

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Департамент координации деятельности организаций
в сфере сельскохозяйственных наук
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный аграрный университет»

НАУКА И МОЛОДЕЖЬ: НОВЫЕ ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Материалы
XIX Международной научно-практической конференции
молодых исследователей, посвященной
80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне

г. Волгоград, 20-21 марта 2025 г.

Часть V

- *Учетно-финансовое и аналитическое обеспечение бизнес-структур АПК в условиях становления цифровой экосистемы*
- *Психолого-педагогические проблемы в образовательном пространстве*
- *Математика и её приложение в современном мире*

Волгоград
Волгоградский ГАУ
2025

2) Рост конкуренции:

- увеличение числа страховых компаний на рынке создает давление на цены и маржу;
- компании вынуждены предлагать более выгодные условия, что может снизить их финансовую устойчивость.

3) Регуляторные изменения:

- повышение ключевой ставки на 2 % в 2024 году создало дополнительные финансовые нагрузки на страховщиков;
- необходимость адаптации к новым требованиям регуляторов может потребовать значительных затрат.

Потребители все больше интересуются альтернативными формами страхования, что может снизить спрос на традиционные продукты. Увеличение интереса к инвестиционным и накопительным продуктам требует от компаний пересмотра своих предложений [1].

Библиографический список

1. Локтев С. Анализ рынка страхования в России: тенденции и перспективы. <https://pampadu.ru/blog/6292-analiz-rynka-strahovaniya-v-rossii-tendentsii-i-perspektivy/>
2. Васильченко Е. И. Проблемы и перспективы развития страхования в России // Форум молодых ученых. 2017. № 4 (8). С. 158-162.
3. Обзор ключевых показателей деятельности страховщиков. Информационно-аналитический материал Банк России. Москва, 2024. 19 с. file:///C:/Users/Елена/Downloads/review_insure_24Q3.pdf.
4. Рушайло П. Рынок страхования остается привлекательным для бизнеса Банк России. <https://cbr.ru/press/event/?id=23469>.
5. Страховой рынок в 2024 году: 85 % позитива АО «Эксперт РА». https://raexpert.ru/researches/insurance/ins_2024/

УДК 330.322+339.1

ЭМОЦИИ И РЫНОК: КАК СТРАХ И ЖАДНОСТЬ ФОРМИРУЮТ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ

Головахина М. А., студент

Научный руководитель – **Лихолетов Е. А.**, канд. с.-х. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Финансовые рынки, включая агропромышленный комплекс (АПК), представляют собой сложные экосистемы, в которых взаимодействуют множество факторов, влияющих на цены и инвестиционные решения. Как отмечают исследователи, эмоции имеют большое значение для формирования инвестиционных стратегий. Страх и жадность являются одними из основных аспектов, они рассматриваются как два главных чувства, влияющие на решения инвесторов и на поведение рынка [1].

Страх – это базовая человеческая эмоция, которая может быть вызвана множеством факторов, включая экономическую нестабильность, падение рынка или плохие новости о компании. На принятие решений страх может проявляться следующим образом: страх потерь и страх упустить возможность.

Во время рыночных спадов страх может способствовать массовой распродаже активов. В контексте АПК – это проявляется, как в снижении цен на сельскохозяйственные товары из-за неблагоприятных погодных условий или падение спроса. Фермеры и агрокомпании могут начать распродажу своих запасов или активов, что усугубляет финансовые потери.

Жадность – это еще одна мощная эмоция, которая может побудить инвесторов принимать рискованные решения. По сравнению со страхом жадность может побуждать инвесторов к рискованным вложениям в надежде на высокую прибыль. Она может проявляться в следующих формах: желание быстрой прибыли и игнорирование рисков.

Жадность может привести к избыточной оптимистичности среди инвесторов в АПК, особенно в периоды высоких цен на сельскохозяйственные продукты. Инвесторы могут игнорировать факторы, такие как изменение климата или колебания спроса, что приводит к завышению цен на активы и образованию пузырей.

Жадные инвесторы в АПК склонны к более агрессивным стратегиям, таким как увеличение площадей под рискованные культуры или вложения в новые технологии. Это может привести к значительным прибылям в краткосрочной перспективе, но также увеличивает вероятность серьезных убытков в случае изменения рыночной конъюнктуры [2].

Классическая экономика предполагает, что рациональные инвесторы стремятся максимизировать свою полезность. Однако поведенческая экономика выводит эту модель из рамок, заявляя, что различные чувства и когнитивные искажения могут помешать человеку принимать рациональные решения. Исследования показывают, что инвесторы испытывают различные эмоции, влияющие на свое поведение [3].

Эмоции играют важную роль в формировании инвестиционных стратегий как на общих финансовых рынках, так и в агропромышленном комплексе. Страх и жадность могут приводить к иррациональным решениям, влияющим на динамику цен активов и сельскохозяйственных товаров. Осознание эмоциональных циклов и их влияние на рынок АПК – это важный шаг к созданию успешной инвестиционной стратегии в агросекторе.

Библиографический список

1. Гасымлы Шахрам Шапур Оглы Эффективность количественных стратегий на финансовых рынках // Финансовые рынки и банки. 2023. № 6. <https://cyberleninka.ru/article/n/effektivnost-kolichestvennyh-strategiy-na-finansovyh-rynkah>
2. Евдокимова О. К. Критика концепции рациональных ожиданий // Символ науки. 2023. № 1-1. <https://cyberleninka.ru/article/n/kritika-kontseptsii-ratsionalnyh-ozhidaniy>.
3. Тхориков Б. А., Чжан Цзяньдун Манипулятивный контент: методика создания и направления применения // Практический маркетинг. 2025. № 1. <https://cyberleninka.ru/article/n/manipulyativnyy-kontent-metodika-sozdaniya-i-napravleniya-primeneniya>

УДК 330.322.2

ИНВЕСТИЦИИ В ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ: СТРАТЕГИИ И АНАЛИЗ РЫНКА

Журавлева В. С., студент

Научный руководитель – **Лихолетов Е. А.**, канд. с.-х. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

В периоды экономических кризисов многие инвесторы ищут способ подстраховаться, и традиционно решением этой проблемы становится инвестирование в драгоценные металлы. Почему это происходит? Прежде всего, это связано с тем, что цены на драгоценные металлы более стабильны, а риски гораздо меньше, чем при других вложениях. К инвестиционным драгоценным металлам относятся: золото, серебро, платина и палладий. Формы инвестиций могут быть как в виде слитков, так и в виде драгоценных монет, «металлического счета» в банке, в виде ценных бумаг, обеспеченных драгоценным металлом, а также в виде акций компаний, занимающихся добычей драгоценных металлов.

В условиях экономической или политической нестабильности драгоценные металлы часто выступают в роли "безопасного убежища". Инвесторы обращаются к ним во время кризисов, что приводит к росту цен. Например, во время финансовых кризисов или геополитических конфликтов спрос на золото может значительно возрасти [1].

Помимо золотых слитков и акций компаний, занимающихся добычей драгоценных металлов, существуют также и иные способы инвестирования в драгоценные металлы. Рассмотрим самые распространенные варианты приобретения, существующие на данный момент:

1. Физические слитки. Подходят для многолетних инвестиций. Можно начать с покупки всего 1 грамма.

2. Инвестиционные монеты. Подходят для долгосрочных инвестиций. Можно просто купить или продать в уполномоченных офисах банка.

3. Металлические счета (ОМС). Драгоценные металлы можно приобрести прямо в приложении банков – достаточно открыть ОМС.

4. Акции компаний, добывающих драгоценные металлы; Включение в портфель акций золотодобывающих компаний является средством защиты и диверсификации своих инвестиций.

5. Биржевые фонды ETF (Exchange Traded Funds). «Золотые» фонды ETF позволяют фактически вложиться в золото без необходимости приобретать его физически. Акции такого фонда будут полностью повторять движения рыночной цены на золото.

6. Фьючерсные контракты. Фактически это самый рискованный, и в то же время лучший способ торговли драгоценными металлами по мировым ценам, доступная и удобная альтернатива традиционным инвестициям.

Таким образом, можно отметить, что варианты приобретения драгоценных металлов довольно многочисленны и разнообразны. Каждый из способов имеет свои преимущества и недостатки. Тем не менее, выбор существует, и в случае желания инвестировать в драгоценные металлы, каждый сможет подобрать для себя наиболее подходящий вариант [2].

При выборе подходящей цели для инвестиций следует обратить внимание на следующие параметры:

Цена. Если у инвестора имеется лишь немного средств, или он хочет просто изучить рынок, то наиболее дешевый здесь приоритет у серебра, которое значительно дешевле золота.

Динамика колебаний. Волатильность является преобладающим фактором при выборе объекта краткосрочных инвестиций. Металл не исключение. Тот, на который цены колеблются чаще, больше подходит для игр на рынке. С другой стороны, на нем можно быстрее потерять. Учетные цены на драгметаллы в Российской Федерации устанавливаются Банком России. Остальные коммерческие банки уже вынуждены опираться на них.

Ликвидность. При операциях с драгоценными металлами банки устанавливают большую комиссию при их выкупе, достигающие 30 %. Перед покупкой металла важно изучить, с какими потерями можно его продать в случае чего. Опять же, золото и серебро более ликвидны, чем платина и палладий [3].

Инвестиции в драгоценные металлы могут стать важной частью стратегии диверсификации портфеля и защиты от экономических рисков. Оценка привлекательности этих активов требует комплексного подхода, включающего фундаментальный и технический анализ, а

также понимание рыночных тенденций и геополитических факторов. Выбор правильной стратегии инвестирования – будь то покупка физических металлов, биржевые фонды или акции горнодобывающих компаний – зависит от индивидуальных целей инвестора и его готовности принимать риски.

Библиографический список

1. Пиксаев Д. В. Инвестиции в драгоценные металлы: оценка риска // Межотраслевые исследования. Безбарьерная среда научной деятельности: сборник статей Международной научно-практической конференции. Екатеринбург, 2024. С. 83-88.

2. Краснощеков С. А. Виды инвестиций и способы их организации на рынке драгоценных металлов // Актуальные вопросы учетно-аналитического обеспечения современных бизнес-структур: материалы Национальной научно-практической конференции. Москва: Издательство "Канцлер", 2024. С. 65-68.

3. Сычугов В. И. Инвестиции в драгоценные металлы // Актуальные исследования. 2023. № 46-3 (176). С. 28-29.

УДК 330.322.011

ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (FINTESН) ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПОТОКОВ

Струк Д. С., студент

Научный руководитель – **Лихолетов Е. А.,** канд. с.-х. наук, доцент

*ФБГОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

В условиях постоянно меняющегося рынка и высокой конкуренции эффективное управление инвестиционными потоками становится ключевым фактором успеха для финансовых организаций. Современные финансовые технологии (FinTech) предлагают новые инструменты и методы для анализа и прогнозирования инвестиционных потоков, что позволяет повысить точность прогнозов и оптимизировать инвестиционные решения. В данной статье рассматриваются основные направления применения FinTech в прогнозировании инвестиционных потоков, а также анализируются преимущества и вызовы, связанные с использованием этих технологий [1].

Инвестиционные потоки являются важным показателем финансового состояния компании или проекта. Прогнозирование инвестиционных потоков позволяет принимать обоснованные решения о вложении средств, управлении рисками и оптимизации портфеля инвестиций. Однако традиционные методы прогнозирования часто оказываются недостаточно точными из-за сложности и непредсказуемости финансовых рынков [4].

Библиографический список

1. Кузнецов А. В. Искусственный интеллект в финансовом анализе: возможности и перспективы. М.: Инфра-М. 2023. С. 13-19.
2. Петров И. И. Искусственный интеллект в управлении активами: теория и практика. М.: РГГУ. 2024. С. 25-32.
3. Тихомиров А. И. Искусственный интеллект в инвестиционном анализе: вызовы и возможности // Вестник финансового университета. 2024. № 1(56). С. 12-20.
4. Федоров И. П. Искусственный интеллект как инструмент принятия инвестиционных решений // Финансовый рынок. 2024. № 2 (10). С. 56-63.

УДК 330.322

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ ДЛЯ РАЗНЫХ ТИПОВ ИНВЕСТОРОВ: ОТ КОНСЕРВАТОРОВ ДО АГРЕССИВНЫХ ТРЕЙДЕРОВ

Чиндров Д. А., студент

Научный руководитель – **Лихолетов Е. А.**, канд. с.-х. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Инвестиции представляют собой важный инструмент для достижения финансовых целей, и выбор правильной стратегии может существенно повлиять на результаты. Разные типы инвесторов имеют различные подходы к риску, доходности и временным горизонтам, что обуславливает необходимость разработки адаптированных инвестиционных стратегий. Инвестиции в АПК могут варьироваться от покупки сельскохозяйственных земель и оборудования до вложений в переработку и распределение продукции [1].

В зависимости от типа инвестора – консерватора, умеренного или агрессивного трейдера – стратегии инвестирования в АПК могут существенно различаться. Типы инвесторов в АПК:

1. Консерваторы – консервативные инвесторы в АПК предпочитают стабильные и предсказуемые доходы. Стратегии для консерваторов в АПК: инвестиции в земельные участки, долгосрочные контракты на поставку, финансирование устойчивого сельского хозяйства.

2. Умеренные инвесторы – это умеренные инвесторы в АПК готовы принимать некоторые риски ради более высокой доходности, но все же стремятся к сбалансированному подходу. Стратегии для умеренных инвесторов в АПК: диверсификация культур, инвестиции в агротехнологии, краудфандинг проектов в АПК.

3. Агрессивные трейдеры – агрессивные трейдеры в АПК стремятся к максимизации прибыли за счет высокорискованных вложений. Стратегии для агрессивных трейдеров в АПК: торговля фьючерсами на сельскохозяйственные продукты, инвестиции в стартапы агроинноваций, краткосрочные инвестиции в акции агрокомпаний.

Инвестиционные стратегии в агропромышленном комплексе (АПК) разнообразны и зависят от уровня риска, временных горизонтов и целей инвесторов. Консервативные инвесторы предпочитают стабильные и предсказуемые доходы, фокусируясь на долгосрочных вложениях, таких как земельные участки и долгосрочные контракты [2].

Умеренные инвесторы стремятся к сбалансированному подходу, используя диверсификацию культур и инвестиции в агротехнологии для снижения рисков и повышения доходности. В то же время агрессивные трейдеры ориентированы на максимизацию прибыли через спекуляции на товарных рынках, краткосрочные инвестиции и поддержку инновационных стартапов [3].

Инвестиции в агропромышленный комплекс предлагают множество возможностей для различных типов инвесторов. Консерваторы могут сосредоточиться на долгосрочных вложениях и стабильных доходах, умеренные инвесторы могут использовать сбалансированный подход с диверсификацией активов, а агрессивные трейдеры могут активно спекулировать на рынках товаров и поддерживать инновационные стартапы. Понимание особенностей АПК и адаптация инвестиционных стратегий к различным типам инвесторов помогут достичь успешных результатов и способствовать развитию этого важного сектора экономики.

Библиографический список

1. Вишневский В. П., Матюшин А. В., Стельмахова Н. В. Налоговое регулирование экономического роста в условиях послекризисного восстановления: проблемы и перспективы // Проблемы прогнозирования. 2025. № 1. <https://cyberleninka.ru/article/n/nalogovoe-regulirovanie-ekonomicheskogo-rosta-v-usloviyah-poslekrizisnogo-vosstanovleniya-problemy-i-perspektivy>.
2. Синцова Е. А. Моделирование понятия «инновационный финансовый инструмент» // Экономика и управление. 2025. № 1. <https://cyberleninka.ru/article/n/modelirovanie-ponyatiya-innovatsionnyy-finansovyy-instrument>
3. Елисеев Г. Е., Шашина И. А. Сравнительный анализ различных инструментов инвестирования в Российской Федерации // Вестник науки. 2025. № 3 (84). <https://cyberleninka.ru/article/n/sravnitelnyy-analiz-razlichnyh-instrumentov-investirovaniya-v-rossiyskoy-federatsii>

УДК 330.322:338.436.33

ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИОННЫХ РИСКОВ В АГРАРНОМ БИЗНЕСЕ

Худасова Л. Ю., студент

Научный руководитель – **Лихолетов Е. А.**, канд. с.-х. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Агропромышленный комплекс является одной из ключевых отраслей экономики, обеспечивающей продовольственную безопасность страны и значительную долю экспорта. Оценка инвестиционных рис-

ков в АПК становится важнейшей задачей для инвесторов, агрохолдингов, фермерских хозяйств и государственных структур. Недостаточный учет рисков может привести к снижению доходности инвестиций, убыткам и банкротству предприятий. В связи с этим требуется разработка эффективных методик анализа и управления рисками. Исследование опирается на современные теоретические разработки в области инвестиционного анализа, а также на практический опыт отечественных и зарубежных аграрных предприятий. Результаты работы могут быть полезны для инвесторов, предпринимателей и специалистов в области агробизнеса, занимающихся планированием и управлением инвестиционной деятельностью.

Инвестиционные риски в аграрном бизнесе представляют собой вероятность финансовых потерь из-за различных факторов, влияющих на отрасль. Они включают в себя производственные, экономические, экологические и правовые аспекты. Сельское хозяйство имеет высокую зависимость от природно-климатических условий, что делает инвестиционные риски особенно значимыми. Кроме того, изменения в государственной политике, нестабильность цен на сырье и колебания валютных курсов также влияют на уровень риска. Для анализа инвестиционных рисков применяются различные методологические подходы, включая макроэкономический анализ, прогнозирование рыночных трендов и оценку влияния внешних факторов на инвестиционные проекты [1].

Инвестиционные риски в АПК можно разделить на несколько ключевых групп: Производственные и технологические риски (связаны с возможными сбоями в производстве из-за погодных условий, недостаточного технического оснащения, низкого уровня механизации и внедрения инновационных технологий); Финансово-экономические риски (включают нестабильность цен на сельскохозяйственную продукцию, инфляцию, колебания валютных курсов, проблемы с доступностью кредитов и инвестиционных ресурсов); Экологические и климатические риски (обусловлены стихийными бедствиями (засухи, наводнения, заморозки), деградацией почв, истощением природных ресурсов, что напрямую влияет на урожайность и рентабельность сельхозпредприятий); Политико-правовые риски (связаны с изменениями в законодательстве, налоговой политике, аграрных субсидиях, а также нестабильностью в международных торговых отношениях); Социальные и инфраструктурные риски (включают нехватку квалифицированных кадров, миграцию сельского населения, проблемы с транспортной и энергетической инфраструктурой, что может затруднить реализацию инвестиционных проектов).

Эффективное управление инвестиционными рисками в аграрном бизнесе требует их точной оценки. Существует несколько подходов к анализу рисков, которые можно разделить на качественные, количественные и комплексные методы [2].

- Качественные методы: SWOT-анализ – позволяет выявить сильные и слабые стороны инвестиционного проекта, а также его возможности и угрозы. PEST-анализ – оценивает влияние политических, экономических, социальных и технологических факторов на инвестиции в АПК. Экспертные оценки – предполагают привлечение специалистов для анализа возможных рисков и прогнозирования их последствий.

- Количественные методы: Value at Risk (VaR) – метод статистического анализа, позволяющий оценить возможные финансовые потери при различных сценариях. Сценарный анализ – моделирует различные возможные события (оптимистичный, пессимистичный и реалистичный сценарии) и их влияние на инвестиции. Моделирование Монте-Карло – применяется для оценки вероятностного распределения рисков и прогнозирования возможных финансовых потерь.

- Комплексные подходы: Комбинирование нескольких методов для создания более точной картины инвестиционных рисков. Использование цифровых технологий и Big Data для прогнозирования рисков на основе больших массивов данных.

Эффективное управление инвестиционными рисками в АПК включает диверсификацию вложений, страхование, государственную поддержку и использование цифровых технологий. **Диверсификация** помогает снизить потери за счет распределения инвестиций между разными секторами сельского хозяйства. **Страхование** аграрных рисков защищает от убытков, связанных с неурожаем, погодными условиями и другими форс-мажорными обстоятельствами. **Государственная поддержка**, включая субсидии и налоговые льготы, снижает финансовые риски и делает инвестиции более привлекательными. Современные **цифровые технологии** (Big Data, спутниковый мониторинг, AI-анализ) позволяют прогнозировать риски и управлять ими более эффективно, повышая устойчивость агробизнеса к внешним факторам [3].

Инвестиционные риски в аграрном бизнесе имеют высокую значимость из-за природных, экономических и политических факторов. Их эффективное управление требует комплексного подхода, включающего диверсификацию, страхование, государственную поддержку и цифровые технологии. В будущем важным направлением станет развитие аналитических инструментов и цифровых платформ для прогнозирования рисков. Практическое применение современных методов оценки позволит инвесторам минимизировать потери и повысить устойчивость агробизнеса.

Библиографический список

1. Халяпин А. А., Стрельцова Т. В., Захарченко П. А. Оценка инвестиционного риска при реализации инвестиционных проектов // ЕГИ. 2023. № 2 (46). <https://cyberleninka.ru/article/n/otsenka-investitsionnogo-riska-pri-realizatsii-investitsionnyh-proektov>
2. Бурса И. А., Шевченко М. А., Ховятская Е. А. Управление рисками и оценка финансовых инструментов в условиях рыночной нестабильности // Региональная и отраслевая экономика. 2025. № 1. <https://cyberleninka.ru/article/n/upravlenie-riskami-i-otsenka-finansovyh-instrumentov-v-usloviyah-rynochnoy-nestabilnosti>
3. Полянская С. Г. Экономическая оценка инвестиций: учебное пособие. Омск: ОмГТУ, 2023. 164 с. <https://e.lanbook.com/book/421607>

УДК 338.439.4/.5:004.085.7

ЦИФРОВИЗАЦИЯ В АГРОСЕКТОРЕ: КАК ТЕХНОЛОГИИ МЕНЯЮТ ПРОИЗВОДСТВО И СБЫТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Ханина А. С., студент

Научный руководитель – Лихолетов Е. А., канд. с.-х. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

В статье рассматривается агропромышленный комплекс России, какую роль он играет в продовольственной безопасности и социально-экономическом развитии страны. Также рассмотрена платформа, которая автоматизирует ключевые процессы в агрономии, предоставляя доступ к спутниковым снимкам, метеоданным и информации о почвах и культурах, что позволяет контролировать весь цикл возделывания, вести журналы мероприятий и оценивать риски, что способствует рациональному управлению и повышению урожайности.

Агропромышленный комплекс (АПК) России обеспечивает продовольственную безопасность страны и в значительной мере влияет на социально-экономическое развитие общества. В последние годы экономическая политика государства направлена на интенсификацию экспорта продукции АПК, что требует серьезных инвестиций и внедрения инновационных технологий, включая цифровизацию, для повышения конкурентоспособности и качества производимых товаров. Доля отечественной продукции в общемировом экспорте увеличилась за период с 2020 по 2022 годы, что связано с ростом объемов экспорта продукции агропромышленного комплекса (АПК) России. С начала 2024 года экспорт российской агропродукции вырос на 16 % и превысил 50 млн тонн, по сравнению с 2023 годом [2].

В основе глобального цифрового пространства лежит динамичное развитие информационных решений и их последовательное внедрение во все сферы общественной жизни. Цифровизация и цифровая

СОДЕРЖАНИЕ

УЧЕТНО-ФИНАНСОВОЕ И АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ БИЗНЕС-СТРУКТУР АПК В УСЛОВИЯХ СТАНОВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОСИСТЕМЫ

Мусиенко В. Д., Чекрыгина Т. А. Учёт основных средств в современных условиях	3
Богданов Н. А., Чекрыгина Т. А. Анализ применения международного стандарта аудита 500 «Аудиторское доказательство» в условиях современной экономической среды	5
Коробенков Н. В., Чекрыгина Т. А. Анализ применения международного стандарта аудита 300 «Планирование аудита» в условиях современной экономической среды	7
Котукова Ю. В., Караблина А. А., Чекрыгина Т. А. Аудит расчетов по оплате труда с персоналом в организациях сферы АПК	9
Арбузникова М. В., Нуреева М. Д., Чекрыгина Т. А. Бухгалтерская (финансовая) отчетность на современном этапе: проблемы и их решения	12
Элаева А. Т., Чекрыгина Т. А. Аудит внутренних контрольных систем организаций сферы АПК	14
Караблина А. А., Кувакина Е. М., Чекрыгина Т. А. Бухгалтерская финансовая отчетность: проблемы и перспективы развития	16
Стенковой В. Е., Чернованов А. А., Чернованова Н. В. Проблемы развития бухгалтерского учета в современных условиях ..	18
Донец А. А., Чернованова Н. В. Управленческий учёт экологических затрат	20
Мусиенко В. Д., Чернованова Н. В. Автоматизация аудита как конкурентное преимущество	22
Поцелуева С. В., Чернованова Н. В. Влияние цифровой трансформации на конкурентоспособность российского АПК на мировом рынке	24
Волошина Я. О., Горбачева А. С. Выбор системы электронного документооборота субъекта АПК	26
Долина В. В., Горбачева А. С. Формирование учетной политики в условиях цифровой экономики	28
Сергеев С. Н., Горбачева А. С. Экспертная оценка организации учета расчетов с персоналом по оплате труда	30
Дудинова А. К., Донскова О. А. Комплексный подход к использованию методов и механизмов обеспечения экономической безопасности предприятий АПК	32
Зверева А. М., Донскова О. А. Критериальная оценка продовольственной безопасности региона (на примере Волгоградской области)	34

Зверева А. М., Донскова О. А. К вопросу построения и сопоставления алгоритмов формирования бухгалтерских и налоговых показателей финансовых результатов	36
Плешакова А. Н., Донскова О. А. Проблемы рынка труда: состояние и причины дефицита кадров	39
Черняева А. Д., Донскова О. А. Самозанятость как проявление теневого бизнеса в России	41
Литвиненко Д. В., Варданын С. А. Информационные задачи и параметры бухгалтерской отчетности	43
Мартынова Д. Д., Варданын С. А. Бухгалтерский учет и условия признания элементов бухгалтерской отчетности	44
Назарова А. С., Варданын С. А. Учет природных ресурсов	46
Попова Т. Д., Варданын С. А. Бухгалтерский учет как фактор обеспечения экономической безопасности рыночного субъекта ..	48
Романенко Т. А., Варданын С. А. Методы минимизации бухгалтерских рисков	49
Скорохватова Д. А., Варданын С. А. Проблемы и перспективы развития бюджетного учёта и отчётности в условиях цифровизации	51
Скорохватова Д. А., Варданын С. А. Роль бухгалтерской отчётности в принятии экономических решений	53
Бахолдина А. В., Ягупова Е. В. Влияние цифровизации на бухгалтерский учет: новые технологии и их применение	55
Лазарева В. Л., Фомичев И. А., Ягупова Е. В. Актуальные аспекты экологического учета затрат	57
Скворцов В. В., Щербаков А. А., Ягупова Е. В. Информационно-аналитическая система для племенного учёта в хозяйствах	59
Телекабель В. К., Ключко Н. В., Ягупова Е. В. Применение искусственного интеллекта в бухгалтерском учете агроформирований	61
Стёпкин С. А., Ягупова Е. В. Формирование учетной политики в условиях цифровой экономики	63
Бунеева М. Р., Ягупова Е. В. Инвестиционный климат и возможности агробизнеса в современной России	64
Ключко Н. В., Ягупова Е. В. Цифровая трансформация бухгалтерского учета в современных условиях	66
Асадулаева М. Р., Богданов Н. А., Мелихов В. А. Развитие системы учетного обеспечения управления основными средствами в субъектах растениеводства	68
Зашихина А. В., Белоусов А. А., Смотрова Е. Е. Особенности оценки финансового состояния предприятий АПК	70
Иванов И. Е., Волохов С. Ф., Смотрова Е. Е. Методы анализа финансовой несостоятельности предприятий АПК	73

Чупрыненко А. А., Арефьева Д. Д., Бигопарова А. С., Смотров Е. Е. Проблемы и перспективы развития страхового рынка России	76
Головахина М. А., Лихолетов Е. А. Эмоции и рынок: как страх и жадность формируют инвестиционные стратегии	78
Журавлева В. С., Лихолетов Е. А. Инвестиции в драгоценные металлы: стратегии и анализ рынка	80
Струк Д. С., Лихолетов Е. А. Применение современных финансовых технологий (FinTech) для повышения точности прогнозирования инвестиционных потоков	82
Шацкова А. В., Лихолетов Е. А. Искусственный интеллект как инструмент инвестиционного анализа	84
Чиндров Д. А., Лихолетов Е. А. Инвестиционные стратегии для разных типов инвесторов: от консерваторов до агрессивных трейдеров	87
Худасова Л. Ю., Лихолетов Е. А. Оценка инвестиционных рисков в аграрном бизнесе	88
Ханина А. С., Лихолетов Е. А. Цифровизация в агросекторе: как технологии меняют производство и сбыт сельскохозяйственной продукции	91
Миронова Т. А., Лихолетов Е. А. Агроинновации: как платформа Story способствует цифровизации процессов производства и продажи сельскохозяйственных товаров	93
Гневшева Т. В., Целковская А. П., Лихолетов Е. А. SWOT-анализ как инструмент для оценки инвестиционных проектов	96
Корнеева Д. А., Лихолетов Е. А. Инвестиции в вертикальные фермы. Революция в производстве продуктов питания в городских условиях	99
Дорошенко В. Е., Скворцов К. А., Чернованова Н. В. Анализ инвестиционной деятельности предприятия «ЭкоНива» и оценка ее эффективности	101
Долина В. В., Пирожик И. А., Годунова М. А. Зелёный робот ..	104
Архипкин И. В., Покусаев Г. В., Лихолетов Е. А. Практика применения и преимущества агродронов в сельскохозяйственном производстве	106
Эскаева И. А., Волошина Я. О., Колпакова Е. А. Особенности инвестиционного процесса в современных экономических условиях развития страны	108
Аглушевич Е. В., Панова Н. С. Цифровой налоговый мониторинг как одно из самых эффективных мероприятий налогового контроля	110
Волокитина Д. М., Панова Н. С. Обучение и повышение квалификации специалистов по налоговому учету в условиях цифровой трансформации	112

Журавлева В. С., Панова Н. С. Цифровизация в налоговом учете: новые возможности и технологии	114
Скворцов В. В., Лазарева В. Л., Панова Н. С. В российской федерации экономическая эффективность налогового контроля ..	116
Щербаков А. А., Панова Н. С. Защита прав и интересов налогоплательщиков при проведении налогового контроля	117
Головахина М. А., Панова Н. С. Аналитика данных в налоговом учете: возможности и вызовы	119
Арбузникова М. В., Егорова Е. М. Учетные показатели реализации бизнес-структурами ESG-стратегии	121
Карапетян Э. Э., Егорова Е. М. Учетные технологии в цифровой экономике	123
Клёнина Е. Д., Егорова Е. М. Бухгалтерская экспертиза учетной политики рыночных субъектов АПК: современный подход ..	125
Богатырев А. Ю., Егорова Е. М. Развитие методического обеспечения бухгалтерской экспертизы операций с денежными средствами	127
Гусев А. А., Егорова Е. М. Экосистема как основа цифровой трансформации экономики	128
Яровая Е. С., Арбузникова М. В., Егорова Е. М. Система сбалансированных показателей как современная учетно-управленческая технология	131
Гвоздѣва А. О., Зборина И. М. Актуальные бизнес-модели стратегического планирования	135
Угляница А. В., Зборина И. М. Быстрорастущий бизнес как новая бизнес-модель экономического роста	137

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Абрамов Р. Д., Шагина Ю. В. Активные методы обучения и проблемы их реализации в гуманитарных науках	139
Асташов М. И., Золотых Н. В. Искусственный интеллект в системе образования	141
Безгин А. А., Захаров Е. Н. Методы и приѐмы, способствующие формированию критического мышления	143
Бондаренко Э. В., Золотых Н. В. Экологические акции как форма воспитания нравственного отношения к природе	145
Брежнев Д. С., Черняева А. В. Профессионально значимые ценности студенческой молодежи (на материале исследований в Волгоградском ГАУ)	147
Ведилин И. В., Китов А. Ю. Метод коллективного обучения в учебном процессе	149
Гордиенко Л. И., Родина А. Г. Психология самооценки и ее влияние на поведение студента	151

Донец А. А., Шагина Ю. В. Антропологический подход в воспитании и его реализация в профессиональном обучении	153
Евсеев А. И., Китов А. Ю. Фотография как современный ресурс в процессе обучения и воспитания студентов	155
Жукова А. А., Родина А. Г. Самообразование как феномен 21 века	157
Журавлев О. А., Шагина Ю. В. Проблемы информатизации образовательного процесса в профессиональной школе	159
Идолбаева Д. М., Черняева А. В. Воспитательная работа и потенциал молодежной политики при формировании ценностных ориентаций студенческой монородительской семьи	160
Калачева О. А., Родина А. Г. Психология как феномен молодежи ..	163
Комзин А. А., Шагина Ю. В. Педагогическая значимость как ценностный ориентир в подготовке будущих преподавателей	165
Комзин А. А., Золотых Н. В. Креативное мышление в среднем профессиональном образовании	167
Круподерова П. А., Родина А. Г. Эмоциональный интеллект в образовании	169
Ладнер Н. В., Родина А. Г. Повышение мотивации студентов к обучению	170
Масленникова С. И., Китов А. Ю. Внешний вид преподавателя как составляющая его успешной профессиональной деятельности ..	172
Мещеряков И. М., Золотых Н. В. Влияние автомобильного транспорта на окружающую среду и жизнь человека	174
Нижегородова О. А., Родина А. Г. Формирование профессиональных качеств у студента	176
Патик Н. Г., Захаров Е. Н. Использование нейронных сетей для анализа успеваемости и прогнозирования академических результатов	178
Позднышева Ю. А., Шагина Ю. В. Движение вперед: способы преодоления барьеров для учащихся высшей школы с ограниченными возможностями	180
Позднышева В. А., Шагина Ю. В. Основные виды педагогической деятельности и реализация их в ПО	182
Попова А. А., Родина А. Г. Адаптация студентов к обучению в вузе	183
Попова А. А., Шагина Ю. В. Педагогическое общение как фактор обучения	185
Потапова М. Д., Золотых Н. В. Пластик для человека и окружающей среды: опасности и риски	187
Сафронова Н. С., Шагина Ю. В. Влияние творческой личности педагога на образовательный процесс	189
Семисотов А. А., Золотых Н. В. Формирование экологического мышления у студентов СПО	190

Сергина Ю. А., Башканова М. В. Психолого-педагогические проблемы при организации конкурсов профессионального мастерства	192
Скуридин О. Р., Родина А. Г. Социальная педагогика	194
Соколова В. Д., Золотых Н. В. Загрязнение окружающей среды: разработка и использование экологически чистых упаковочных материалов	196
Сукочева Д. А., Золотых Н. В. Разумное потребление: как снизить свой экологический след	199
Суслова О. Н., Захаров Е. Н. Причины эмоционального выгорания педагогов и его последствия	201
Стефоненко А. Н., Китов А. Ю. Коммуникативная и дидактическая компетентность педагога в образовательном процессе	203
Тиян В. Е., Китов А. Ю. Патриотическое воспитание студентов аграрных вузов	205
Фролова С. В., Шагина Ю. В. Особенности внедрения проблемного обучения в системе ПО	207
Цороева Э. А., Шагина Ю. В. Стрессоустойчивость студентов в условиях высоких учебных нагрузок: стратегии психологической саморегуляции	209
Цыбизова И. В., Золотых Н. В. Современные проблемы комплексного подхода к обеспечению безопасности в образовательном учреждении СПО	211
Чередникова В. В., Родина А. Г. Психосоматика	213
Черненко А. С., Захаров Е. Н. Креативность как фактор успеха в обучении	215
Черняев М. А., Шагина Ю. В. Камнетерапия на языке культуры и ее значение в репрезентации коллективного менталитета	217
Шаповалов А. В., Золотых Н. В. Стимулирование агрессии в подростковой среде как средство диссоциации в раннем юношеском возрасте	219
Шахнубарян А. К., Черняева А. В. Некоторые аспекты коммуникативно-личностного развития и предикторов адаптивности студентов-педагогов	220
Щеглова Е. С., Родина А. Г. Технологии дистанционного образования в высшей школе	223
Козулина В. Б., Данилевич С. А. Проблема развития познавательного интереса в обучении в современной школе	225

МАТЕМАТИКА И ЕЁ ПРИЛОЖЕНИЕ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Абдукадиров А. Д., Вахнина О. В. Определённый интеграл в прикладных задачах	229
--	-----

Александрин А. А., Кадина И. В. Использование теории комплексных чисел в электротехнике	231
Аржанов А. Д., Комарова Е. А. Решения прикладных задач естественнонаучного цикла с помощью дифференциальных уравнений	233
Ассанович Н. А., Кадина И. В. Методы математической обработки данных в электроэнергетике	235
Башхаева Л. В., Вахнина О. В. Математика в современных профессиях	236
Белов В. А., Нестеренко Д. И. Применение математических методов для обработки показателей электроэнергетических систем	238
Болдырева А. А., Вахнина О. В. Применение производной в решении инженерных задач	240
Борисенко И. Д., Нестеренко Д. И. Математика в архитектуре 21 века	242
Будний М. А., Перевозкина Ю. М. Использование вероятностных методов для создания случайных событий и механик в видеоиграх	244
Буянов М. П., Клочков Ю. В. Применение математического моделирования для решения логистических задач	246
Варламов А. В., Соболевская Т. А. Использование аппарата математической статистики для анализа и прогнозирования ассигнований на науку из средств бюджета Волгоградской области	248
Веденин Е. А., Перевозкина Ю. М. Будущее транспортных потоков: графы и новые технологии (на примере транспортной схемы г. Волгограда)	250
Велиев Г. Г., Клочков Ю. В. Численные методы – основа современной инженерии	251
Воднева О. А., Комарова Е. А. Математический расчет ландшафтной архитектуры	253
Волобуева И. А., Кадина И. В. Векторная диаграмма электрических цепей	255
Вольский П. В., Перевозкина Ю. М. Теория игр и искусственный интеллект	257
Дигаренов Н. Е., Комарова Е. А. Математические модели загрязнения атмосферы	259
Елисеев П. С., Ищанов Т. Р. Математическое моделирование эпидемий: от дифференциальных уравнений к прогнозированию COVID-19	260
Живолуп А. А., Нестеренко Д. И. Применение законов геометрии в градостроительстве	262
Захаров А. П., Перевозкина Ю. М. Графы и экология: устойчивое развитие транспортных систем города Волжского	264
Зеребонов Д. Н., Нестеренко Д. И. Математические модели в задачах геодезии	265

Знаховская Е. Д., Клочков Ю. В. Особенности численного интегрирования на треугольной и четырёхугольной областях	267
Игнатенко Е. А., Андреев А. С. Применение фракталов в науке и технике	269
Кадина Е. Н., Кадина И. В. Векторный анализ и его применение к решению практических задач	271
Калашников В. И., Кадина И. В. Взаимосвязь тригонометрии и электротехники	273
Карякина И. Д., Вахнина О. В. Прогнозирование сельскохозяйственных показателей методом наименьших квадратов	275
Клевакина К. А., Вахнина О. В. Функции нескольких переменных в инженерной практике	277
Козин Д. И., Нестеренко Д. И. Применение математики для анализа и прогнозирования экологических ситуаций	279
Козлова Ю. С., Комарова Е. А. Роль математики в ландшафтной архитектуре	281
Колесников Я. Г., Соболевская Т. А. Статистический анализ ввода в действие мощностей и объектов образования в Российской Федерации	283
Колодий А. Н., Вахнина О. В. Геометрия подводных лодок	285
Колодяжный Д. В., Комарова Е. А. Расчетно-вычислительный анализ условий труда с использованием нормативов и математических методов	287
Кондратьев И. Г., Кадина И. В. Расчёт режима электрической сети в вероятностной постановке	289
Королева С. С., Ищанов Т. Р. Метод Монте-Карло в финансах: математика управления рисками	291
Котеняткина В. А., Вахнина О. В. Теория систем линейных уравнений в инженерных задачах	293
Котеняткина В. А., Вахнина О. В. Элементы аналитической геометрии в инженерной деятельности	295
Котлярова Д. В., Соболевская Т. А. Использование математической статистики для анализа оборота общественного питания в Волгоградской области	297
Кочеткова А. А., Нестеренко Д. И. Применение математических и статистических методов в землеустройстве	299
Курбаналиев Р. М., Перевозкина Ю. М. Математические анимации в среде Python: проблемы и решения	300
Курбонов М. М., Клочков Ю. В. Анализ транспортного потока математическими методами	302
Луганченко Д. А., Вахнина О. В. Векторное исчисление в инженерно-технических процессах	304
Максаков М. Д., Ищанов Т. Р. Криптография на эллиптических кривых: математика защиты данных в блокчейне	306

Максимов К. А., Андреев А. С. Приложения определённого интеграла в геометрии и механике	308
Максюков В. В., Ищанов Т. Р. Теория вероятностей в Big Data: как статистика управляет цифровой рекламой	310
Молоканов Д. С., Соболевская Т. А. Использование математической статистики для анализа и прогнозирования численности населения Волгоградской области	312
Морозова Е. А., Ищанов Т. Р. Квантовые алгоритмы: как линейная алгебра перевернёт IT-индустрию	314
Мусин Н. Д., Ищанов Т. Р. Топология в компьютерной графике: от теории к 3D-моделированию	316
Настоящев А. Г., Нестеренко Д. И. Статистика и вероятность в работе военной техники	318
Нечай П. Р., Перевозкина Ю. М. Игры с неполной информацией: теория и практика	320
Орлов С. М., Соболевская Т. А. Применение математической статистики для анализа численности воспитанников и педагогических работников, занятых в дошкольном образовании	322
Пантелеева В. А., Вахнина О. В. Математика в открытом море	324
Петин А. С., Нестеренко Д. И. Планирование полива при помощи математики	326
Подранов Н. М., Кадина И. В. Законы кирхгофа в матричной форме	327
Подусенко Д. А., Ищанов Т. Р. Машинное обучение и линейная алгебра: как матрицы управляют нейросетями	329
Потылицин Д. В., Нестеренко Д. И. Методы обработки данных засечек целей	331
Рязанова Ю. Э., Ищанов Т. Р. Математика в музыке: от гармонии до алгоритмической композиции	333
Семёнов С. Н., Соболевская Т. А. Математический анализ распределения организаций Волгоградской области по видам экономической деятельности	335
Симакова С. А., Клочков Ю. В. Применение квадратуры Гаусса при интегрировании по трехмерной области	337
Ситников Д. Е., Клочков Ю. В. Дифференциальные уравнения – основа математического моделирования	339
Ситников И. И., Клочков Ю. В. Применение математики в расчете урожайности поля	341
Суворова Д. А., Хапчаева Е. О., Комарова Е. А. Математический расчет выращивания свеклы обыкновенной	343
Сухов С. М., Джабраилов А. Ш. Применение интегрального исчисления в электротехнике	344
Терещенко Ю. В., Соболевская Т. А. Анализ и прогнозирование грузооборота автомобильного транспорта методами математической статистики	346

Толстомятов Д. С., Соболевская Т. А. Исследование и прогнозирование травматизма на производствах Волгоградской области с помощью математической статистики	348
Турченко А. Д., Соболевская Т. А. Анализ и прогнозирование затрат на научные исследования и разработки в Волгоградской области	350
Тухтаров Д. С., Комарова Е. А. Расчет рентабельности производства на примере выгонки тюльпанов	352
Тыщенко Р. О., Соболевская Т. А. Анализ распределения численности населения Волгоградской области по полу и возрастным группам статистическими методами	354
Ушакова Е. А., Замулина А. А., Комарова Е. А. Математика в профессии ландшафтного архитектора	356
Филипповский Д. Д., Комарова Е. А. Математика и математический анализ в электроэнергетической сфере	358
Хаустов А. Д., Кадина И. В. Дифференциальные преобразования для анализа и синтеза динамических нелинейных систем	359
Хрусталева К. В., Комарова Е. А. Математические задачи энергетики	361
Черенцов А. Ю., Комарова Е. А. Математика и исследование морских глубин	363
Шахов Д. И., Соболевская Т. А. Статистический анализ изменения стоимости набора продуктов питания за 2024 год в Волгоградской области	365
Шестернин В. В., Нестеренко Д. И. Применение математических расчетов в геодезии	367
Шкурин А. А., Перевозкина Ю. М. Численные методы и комбинаторная оптимизация в искусственном интеллекте	368
Шпилевой К. А., Ищанов Т. Р. Генетические алгоритмы в современном ИИ: от теории к практике	370
Янель Д. А., Ищанов Т. Р. Оптимизация логистических процессов с помощью теории графов	372
СОДЕРЖАНИЕ	374

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

НАУКА И МОЛОДЕЖЬ: НОВЫЕ ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Материалы
XIX Международной научно-практической конференции
молодых исследователей, посвященной
80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне

г. Волгоград, 20-21 марта 2025 г.

Часть V

Ответственный за выпуск *Ряднов А. А.*

Компьютерная верстка *Дергачевой Е. С.*

Подписано в печать 10.09.2025. Формат 60х84^{1/16}.
Усл. печ. л. 22,32. Тираж 100 экз. Заказ 181.
ИПК ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ «Нива».
400002, Волгоград, пр. Университетский, 26.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Департамент координации деятельности организаций
в сфере сельскохозяйственных наук
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный аграрный университет»

НАУКА И МОЛОДЕЖЬ: НОВЫЕ ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Материалы
XIX Международной научно-практической конференции
молодых исследователей, посвященной
80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне

г. Волгоград, 20-21 марта 2025 г.

Часть IV

- *Научные исследования и инновационные технологии в туристской и сервисной деятельности*
- *Перспективы развития мелиорации, сельскохозяйственного водоснабжения и гидротехнического строительства*
- *Проблемы лингвокультурологии и лингвосемиотики в образовательном пространстве*
- *Проблемы социально-экономического развития АПК в условиях цифровой трансформации*

Волгоград
Волгоградский ГАУ
2025

9. Механизм государственно-частного партнерства для развития инфраструктурного обеспечения российского рынка сельхозтехники / Л. В. Попова, А. Г. Досова, Т. Н. Литвинова, А. Ф. Рогачев // АПК: экономика, управление. 2018. № 3. С. 37-44.

10. Попова Л. В. Основные элементы экономического механизма обновления материально-технической базы сельского хозяйства // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2011. № 1. С. 35-37.

11. Проблемы логистического менеджмента в агропромышленном комплексе / Л. В. Попова, Т. А. Дугина, А. А. Карпова, А. Г. Досова // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. 2020. № 3 (265). С. 56-64.

12. Попова Л. В. Совершенствование системы государственной поддержки обновления технического потенциала сельского хозяйства // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и высшее профессиональное образование. 2016. № 2 (42). С. 297-302.

УДК 368

РАЗВИТИЕ СТРАХОВОГО РЫНКА В РОССИИ

Мартынова Д. Д., студент

Научный руководитель – **Попова Л. В., д-р экон. наук, профессор**

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

В современной экономической среде сектор страхования играет важную роль, а его воздействие на социально-экономическое благополучие государства нельзя недооценивать. Страховой рынок служит эффективным механизмом для привлечения инвестиций, что стимулирует развитие общества. Надежность и открытость этого рынка обеспечивают устойчивый экономический рост как для страны, так и для граждан [1].

Перед экономикой России возник целый ряд непростых задач и проблем, для разрешения которых не существует заранее разработанных инструкций, отлаженных механизмов или универсальных подходов. Стали заметны разнообразные проявления экономического спада.

Текущее состояние российского страхового рынка характеризуется застойными явлениями. Это выражается в сокращении страховых взносов по основным видам страхования, оптимизации филиальной сети ведущих страховщиков, увеличении убыточности в наиболее важных сегментах и снижении общей прибыльности страхового бизнеса.

На страховой рынок оказывает сдерживающее воздействие комплекс причин, порождаемых как внутренними недочетами самой системы, так и специфическими чертами хозяйственной деятельности в России. Среди этих факторов можно выделить: несовершенство нор-

мативно-правовой базы и регулирования в сфере страхования; ограниченные финансовые ресурсы участников рынка; недостаточную покупательскую способность граждан и предприятий; устаревшие методы продаж и недостаточное качество страховых услуг; высокий уровень концентрации в руках нескольких страховых компаний; несоблюдение страховщиками международных требований к финансовой устойчивости; распространенность мошеннических схем и нечестной конкуренции на страховом рынке [2].

Мы согласны с точкой зрения, разделяемой большинством аналитиков и специалистов, о том, что текущий экономический спад вновь обострил те вызовы, с которыми уже сталкивался страховой сектор России в период его становления. Так, в системе агрострахования в России это снизило эффективность государственной финансовой поддержки [3].

Серьезным вызовом для прогресса российского страхового сектора является организация эффективного надзора. Регулирование рынка страхования находится в ведении Департамента страхового рынка Банка России, что подразумевает унифицированный подход к надзору за всей финансовой системой государства. Помимо этого, страховые компании подвергаются контролю со стороны Федеральной антимонопольной службы и Российского союза автостраховщиков. Эксперты полагают, что существующая система контроля за страховыми организациями не гарантирует всестороннего мониторинга и не позволяет своевременно выявлять компании, находящиеся в неустойчивом финансовом положении.

Трансформация страхового сектора в России обусловлена необходимостью решения проблем, возникших из-за экономического спада, девальвации рубля, действия экономических ограничений и прочих макроэкономических тенденций. Ключевым моментом является разработка и реализация эффективных стратегий для поддержания рентабельности страховой деятельности и устойчивости страхового рынка в условиях нестабильной макроэкономической ситуации [4].

Для устойчивого развития страхового сектора в России необходимо улучшение его инфраструктуры. Достижение этой цели возможно через оказание содействия профессиональным объединениям и страховым ассоциациям [5]. Подобная стратегия поспособствует формированию оптимальной среды для саморегулирования в сфере страхования.

Изучение проблем и возможностей страхового рынка России позволяет заключить, что он продолжает расти, невзирая на экономические препятствия. Особое внимание, уделяемое государством этой сфере, проявляется в регулярной корректировке законодательства о

страховании и усилении государственного контроля за страховой деятельностью. Следовательно, несмотря на существующие трудности, страховой рынок имеет возможности для дальнейшего улучшения.

Библиографический список

1. Каячева Л. В. Страхование: учебное пособие. Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2020. 148 с.
2. Страховой бизнес. Рынок и регулирование: учебник / Н. В. Кириллова, А. А. Цыганов, Т. А. Белоусова [и др.]. Москва: Прометей, 2023. Т. 1. 454 с.
3. Попова Л. В. Проблемы страхового обеспечения аграрной сферы // Эколого-мелиоративные аспекты рационального природопользования: материалы Международной научно-практической конференции. Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2017. Том 5. С. 34-41.
4. Сплетухов Ю. А. Страхование: учебное пособие. Москва: ИНФРА-М, 2023. 357 с.
5. Страхование: учебник / Е. Г. Князева, О. А. Бойтуш, Т. Д. Одинокова [и др.]. Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2022. 242 с. <https://znanium.com/catalog/product/1891273>.

УДК 332.368

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕКУЛЬТИВАЦИИ СЕЛЬХОЗУГОДИЙ: БАЛАНС ЗАТРАТ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ВЫГОД

Мещеряков И. М., студент

Научные руководители: **Даета Т. В.,** канд. с.-х. наук, доцент

Мещерякова Е. Г., ст. преподаватель

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Экономическая эффективность рекультивации земель – комплексный показатель, который должен рассматриваться с учетом экологических выгод.

Восстановление нарушенных почв не только улучшает экологическую обстановку, но и создает благоприятные условия для развития различных видов хозяйственной деятельности, например: сельскохозяйственных угодий и пастбищ, развитие рыбоводных хозяйств, водохранилищ, формирование садово-дачных участков, организация лесопитомников, создание зон отдыха и т.п. [2, 4, 6]. Нельзя игнорировать показатели роста общественной эффективности в результате применения технологий рекультивации и мелиорации земель (рис. 1):

- повышается экологическая безопасность территорий;
- улучшается качество сельхозпродукции, выращенной на очищенных почвах;

2. Корабельников И. С., Лата М. С. Оценка состояния инновационной деятельности в аграрном секторе экономики // Экономика сельского хозяйства России. 2023. № 5. С. 43-49.

3. Устойчивое развитие АПК Волгоградской области в условиях цифровой трансформации / Л. В. Попова, М. С. Лата, Е. В. Клейтман, П. А. Мелихов // Региональная экономика. Юг России. 2023. Т. 11. № 2. С. 217-229.

4. Цифровая экономика агропромышленного комплекса: учебное пособие / М. С. Лата, И. С. Корабельников, П. А. Мелихов. Волгоград: ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, 2023. 168 с.

УДК 336.02:338.436.33

РОЛЬ НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ В ПОДДЕРЖКЕ МАЛЫХ И СРЕДНИХ БИЗНЕСОВ

Федоров И. А., студент

Научный руководитель – **Панова Н. С.**, канд. экон. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Налоговая политика является ключевым элементом государственной экономической политики, отражая цели, методы и принципы налогообложения граждан и организаций. Она включает:

- введение и отмену налогов;
- установление налоговых ставок;
- введение налоговых льгот;
- организацию работы налоговых органов;
- взимание налогов и обязательных платежей;
- принятие актов в области налогообложения.

Налоговые поступления составляют более 90 % доходов бюджетов, обеспечивая финансирование государственных функций [1]. Цель налоговой политики – стимулирование бизнеса через льготные налоговые режимы для определенных отраслей, что помогает малым предприятиям поддерживать свою деятельность и создавать рабочие места. Основные инструменты налоговой политики для развития МСП:

1. Налоговые льготы – преимущества для налогоплательщиков, позволяющие не уплачивать налог или снижать его размер.

2. Упрощенные налоговые режимы – особые условия уплаты налогов, ориентированные на малый и средний бизнес.

3. Стимулирование инвестиций – меры для привлечения капитала в МСП.

4. Поддержка экспортно-ориентированных предприятий – финансовая и нефинансовая помощь компаниям, ориентированным на экспорт.

5. Обеспечение финансирования. Обеспечение финансовыми ресурсами организаций и предприятий [2]. Так, в 2024 году, благодаря грамотной налоговой политике удалось достичь следующих результатов: привлечение 1,18 трлн рублей стало возможным благодаря финансовой поддержке участников Национальной гарантийной системы (НГС), оператором которой выступает Корпорация МСП. По сравнению с 2023 годом прирост составил 8 %.

Количество предпринимателей, получивших поддержку, достигло рекордных почти 74 тыс., что на 71 % больше по сравнению с 2023 годом.

Объем поддержки научно-технических организаций в 2024 году удвоился и составил 81,5 млрд рублей.

При содействии МСП Банка общий объем кредитно-гарантийной поддержки достиг около 370 млрд рублей, что на 80 % превышает показатель 2023 года [3].

В 2025 году вводятся новые меры поддержки для малого и среднего бизнеса. Компании и индивидуальные предприниматели, включенные в реестр МСП, смогут рассчитывать на сниженные страховые взносы. Ставка в 15 % будет применяться к доходам сотрудников, превышающим 1,5 МРОТ (ранее – 1 МРОТ). Это означает, что с части месячной зарплаты до 1,5 МРОТ работодатель будет уплачивать взносы по ставке 30 %, а с суммы, превышающей этот порог, – по ставке 15 %. С 1 января 2025 года федеральный МРОТ составит 22 440 рублей, следовательно, 1,5 МРОТ – 33 660 рублей.

Малые и средние предприятия в обрабатывающей промышленности смогут применять пониженные страховые взносы в размере 7,6 % на выплаты, превышающие 1,5 МРОТ. Льгота доступна для компаний, производящих продукты питания, текстиль, обувь, мебель, электронику и автотранспорт, при условии, что доходы от основной деятельности составляют не менее 70 %.

С 2025 по 2030 годы аккредитованные компании в IT-секторе смогут уплачивать налог на прибыль по ставке 5 % и пользоваться нулевой ставкой НДС на отечественное ПО из реестра. Страховые взносы также будут составлять 7,6 % на выплаты свыше 1,5 МРОТ.

Библиографический список

1. Ковалев В. А. Налоговые реформы и их влияние на малый бизнес в России // Российский журнал менеджмента, 2023. № 19 (2). С. 87-95.
2. Панова Н. С., Панов А. А., Керимова У. К. Аграрные цифровые платформы как актуальный инструмент для сельхозпроизводителя // Инновационные технологии в агропромышленном комплексе в условиях цифровой трансформации: материалы Международной научно-практической конференции. Волгоград, 2023. С. 306-311.

3. Панова Н. С., Панов А. А., Петракович А. В. Проблемы и решения налогообложения 2023 // Инновационные технологии в агропромышленном комплексе в условиях цифровой трансформации: материалы Международной научно-практической конференции. Волгоград, 2023. С. 396-402.

УДК 336.221+338.436.33

НАЛОГОВЫЕ СТИМУЛЫ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Худасова Л. Ю., студент

Научный руководитель – **Панова Н. С.**, канд. экон. наук, доцент

*ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
г. Волгоград, Россия*

Налоговые стимулы – это меры, направленные на поддержку и развитие определенных секторов экономики, включая АПК.

Налоговые стимулы играют ключевую роль в поддержке устойчивого развития АПК, способствуя экономическому росту и охране окружающей среды.

Виды налоговых стимулов: налоговые льготы, инвестиционные налоговые кредиты, субсидии и дотации, налоговые вычеты на расходы по охране окружающей среды, налоговые кредиты или вычеты для компаний, занимающихся исследованиями и разработками в области агрономии, биотехнологий или устойчивого сельского хозяйства, льготы на землю и имущество: программы поддержки молодых фермеров [1].

Цифровые налоговые стимулы представляют собой меры, направленные на поддержку и развитие цифровой экономики через налоговую политику. Вот несколько ключевых аспектов и примеров цифровых налоговых стимулов:

1. Упрощение администрирования достигается онлайн-сервисами для малого бизнеса, официальными онлайн-сервисами ФНС, программами для автоматизации бухгалтерского учета и налогообложения, позволяющая формировать и отправлять налоговые декларации, платформами для электронного документооборота, для управления финансами бизнеса, для автоматизации бухгалтерского учета и налогообложения, для автоматизации бухгалтерии и налогообложения, адаптированная под требования российского законодательства, система для подготовки и отправки отчетности в налоговые органы и другие контролирующие организации.

СОДЕРЖАНИЕ

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТУРИСТСКОЙ И СЕРВИСНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Алтыева А. М., Токарева Е. В. Исследование туристского потенциала Воронежской области в целях развития историко-культурного туризма	3
Боева В. А., Токарева Е. В. Перспективы развития культурно-познавательного туризма на территории Краснодарского края	4
Буянов К. А., Токарева Е. В. Перспективы развития историко-патриотического туризма на территории Волгоградской области	6
Быкадорова С. А., Казиева З. М. Анализ развития горно-трекингового туризма на основе исследования рынка Пермского края	8
Винников А. Д., Токарева Е. В. Основные принципы планирования на предприятиях индустрии гостеприимства	10
Горбунова А. О., Токарева Е. В. Исследование туристского потенциала Иркутской области в целях развития культурно-познавательного туризма	13
Куришко К. И., Казиева З. М. Перспективы развития аудиогидов в туристской индустрии	15
Куришко К. И., Казиева З. М. Перспективы развития этногастрономического туризма в Волгоградской области	17
Лалин С. М., Антамошкина Е. Н. Цифровая трансформация в агрохолдинге «Степь» и оценка ее эффективности	19
Лалин С. М., Токарева Е. В. Потенциал развития экологического туризма на территории Курганской области	21
Манучарян А. В., Оганнисян Ш. Г., Саакян М. А., Антамошкина Е. Н. Роль высшего образования в формировании деловой этики	23
Нгуен К. З., Фадеева Т. А., Токарева Е. В. Исследование потенциала развития этнографического туризма в Волгоградской области	25
Пудова Д. И., Казиева З. М. Этнографический туризм как инструмент развития внутреннего туризма	29
Рейсова В. А., Казиева З. М. Квест-экскурсии: современный формат познавательного туризма	31
Самарская А. С., Токарева Е. В. Исследование туристского потенциала территорий Московской области в целях развития историко-культурного туризма	33

Сергеев С. Н., Панова Н. С. Роль туристического сбора в финансировании экологических инициатив и проектов в сфере экотуризма	34
Сидорова В. В., Токарева Е. В. Потенциал развития культурно-познавательного туризма на территории Ленинградской области	36
Соловьев Р. А., Антамошкина Е. Н. Водный туризм в Волгоградской области: потенциал и перспективы развития	38
Фомиченко В. А., Казиева З. М. Потенциал развития экологического туризма на территории Республики Алтай	41
Черняев В. И., Казиева З. М. Малоизвестные памятники Сталинградской битвы как основа развития военно-исторического туризма	43
Черняев В. И., Антамошкина Е. Н. Цифровой маркетинг как драйвер развития сельского туризма	45
Шелкунова А. Н., Антамошкина Е. Н. Умные деревни: как цифровая инфраструктура меняет качество жизни в сельской местности	47
Шелкунова А. Н., Токарева Е. В. Потенциал развития культурно-познавательного туризма на сельских территориях Рязанской области	49

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МЕЛИОРАЦИИ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Подшивалов Н. А., Акулинина М. А. Инновационные технологии в мелиорации: перспективы и возможности	51
Дрямов В. А., Акулинина М. А. Необходимость применения системы глонасс	52
Бондаренко Э. В., Лихоманова М. А. Способы полива овощных культур на полигоне биотехнологий Волгоградского ГАУ	55
Знаховская Е. Д., Лихоманова М. А. Цимлянское водохранилище: проблемы и решения	57
Парамонов И. А., Лихоманова М. А. Режим орошения овощных культур в природно-климатических условиях юга Волгоградской области	59
Симакова С. А., Лихоманова М. А. Экологическое состояние реки Медведица Волгоградской области	61
Смирнов А. Ю., Лихоманова М. А. Особенности водного режима почвы при возделывании овощных культур в природно-климатических условиях юга Волгоградской области	63

Суликаев Д. Н., Лихоманова М. А. Особенности водопотребления овощных культур в природно-климатических условиях юга Волгоградской области	64
Вершинина Д. Р., Кузнецова А. В., Ходяков Е. А. Эффективность выращивания сои при капельном орошении на светлосветлых почвах Волгоградской области	66
Кузнецова А. В., Вершинина Д. Р., Ходяков Е. А. Экономическая оценка выращивания сои при капельном орошении	68
Королёва А. С., Кузнецова Н. В. Лук как перспективная сельскохозяйственная культура: обзор современных методов и обоснование необходимости дальнейших исследований	70
Колесников Ф. А., Козинская О. В. Применение осадков сточных вод для технической и биологической рекультивации нарушенных земель	74
Ситкин Я. И., Козинская О. В. Особенности систем водоснабжения малых поселков Республики Крым	77
Соловьев В. Г., Козинская О. В. Проблемы водоснабжения и водоотведения Республики Крым	78
Харинов К. С., Бочарникова О. В. Современные конструкции центробежных насосов, применяемых в водном хозяйстве	80
Чалых М. А., Матвеева О. А. Мониторинг земельных участков в зоне орошения государственной оросительной системы с применением ГИС технологий	84
Сергеев А. Н., Кузнецов В. И. Определение крена башен сотовой связи при помощи наземного лазерного сканирования	89

ПРОБЛЕМЫ ЛИНГВОКУЛЬТУРОЛОГИИ И ЛИНГВОСЕМИОТИКИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Пантелеева В. А., Башхаева Л. В., Некрасова Т. Н. Заимствование слов: мост между культурами или угроза самобытности? ..	92
Черничкина В. А., Знаховская Е. Д., Некрасова Т. Н. Особенности передачи национально-культурного колорита при переводе фольклорного произведения с помощью реалий	94
Парамонова А. В., Некрасова Т. Н. Лингвистические заимствования в русском языке	96
Болдырева А. А., Мартынов Г. А., Некрасова Т. Н. Идеостиль гастрономического дискурса	99
Рыбаков К. А., Некрасова Т. Н. Культурная идентичность немецкой филологии	101
Котеняткина В. А., Сухова Е. А. Языковая игра в современной интернет-коммуникации	103

Сапега А. А., Сухова Е. А. Лингвокультурные аспекты понимания текста	105
Клевакина К. А., Сухова Е. А. Специфика перевода терминологии аграрного сектора на примере английского языка	107
Колпакова С. А., Сухова Е. А. Концепт в современной лингвокультурологии	108
Абдукадиров А. Д., Сухова Е. А. О понятии лингвокультурной специфики языковых явлений	110
Фокин С. В., Сухова Е. А. Лингвокультурный концепт как элемент языка и культуры	112
Мажитов Э. И., Иванова Т. Е. Искусственный интеллект в изучении иностранного языка	114
Шишкова А. Ю., Штарк Ю. А. Культурные барьеры в изучении английского языка: социолингвистическая перспектива	116
Симакова С. А., Левченко И. А. Женский язык в английской литературе: особенности и тенденции	117
Знаховская Е. Д., Левченко И. А. Влияние социальных медиа на использование английского языка	120
Шувалов С. Р., Штарк Ю. А. Лингвокультурологический подход как современный опыт изучения иностранных языков	122
Кочеткова А. А., Штарк Ю. А. Лингвокультурологический аспект как фактор развития эмоциональности при обучении иностранному языку	124
Брыкалин М. А., Штарк Ю. А. Мосты понимания: лингвокультурология и лингвосомиотика как ключ к межкультурной коммуникации в образовании	126
Борисенко И. Д., Штарк Ю. А. Немецкий язык как язык науки: проблемы и перспективы	127
Потылицын Д. В., Штарк Ю. А. Факторы, влияющие на межкультурную адаптацию иностранных студентов с помощью различных моделей	129
Силкина В. В., Митрофанова К. Е., Штарк Ю. А. Влияние У. Шекспира на современный английский язык	131
Малахова Ю. Д., Русакова Э. А., Штарк Ю. А. Роль цифровых коммуникаций в преодолении культурного разрыва для иностранных студентов	133
Кухарь А. С., Тамочкина О. А. Термины-эпонимы в ветеринарном дискурсе	135
Чернованов А. А., Тамочкина О. А. Лингвокультурная специфика профессионального сленга спасателей	137

Брагина Ю. И., Рыльщикова Л. М. Молодежный сленг в немецком языке	138
Левченко В. В., Захарова А. С. Смысловые характеристики терминов цифровой экономики как фактор эффективного делового общения (на примере английского языка)	140
Маланчина О. А., Попова О. В. Заимствование слов из русского языка как средство обогащения английского языка	144
Черненко А. С., Попова О. В. Психологические барьеры в обучении иностранным языкам: исследование факторов, мешающих успешному изучению языков и способы их преодоления	146
Тихонова А. М., Попова О. В. Использование английского юмора в рекламе: специфика применения	148
Патик Н. Г., Попова О. В. Интернет-мемы как средство сетевой коммуникации на материале английских развлекательных сайтов ..	150
Бардакова А. А., Шахнубарян Е. Г. Использование лингвистических приложений в обучении иностранного языка	153
Костюкова П. С., Шахнубарян Е. Г. Изучение современных англицизмов на занятиях по иностранному языку	155
Павлова В. А., Шахнубарян Е. Г. Роль искусственного интеллекта в изучении английского языка	156
Тер-Месропян Р. Г., Шахнубарян Е. Г. Английский язык как инструмент общения в процессе управления	159

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ АПК В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Алешин Н. Н., Моргачев И. В. Проблемы внедрения информационных технологий в бизнес-процессы	163
Балалаев В. Д., Панова Н. С. Цифровая трансформация и борьба с налоговыми правонарушениями в АПК	166
Велиев Г. Г., Черенкова А. Е., Досова А. Г., Карпова А. А. Цифровая трансформация бизнеса: стратегии и кейсы внедрения	168
Волынец А. Д., Сапун О. Л. Маркетинговая деятельность предприятия в эпоху цифровой трансформации	172
Волошина Я. О., Лата М. С. Состояние и перспективы развития животноводства в Волгоградской области	176
Гамов Т. А., Немченко А. В. Взаимодействие субъектов финансового контроля в системе государственных финансов: проблемы и перспективы	178
Горбатовская Е. В., Сапун О. Л. Социально-экономическое развитие сельского хозяйства Республики Беларусь в условиях цифровизации	181

Горбунова Т. С., Немченко А. В. Ошибка в тексте рекламы как угроза для экономики предприятия	184
Гура В. А., Панова Н. С. Будущее налогообложения в условиях меняющейся цифровой системы	186
Давидова А. Ш., Земскова О. М. Цифровые технологии и производительность труда: угрозы и перспективы	187
Егоров С. Н., Даева Т. В. Энергоэффективность в сельском хозяйстве: технологии и управление	190
Елисеев П. С., Коляшев А. Б., Досова А. Г., Карпова А. А. Искусственный интеллект в прогнозировании урожайности	192
Знаховская Е. Д., Коляшев А. Б., Досова А. Г., Карпова А. А. Блокчейн в цепочках поставок сельхозпродукции	196
Киреев В. С., Шаланина Д. А., Досова А. Г., Карпова А. А. Управление IT-проектами: Agile, Scrum и Devops	200
Клочко Н. В., Панова Н. С. Роль банков в осуществлении налогового контроля	204
Корнеева Д. А., Лата М. С. Роль малого бизнеса в развитии АПК Волгоградской области	206
Литвинов Н. И., Мухина М. В., Земскова О. М. Управление конкурентными преимуществами организаций АПК в современных условиях	208
Левченко В. В., Литвинова Т. Н. Цифровизация бизнес-процессов в российских компаниях	212
Ляшенко О. С., Годунова М. А. Инновации и цифровые технологии в сельском хозяйстве: преимущества и ограничения	215
Мальцев Г. Г., Крошкина Е. Ю., Досова А. Г., Карпова А. А. Управление воспроизводством сельскохозяйственной техники в условиях цифровой трансформации АПК России	218
Мартынова Д. Д., Попова Л. В. Развитие страхового рынка в России	222
Мещеряков И. М., Даева Т. В., Мещерякова Е. Г. Экономическая эффективность рекультивации сельхозугодий: баланс затрат и экологических выгод	224
Орешкин Д. В., Литвинова Т. Н. Инновации как фактор социально-экономического развития АПК в условиях цифровой трансформации	227
Орлов С. М., Мельников В. В., Даева Т. В. Автономная сельхозтехника: тракторы и комбайны будущего	230
Пирожик И. А., Лата М. С. Состояние и перспективы развития растениеводства в АПК Волгоградской области	233

Подусенко Д. А., Коляшев А. Б., Досова А. Г., Карпова А. А. Точное земледелие: технологии и преимущества	235
Пономарева А. А., Ицкович А. Ю. Логистические каналы и оптимизация систем распределения	239
Потапова М. Д., Мещерякова Е. Г., Досова А. Г. Инвестиции в рекультивацию: стратегия предотвращения убытков от деградации сельхозземель	241
Пушнин М. А., Хомягина М. А., Даева Т. В., Мещерякова Е. Г. Анализ больших данных для повышения эффективности зернопроизводства	245
Петросян Г. Ф., Годунова М. А. Экономическая устойчивость агропромышленного комплекса в условиях глобальных изменений ...	248
Романенко Т. А., Немченко А. В. Использование аналитики данных финансового контроля во взаимодействии между СК РФ и ФНС	251
Рыбаков К. А., Черенкова А. Е., Досова А. Г., Карпова А. А. Искусственный интеллект и машинное обучение в управлении процессами в АПК	253
Грибкова А. В., Сахаров К. А., Корабельников И. С. Приоритетные направления улучшения финансового состояния предприятий молочной промышленности Волгоградской области	257
Симакова С. А., Хомягина М. А., Даева Т. В. Цифровые платформы для фермеров: маркетплейсы и кооперация	259
Стёпкин С. А., Панова Н. С. Совершенствование налогового контроля Российской Федерации	262
Струк Д. С., Лата М. С. Эффективность государственной поддержки сельского хозяйства в Волгоградской области: анализ и перспективы	264
Сергеева М. С., Лата М. С. Агропромышленный комплекс России: краткая характеристика и перспективы развития	266
Федоров И. А., Панова Н. С. Роль налоговой политики в поддержке малых и средних бизнесов	268
Худасова Л. Ю., Панова Н. С. Налоговые стимулы для устойчивого развития агропромышленного комплекса	270
Цыпушев Я. А., Абрамян А. В., Даева Т. В., Мещерякова Е. Г. Цифровые двойники в сельхозпроизводстве	272
Чурзин З. А., Даева Т. В. Этика и регулирование в сфере искусственного интеллекта и цифровых технологий	275
Шарапов Д. Д., Крошкина Е. Ю., Досова А. Г., Карпова А. А. Умные теплицы: автоматизация и управление микроклиматом	277

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

НАУКА И МОЛОДЕЖЬ: НОВЫЕ ИДЕИ И РЕШЕНИЯ

Материалы
XIX Международной научно-практической конференции
молодых исследователей, посвященной
80-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне

г. Волгоград, 20-21 марта 2025 г.

Часть IV

Ответственный за выпуск *Ряднов А. А.*

Компьютерная верстка *Дергачевой Е. С.*

Подписано в печать 3.09.2025. Формат 60х84^{1/16}.
Усл. печ. л. 18,60. Тираж 100 экз. Заказ 178.
ИПК ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ «Нива».
400002, Волгоград, пр. Университетский, 26.