитие мясного скотоводства и реализацию товарного молока, на компенсацию части затрат по страхованию животных [5].

В Оренбургской области задача развития сельского хозяйства делится на две составляющие [2]:

- повысить качество жизни сельского населения при помощи рационального использования почвенных и агроклиматических ресурсов территории с применением современного вида высокопроизводительных технологий и расширить спрос на продукцию сельского хозяйства;
- обеспечить население Оренбургской области доступными и качественными продуктами питания.

На 1 апреля 2019 сельскохозяйственные предприятия обеспечены на 100% семенами зерновых и овощных культур [12]. Готовность техники на 01.04.2019 г. составляет: тракторы 99%, сеялки 99%, культиваторы 100%. Однако, актуальным остается вопрос роста цен на минеральные удобрения, на ГСМ и энергоносители.

В заключение отметим, что для обеспечения населения Оренбургской области доступными и качественными продуктами питания, при планировании сельскохозяйственного производства [9] следует учитывать особенности жаркого и ветряного климата. Целесообразно в этой связи развитие альтернативных источников энергии, которую могут использовать как местные предприниматели, также ее можно поставлять в соседние муниципальные образования. Это будет иметь преимущества: сокращение затрат на оплату электроэнергии, получение дополнительных доходов в местный бюджет, экономия энергоресурсов, создание новых рабочих мест. Кроме того,

оптимально организованный подход к формированию инвестиционной привлекательности региона [8], будет способствовать привлечению дополнительных финансовых вложений в развитие сельского хозяйства Оренбургской области.

1. Генералов И.Г. Тенденции развития зернового хозяйства в приволжском федеральном округе // Вестник НГИЭИ. – 2019. – №1(92). – С.129-138.
2. Колодкина Н.Ф. Развитие агропромышленного комплекса Оренбургской области / Н.Ф. Колодкина, Ю.С. Дудукина, Н.С. Хайкина // Наука, образование, общество: тенденции и перспективы развития : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 3 дек. 2017 г.) / редкол.: О.Н. Широков [и др.] – Чебоксары: ЦНС «Интерактив плюс». – 2017. – С.352-357
3. Министерство сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://mex.orb.ru/deytnost/gospodderjka/24700/>.
4. Мулюкова И.Н. Актуальные вопросы государственной поддержки малого бизнеса в сельском хозяйстве на примере Оренбургской области в условиях международных санкций: сборник статей VIII Международной научно-практической конференции: в 2 ч. Пенза, 2019 / И.Н. Мулюкова, С.Д. Вдовина // Вестник современных исследований. – 2018. – №6.4(21). – С.262-264.
5. Мясникова В.М. Перспективы социально-экономического развития Курманаевского района Оренбургской области / В.М. Мясникова, Д.П. Кривошапов // Экономика, Бизнес, Инновации. – 2019. – С.14-16.
6. Постановление Правительства Оренбургской области от 20 августа 2010 года №551-пп «О стратегии развития Оренбургской области до 2020 года и на период до 2030 года» // Справочно-правовая система КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 26.04.2019 г.).
7. Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2012 N 751-пп (ред. от 31.03.2017) «Об утверждении государственной программы "Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Оренбургской области" на 2013-2020 годы»
8. Спешилова Н.В. Применение математических методов к оценке эффективности инвестирования агропромышленного комплекса Оренбургской области / Н.В. Спешилова, А.Ю. Сгибнева // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №6 (2015). – Режим доступа: <http://naukovedenie.ru/PDF/54EVN615.pdf>
9. Спешилова Н.В. Совершенствование управления затратами для обеспечения эффективного планирования деятельности сельскохозяйственных организаций / Н.В. Спешилова, С.Н. Коршикова, Э.Н. Зарипова // Управленческий учет. – 2018. – №2. – С.15 – 21.
10. Спешилова, Н.В. Аграрный сектор экономики Оренбургской области: оценка состояния и перспективы развития / Н.В. Спешилова, О.В. Коростелева // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 9, №5 (2017). – Режим доступа: <https://naukovedenie.ru/PDF/57EVN517.pdf>
11. Статистический ежегодник Оренбургской области. 2018: Стат.сб. / Оренбургстат. – О65 Оренбург, 2018. – 530 с.
12. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Оренбургской области. – Режим доступа: [www.http://orenstat.gks.ru](http://orenstat.gks.ru).
13. Экономика, менеджмент и управление персоналом: от вопросов к решениям: коллективная монография / Под ред. Н.А. Мажаровой, Е.А. Мажаровой, М.П. Ситковой. – Оренбург: Типография «Экспресс-печать», 2018. – 304 с.