

Ссылка для цитирования этой статьи:

Лявина М.Ю., Купряхин С.М. Современное состояние ресурсного потенциала сельского хозяйства Саратовской области // Human Progress. 2025. Том 11, Вып. 8. С. 5. URL: http://progress-human.com/images/2025/Tom11_8/Lyavina.pdf DOI 10.46320/2073-4506-2025-8a-7.

УДК 338.12:338.43

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Мария Юрьевна Лявина

доктор экономических наук, доцент,
профессор кафедры «Экономика агропромышленного комплекса»,
Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии
и инженерии имени Н.И. Вавилова,
г. Саратов, Российская Федерация
ORCID 0000-0002-8969-1455

Купряхин Сергей Михайлович²

аспирант кафедры «Экономика агропромышленного комплекса»,
Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии
и инженерии имени Н.И. Вавилова,
г. Саратов, Российская Федерация
ORCID 0009-0007-6131-4731

Аннотация. В статье представлен анализ современного состояния ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий с акцентом на практическую иллюстрацию выявленных теоретических положений на основе статистических данных Саратовской области. Рассмотрены ключевые элементы ресурсного потенциала, включая уровень энергообеспеченности, степень технического оснащения, обеспеченность трудовыми ресурсами и состояние основных производственных фондов. Особое внимание уделено выявлению проблемных аспектов, препятствующих эффективному функционированию и устойчивому развитию аграрного сектора региона. Подчеркивается, что формирование ресурсного потенциала предприятия обусловлено совокупностью факторов внешней среды, среди которых особую роль играет социальная, экономическая и экологическая политика государства, эффективность которой напрямую зависит от наличия финансовой поддержки на федеральном и региональном уровнях. Исследование опирается на актуальные статистические материалы и ориентировано на раскрытие сущности и значимости ресурсного потенциала как основы результативного функционирования сельского хозяйства, рассматриваемого в

качестве открытой социально-экономической системы. Дополнительно в работе ставится задача определения динамики составляющих ресурсного потенциала аграрного производства на примере Саратовской области с применением методического инструментария статистической диагностики.

Ключевые слова: ресурсный потенциал, сельское хозяйство, модернизация, агропромышленный комплекс, сельскохозяйственные предприятия.

Введение

В современных экономических условиях развитие как отдельных направлений сельского хозяйства, так и агропромышленного комплекса в целом характеризуется нестабильностью, несмотря на оказываемую государственную поддержку на федеральном и региональном уровнях. При этом уровень продовольственной безопасности страны и ее регионов в значительной мере определяется результативностью реализуемой аграрной политики, масштабами производства сельскохозяйственной продукции, обеспечением ее конкурентоспособности на внутреннем и внешнем рынках, а также эффективностью функционирования агропромышленных предприятий различных форм собственности и организационно-правовых структур.

Ключевым фактором, определяющим способность сельскохозяйственного сектора обеспечивать устойчивое и бесперебойное функционирование, выступает ресурсный потенциал, включающий земельные, трудовые, финансовые, материально-технические, информационные и нематериальные ресурсы. Каждый из этих элементов обладает собственной значимостью и экономической ценностью для обеспечения результативной деятельности хозяйствующих субъектов. Адаптация сельскохозяйственных предприятий к условиям рыночной экономики невозможна без целенаправленного формирования, рационального использования и эффективного воспроизводства всех составляющих ресурсного потенциала.

Особую актуальность приобретает проблема дефицита ключевых ресурсов, определяющих перспективы развития сельскохозяйственного производства, включая квалифицированные трудовые кадры, пригодные для обработки сельскохозяйственные угодья, а также водные и климатические ресурсы, соответствующие биологическому разнообразию регионов. В совокупности данные факторы оказывают решающее влияние на устойчивость и эффективность аграрной отрасли. В связи с этим стратегическим направлением является целенаправленное формирование и укрепление ресурсного потенциала сельскохозяйственного производства как основы его стабильного и долгосрочного

развития.

Основная часть

1. Понятие и содержание термина «ресурсный потенциал» для сельхозотрасли

Термин «ресурсный потенциал сельскохозяйственной отрасли» является комплексным понятием, включающим два взаимосвязанных аспекта: «ресурсы» и «потенциал». Согласно определению Ю.В. Разовского, ресурсы представляют собой запасы, накопления или возможности, охватывающие материальные, нематериальные, трудовые, финансовые и информационные активы предприятия, отрасли или экономической системы, которые могут быть использованы для развития [11], [15]. Потенциал, в свою очередь, характеризует способность эффективно задействовать данные ресурсы в конкретных пространственно-временных условиях. Как отмечает Т.Г. Гурнович, уровень ресурсного потенциала определяет возможности экономической системы в условиях конкурентной среды [5]. Эффективное использование ресурсов и их влияние на результаты производственной деятельности способствует устойчивому развитию, росту производительности и повышению экономической эффективности.

Ресурсный потенциал следует рассматривать как сложную многоуровневую структуру, включающую разнообразные виды ресурсов [3]. По мнению А.А. Адаменко, он является не только основой финансовой безопасности предприятия, но и ключевым фактором обеспечения продовольственной безопасности страны, включающим такие ресурсы, как финансовые, производственные и организационные [1]. В более широком понимании ресурсный потенциал можно определить как соответствие материально-финансового, кадрового, технико-технологического потенциала и организационной структуры стратегическим целям и задачам экономической системы (предприятия или отрасли). В этом контексте он представляет собой основу её ресурсной безопасности, устойчивости и предсказуемости [6].

Таким образом, ресурсный потенциал отрасли можно трактовать как совокупное свойство имеющихся ресурсов обеспечивать достижение ожидаемого результата хозяйственной деятельности в условиях динамично изменяющейся внешней среды. При этом выделяются отдельные уровни ресурсного потенциала: уровень предприятия и уровень отрасли. Ресурсный потенциал сельскохозяйственного предприятия представляет собой совокупность взаимодействующих производственных, трудовых и иных ресурсов, находящихся в распоряжении хозяйствующего субъекта. Качественные и количественные характеристики этих ресурсов, а также степень их интеграционного взаимодействия во многом определяют производственные возможности предприятия. Совокупный ресурсный

потенциал всех предприятий формирует ресурсный потенциал отрасли в целом.

2. Составляющие ресурсного потенциала сельхозотрасли

Рассмотрим основные составляющие ресурсного потенциала сельхозотрасли.

Земельные ресурсы сельскохозяйственной отрасли выступают базовым фактором производства, определяющим как масштабы, так и направления аграрной деятельности [2]. К данной категории относятся пахотные земли, сенокосы, пастбища, а также площади, занятые многолетними насаждениями. Качество земельных ресурсов характеризуется уровнем их плодородия, химическим составом почв, степенью эрозионных процессов и природно-климатическими условиями. Эффективность использования земельного фонда во многом зависит от внедрения современных технологий обработки почвы, применения рациональных систем севооборотов, использования органических и минеральных удобрений, а также строгого соблюдения экологических норм и стандартов.

В качестве характеристики данной составляющей ресурсного потенциала сельскохозяйственной отрасли Саратовской области целесообразно привести результаты статистической оценки. Комплексные показатели земельного потенциала региона за период 2010–2024 гг. представлены в таблице 1:

Таблица 1

Показатели комплексной оценки земельного потенциала агрокомплекса Саратовской области в 2010-2024 гг. [10].

| Территория | 2010 | 2015 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|
| Отношение площади сельхозугодий к численности населения, га/чел. | | | | | | | |
| Российская Федерация | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 1,53 | 1,51 | 1,52 |
| Приволжский федеральный округ (ПФО) | 1,81 | 1,84 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,86 |
| Саратовская область | 3,31 | 3,40 | 3,41 | 3,42 | 3,43 | 3,43 | 3,44 |
| Отношение посевных площадей сельскохозяйственных культур к численности населения, га/чел. | | | | | | | |
| Российская Федерация | 0,53 | 0,53 | 0,54 | 0,53 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| ПФО | 0,77 | 0,78 | 0,78 | 0,77 | 0,80 | 0,79 | 0,80 |
| Саратовская область | 1,39 | 1,43 | 1,42 | 1,46 | 1,52 | 1,47 | 1,50 |

Саратовская область демонстрирует существенно более высокие показатели обеспеченности земельными ресурсами по сравнению как со среднероссийскими значениями, так и с показателями Приволжского федерального округа. В частности, по отношению площади сельскохозяйственных угодий к численности населения данный регион превышает среднероссийский уровень более чем в два раза, а показатель ПФО – почти в два раза. Это свидетельствует о высоком уровне обеспеченности Саратовской области сельскохозяйственными землями и об эффективном их использовании, что формирует

устойчивую основу для дальнейшего развития агропромышленного комплекса региона. Вместе с тем следует учитывать, что рациональное управление земельными ресурсами как на уровне отдельных предприятий, так и на уровне отрасли в целом является важным условием повышения урожайности, минимизации негативного воздействия на окружающую среду и обеспечения долгосрочной продуктивности почвенного фонда.

Трудовые ресурсы в сельскохозяйственной отрасли выступают ключевым элементом, обеспечивающим функционирование производственного процесса и устойчивое развитие аграрной системы [7]. К ним относятся постоянные и временные работники, а также специалисты и управленческие кадры, занятые в аграрной сфере. Эффективность использования трудового потенциала определяется уровнем квалификации персонала, степенью механизации и автоматизации производственных процессов, условиями труда, а также наличием механизмов социальной защиты и поддержки работников.

Основные показатели, характеризующие динамику трудового потенциала сельскохозяйственного комплекса Саратовской области за 2010–2024 гг., представлены в таблице 2:

Таблица 2

Показатели комплексной оценки трудового потенциала сельскохозяйственного комплекса Саратовской области в 2010-2024 гг. [10]

| Показатель | 2010 | 2015 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Индекс производительности труда, % | 100,00 | 219,87 | 127,02 | 100,38 | 114,02 | 110,31 | 122,95 |
| Сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) сельхозорганизаций в расчете на одного занятого, тыс. руб./чел. | 3270 | 2784 | 6675 | 6991 | 7794 | 11086 | 18072 |
| Отношение среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников сельхозпредприятий и работников всех предприятий, % | 48,30 | 59,44 | 60,27 | 57,99 | 58,52 | 66,38 | 64,10 |

На основании данных таблицы 2 можно выделить ряд ключевых тенденций, характеризующих развитие трудового компонента ресурсного потенциала сельскохозяйственной отрасли Саратовской области. В первую очередь, прослеживается устойчивый рост экономической эффективности деятельности сельскохозяйственных предприятий, сопровождающийся положительной динамикой в сближении уровня оплаты труда с общеэкономическими показателями. Данные процессы позволяют констатировать поступательное развитие аграрного сектора региона, выражающееся в повышении производительности труда, существенном росте прибыльности сельскохозяйственных организаций, а также в улучшении социально-экономических условий труда работников

отрасли.

К числу приоритетных направлений повышения эффективности использования трудовых ресурсов относятся автоматизация и механизация производственных процессов, активное внедрение современных технологических решений, а также системное повышение уровня профессиональной подготовки кадров. Оптимизация структуры занятости способствует росту производительности труда, снижению удельных затрат на оплату труда и повышению устойчивости сельскохозяйственных предприятий.

Материально-технические ресурсы аграрной отрасли охватывают совокупность средств производства, необходимых для обеспечения функционирования хозяйственной деятельности, включая технику, оборудование, здания, сооружения, горюче-смазочные материалы, удобрения, семенной фонд и иные материальные активы [9]. Эффективное использование данного ресурса выступает ключевым фактором повышения производительности и снижения издержек в аграрном секторе. В качестве индикативного показателя, характеризующего уровень обеспеченности материально-техническими ресурсами, далее представлена динамика обеспеченности сельскохозяйственных организаций Саратовской области тракторами (число тракторов на 1000 га пашни) в 2020–2024 гг. (рисунок 1).

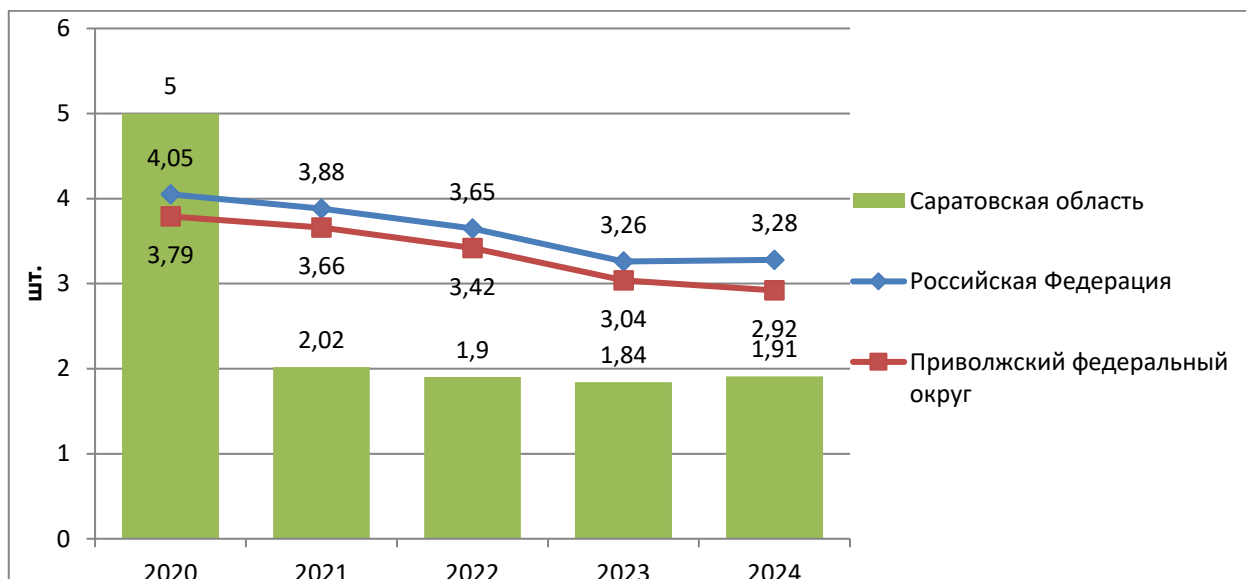


Рисунок 1. Обеспеченность сельскохозяйственных организаций тракторами (тракторов на 1000 га пашни) в 2020-2024 гг., шт.

Источник: составлено автором [10].

Анализ динамики обеспеченности сельскохозяйственных организаций Саратовской области тракторами позволяет констатировать наличие негативных тенденций. Текущий

уровень данного показателя (1,91 трактора на 1000 га пашни) оценивается как критически недостаточный, что существенно ниже как среднероссийских, так и среднеокружных значений. Такая ситуация формирует риски снижения производственной эффективности и препятствует дальнейшему развитию агропромышленного комплекса региона. Для преодоления указанных ограничений требуется реализация комплекса мер, направленных на обновление и модернизацию тракторного парка. В числе первоочередных направлений – внедрение инновационных агротехнологий, оптимизация затрат на материалы и топливо, а также использование автоматизированных систем управления ресурсами.

Финансовые ресурсы занимают особое место в структуре ресурсного потенциала сельскохозяйственной отрасли, поскольку именно они обеспечивают возможность инвестирования в модернизацию производственных мощностей, расширение производственной базы, укрепление материально-технической обеспеченности и внедрение современных технологий [4]. Формирование финансового потенциала осуществляется за счет собственных средств предприятий, прибыли, кредитных ресурсов, инвестиций, а также государственных субсидий и грантов.

В качестве иллюстрации финансовой составляющей ресурсного потенциала представлена динамика рентабельности реализованной продукции растениеводства и животноводства в Саратовской области за последние годы (рисунок 2).

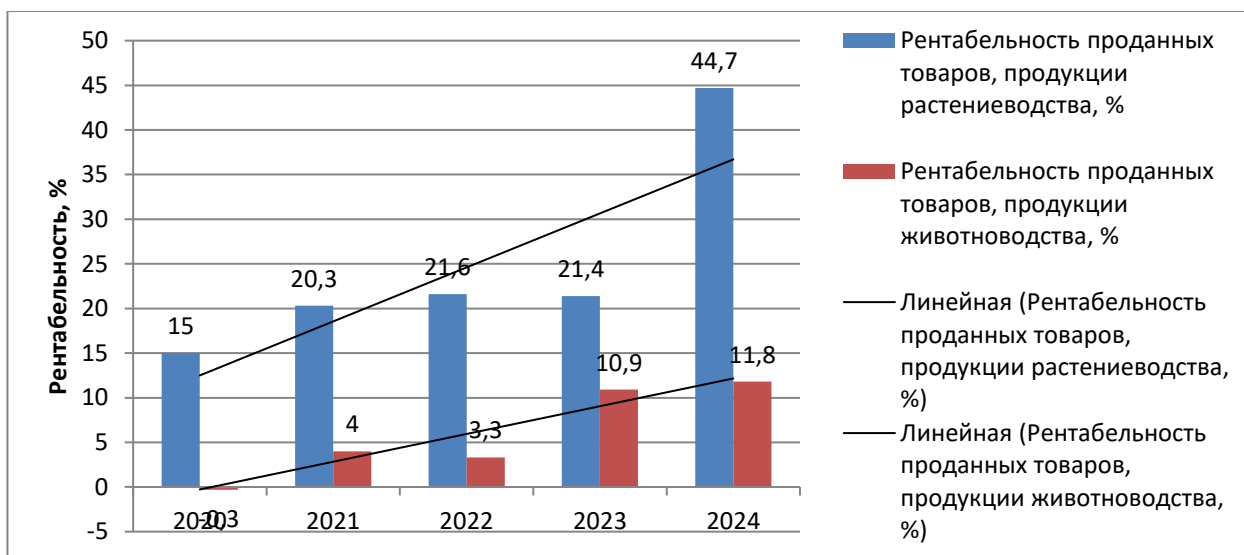


Рисунок 2. Динамика рентабельности проданных товаров растениеводства и животноводства в Саратовской области в 2020-2024 гг., %

Источник: составлено автором [10].

Эффективное управление финансовыми ресурсами позволяет сельскохозяйственным

предприятиям стабильно функционировать, успешно адаптироваться к рыночным колебаниям и обеспечивать долгосрочную финансовую устойчивость. В результате формируются положительные экономические показатели не только для отдельных предприятий, но и для сельскохозяйственной отрасли региона в целом.

В структуре ресурсного потенциала важное место занимают информационные ресурсы, которые играют ключевую роль в обеспечении эффективного управления и принятия стратегических решений как на уровне предприятий, так и на уровне отрасли в целом. К их числу относятся сведения о рыночной конъюнктуре, климатических условиях, агротехнологиях, законодательных изменениях и финансово-экономических показателях в их динамике и прогнозе. Высокий уровень информатизации способствует росту производительности, оптимизации издержек и формированию устойчивых траекторий развития сельскохозяйственного сектора [14].

Основные составляющие информационных ресурсов сельскохозяйственной отрасли представлены на рисунке 3.

| | |
|--------------------------------------|--|
| научно-техническая информация | <ul style="list-style-type: none">• данные о новейших агротехнологиях, средствах механизации и эффективных методах ведения сельского хозяйства |
| экономическая информация | <ul style="list-style-type: none">• включает аналитические отчеты, финансовые показатели предприятия, прогнозные оценки рынка |
| маркетинговая информация | <ul style="list-style-type: none">• содержит данные о спросе и предложении на аграрную продукцию, конкурентную среду и каналы сбыта |
| регуляторно-правовая информация | <ul style="list-style-type: none">• нормативные акты, нормативные требования, программы государственной поддержки |
| метеорологические и природные данные | <ul style="list-style-type: none">• сведения о погодных условиях, состоянии почв, уровне осадков, влияющих на урожайность |

Рисунок 3. Составляющие информационных ресурсов сельскохозяйственной отрасли

Источник: составлено автором.

Эффективное управление информационными ресурсами в сельскохозяйственной отрасли осуществляется посредством современных цифровых технологий. В их число входят автоматизированные информационные системы, применяемые для управления

производственными процессами, учета финансовых операций и мониторинга состояния посевов; геоинформационные системы (ГИС), используемые для анализа состояния почв и оптимизации распределения посевных площадей; а также технологии Big Data и искусственный интеллект, предназначенные для прогнозирования урожайности, оценки рисков и повышения общей эффективности сельскохозяйственного производства.

Следует подчеркнуть, что все перечисленные компоненты ресурсного потенциала сельскохозяйственной отрасли находятся в тесной взаимосвязи, формируя интегрированную систему управления и развития отрасли (рисунок 4).



Рисунок 4. Взаимосвязь ресурсов сельхозотрасли

Источник: составлено автором.

Таким образом, рассмотренные компоненты ресурсного потенциала сельскохозяйственной отрасли находятся в тесной взаимосвязи и требуют применения комплексных и эффективных методов управления для обеспечения устойчивого функционирования и развития аграрного сектора.

3. Управление и оптимизация управления ресурсным потенциалом сельхозотрасли

Устойчивому развитию сельскохозяйственной отрасли препятствует ряд проблем, связанных с ресурсным обеспечением. Среди них выделяются низкий уровень модернизации производства, недостаточные темпы внедрения управленческих, организационных и

маркетинговых инноваций, а также сокращение численности квалифицированных кадров. Второй блок проблем связан с особенностями сельских территорий, включая отток трудоспособного населения в более экономически привлекательные районы и центры, а также неразвитость бизнес-структур, способных обеспечить занятость и сформировать стабильный спрос на товары и услуги местных жителей.

Улучшение ресурсного обеспечения сельскохозяйственной отрасли через развитие её ресурсного потенциала должно реализовываться на двух уровнях, выделенных при определении сущности данного понятия: на уровне предприятия и на уровне отрасли в целом. Работа по оптимизации управления ресурсным потенциалом в первую очередь направлена на совершенствование использования и управления ресурсами отдельных предприятий, повышение их целостности и надежности. Количественные и качественные параметры ресурсов, а также уровень их взаимодействия определяют ресурсный потенциал предприятия как хозяйствующего субъекта. Контроль за внутренней средой предприятия, включающей структуру, функционирование и доступные ресурсы, является необходимым условием формирования эффективных управленческих решений. Анализ текущего состояния ресурсов генерирует информацию, необходимую для разработки и реализации стратегий, а также достижения корпоративных целей, таких как удержание лидерских позиций на рынке, повышение прибыльности и выживаемость предприятия в условиях повышенных рисков.

На сельскохозяйственных предприятиях должны работать специалисты, способные анализировать динамику рыночной конъюнктуры и выявлять конкурентные преимущества. Разработка прогнозов и изучение тенденций внешней среды позволяют не только решать актуальные внешние проблемы, но и максимизировать выгоды, укрепляя внутренний потенциал предприятия. Сочетание этих факторов способствует созданию конкурентных преимуществ, расширению доли рынка и укреплению лидерских позиций в отрасли, минимизируя риски ошибок в условиях глобальной нестабильности [17]. Каждое предприятие формирует свой индивидуальный ресурсный потенциал, закрепляющий уникальные характеристики и определяющий перспективы его развития.

При стратегическом развитии сельскохозяйственной отрасли особое внимание необходимо уделять устойчивости агропромышленного производства, так как именно этот показатель позволяет сохранять ресурсный потенциал предприятий в условиях нестабильной экономической конъюнктуры и осуществлять меры по модернизации средств производства и реализации продукции на различных уровнях рынков сбыта [16]. Техническая, коммуникационная и транспортная обеспеченность являются приоритетными направлениями развития агропромышленного комплекса регионов, способствуя повышению рентабельности,

улучшению качества реализации продукции и ускорению поставок.

Учитывая сезонность сельскохозяйственного производства и зависимость от природно-климатических условий, ключевыми факторами внешней среды, влияющими на формирование ресурсного потенциала, выступают экологические, экономические и социальные преимущества, способствующие росту конкурентоспособности отрасли [12].

Одним из значимых факторов повышения ресурсного потенциала является внедрение цифровых систем и технологий. В условиях цифровой экономики современные информационные ресурсы высвобождают значительный потенциал ценности, выходящий за рамки традиционных факторов производства. Это позволяет повышать эффективность использования капитала и трудовых ресурсов, оптимизировать распределение факторов и стимулировать трансформацию и модернизацию сельскохозяйственных предприятий [13], [8]. Среди современных цифровых технологий, способствующих развитию ресурсного потенциала, выделяются автоматизация, облачные вычисления, искусственный интеллект, большие массивы данных, безбумажные технологии, биометрические и аддитивные технологии, 3D-печать, беспилотные и мобильные технологии, технологии идентификации и блокчейн. Их применение повышает эффективность использования ресурсов, оптимизирует управление и является важной движущей силой модернизации отрасли.

Комплексная реализация указанных мер создает предпосылки для усиления конкурентоспособности сельскохозяйственной отрасли, повышения эффективности бизнес-процессов и закрепления принципов рационального использования ресурсов.

Выводы

Ресурсный потенциал сельскохозяйственной отрасли представляет собой многокомпонентную систему, включающую материальные, финансовые, трудовые, информационные и природные ресурсы. Эффективное использование этих составляющих определяет уровень конкурентоспособности как отдельных предприятий, так и отрасли в целом, а также их способность к устойчивому развитию.

Выделяются различные уровни формирования ресурсного потенциала. На уровне отдельного предприятия каждый вид ресурса выполняет специфическую функцию: материально-технические ресурсы формируют производственную базу, финансовые обеспечивают инвестиционную устойчивость, трудовые ресурсы – кадровый потенциал, информационные – способствуют принятию эффективных управленческих решений, а природные ресурсы являются основой сельскохозяйственного производства. Формирование и развитие ресурсного потенциала предприятий требует учета внешних факторов, их

взаимосвязей и современных рыночных тенденций.

На уровне отрасли региона ресурсный потенциал иллюстрируется на примере Саратовской области. Сельское хозяйство региона сталкивается с комплексом проблем, ограничивающих его развитие. В производственной сфере наблюдается недостаточный уровень модернизации процессов, замедленное внедрение современных методов управления и низкая активность в применении организационных инноваций. Существенные отставания фиксируются в области маркетинговых стратегий, а сокращение численности квалифицированных специалистов усугубляет ситуацию. Территориальные факторы также оказывают негативное влияние: происходит отток трудоспособного населения в более экономически привлекательные регионы и районные центры, при этом слабое развитие местной бизнес-инфраструктуры ограничивает создание рабочих мест и предложение товаров и услуг для населения. В совокупности эти обстоятельства создают значительные препятствия для устойчивого развития аграрного сектора региона, требуя комплексного подхода на уровне региональной политики.

Для достижения текущих и стратегических целей политика поддержки и развития сельскохозяйственной отрасли должна базироваться на рациональном использовании ресурсного потенциала и разработке стратегии его дальнейшего совершенствования. Оценка ресурсного потенциала должна учитывать используемые и привлекаемые ресурсы, их качество и количественные характеристики, что позволяет формировать обоснованные решения для эффективного развития отрасли. Такой подход обеспечивает максимизацию производственной эффективности и достижение стратегических целей как отрасли, так и экономики региона и страны в целом.

Развитие системы управления ресурсным потенциалом возможно посредством организационно-экономических изменений в деятельности предприятий и процессов формирования и использования ресурсов. Это создает условия для расширенного воспроизводства сельскохозяйственной продукции, обеспечивает устойчивый экономический рост и повышает конкурентоспособность отрасли. В целом оптимальное управление ресурсным потенциалом требует стратегического планирования, рационального распределения ресурсов и внедрения инновационных технологий, что формирует основу для долгосрочной устойчивости и развития агропромышленного комплекса.

Список литературы

1. Адаменко А.А. Определение основных субъектов финансовой системы агропромышленного комплекса Краснодарского края и их роли в обеспечении финансовой

безопасности мезоэкономической системы // Естественно-гуманитарные исследования. 2024. № 5 (55). С. 15-22.

2. Антипова Е.К., Суслов С.А. Результаты использования сельскохозяйственных угодий и направления повышения их эффективности: региональный аспект // Вестник НГИЭИ. 2023. № 5 (144). С. 72-81.

3. Горбачева Е., Запрудская Т. Теоретические аспекты определения и реализации природно-экономического потенциала сельскохозяйственных организаций // Аграрная экономика. 2024. № 2. С. 18-31.

4. Гридюшко А.Н., Гридюшко Е.Н. Формирование источников финансовых ресурсов в сельском хозяйстве // Проблемы экономики. 2022. № 1 (34). С. 30-41.

5. Гурнович Т.Г. Оценка эффективности использования ресурсного потенциала сельского хозяйства // Естественно-гуманитарные исследования. 2023. № 1 (45). С. 99-103.

6. Гусаков Е.В. Теория и методология создания и обеспечения эффективного функционирования кластерных структур в АПК: монография. Минск: Белорусская наука, 2020. 381 с.

7. Ермоленко О.Д. Роль и значение инфраструктурной компоненты инвестиций в человеческий капитал сельских территорий // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. 2024. № 5. С. 140-152.

8. Кудашева М.С. Информационные потребности коллективных пользователей в условиях цифрового сельского хозяйства // ЦИТИСЭ. 2021. № 2. С. 345-355.

9. Мамашов К.А., Мусакулов Н.К. Материально-технические ресурсы – основа развития сельского хозяйства // Экономика и бизнес: теория и практика. 2024. № 12-3 (118). С. 29-32.

10. Раздел «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство» / Сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Саратовской области. Режим доступа: <https://64.rosstat.gov.ru/selhoz> (Дата доступа: 12.06.2025).

11. Разовский Ю.В., Горенкова Е.Ю. Классификация природного капитала // Экономика и управление: проблемы, решения. 2014. № 2. С. 29-36.

12. Смылова О.Ю., Иванова А.А., Филоненко Н.Ю. Стратегическое развитие ресурсного потенциала аграрного сектора АПК и сельских территорий // Управленческий учет. 2021. № 8. С. 210-218.

13. Сошин Н.А., Акмаров П.Б. Развитие цифровых инструментов для исследования рынков сельскохозяйственной продукции // Управленческий учет. 2024. № 1. С. 427-434.

14. Фастович Г.Г., Фомина Л.В. Информационные технологии как стратегический ресурс развития отраслей агропромышленного комплекса // Аграрное и земельное право. 2022. № 11

(215). С. 41-44.

15. Алексейчева Е.Ю., Магомедов М.Д., Костин И.Б. Экономика организации (предприятия): Учебник для бакалавров. 4-е изд., перераб. и доп. М.: Издательская корпорация «Дашков и К^о», 2022. 292 с.

16. Kremsa V.Š. Sustainable management of agricultural resources (agricultural crops and animals) // Sustainable resource management. Elsevier, 2021. С. 99-145.

17. Ravshanov A.D. Ways of Strategic Development and Increase of Competitiveness of Agricultural Enterprises // JournalNX. 2021. Т. 7. № 1. С. 99-105.

THE CURRENT STATE OF THE RESOURCE POTENTIAL OF AGRICULTURE IN THE SARATOV REGION

Lyavina Maria Yurievna

Doctor of Economics, Associate Professor,
Professor, Department of Agricultural Economics,
Saratov State University of Genetics, Biotechnology and Engineering named after N.I. Vavilov,
Saratov, Russian Federation
ORCID 0000-0002-8969-1455

Kupryakhin Sergey Mikhailovich

Postgraduate student, Department of Agricultural Economics,
Saratov State University of Genetics,
Biotechnology, and Engineering named after N.I. Vavilov,
Saratov, Russian Federation
ORCID 0009-0007-6131-4731

Abstract. The article examines the current state of the resource potential of agricultural enterprises. Statistical materials from the Saratov region are used to illustrate the theoretical conclusions in practice. The analysis of various components of the resource potential is carried out – the level of energy supply, technical equipment, labor resources and the state of fixed assets. The key problems hindering the effective development of agriculture in the region are identified. The formation of an enterprise's potential is determined by the action of several environmental factors, in particular, the effective social, economic and environmental policy of the country, the implementation of which becomes possible only with financial support at the state and regional levels. The study is based on up-to-date statistical data. The purpose of the article is to reveal the essence and importance of resource potential for ensuring the effective functioning of the agricultural sector as an open socio-economic system. Also, the aim is to determine the dynamics of the components of the resource potential of agriculture using the example of the Saratov region using methodological tools for statistical diagnostics.

Key words: resource potential, agriculture, modernization, agro-industrial complex, agricultural enterprises.

References

1. Adamenko A.A. Definition of the main subjects of the financial system of the agro-industrial complex of the Krasnodar Territory and their role in ensuring the financial security of the mesoeconomic system // Natural Sciences and Humanities Research. 2024. № 5 (55). P. 15-22.

2. Antipova E.K., Suslov S.A. The results of using agricultural land and ways to increase their efficiency: a regional aspect // Bulletin of the NGIEI. 2023. № 5 (144). P. 72-81.
3. Gorbacheva E., Zaprudskaya T. Theoretical aspects of determining and realizing the natural and economic potential of agricultural organizations // Agrarian Economics. 2024. № 2. P. 18-31.
4. Gridyushko A.N., Gridyushko E.N. Formation of sources of financial resources in agriculture // Problems of Economics. 2022. № 1 (34). P. 30-41.
5. Gurnovich T.G. Evaluation of the effectiveness of using the resource potential of agriculture // Natural sciences and humanities research. 2023. № 1 (45). P. 99-103.
6. Gusakov E.V. Theory and methodology of creating and ensuring the effective functioning of cluster structures in agriculture: monograph. Minsk: Belorusskaya Nauka Publ., 2020. 381 p.
7. Ermolenko O.D. The role and importance of the infrastructural component of investments in human capital in rural areas // Proceedings of the Timiryazev Agricultural Academy. 2024. № 5. P. 140-152.
8. Kudasheva M.S. Information needs of collective users in the context of digital agriculture // CITISE. 2021. № 2. P. 345-355.
9. Mamashov K.A., Musakulov N.K. Material and technical resources - the basis of agricultural development // Economics and Business: theory and practice. 2024. № 12-3 (118). P. 29-32
10. Section «Agriculture, hunting and forestry» / Website of the Territorial Body of the Federal State Statistics Service for the Saratov Region. Access mode: <https://64.rosstat.gov.ru/selhoz> (Access date: 12.06.2025).
11. Razovskiy Yu.V., Gorenkova E.Y. Classification of natural capital // Economics and management: problems, solutions. 2014. № 2. P. 29-36.
12. Smyslova O.Yu., Ivanova A.A., Filonenko N.Yu. Strategic development of the resource potential of the agricultural sector of the agroindustrial complex and rural areas // Managerial accounting. 2021. № 8. P. 210-218.
13. Soshin N.A., Akmarov P.B. Development of digital tools for market research of agricultural products // Managerial accounting. 2024. № 1. P. 427-434.
14. Fastovich G.G., Fomina L.V. Information technologies as a strategic resource for the development of branches of the agro-industrial complex // Agrarian and land law. 2022. № 11 (215). P. 41-44.
15. Alekseycheva E.Yu., Magomedov M.D., Kostin I.B. Economics of an organization (enterprise): A textbook for bachelors. 4th ed., revised and additional M.: Publishing Corporation «Dashkov and Co.», 2022. 292 p.
16. Kremsa V.S. Sustainable management of agricultural resources (crops and animals) // Sustainable resource management. Elsevier, 2021. P. 99-145.
17. Ravshanov A.D. Ways of Strategic Development and Increase of Competitiveness of Agricultural Enterprises // JournalNX. 2021. T. 7. № 1. P. 99-105.