

УДК 631.363

ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ — АЛАНИЯ

Бицоев Георгий Борисович, студент 3 курса бакалавриата института экономики и управления АПК, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева, bitsoev.geor.00@mail.ru

Научный руководитель - Быков Александр Александрович, д.э.н, доцент, заведующий кафедрой экономики и организации производства, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К. А. Тимирязева, a.bykov@rgau-msha.ru

***Аннотация.** В статье представлено текущее состояние сельского хозяйства в Республике Северная Осетия — Алания (РСО-Алания), проанализированы основные тенденции производства основной сельскохозяйственной продукции, составляющие основу аграрного сектора ее экономики. Особое внимание уделено проблемам, сдерживающим развитие сельского хозяйства. В результате исследования предложены основные направления развития сельского хозяйства РСО – Алания.*

***Ключевые слова:** Республика Северная Осетия-Алания, сельское хозяйство, сельскохозяйственная продукция.*

TRENDS AND PROSPECTS OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT IN THE REPUBLIC OF NORTH OSSETIA — ALANIA

Bitsoev Georgy Borisovich, 3rd year undergraduate student of the Institute of Economics and Management of the Agro–Industrial Complex, Russian State Agrarian University – Moscow Timiryazev Agricultural Academy, bitsoev.geor.00@mail.ru

Scientific supervisor - Bykov Alexander Alexandrovic, Doctor of Economics, Associate Professor, Head of the Department of Economics and Production Organization, Russian State Agrarian University – Moscow Timiryazev Agricultural Academy, a.bykov@rgau-msha.ru

***Annotation.** The article presents the current state of agriculture in the Republic of North Ossetia —Alania (RNO-Alania), analyzes the main trends in the production of basic agricultural products that form the basis of the agricultural sector of its economy. Special attention is paid to the problems hindering the development of agriculture. As a result of the research, measures aimed at optimizing agricultural policy and creating favorable conditions for the development of agriculture in the Republic are proposed.*

Key words: Republic of North Ossetia-Alania, agricultural industry, agricultural products.

Сельское хозяйство является одной из ключевых отраслей экономики РСО — Алания, так как играет важную роль в обеспечении продовольственной безопасности региона и создании рабочих мест. Однако, в условиях современных вызовов, таких как изменение климата, социально-экономические проблемы и демографические изменения, развитие цифровых и когнитивных технологий, исследование развития сельского хозяйства и выработка перспективных направлений его развития становится особенно актуальным.

Цель исследования – определить основные тенденции и перспективные направления развития сельского хозяйства в РСО-Алания в современных экономических условиях.

В процессе исследования применялись методы исследования: монографический – при изучении теоретических основ развития сельского хозяйства; статистический и конъюнктурного изучения – при исследовании современного состояния и динамики развития сельского хозяйства в РСО - Алания; абстрактно-логический – при разработке предложений развития сельского хозяйства.

Информационной базой исследования послужили информационные и аналитические материалы Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации.

Основным фактором развития сельского хозяйства в республике являются земельные ресурсы [8]. За 2005-2022 гг. посевные площади сельскохозяйственных культур увеличились на 16,7% и составили 175,4 тыс. га. При этом посевная площадь увеличилась под зерновыми и зернобобовыми культурами на 50,0% до 128,3 тыс. га. Посевная площадь сократилась под подсолнечником в 1,75 раза до 2,5 тыс. га, картофелем - на 53,2% до 2,9 тыс. га, овощами на 37,5% до 2,0 тыс. га, что повлияло на объемы производства (Таблица 1).

В 2023 г. посевные площади сельскохозяйственных культур в РСО-Алания составили 102,2 тыс. га, в том числе в сельскохозяйственных организациях – 16,5 тыс. га, К(Ф)Х и индивидуальных предпринимателей – 61,9 тыс. га.

Производство сельскохозяйственной продукции в хозяйствах всех категорий за 2005-2022 г. увеличилось в 5,6 раза и составило 43,08 млрд руб. в фактически действовавших ценах (54 место в Российской Федерации с долей 0,5%). Рост объемов производства обеспечили зерновое хозяйство, мясная и молочная промышленность, сбор плодов и ягод.

Таблица 1

**Производство основных видов сельскохозяйственной продукции в
Республике Северная Осетия – Алания**

Продукция	2005 г.	2015 г.	2022 г.	2022/2005 гг., %
Зерно, тыс. т	216,1	555,8	778,1	357,1
Семена подсолнечника, тыс. т	3,7	1,8	2,8	75,7
Картофель, тыс. т	84,1	94,9	54,8	65,2
Овощи, тыс. т	27,7	35,3	25,9	94,9
Плоды и ягоды, тыс. т	11,5	16,5	58,5	508,7
Поголовье скота и птицы на убой (в убойном весе), тыс. т	29,2	42,9	31,9	109,2
Молоко, тыс. т	144,0	146,7	228,6	158,8
Яйцо, млн шт.	127,6	138,8	72,6	56,9

Источник: составлено по Стат. сб. Регионы России. Социально-экономические показатели, 2023.

Анализ производства сельскохозяйственной продукции РСО-Алания, являющийся основой для развития других отраслей региона, показал, что сельскохозяйственные организации формируют архитектуру роста только в производстве зерна и семена подсолнечника (Таблица 2).

Таблица 2

**Производство сельскохозяйственной продукции Республики Алания –
Осетия в 2022 году по категориям хозяйств, %**

Продукция	Сельскохозяйственные организации	Хозяйства населения	Крестьянскофермерские хозяйства
Зерно	58,4	18,9	22,6
Семена подсолнечника	84,9	2,4	12,7
Картофель	28,8	64,1	7,1
Овощи	10,4	61,8	27,7
Скот и птица на убой	9,5	71,3	19,2
Молоко	4,5	83,2	12,3

Источник: составлено по [5].

Анализ основных финансовых показателей организаций показал, что в 2022 г. сальдированный финансовый результат по растениеводству составил 18 млн руб., а животноводство убыточно. И это несмотря на то, что многие исследователи считают животноводство более перспективным направлением [4]. Рентабельность проданных товаров, продукции (работ, услуг) организаций в растениеводстве составила 13,7%.

Отметим, что в настоящее время произошло увеличение объемов производства сельскохозяйственной продукции. Это стало возможным за счет внедрения современных технологий, а также активного участия государства в поддержке фермерских хозяйств, создающих предпосылки для улучшения конкурентоспособности местной продукции. В настоящее время действует

Государственная программа Республики Северная Осетия-Алания «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014-2025 годы» [3]. Однако, несмотря на достигнутые успехи, аграрный сектор республики сталкивается с рядом проблем, включая низкий уровень механизации, недостаток инвестиций и ограниченный доступ к современным агрономическим и экономическим знаниям, знаниям в области применения цифровых технологий.

В современных экономических условиях основными направлениями развития сельского хозяйства РСО – Алания должны стать:

- внедрение современных технологий и механизации процессов в производство путем обновления парка сельскохозяйственной техники, использование автоматизированных систем управления, точное земледелие;
- рост инвестиций в научно-исследовательскую деятельность в области агроботехнологий для повышения продуктивности и устойчивости сельскохозяйственных культур;
- создание инновационного аграрного центра, обеспечивающего сотрудничество с научно-исследовательскими центрами России;
- выделение субсидий на образование и повышение квалификации кадров, для работы с передовыми технологиями в сельской местности;
- создание предприятий по глубокой переработки сельскохозяйственной продукции.

Реализация указанных направлений требует комплексного подхода, активного участия государства, научных учреждений и самих производителей [2].

Таким образом, несмотря на рост производства сельскохозяйственной продукции в стоимостном выражении, в РСО — Алания существуют проблемы, связанные со снижением объемов производства в животноводстве. В связи с этим необходимо разработать действенный организационно-экономический механизм, учитывающий специфику региона, его сельскохозяйственную специализацию и обеспечивающий эффективное развитие сельского хозяйства и агропродовольственного рынка [1,6,7]. Только внедрение инновационных технологий, поддержка малых и средних фермерских хозяйств и развитие научных исследований станут ключевыми факторами, способствующими созданию конкурентоспособного аграрного сектора, обеспечивающему финансовый результат, позволяющий аграриям вести расширенное воспроизводство. При активном сотрудничестве всех заинтересованных сторон, включая государственные органы, научные учреждения и самих производителей, республика сможет успешно преодолеть существующие вызовы и реализовать свой аграрный потенциал уже к 2030 году.

Библиографический список

1. Афанасьев, Е. В. Концептуальные основы развития агропродовольственного рынка Сибири / Е. В. Афанасьев, А. А. Быков, С. М. Головатюк // АПК: экономика, управление. – 2019. – № 8. – С. 40-49.

2. Быков, А. А. Направления государственного регулирования агропродовольственного рынка / А. А. Быков // Стратегические направления развития АПК стран СНГ: Материалы XVI Международной научно-практической конференции: в трех томах, Барнаул, 27–28 февраля 2017 года. Том 1. – Барнаул: Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук, 2017. – С. 129-131.

3. Государственная программа Республики Северная Осетия-Алания «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» на 2014-2025 годы». – URL: <https://cbr.ru/> (дата обращения 11.10.2024). <https://mcx.alania.gov.ru/activity/stateprogram>.

4. Данильянц, Г. Г. Перспективы развития сельского хозяйства Республики Северная Осетия-Алания / Г. Г. Данильянц, Э. Э. Хачатурова // Теория и практика финансово-хозяйственной деятельности предприятий различных отраслей: Сборник трудов I Национальной научно-практической конференции, Керчь, 07–08 ноября 2019 года. – Керчь: ФГБОУ ВО «Керченский государственный морской технологический университет», 2019. – С. 103-111.

5. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2023: Р32 Стат. сб. / Росстат. - М., 2023. - 1126 с.

6. Методическое обеспечение совершенствования организационноэкономических механизмов развития агропромышленного комплекса и сельских территорий Сибири / В. Г. Басарева, О. В. Борисова, Н. Ф. Вернигор [и др.]. – Новосибирск: Сибирское отделение РАН, 2022. – 266 с.

7. Першукевич, П.М. Перспективная сельскохозяйственная специализация макрорегионов Сибири / П. М. Першукевич, В. В. Алещенко, Н. С. Бондарев [и др.]. – Омск: ООО "Издательский центр "Омский научный вестник", 2020. – 240 с.

8. Щевьев, А. Н. Стратегические направления научно-технологического обновления и перспективные параметры развития продовольственных систем районов освоения, Севера и Арктики Сибири / А. Н. Щевьев, А. А. Быков, И. В. Зяблицева // Комплексное развитие сельских территорий и инновационные технологии в агропромышленном комплексе : Сборник III международной научно-методической и практической конференции, Новосибирск, 16 января 2018 года. – Новосибирск: Издательский центр НГАУ «Золотой колос», 2018. – С. 225-228. – EDN YXHCSDI.

9. Цогоева, М. И. Экономика Республики Северная Осетия - Алания: роль и место сельского хозяйства / М. И. Цогоева, А. Д. Качмазова // Актуальные вопросы современной экономики. – 2020. – № 6. – С. 359-368.