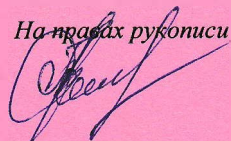


Министерство сельского хозяйства и продовольствия
Луганской Народной Республики
Государственное образовательное учреждение высшего образования
Луганской Народной Республики
«Луганский государственный аграрный университет»

На правах рукописи



Кизлик Татьяна Александровна

**МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ФАКТОРАМИ ПРОИЗВОДСТВА КАК
СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
АГРАРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

Специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями,
комплексами – АПК и сельское хозяйство) (экономические науки)

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Работа выполнена в Государственном образовательном учреждении высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет», г. Луганск

**Научный
руководитель:**

Шульженко Лилия Евгеньевна
доктор экономических наук, доцент

**Официальные
оппоненты:**

Алексеев Сергей Борисович
доктор экономических наук, доцент
Государственная организация высшего
профессионального образования «Донецкий
национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского», профессор
кафедры экономики предприятия

Шабалина Людмила Валерьевна
кандидат экономических наук, доцент
Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Донецкий национальный технический
университет», заведующая кафедрой
международной экономики

**Ведущая
организация:**

**Государственное образовательное учреждение
высшего образования Луганской Народной
Республики «Луганский государственный
университет имени Владимира Даля»**

Защита состоится «30» июня 2021 года в 10.00 часов на заседании диссертационного совета Д 001.008.01 на базе Государственного образовательного учреждения высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет» по адресу: 91008, Луганская Народная Республика, г. Луганск, Артемовский район, городок ЛНАУ, 1. Тел.: (0642)96-60-40, факс: (0642)96-71-13, e-mail: rector@lnau.su

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Государственного образовательного учреждения высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет» по адресу: 91008, Луганская Народная Республика, г. Луганск, Артемовский район, библиотека ЛГАУ.

Автореферат разослан «28» мая 2021 г.

Ученый секретарь
диссертационного совета



Е.Н. Чеботарева

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. На современном этапе экономического развития состояние рынка отличается постоянными изменениями спроса и предложения, которые формируют рыночную среду и характеризуются наличием большого количества предприятий различных форм собственности. Следовательно, для выживания на рынке, предприятиям необходимо непрерывно отслеживать и реагировать на все изменения, которые происходят в его конкурентной среде для того, чтобы сохранять и укреплять свои позиции. Однако опыт последних лет показывает, что далеко не все аграрные предприятия готовы к ведению конкурентной борьбы, поэтому целесообразным является поиск новых источников повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

В таких условиях целесообразно обратить внимание на управление факторами производства аграрных предприятий в целом и как следствие, повышение конкурентоспособности в частности. От обоснованных решений в системе управления факторами производства зависит стабильность экономического положения, конкурентоспособность и развитие предприятий. Таким образом, факторы производства и управление ими являются основой для формирования конкурентоспособности аграрных предприятий.

Степень разработанности темы исследования. Среди основоположников теории конкурентоспособности как элемента управления предприятиями, следует выделить А. Смита, Д. Рикардо, Ф. Хайека, Дж. Хикса, Дж. Робинсона, Э. Чемберлина, М. Портера, К. Прахалата, Г. Хамеля и других ученых-экономистов, научные работы которых посвящены выявлению источников конкурентоспособности хозяйствующего субъекта, а также разработке методов её удержания. Вопросы управления и обеспечения, а также повышения конкурентоспособности предприятий исследованы в трудах отечественных ученых, среди которых можно выделить: С. Б. Алексеева, В. Г. Андрийчука, Г. Л. Азоева, К. А. Болдырева, В. Н. Гончарова, В. Ю. Ильина, И. Ю. Князеву, Э. Н. Крылатых, В. А. Планского, И. Н. Рыбакова, В. Г. Ткаченко, Т. Г. Садовской, А. З. Селезнева, И. А. Соловьева, И. А. Спиридонова, Р. А. Фатхутдинова, Л. В. Шабалиной, Л. Е. Шульженко, А. Ю. Юданова и др.

Однако, в теоретических и методических аспектах остаются недостаточно изученными проблемы повышения конкурентоспособности, в контексте управления факторами производства на аграрных предприятиях. Фундаментальный характер данной научной проблемы определяется отсутствием среди ведущих экономических школ единого подхода к формированию системы и механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Таким образом, актуальность и основополагающее теоретическое и практическое значение данной проблемы обусловили выбор данной темы исследования, определили ее цель и задачи.

Объектом исследования является процесс формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Предметом исследования являются теоретические, организационно-методические и практические аспекты формирования механизма управления факторами производства с целью повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Предметная область исследования соответствует паспорту специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами, в т.ч.: АПК и сельское хозяйство), в частности п. 1.2. «АПК и сельское хозяйство», в т.ч. п.п. 1.2.2. «Функционирование и развитие агропродовольственных и ресурсных рынков АПК, методы их защиты», п.п. 1.2.9. «Эффективность функционирования отраслей и предприятий АПК», п.п. 1.2.13. «Организационный и экономический механизм хозяйствования в АПК, организационно-экономические аспекты управления технологическими процессами в сельском хозяйстве».

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является обоснование теоретических, методических и практических рекомендаций формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий с учетом отраслевой специфики и современных условий хозяйствования.

Для достижения поставленной цели были сформулированы следующие задачи:

конкретизировать экономическое содержание понятия «факторы производства»;

систематизировать факторы производства, влияющие на конкурентоспособность аграрных предприятий путем разработки схемы идентификации конкурентных преимуществ;

усовершенствовать методический подход к обоснованию факторов производства с позиции оценки конкурентоспособности аграрных предприятий;

обосновать научно-практический подход к оценке влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий с помощью интегрального показателя;

разработать механизм управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий;

предложить инновационно-инвестиционный проект, способствующий повышению конкурентоспособности аграрных предприятий;

разработать экономико-математическую модель повышения конкурентоспособности аграрных предприятий на основе управления факторами производства.

Научная новизна полученных результатов заключается в разработке и обосновании теоретических положений, методических подходов и

практических рекомендаций процесса формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Наиболее значимые результаты, которые характеризуют научную новизну и выносятся на защиту, следующие:

впервые:

предложен механизм управления факторами производства с целью повышения конкурентоспособности аграрных предприятий путем реализации технологии безотходного производства, при имплементации которого ожидается получение экономического, социального и экологического эффектов;

усовершенствовано:

методический подход к обоснованию факторов производства с позиции оценки конкурентоспособности аграрных предприятий, что позволит с помощью ранжирования сумм возможностей и результатов, оценить эффективность управления факторами производства;

научно-практический подход к оценке влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий с помощью интегрального показателя и корреляционно-регрессионного анализа, который позволил определить факторы, оказывающие определяющее влияние на конкурентоспособность аграрных предприятий;

получили дальнейшее развитие:

понятие «факторы производства», которое в отличие от существующих трактовок, представляется как набор основных (земельных, трудовых, финансовых) и обеспечивающих (материальных, информационных) ресурсов, а также природно-климатических условий, результатом эффективного управления которыми является повышение конкурентоспособности аграрных предприятий;

систематизация факторов производства, которые оказывают влияние на конкурентоспособность аграрных предприятий, путем разработки схемы идентификации факторов конкурентоспособности аграрных предприятий для выявления конкурентных преимуществ;

инновационно-инвестиционный проект, способствующий повышению конкурентоспособности аграрных предприятий на основе применения технологии безотходного производства при производстве топливных брикетов из растительных отходов пшеницы;

экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности, с помощью применения критерия оптимизации структуры капитала и системы ограничений, что обеспечит повышение уровня конкурентоспособности аграрных предприятий.

Теоретическая и практическая значимость работы. Теоретическая значимость работы заключается в том, что полученные научные результаты расширяют отдельные понятия и положения теории менеджмента, экономического анализа и научные подходы по формированию механизма

управления факторами производства и повышению конкурентоспособности аграрных предприятий.

Сформулированные в диссертационной работе положения, сделанные выводы и разработанные рекомендации расширяют теоретическую базу исследуемого предмета в области положений, которые имеют научную новизну и заключаются в формировании механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

К результатам, которые имеют наибольшую практическую значимость для аграрных предприятий, относятся следующие: оценка влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий; механизм управления факторами производства как способ повышения конкурентоспособности аграрных предприятий; инновационно-инвестиционный проект по применению технологии безотходного производства; экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Основные положения, выводы и предложения диссертационной работы использованы в учебном процессе Государственного образовательного учреждения высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет» при преподавании учебных дисциплин «Экономика предприятий и организаций АПК», «Менеджмент», «Финансы организаций (предприятий)», «Методы оптимальных решений»; докладывались на научно-практических конференциях, которые были проведены в Государственном образовательном учреждении высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет» (справка № 16/104 от 20.11.2020 г.); нашли использование в практической деятельности предприятий Луганской Народной Республики – ООО НПП «АгроЛугань» (справка №80 от 24.04.2019 г.), ООО «Восток-Инвест» (справка №192 от 18.03.2019 г.), а также Донецкой Народной Республики – ФХ «Русь» (справка № 17 от 22.04.2019 г.).

Методология и методы исследования. Теоретико-методологическую основу исследования составляет методология познания, которая предполагает использование диалектического метода, системного подхода, принципа комплексности и последовательности в познании экономических явлений и процессов, фундаментальные положения экономической теории и социальных наук, а также научные труды отечественных и зарубежных ученых в области управления факторами производства и конкурентоспособности аграрных предприятий.

Для достижения поставленной цели в работе использованы общенаучные методы исследования: *монографический и абстрактно-логический* – при исследовании сущности понятия факторы производства, выявлении факторов производства, влияющих на конкурентоспособность аграрных предприятий; *экономико-статистические методы* – при обработке и анализе массовых статистических данных; *SWOT-анализ* – при

исследовании внутренней и внешней среды аграрных предприятий, выявлении их возможностей и вероятных угроз; *PEST-анализ* – при оценке политических, экономических, социальных и технологических аспектов внешней среды, которые влияют на конкурентоспособность аграрных предприятий; *методы индукции и дедукции* – для выявления показателей факторов производства, определяющих уровень конкурентоспособности аграрных предприятий; *графический метод* – для наглядного отображения производственных связей, процессов и явлений; *экономико-математический* – при проведении корреляционно-регрессионного анализа показателей факторов производства, влияющих на конкурентоспособность аграрных предприятий, при разработке экономико-математической модели повышения конкурентоспособности аграрных предприятий; *метод экспертных оценок* – для определения балльной оценки сельскохозяйственных угодий; *процессный подход* – при разработке инновационно-инвестиционного проекта, способствующего повышению конкурентоспособности аграрных предприятий путем применения технологии безотходного производства; *системный подход* – для формирования механизма управления факторами производства как целостного комплекса взаимосвязанных элементов повышения конкурентоспособности аграрных предприятий; *логика и обобщение* – при формулировании выводов по результатам исследования.

Информационную базу исследования составили законодательные и нормативно-правовые акты Луганской Народной Республики; данные Министерства сельского хозяйства и продовольствия Луганской Народной Республики; данные Министерства агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики; данные Министерства сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации; данные Государственного комитета статистики Луганской Народной Республики; данные Главного управления статистики Донецкой Народной Республики; данные Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации; научная литература, материалы периодических изданий и электронные ресурсы сети Интернет, характеризующие процесс формирования механизма управления факторами производства на аграрных предприятиях, а также результаты собственных исследований и наблюдений.

Положения, выносимые на защиту:

- экономическое содержание понятия «факторы производства»;
- факторы производства, влияющие на конкурентоспособность аграрных предприятий;
- методический подход к обоснованию факторов производства с позиции оценки конкурентоспособности аграрных предприятий;
- научно-практический подход к оценке влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий;
- механизм управления факторами производства как способ повышения конкурентоспособности аграрных предприятий;

инновационно-инвестиционный проект, способствующий повышению конкурентоспособности аграрных предприятий на основе применения технологии безотходного производства;

экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности аграрных предприятий с помощью применения критерия оптимизации структуры капитала.

Степень достоверности и апробация результатов. Достоверность и обоснованность научных результатов подтверждается наличием большой информационной базой, использованием базовых положений экономической теории, современных научных подходов, относящихся к объекту и предмету исследования, а также применением комплекса теоретических и эмпирических методов исследования.

Основные научные результаты исследования апробированы на научно-практических конференциях: IV Всероссийская студенческая научная конференция «В мире научных открытий» (г. Ульяновск, 20-21 мая 2015 г.); Международная научно-практическая конференция «Финансово-экономическое развитие Донбасса. Проблемы, пути решения» (г. Донецк, 22-23 апреля, 2015 г.); Международная научно-практическая конференция «Развитие отраслей АПК на основе повышения эффективности использования ресурсного потенциала» (Киров, 19 декабря 2017 г.); II Международная научно-практическая конференция «Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества» (г. Луганск, 21-22 марта 2018 г.); Республиканская научная конференция преподавателей и молодых ученых с международным участием «Экономика и предпринимательство 21 века: проблемы и перспективы развития» (г. Луганск, 18-19 декабря 2018 г.); II Республиканская научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов с международным участием «Молодые ученые в аграрной науке» (г. Луганск, 25-26 апреля 2019 г.); Международная научно-практическая интернет-конференция «Актуальные проблемы социально-экономического развития предприятий промышленного региона» (г. Алчевск, 23 апреля 2019 г.); III Республиканская научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов с международным участием «Молодые ученые в аграрной науке» (Луганск, 14-15 апреля 2020 г.).

Публикации. Результаты диссертационного исследования опубликованы в 24 научных работах, среди которых 1 коллективная монография, 8 статей в рецензируемых научных изданиях и 15 работ апробационного характера. Общий объем научных работ составляет 12,15 п.л., из них 6,74 п.л. принадлежит лично автору.

Структура и объем диссертационной работы. Диссертация состоит из введения, трех разделов, заключения, списка литературы, содержащего 163 наименования, и содержит 10 приложений (объемом 13 страниц). Общий объем работы составляет 172 страницы.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

В диссертации разработаны теоретические положения и практические рекомендации по формированию механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

В первом разделе диссертации «**Теоретические аспекты управления факторами производства и оценки конкурентоспособности аграрных предприятий**» проведено исследование понятийного аппарата факторов производства и конкурентоспособности аграрных предприятий, сформулировано авторское понятие «факторы производства», определены его основные составляющие, выявлены особенности управления факторами производства, влияющие на конкурентоспособность аграрных предприятий.

В результате исследования установлено, ресурсы по-своему многообразны, их принято делить на природные, материальные, трудовые и финансовые. Наряду с понятием «ресурсы» в литературе используется понятие «факторы производства», которые являются важнейшими функциональными составляющими производства.

Установлено, что факторы производства, целесообразно интерпретировать как набор основных (земельных, трудовых, финансовых) и обеспечивающих (материальных, информационных) ресурсов, а также природно-климатических условий, результатом эффективного управления которыми является повышение конкурентоспособности аграрных предприятий.

Определено, что факторы производства являются неотъемлемой частью конкурентоспособности предприятий, как внутреннего источника ее повышения, поэтому анализ ее ключевых характеристик заслуживает особого внимания. Факторы производства, влияющие на конкурентоспособность аграрных предприятий систематизированы и сгруппированы на рисунке 1.

Выявлено, что для аграрных предприятий существует своя специфика понятия конкурентоспособность, которая связана с рациональным управлением ресурсами, к которым стоит относить факторы производства.

Обосновано, что проанализированные концепции понятия конкурентоспособности освещающие базовые положения, рассмотренные в других научных определениях, позволяют определить собственную трактовку конкурентоспособности как характеристику аграрных предприятий, которая выражается уровнем рационального использования имеющихся и возможных способностей создавать, удерживать и применять постоянные конкурентные преимущества в будущем при рациональном управлении факторами производства, как ключевыми ее составляющими.

Определено, что формирование новых конкурентных преимуществ и сохранение уже существующих предусматривает осуществление целенаправленного воздействия на выделенные выше факторы производства с целью обеспечения высокого уровня адаптивности предприятий и способности конкурировать на внутренних и внешних рынках.

	Качественные характеристики	Количественные характеристики	Показатели конкурентоспособности
Земельные ресурсы	Плодородие почвы; экологичность; месторасположение	Площадь с\х угодий, в том числе пашни, сенокосов и пастбищ	Эффективность аграрного производства, балльная оценка качества почв
Трудовые ресурсы	Характеристика трудовых ресурсов (демографические, профессионально-квалификационные)	Наличие и доступность персонала необходимой квалификации	Трудоёмкость, окупаемость затрат, коэффициент финансовой стабильности
Финансовые ресурсы	Оперативность доступа и требования к привлечению	Доступный объем финансовых средств	Рентабельность предприятия, рентабельность капитала
Материальные ресурсы	Возможность обеспечить необходимый объем соответствующего качества и безопасности продукции	Объемы доступных ресурсов надлежащего качества; своевременность поставок	Фондоотдача, производственный потенциал, коэффициент автономии
Информационные ресурсы	Достоверность, своевременность и ценность информации	Объем доступной информации	Показатели деловой активности, коэффициент финансового риска
Природно-климатические условия	Оценка вероятности наступления чрезвычайных последствий погодных условий	Погодные условия (среднесуточная температура, влажность, наличие осадков)	Урожайность

Рисунок 1. Факторы производства, оказывающие влияние на конкурентоспособность аграрного предприятия [предложено автором]

Проведенные исследования позволяют сделать вывод, что управление факторами производства выступает определенным процессом функционирования аграрных предприятий, нацеленным на объединение и сохранение конкурентных преимуществ, которые формируются при помощи управления факторами производства, посредством воздействия на производственно-экономическую деятельность аграрных предприятий.

Во втором разделе **«Комплексный анализ управления факторами производства и конкурентоспособности аграрных предприятий»** проведен мониторинг производственных показателей конкурентоспособности аграрного производства, проанализированы факторы производства с позиции анализа конкурентоспособности аграрных предприятий, исследовано влияние факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий.

Выявлено, что определение конкурентоспособности аграрных предприятий является сложным процессом, включающим в себя анализ достаточно большого количества специфических показателей. Для проведения анализа конкурентоспособности отечественных аграрных предприятий необходимо проанализировать рентабельность аграрного производства Луганской Народной Республики в целом.

В результате проведенного анализа установлено, что рентабельность аграрной продукции в целом по Республике в 2019 г. относительно 2018 г. повысилась на 5,7 %, что обусловлено повышением урожайности зерновых и зернобобовых культур на 3,7 ц/га при неизменной посевной площади. Наиболее рентабельной продукцией в 2019 г. является продукция, произведенная в Перевальском районе, её значение составило 58,1 %. Наименее рентабельной является продукция, произведенная в Свердловском районе, значение которой – 10,5 %. Анализ показал, что среднее значение рентабельности аграрной продукции в динамике с 2014 г. по 2019 г. является наивысшим в Перевальском районе и составляет 69 %, а наименьшее среднее значение рентабельности аграрной продукции составляет 4,17 % в Свердловском районе.

Анализ фактического самообеспечения основной аграрной продукцией на душу населения в Луганской Народной Республике позволил выявить повышение производства практически по всем видам продукции для фактического самообеспечения основной аграрной продукции на душу населения в Луганской Народной Республике (таблица 1).

В результате проведенного анализа установлено, что 2019 г. производство зерна на душу населения относительно научно обоснованных норм в Луганской Народной Республике составляет 142,45 %, что свидетельствует о полной обеспеченности данным видом продукции, а также наличием излишка (42,45 %), который направлен на экспорт.

Фактическое самообеспечение другими видами продукции не соответствует нормам потребления, что обуславливает необходимость их импорта из Российской Федерации, Республики Беларусь и Донецкой Народной Республики.

Таблица 1 – Анализ фактического самообеспечения основной аграрной продукцией на душу населения в Луганской Народной Республике

Вид продукции	Научно-обоснованные нормы потребления на чел. (кг)	Произведено продукции на душу населения, кг				Фактическое самообеспечение в 2019 г., %
		2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	
Мясо и мясопродукты (в пересчете на мясо)	73,0	10,30	9,80	11,10	15,20	20,82
Молоко и молочные продукты (в пересчете на молоко)	355,2	0,31	0,32	0,32	0,35	0,10
Яйца, шт. / млн. шт.	252,0	98,60	102,67	119,28	107,76	42,76
Рыба и рыбопродукты	15,6	0,02	0,02	0,01	0,01	0,06
Масло подсолнечное	7,2	0,18	0,24	0,33	0,40	5,56
Картофель	90,0	0,18	0,20	0,18	0,21	0,23
Овощи и бахчевые	140,0	2,13	2,16	2,31	2,08	1,49
Хлебные продукты	93,8	30,12	29,90	29,19	29,77	31,74
Зерно	110,0	185,40	187,10	114,20	156,70	142,45

Методический подход к обоснованию факторов производства с позиции оценки конкурентоспособности аграрных предприятий приведен в таблицах 2, 3, 4.

Обоснование предложенного подхода проведено на основании анализируемых аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики, которые объединены по территориальному признаку и находятся в одинаковых природно-климатических условиях, так как они являются типическими, результаты полученного анализа можно интерпретировать для других аграрных предприятий.

Таблица 2 – Основные производные факторы ресурсных возможностей аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики

Наименование предприятия	Количество работников на 100 га с/х угодий, чел./га		Стоимость основных фондов на 100 га с/х угодий, тыс. руб./га		Стоимость материальных затрат на 100 га с/х угодий, тыс. руб./га		Себестоимость реализованной продукции на 100 га с/х угодий, тыс. руб./га		Стоимость реализованной продукции на 100 га с/х угодий, тыс. руб./га	
ЧСП агрофирма «Союз»	4,52	3	170,04	1	43,48	4	91,33	4	44,81	2
СООО «Лугань»	5,02	1	127,71	4	64,86	3	145,25	1	41,53	4
ЧП «Континент-Антрацит»	4,64	2	169,83	2	85,54	1	111,36	2	38,73	5
ООО «Агро-Юг»	4,51	4	133,66	3	76,17	2	102,50	3	58,05	1
ООО «Поиск»	4,45	5	123,40	5	42,76	5	73,75	5	42,40	3

Таким образом, в результате проведенной оценки основных производственных факторов ресурсных возможностей лидирующим предприятием является СООО «Лугань», а самые низкие показатели у ООО «Поиск», поскольку при расчете удельного веса прослеживается данная тенденция.

Таблица 3 – Переменные факторы результативности аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики

Наименование предприятия	Стоимость товарной продукции, тыс. руб.		Стоимость товарной продукции на 100 га с/х угодий, тыс. руб./га		Стоимость товарной продукции на единицу работников, тыс. руб./чел		Стоимость товарной продукции на 100 га с/х угодий и на единицу работников, тыс. руб./чел. га		Сумма рангов	Ранг
ЧСП агрофирма «Союз»	465,2	1	24,76	2	5,47	2	0,17	1	6	1
СООО «Лугань»	276,6	4	18,03	4	3,59	5	0,05	5	18	5
ЧП «Континент-Антрацит»	397,2	2	41,03	1	8,83	1	0,06	4	8	2
ООО «Агро-Юг»	223,6	5	18,00	5	3,99	4	0,15	2	16	4
ООО «Поиск»	372,8	3	22,14	3	4,97	3	0,09	3	12	3

В результате проведенной оценки переменных факторов результативности аграрных предприятий выявлено, что наибольшая сумма рангов свойственна СООО «Лугань», а наименьшая – ЧСП агрофирме «Союз».

Установлено, что одновременное взаимное отношение двух ранговых сумм дает новый индикативный показатель в виде отношения «результат / ресурсные и иные возможности». Распределение сумм рангов приведено в таблице 4.

Таблица 4 – Распределение сумм рангов аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики

Наименование предприятия	Сумма рангов возможностей	Сумма рангов результатов	Возможности + результаты	Ранг возможности + результаты	Отношение результат / возможности	Ранг отношения
ЧСП агрофирма «Союз»	35	6	41	2	0,17	1
СООО «Лугань»	37	18	55	5	0,49	5
ЧП «Континент-Антрацит»	31	8	39	1	0,26	2
ООО «Агро-Юг»	35	16	51	3	0,46	4
ООО «Поиск»	42	12	54	4	0,29	3

Определено, что согласно результатам распределения сумм рангов ресурсных возможностей и результатов хозяйственной деятельности по

аграрным предприятиям, лидером является СООО «Лугань», при этом самое низкое значение сумм рангов характерно для ЧСП агрофирмы «Союз».

Для оценки влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий рассчитан интегральный показатель, который является среднегармоническим значением основных показателей деятельности аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики.

Проведен сравнительный анализ рассчитанных показателей с другими предприятиями, находящимися наиболее близко к анализируемым предприятиям: ведущими аграрными предприятиями по производству зерновых культур в Луганской Народной Республике (СООО «Степовое», ООО НПП «АгроЛугань»); фермерским хозяйством Донецкой Народной Республики (ФХ «Русь»); аграрными предприятиями Ростовской области Российской Федерации (ООО «Дон-Агро», ООО «Светлый»). Анализ результатов ранжирования по коэффициенту конкурентоспособности представлен в таблице 5.

Таблица 5 – Ранжирование предприятий по коэффициенту конкурентоспособности

Название предприятий	Коэффициент конкурентоспособности	Ранг
Луганская Народная Республика		
ЧСП агрофирма «Союз»	0,203881	8
СООО «Лугань»	0,254997	4
ЧП «Континент-Антрацит»	0,168711	10
ООО «Агро-Юг»	0,189688	9
ООО «Поиск»	0,209210	7
ООО НПП «АгроЛугань»	0,277055	3
СООО «Степовое»	0,213013	6
Донецкая Народная Республика		
ФХ «Русь»	0,224874	5
Российская Федерация, Ростовская область		
ООО «Дон-Агро»	0,378519	2
ООО «Светлый»	0,408250	1

Таким образом, проведенный анализ позволяет оценить уровень конкурентоспособности анализируемых аграрных предприятий: предприятия Российской Федерации имеют более высокий уровень конкурентоспособности, чем предприятия Луганской Народной Республики и Донецкой Народной Республики. Это позволяет сделать вывод, что управление факторами производства является эффективным способом повышения уровня конкурентоспособности анализируемых предприятий.

Установлено, что для оценки влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий целесообразно использовать многофакторный корреляционно-регрессионный анализ. В результате расчетов, исходя из уравнения множественной регрессии показатель уровня конкурентоспособности представлен в следующем виде:

$$Y=0,25x_1+0,04x_2+0,15x_3+0,38x_4+0,32x_5+0,61x_6+0,67x_7+0,64x_8+0,6x_9+0,42x_{10} \quad (1)$$

Таким образом, проведенный анализ показывает, что наибольшее влияние на интегральный показатель конкурентоспособности оказывают коэффициент автономии 63,73 %, рентабельность предприятия 60,98%, коэффициент финансовой стабильности 59,82%.

При определении оптимальной структуры факторов производства, которые влияют на конкурентоспособность аграрных предприятий использована теория игр, по критериям: Байеса, Лапласа, Вальда, Сэвиджа, Гурвица, максимального математического ожидания выигрыша, Ходжа-Лемана, Геймейра, объединённый Байеса-Лапласа и произведений. В результате решения статистической игры по различным критериям чаще других рекомендовалось предприятие СООО «Лугань» Антрацитовского района Луганской Народной Республики. Это свидетельствует об оптимальном соотношении факторов производства на данном предприятии.

Построенная трендовая модель, с наибольшей адекватностью $R^2=0,9333$, определяет зависимости показателей, характеризующих использование факторов производства для повышения конкурентоспособности анализируемых базовых аграрных предприятий. Линия тренда характеризуется степенью полинома, при построении кривой, используется алгебраическое вычисление:

$$Y = -0,2549x^2 + 1,2755x - 0,0125 \quad (2)$$

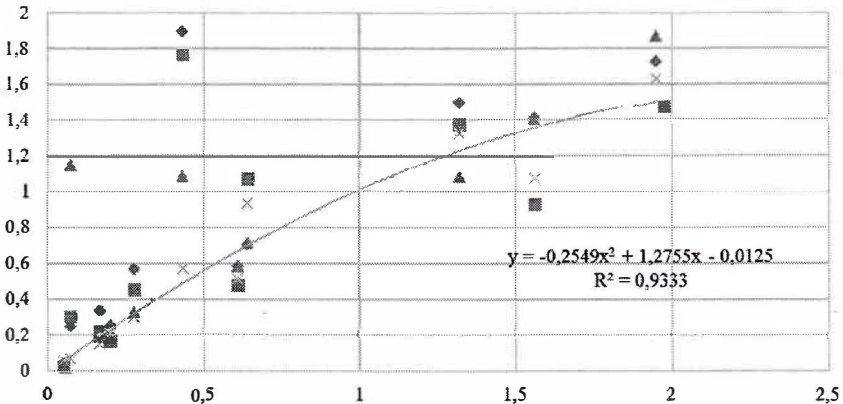


Рисунок 2 – Полиномиальная линия тренда коэффициента конкурентоспособности аграрных предприятий Антрацитовского района Луганской Народной Республики

В третьем разделе «Концептуальные направления формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий» разработан

механизм управления факторами производства с целью повышения конкурентоспособности аграрных предприятий, предложен инновационно-инвестиционный проект применения технологии безотходного производства, предложена экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности при оптимизации структуры капитала.

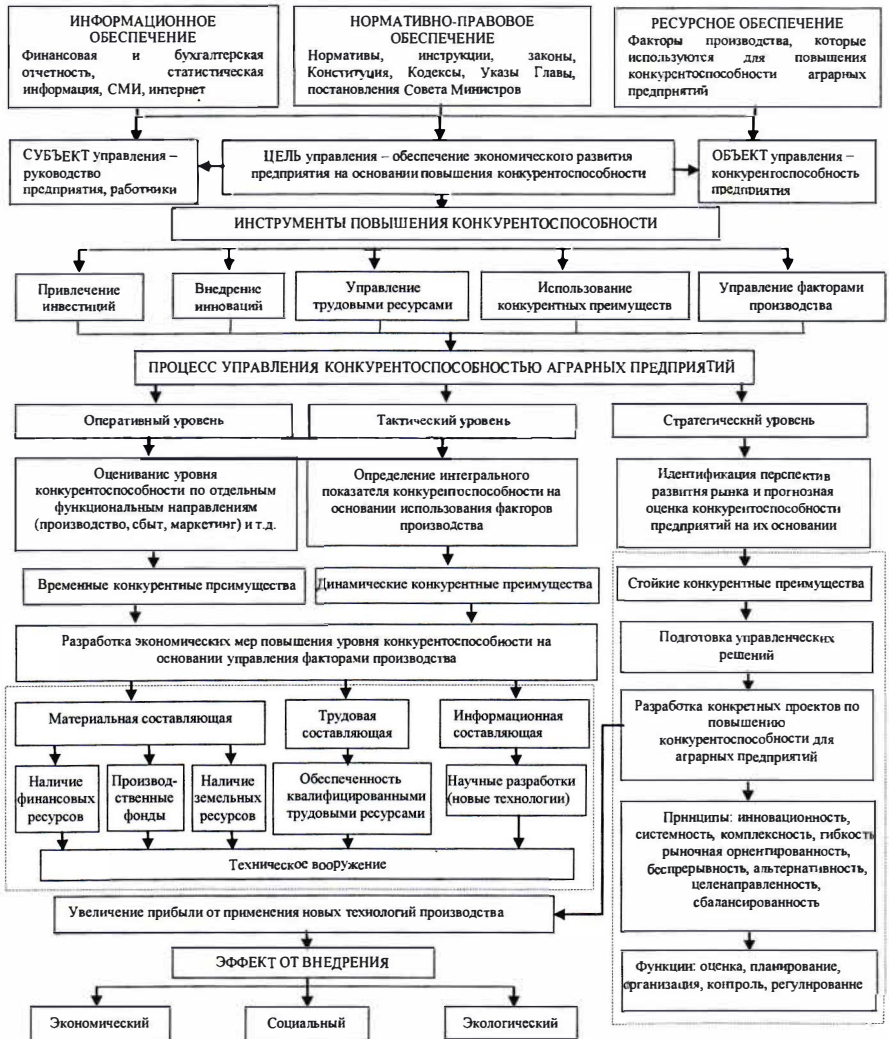


Рисунок 3 – Механизм управления факторами производства с целью повышения конкурентоспособности аграрных предприятий [предложено автором]

Выявлено, что процесс повышения конкурентоспособности аграрных предприятий, представляет собой использование конкурентных преимуществ, посредством управления факторами производства, который позволит ему стабильно и эффективно развиваться в ходе рыночного противостояния с другими товаропроизводителями.

Установлено, при оценке влияния факторов производства на конкурентоспособность путем корреляционно-регрессионного анализа определены факторы производства, которые имеют наибольшее значение при расчете интегрального показателя. В состав рассчитанных коэффициентов входят: прибыль, собственный капитал, заемный капитал, имущество. Поэтому для повышения конкурентоспособности аграрных предприятий, необходимо, увеличить прибыль предприятия, как источник увеличения собственного капитала и снижение заемного.

Предложено, под механизмом управления факторами производства аграрных предприятий с целью повышения конкурентоспособности необходимо понимать всю совокупность методов, используемых инструментов, а также стимулов и рычагов стимулирования хозяйственной деятельности путем управления факторами производства, которые используются для создания и сохранения конкурентных преимуществ аграрных предприятий. Доказано, что вся совокупность элементов механизма управления и его составляющие должны действовать синхронно, и в органическом единстве.

Обосновано, что при имплементации предложенного механизма в качестве инструмента повышения конкурентоспособности при управлении факторами производства особое значение приобретает внедрение безотходного производства для расчета экономического эффекта. Исходя из этого рассчитана стоимость проекта по внедрению безотходного производства на основании покупки брикетировщика и переработке растительных отходов пшеницы в топливные брикеты, и результатов от его использования.

Таблица 6 – Расчет экономического эффекта при производстве топливных брикетов из растительных отходов пшеницы

Показатели	Сумма, руб
Стоимость оборудования	608000
Транспортные расходы на доставку оборудования	10000
Затраты на техническое обслуживание	5000
Стоимость сырья	9030000
Стоимость электроэнергии	108868
Затраты на оплату труда	384000
Налоговые отчисления	119040
Амортизация оборудования	120000
Расходы на сбыт	120000
Текущие затраты на год	9896908
Выручка от продажи топливных брикетов	18963000
Финансовый результат	9066092

Таким образом, результаты расчета позволили определить, что при работе в две смены с восьмичасовым рабочим днем, данная линия будет перерабатывать 10 т топливных брикетов, планируемый финансовый результат ожидается в размере 9066092 руб.

Доказано, при оценке влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий, с целью ее повышения необходимо управлять собственным и заемным капиталом, именно поэтому необходима разработка экономико-математической модели оптимизации структуры капитала, которая позволяет решить данную проблему при определении критерия оптимизации и существующих ограничений.

Предложенная модель оптимизации структуры капитала предприятия на основании ROE и EVA принимает вид:

$$ROE = ((EVA/(K_{\text{собст}} * x + (K_{\text{собст}} * (1-x)))) + ((EVA/((K_{\text{собст}} * x + (K_{\text{собст}} * (1-x)) - r) * ((K_{\text{собст}} * (1-x) / (K_{\text{собст}} * x)) * (1 - \text{tax})) \rightarrow \max$$

Ограничения модели:

$$\left\{ \begin{array}{l} \frac{K_{\text{собст}} * x}{(K_{\text{собст}} * x) + K_{\text{собст}}(1-x)} \geq 0,5; \\ \frac{K_{\text{собст}} * x - \text{Необ А}}{\text{Обор А}} \geq 0,1; \\ \frac{K_{\text{собст}} * x - \text{Необ А}}{K_{\text{собст}}} \geq 0,2; \\ \frac{K_{\text{собст}} * (1-x) * 0,4}{K_{\text{собст}} * (1-x) * 0,4 + K_{\text{собст}} * x} \leq 0,5; \\ \frac{K_{\text{собст}} * x + K_{\text{собст}} * (1-x) * 0,4}{K_{\text{собст}} * x + K_{\text{собст}} * (1-x)} \geq 0,6; \\ x, (1-x) \geq 0 \end{array} \right.$$

По проведенным расчетам оптимизация структуры капитала, имеет следующий вид: 74,82 % – собственный капитал, 25,18 % – заемный капитал. Данная структура обеспечивает максимальный размер показателя рентабельности собственного капитала – 28,29%, с обязанным выполнением пределов релевантных значений: $K_{\text{фин. авт.}} = 0,7482$, то есть больше 0,5; $K_{\text{обесп.}} = 0,4253$, то есть больше 0,1; $K_{\text{манер.}} = 0,2766$, то есть больше 0,2; $K_{\text{привл.}} = 0,1394$, то есть менее 0,5; $K_{\text{фин. уст.}} = 0,8380$, то есть более 0,6.

Следовательно, повышение конкурентоспособности при соблюдении предложенной структуры капитала для ООО «АгроЛугань» составляет 15 % от существующей на основании рассчитанного интегрального показателя. Основное преимущество предложенной экономико-математической модели заключается в ее особенностях применения с целью повышения уровня конкурентоспособности путем оптимизации структуры капитала, а также

посредством управления рентабельностью и рисками при определении основных характеристик доходности, в хозяйственной деятельности любого предприятия.

ВЫВОДЫ

В диссертационной работе проведено теоретическое обобщение и предложен новый подход к решению научной задачи, которая заключается в углублении научных положений, развитии теоретико-методических основ формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Результаты проведенного исследования позволили сделать следующие выводы:

1. На основании проведенного анализа современной научной литературы конкретизировано экономическое содержание понятия «факторы производства», под которым следует понимать набор основных (земельных, трудовых, финансовых) и обеспечивающих (материальных, информационных) ресурсов, а также природно-климатических условий, результатом эффективного управления которыми является повышение конкурентоспособности аграрных предприятий. Определена значимость управления факторами производства как неотъемлемой части внутреннего источника повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

2. Проведена систематизация факторов производства, оказывающих влияние на конкурентоспособность аграрных предприятий, путем разработки схемы идентификации факторов конкурентоспособности аграрных предприятий для выявления конкурентных преимуществ. В основе систематизации лежит разделение факторов на качественные и количественные характеристики, а также показатели конкурентоспособности, основанные на идентификации ресурсов, как базовых составляющих конкурентоспособности, выступающих конкурентными преимуществами аграрных предприятий.

3. Усовершенствованный методический подход к обоснованию факторов производства определяет, что они являются основой для формирования конкурентных преимуществ, и как следствие, конкурентоспособности аграрных предприятий. Проведенная группировка условно-постоянных факторов ресурсных возможностей, производных, переменных, а также распределение сумм характеризующие результативность аграрного производства с позиции конкурентоспособности аграрных предприятий, позволила определить в разрезе анализируемых аграрных предприятий лидера – ООО «Лугань».

4. Обосновано, что с целью оценки влияния факторов производства, а также при расчете уровня конкурентоспособности аграрных предприятий целесообразно использовать интегральный показатель, состоящий из комплекса коэффициентов, характеризующих использование факторов производства. Для выявления главных компонентов, которыми необходимо управлять с целью повышения данного показателя конкурентоспособности применялся корреляционно-регрессионный анализ. Таким образом,

наибольшее влияние на интегральный показатель конкурентоспособности оказывают коэффициент автономии 63,73 %, затем рентабельность предприятия 60,98% и коэффициент финансовой стабильности 59,82%.

5. Разработан механизм управления факторами производства для повышения конкурентоспособности аграрных предприятий путем реализации технологии безотходного производства, при внедрении которого ожидается получение экономического, социального и экологического эффекта. Доказано, что под механизмом управления факторами производства с целью повышения конкурентоспособности аграрных предприятий, понимается совокупность методов, используемых инструментов, а также стимулов и рычагов стимулирования хозяйственной деятельности путем управления факторами производства, которые используются для создания и сохранения конкурентных преимуществ аграрных предприятий.

6. Установлено, что при имплементации предложенного механизма, а также расчета экономического эффекта в качестве инструмента повышения конкурентоспособности при управлении факторами производства особое значение приобретает внедрение технологии безотходного производства топливных брикетов из растительных отходов пшеницы. В результате расчет стоимости инновационно-инвестиционного проекта по внедрению безотходного производства при покупке брикетировщика и его использовании, обеспечит получение финансового результата в размере 9066092 руб.

7. Предложенная экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности, с помощью применения критерия оптимизации структуры капитала и системы ограничений, позволила повысить конкурентоспособность аграрных предприятий на 15 % от существующей на основании рассчитанного интегрального показателя, с помощью применения критерия оптимизации структуры капитала и системы ограничений, при соблюдении которых предложенная структура капитала ООО «АгроЛугань» составит: 74,82 % – собственного капитала и 25,18 % – заемного капитала. Таким образом, согласно, данной структуры представляется возможным обеспечить максимальный размер показателя рентабельности собственного капитала – 28,29%, с обязательным выполнением пределов релевантных значений.

СПИСОК РАБОТ, ОПУБЛИКОВАННЫХ АВТОРОМ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ

Монографии

1. Кизлик, Т. А. Аналитическое исследование финансового механизма в аграрной сфере / Т. А. Кизлик // Аналитическое исследование финансового механизма устойчивого развития АПК: монография / С. А. Передериева, Н. В. Тертычная, А. В. Худoley и др. – Луганск: Пресс-экспресс. – 2020. – С. 40-56.

Личный вклад: проанализирована конкурентоспособность аграрных предприятий Луганской Народной Республики в рамках исследования финансового механизма.

Статьи, опубликованные в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Луганской Народной Республики

2. Кизлик, Т. А. Анализ эффективного использования факторов производства / Т. А. Кизлик // Организатор производства. – 2015. – № 2 (64). – С. 58-65.

Личный вклад: усовершенствована методика анализа эффективного использования факторов производства с учетом специфики производства аграрных предприятий.

3. Кизлик, Т. А. Виды и анализ новых факторов производства в современных условиях / Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – Барнаул: АГАУ – 2016. – № 2 (136). – С. 191-195.

Личный вклад: конкретизирована сущность новых факторов производства и проведен их анализ.

4. Кизлик, Т. А. Оценка конкурентоспособности сельскохозяйственного производства Луганской области / Т. А. Кизлик, И. П. Житная // Аллея Науки. – 2017. – № 10 (4). – С. 3-9.

Личный вклад: усовершенствована методика анализа конкурентоспособности аграрных предприятий по качественным и количественным показателям.

5. Кизлик, Т. А. Анализ факторов производства / Т. А. Кизлик // Аллея науки. – 2018. – № 8 (24). – С. 432-439.

Личный вклад: проведен комплексный анализ факторов производства на основании данных 5-ти типичных аграрных предприятий Луганской Народной Республики.

6. Кизлик, Т. А. Модель обеспечения конкурентоспособности аграрного предприятия / Т. А. Кизлик // Вестник луганского национального университета имени Владимира Даля. – Луганск: ЛНУ им. В. Даля. – 2019. – № 1 (19). – С. 58-63.

Личный вклад: раскрыта сущность системы и процесса управления конкурентоспособностью аграрного предприятия, а также оптимизирована модель обеспечения конкурентоспособности аграрных предприятий.

7. Кизлик, Т. А. Анализ влияния факторов производства на конкурентоспособность аграрных предприятий / Т. А. Кизлик // Научный вестник ГОУ ЛНР «Луганский национальный аграрный университет». – Луганск: ГОУ ЛНР ЛНАУ. – 2019. – № 7 (1). – С. 39-49.

Личный вклад: произведен расчет интегрального показателя конкурентоспособности, который включает данные, характеризующие использование факторов, а также выполнен многофакторный корреляционно-регрессионный анализ для определения наиболее значимых показателей, влияющих на предложенный показатель.

8. Кизлик, Т. А. Определение оптимальной структуры факторов производства, влияющей на конкурентоспособность аграрных предприятий на основе теории игр / Т. А. Кизлик, Н. Н. Щепкина // Экономика и предпринимательство. – 2019. – № 3. – С. 1094-1097.

Личный вклад: определение оптимального набора факторов производства, посредством расчета интегрального показателя, который включает десять составляющих на основании теории игр.

9. Кизлик, Т. А. Оценка эффективности внедрения безотходного производства на аграрных предприятиях / Т. А. Кизлик // Научный вестник ГОУ ЛНР «Луганский национальный аграрный университет». – Луганск: ГОУ ЛНР ЛНАУ. – 2020. – № 8 (2). – С. 259-265.

Личный вклад: предложен проект по внедрению безотходного производства на основании покупки брикетировщика, который в первый же год использования принесет предприятию дополнительный доход.

Доклады на научных конференциях и другие научные публикации

10. Кизлик, Т. А. Принципы определения понятия «конкурентоспособность предприятия» / Т. А. Кизлик // В мире научных открытий: матер. IV Всероссийской студ. науч. конф. 20-21 мая. – Ульяновская ГСХА, 2015. – С. 63-65.

Личный вклад: исследована сущность и принципы понятия «конкурентоспособность предприятий».

11. Кизлик, Т. А. Анализ понятия «факторы производства» / Т. А. Кизлик // Финансово-экономическое развитие Донбасса. Проблемы, пути решения: Междунар. науч.-практ. конф. 22-23 апреля. – Донецк: ДонГУУ, 2015. – С. 54-57.

Личный вклад: проведен анализ понятия «факторы производства», а также дана характеристика данному понятию.

12. Кизлик, Т. А. Матричный метод оценки конкурентоспособности предприятия / Т. А. Кизлик // Проблемы развития современной экономики и права: матер. VI Междунар. науч.-практ. конф. 17 ноября 2015 г. В 2-х т. Т. 1. – Каменск-Шахтинский: Ноулидж, 2015. – С. 49-50.

Личный вклад: раскрыты преимущества и недостатки матричного метода оценки конкурентоспособности предприятий.

13. Кизлик, Т. А. Факторы, влияющие на конкурентоспособность аграрных предприятий / Т. А. Кизлик // Социально-экономические проблемы развития экономики АПК в России и за рубежом: матер. Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию со дня образования экономического факультета, 26 ноября 2015 г. – Иркутск: Иркутский ГАУ, 2015. – С. 82-87.

Личный вклад: выявлены факторы, оказывающие непосредственное влияние на конкурентоспособность аграрных предприятий.

14. Кизлик, Т. А. Анализ рынка труда / Т. А. Кизлик // Методологические и организационные аспекты функционирования и развития финансовой системы: новые вызовы, практика, инноватика: тез.

докл. Междунар. науч.-практ. конф. проф.-препод. сост., 3 ноября 2016г. – Донецк: ДонАУиГС, 2016. – С. 312-314.

Личный вклад: проведен анализ рынка труда как составляющей факторов производства в виде трудовых ресурсов предприятия.

15. Кизлик, Т. А. SWOT-анализ Антрацитовского района Луганской области / Т. А. Кизлик // Экономика. Теория и практика: матер. Междунар. науч.-практ. конф. 12 мая 2017 г. / отв. ред. А. А. Зарайский. – Саратов: Академия Бизнеса, 2017. – С. 152-155.

Личный вклад: проведен SWOT-анализ аграрных предприятий Луганской Народной Республики, который позволил разработать стратегические альтернативы их развития.

16. Кизлик, Т. А. Повышение конкурентоспособности ЛНР в условиях развития трансграничного сотрудничества / Т. А. Кизлик // Механизмы обеспечения экономической безопасности в условиях развития трансграничного сотрудничества: матер. II Междунар. науч.-практ. конф. 21-22 марта 2018 г. / под ред. И.А. Денисенко. – Луганск: Ноулидж, 2018. – С. 278-280.

Личный вклад: определены основные направления повышения конкурентоспособности Луганской Народной Республики в существующих экономико-политических условиях.

17. Кизлик, Т. А. Анализ комплексных методов оценки конкурентоспособности предприятия в сфере АПК / Т. А. Кизлик // Развитие отраслей АПК на основе совершенствования инновационно-инвестиционной деятельности предприятий: матер. Междунар. науч.-практ. конф. – Киров: Вятская ГСХА, 2018. – С. 271-273.

Личный вклад: раскрыты преимущества и недостатки комплексных методов оценки конкурентоспособности для аграрных предприятий.

18. Кизлик, Т. А. Пути повышения конкурентоспособности аграрных предприятий / Т. А. Кизлик // Экономика и предпринимательство 21 века: проблемы и перспективы развития: матер. Республ. науч. конф. преп. и мол. уч. с междунар. уч. 18-19 декабря 2018 г. / под ред. В. Г. Ткаченко. – Луганск: ГОУ ЛНР ЛНАУ, 2018. – С. 237-241.

19. Кизлик, Т. А. Анализ методов портфельного анализа для предприятий АПК / Т. А. Кизлик // Молодые ученые в аграрной науке: матер. II Республ. науч.-практ. конф. мол. уч. и спец. с междунар. уч. 25-26 апреля 2019 г. – Луганск: ГОУ ЛНР ЛНАУ, 2019. – С. 38-40.

20. Кизлик, Т. А. Основные пути повышения конкурентоспособности предприятий / Т. А. Кизлик // Актуальные проблемы социально-экономического развития предприятий промышленного региона: сб. тез. Междунар. науч.-практ. интернет-конф. 23 апреля 2019 г. – Алчевск: ГОУ ВПО ЛНР ДонГТУ, 2019. – С. 77-79.

Личный вклад: предложены основные направления повышения конкурентоспособности аграрных предприятий в современных условиях.

21. Кизлик, Т. А. Преимущества внедрения безотходного производства на предприятиях АПК / Т. А. Кизлик // Основные направления

исследования потенциала субъектов хозяйствования: актуальные вопросы экономики и управления.: сб. тез. докладов I Республ. науч.-практ. интернет-конф. – Алчевск : ДонГТУ, 2019. – С. 74-77.

Личный вклад: обоснована необходимость применения безотходных технологий, раскрыты основные преимущества при ее внедрении.

22. Кизлик, Т. А. Теоретические основы формирования конкурентоспособности аграрных предприятий / Т. А. Кизлик // Научные основы развития АПК: сб. науч. тр. по матер. XXI Всероссийской (нац.) науч.-практ. конф. студ., асп. и мол. уч. с междунар. уч. 19 апреля 2019 г. / отв. ред. А.В. Гаг. – Томск: Золотой колос, 2019 г. – С. 355-358.

23. Кизлик, Т. А. Обоснование эффективности технологии безотходного производства аграрных предприятий / Т. А. Кизлик // Управление финансово-экономическими процессами на макро- и микроуровне: проблемы и перспективы решения: сб. матер. II Республ. науч.-практ. интернет-конф. 18 марта 2020 г. – Алчевск: ГОУ ВПО ЛНР ДонГТУ, 2020. – С. 100-101.

Личный вклад: обоснована эффективность применения технологии безотходного производства, от внедрения которой ожидается экономический, социальный и экологический эффекты.

24. Кизлик, Т. А. Формирование механизма управления факторами производства для повышения конкурентоспособности аграрных предприятий посредством внедрения безотходного производства / Т. А. Кизлик // Молодые ученые в аграрной науке: матер. III Республ. науч.-практ. конф. мол. уч. и спец. с междунар. уч. 14-15 апреля 2020 г. – Луганск: ГОУ ЛНР ЛНАУ, 2020. – С. 33-35.

Личный вклад: разработан механизм управления факторами производства для повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

АННОТАЦИЯ

Кизлик Т. А. Механизм управления факторами производства как способ повышения конкурентоспособности аграрных предприятий. – На правах рукописи.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) (экономические науки). Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики «Луганский государственный аграрный университет», Луганск, 2021.

В диссертационной работе разработаны и обоснованы теоретико-методические подходы и научно-практические рекомендации относительно формирования механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

В работе исследовано экономическое содержание понятия «факторы производства», определены его основные составляющие, выявлены особенности управления факторами производства, которые влияют на конкурентоспособность аграрных предприятий в современных условиях.

Проведен мониторинг производственных показателей конкурентоспособности аграрных предприятий Луганской Народной Республики, проанализированы факторы производства с позиции оценки конкурентоспособности. Исследовано влияние факторов производства на конкурентоспособность с помощью интегрального показателя, а также управление которыми позволит повысить конкурентоспособность аграрных предприятий.

Разработан механизм управления факторами производства как способ повышения конкурентоспособности при внедрении, которого предложен инновационно-инвестиционный проект по применению технологии безотходного производства для получения дополнительного дохода.

Получила дальнейшее развитие экономико-математическая модель повышения конкурентоспособности аграрных предприятий на основе управления факторами производства путем оптимизации структуры капитала.

Основные научные положения, представленные в диссертационной работе, направлены на формирование механизма управления факторами производства как способа повышения конкурентоспособности аграрных предприятий.

Ключевые слова: факторы производства, конкурентоспособность, механизм управления, аграрные предприятия, безотходное производство, экономическая эффективность, рентабельность собственного капитала.

SUMMARY

Kizlik T. A. Mechanism of production factors management as a way to increase the competitiveness of agricultural enterprises. - As a manuscript.

Dissertation for the degree of candidate of economic sciences in specialty 08.00.05 - Economics and management of the national economy (economics, organization and management of enterprises, industries, complexes - agro-industrial complex and agriculture) (economic sciences). State educational institution of higher education of the Lugansk People's Republic «Lugansk State Agrarian University», Lugansk, 2021.

In the dissertation work, theoretical aspects are substantiated and a mechanism of production factors is developed as a way to increase the competitiveness of agricultural enterprises.

The paper studies the conceptual apparatus of factors of production and the competitiveness of agricultural enterprises, formulates the author's vision of the concept of «factors of production», defines its main components, identifies the features of management of production factors that affect the competitiveness of agricultural enterprises in modern conditions.

The monitoring of production indicators of the competitiveness of agricultural production in the LPR was carried out, factors of production were analyzed from the standpoint of assessing competitiveness, and the influence of factors of production on the competitiveness of agricultural enterprises was investigated. The main indicators are identified that affect the competitiveness of agricultural enterprises, as well as the management of which will improve competitiveness in the future.

A mechanism for managing production factors has been developed to increase competitiveness in the implementation of which an innovative and investment project has been proposed for the use of waste-free production technology to obtain additional profit. An economic and mathematical model for optimizing the capital structure is proposed, since there is a need to manage equity and borrowed capital, as well as profit to improve competitiveness.

The main scientific provisions presented in the dissertation work are aimed at managing production factors to increase the competitiveness of agricultural enterprises.

Keywords: factors of production, competitiveness, management mechanism, agricultural enterprises, waste-free production, economic efficiency, return on equity.

Подписано в печать 26.05.2021 г. Формат 60x84/16.

Усл. печ. л. 0,95 .Печать ризографическая.

Заказ № 79. Тираж 100 экз.

Отпечатано в ФЛП Пальчак Андрей Владимирович

Свидетельство субъекта издательского дела

МИ-СГР ИД № 11-0012502 от 25.11.2015 г.

91061, г. Луганск, ул. Коцюбинского, 2, оф.2,

тел: +38-(0642)-55-19-83, e-mail: elton2lug@mail.ru