

УДК 338.14: 631.1

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Миненко А.В.

канд. экон. наук, доцент

ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет

Россия, г. Барнаул

Селиверстов М.В.

старший преподаватель

ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет

Россия, г. Барнаул

Аннотация В статье обозначена актуальность исследования экономической безопасности сельскохозяйственных товаропроизводителей региона, отмечены факторы влияния её обуславливающие. Отмечены институциональные основы проводимых исследований, рассмотрены подходы к определению понятия экономической безопасности в разрезе различных его категорий, на основании выделения достоинств и недостатков каждого подхода к определению были даны некоторые уточнения, с учетом которых произведена группировка угроз экономической безопасности предприятия и выделены основные из них для сельскохозяйственных товаропроизводителей производителей в современных условиях. Полученные результаты могут использоваться руководством предприятий и специалистами для более точной оценки уровня экономической безопасности предприятий сельского хозяйства.

Ключевые слова: сельское хозяйство, товаропроизводители, экономическая безопасность, категории безопасности, угрозы, факторы влияния, основы исследования, показатели эффективности.

MODERN ASPECTS OF THE STUDY OF ECONOMIC SECURITY OF AGRICULTURAL PRODUCERS OF THE ALTAI TERRITORY

Minenko A.V.

Ph.D. econ. Sciences, Associate Professor

FSBEI HE Altai State Agrarian University

Russia, Barnaul

Seliverstov M.V.

Senior Lecturer

FSBEI HE Altai State Agrarian University

Russia, Barnaul

Abstract The article outlines the relevance of studying the economic security of agricultural producers in the region, and notes the influencing factors that determine it. The institutional foundations of the ongoing research are noted, approaches to defining the concept of economic security in the context of its various categories are considered, based on the identification of the advantages and disadvantages of each approach to the definition, some clarifications were given, taking into account which a grouping of threats to economic security was made enterprises and identified the main ones for agricultural producers in modern conditions. The results obtained can be used by enterprise management and specialists to more accurately assess the level of economic security of agricultural enterprises.

Key words: agriculture, commodity producers, economic security, security categories, threats, influencing factors, research fundamentals, performance indicators.

Актуальность исследования экономической безопасности сельскохозяйственных товаропроизводителей обусловлена рядом факторов [2; 3]:

– Изменение макроэкономических условий: мировая экономика постоянно меняется, вызывая необходимость адаптации сельскохозяйственных производителей к новым условиям, включая изменение цен на продукцию, колебания валютных курсов, торговые барьеры и т.д.

– Технологические инновации: сельское хозяйство постоянно развивается и новые технологии могут оказать как положительное, так и отрицательное влияние на экономическую безопасность товаропроизводителей.

– Усиление конкуренции: с ростом мирового сельскохозяйственного производства усиливается конкуренция между производителями, и исследование проблем экономической безопасности поможет определить стратегии сохранения конкурентоспособности.

– Природные катастрофы: сельское хозяйство сильно зависит от погоды, и исследования в области экономической безопасности могут помочь в определении стратегий минимизации ущерба от экстремальных погодных условий.

– Социальные и экологические факторы: экономическая безопасность сельскохозяйственных товаропроизводителей связана с такими факторами, как изменение потребительских привычек, государственное регулирование, устойчивое развитие и др.

– Цифровая трансформация: сельскохозяйственная отрасль переживает значительные изменения в связи с цифровой трансформацией, и исследования экономической безопасности должны учитывать эти изменения.

Институциональные основы исследования экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве включают в себя различные институты, такие как [1]:

1. Государственные органы играют ключевую роль в обеспечении экономической безопасности в сельском хозяйстве, осуществляя регулирование и кон-

троль в этой сфере, а также предоставляя поддержку и финансирование для развития отрасли.

2. Научно-исследовательские организации занимаются проведением научных исследований и разработкой рекомендаций по улучшению экономической безопасности в сельском хозяйстве.

3. Образовательные учреждения готовят специалистов для работы в отрасли, а общественные организации способствуют формированию общественного мнения и повышению осведомленности о проблемах экономической безопасности.

4. Бизнес-структуры, в свою очередь, обеспечивают производство сельскохозяйственной продукции и ее реализацию на рынке.

Таким образом, институциональные основы исследования экономической безопасности в сельском хозяйстве представляют собой сложную систему, включающую различные элементы, которые взаимодействуют друг с другом и влияют на эффективность работы отрасли.

Основными источниками информации для исследования экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве являются [9]:

– Статистические данные: данные о производстве, экспорте, импорте и ценах на сельскохозяйственную продукцию, а также о занятости и уровне доходов в сельском хозяйстве.

– Отчеты международных организаций: отчеты Всемирного банка, Организации экономического сотрудничества и развития, Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН и других организаций.

– Данные национальных статистических служб: информация о состоянии сельского хозяйства в разных странах, включая данные о производстве и экспорте сельскохозяйственной продукции, уровне инвестиций и занятости в отрасли.

– Результаты научных исследований: научные статьи, монографии и дис-

сертации, посвященные проблемам экономической безопасности в сельском хозяйстве.

– Отраслевые журналы и газеты: публикации о тенденциях развития сельского хозяйства, новых технологиях и инновационных подходах к обеспечению экономической безопасности.

– Сайты сельскохозяйственных предприятий и организаций: информация о деятельности предприятий, их финансовых результатах и стратегиях развития.

– Материалы сельскохозяйственных выставок и конференций: презентации и доклады о современных проблемах и перспективах развития сельского хозяйства.

На современном этапе следует использовать следующие методы для исследования экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве:

1. Анализ статистических данных: Этот метод позволяет оценить динамику развития сельского хозяйства, выявить тенденции и определить факторы, влияющие на экономическую безопасность.

2. Эконометрическое моделирование: Этот метод используется для изучения взаимосвязи между различными показателями, такими как производство, цены, инвестиции и занятость, и позволяет определить наиболее эффективные стратегии обеспечения экономической безопасности.

3. Экспертные оценки: Метод основан на мнении специалистов в области сельского хозяйства и позволяет получить информацию о текущих проблемах и возможных угрозах для экономической безопасности.

4. SWOT-анализ: Этот метод предполагает анализ сильных и слабых сторон, возможностей и угроз для сельскохозяйственного предприятия и помогает определить направления для улучшения его экономической безопасности.

5. Системный анализ: Метод заключается в изучении всех аспектов деятельности сельскохозяйственного предприятия, включая экономические, соци-

альные и экологические, и позволяет разработать комплексные стратегии обеспечения его экономической безопасности.

Обобщение методологических подходов исследования экономической безопасности хозяйствующего субъекта, как в сельском хозяйстве, так и во всём агропромышленном комплексе, позволило сформулировать принципы проведения такой процедуры [5; 6]:

1. Системность: Исследование должно проводиться с учетом всех факторов, влияющих на экономическую безопасность сельскохозяйственного товаропроизводителя, и должно быть основано на комплексном подходе.

2. Непрерывность: Исследование экономической безопасности должно проводиться непрерывно, чтобы своевременно выявлять и устранять угрозы и использовать возможности для повышения эффективности деятельности.

3. Конфиденциальность: Результаты исследования должны быть конфиденциальными и не должны распространяться без согласия сельскохозяйственного товаропроизводителя.

4. Профессионализм: Исследование должно проводиться квалифицированными специалистами, обладающими необходимыми знаниями и опытом в области экономической безопасности.

5. Объективность: Результаты исследования должны быть объективными и основанными на фактических данных, а не на субъективных мнениях или предположениях.

6. Эффективность: Исследование должно быть направлено на достижение конкретных результатов, таких как повышение экономической безопасности сельскохозяйственного товаропроизводителя и улучшение его конкурентоспособности.

Исследование экономической безопасности сельскохозяйственного товаропроизводителя должно проводиться специалистами в области экономики, финансов, маркетинга и управления рисками. Также могут потребоваться консультации со специалистами в области сельского хозяйства, экологии и социальных
Дневник науки | www.dnevniknauki.ru | СМИ Эл № ФС 77-68405 ISSN 2541-8327

наук.

Применение технологий цифровизации и искусственного интеллекта в исследовании экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве находит всё большее применение в таких инструментах управления, как:

1. Прогнозирование: Искусственный интеллект может использоваться для прогнозирования тенденций и изменений в экономике, что поможет сельскохозяйственным производителям принимать обоснованные решения.

2. Анализ данных: Технологии обработки больших данных позволяют анализировать огромные объемы информации, что может помочь в выявлении угроз и возможностей для экономической безопасности.

3. Мониторинг: Искусственный интеллект и автоматизированные системы мониторинга могут помочь в обнаружении и предотвращении угроз экономической безопасности, таких как мошенничество или нарушение законодательства.

4. Поддержка принятия решений: Искусственный интеллект может помочь в принятии решений, предоставляя рекомендации на основе анализа данных и моделей.

5. Обучение и образование: Использование технологий искусственного интеллекта в обучении может помочь студентам и работникам сельскохозяйственных предприятий лучше понять концепции экономической безопасности и научиться применять их на практике.

Опыт зарубежных стран в исследовании экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве состоит в следующем:

1. В США существует множество программ и проектов, направленных на исследование экономической безопасности сельскохозяйственных производителей. Например, программа "Economic Security for Farmers and Ranchers" (ESFR) предоставляет финансовую помощь и консультации фермерам для улучшения их экономической безопасности.

2. В Канаде исследование экономической безопасности в сельском хозяйстве проводится на федеральном, провинциальном и местном уровнях. Например, в провинции Онтарио есть программа "Ontario Agricultural Safety Net", которая предоставляет поддержку сельскохозяйственным производителям в случае экономических кризисов или стихийных бедствий.

3. В Великобритании исследование экономической безопасности в сельском хозяйстве ведется через программу "Farm Business Economics and Rural Affairs" (FBE&RA). Эта программа помогает сельскохозяйственным производителям разрабатывать стратегии для повышения их экономической устойчивости и конкурентоспособности на рынке.

Используя опыт зарубежных стран и России, выделены виды экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сельском хозяйстве:

1. Финансовая безопасность: Обеспечение стабильного финансового положения сельскохозяйственного товаропроизводителя путем управления рисками, оптимизации расходов и привлечения инвестиций.

2. Производственная безопасность: Обеспечение эффективного производства сельскохозяйственной продукции с учетом климатических условий, состояния почвы и других факторов.

3. Маркетинговая безопасность: Разработка стратегий продвижения продукции на рынке, анализ конкурентов и определение оптимальной ценовой политики.

4. Технологическая безопасность: Внедрение новых технологий и инноваций в производство сельскохозяйственной продукции для повышения его эффективности и снижения затрат.

5. Экологическая безопасность: Минимизация негативного воздействия сельскохозяйственного производства на окружающую среду и обеспечение устойчивого развития отрасли.

Таким образом, можно рассмотреть экономическую безопасность сельско-

хозяйственного товаропроизводителя как состояние его защищенности от внешних и внутренних угроз, которое обеспечивает стабильное развитие и достижение поставленных целей в условиях конкурентной среды.

Для оценки эффективности системы экономической безопасности сельскохозяйственного товаропроизводителя можно использовать следующие показатели:

– Уровень финансовой устойчивости: показывает, насколько эффективно используются ресурсы и насколько стабильно финансовое положение предприятия.

– Рентабельность: отражает доходность предприятия и позволяет оценить эффективность использования ресурсов.

– Конкурентоспособность: показывает способность предприятия успешно конкурировать на рынке и достигать поставленных целей.

– Устойчивость к внешним и внутренним угрозам: позволяет оценить, насколько система безопасности способна противостоять различным угрозам и рискам.

– Степень удовлетворенности клиентов: показывает, насколько продукция и услуги предприятия соответствуют требованиям и ожиданиям потребителей.

Проведенное нами в октябре 2023 года социологическое исследование работников аппарата управления 80 сельскохозяйственных товаропроизводителей Алтайского края позволило сделать выводы о влиянии на экономическую безопасность сельскохозяйственных товаропроизводителей региона следующих факторов:

1. Недостаток инвестиций: Сельское хозяйство Алтайского края нуждается в инвестициях для модернизации и развития. Однако, из-за сложной экономической ситуации и высокой конкуренции, многие инвесторы предпочитают вкладывать средства в другие отрасли.

2. Низкая урожайность: Климатические условия Алтайского края не всегда благоприятны для выращивания сельскохозяйственных культур. Недостаток

осадков, засухи или заморозки могут привести к снижению урожайности и, следовательно, к экономическим потерям.

3. Зависимость от импорта: Сельское хозяйство Алтайского края в значительной степени зависит от импорта сельскохозяйственной техники, семян, удобрений и других ресурсов. Это делает его уязвимым к изменениям мировой экономической конъюнктуры и политическим решениям.

4 . Нестабильность цен: Цены на сельскохозяйственную продукцию могут значительно колебаться из-за различных факторов, таких как погодные условия, изменения спроса и предложения, а также действия спекулянтов. Это может привести к финансовым потерям для сельскохозяйственных производителей.

5 . Экологические проблемы: Сельское хозяйство оказывает значительное влияние на окружающую среду, особенно в Алтайском крае, где много пахотных земель и пастбищ.

Полученные преимущественно качественные результаты социологического исследования нашли подтверждение в количественных оценках, содержащихся в открытых источниках [4; 7; 8].

Таким образом, на основе проведённого исследования можно сделать следующие выводы:

– экономическая безопасность является важным аспектом деятельности сельскохозяйственных товаропроизводителей, так как она обеспечивает стабильность и развитие в условиях конкуренции;

– для обеспечения экономической безопасности необходимо использовать различные методы и подходы, такие как анализ статистических данных, эконометрическое моделирование, экспертные оценки, SWOT-анализ и системный анализ;

– исследование экономической безопасности требует профессионального подхода и должно проводиться специалистами, обладающими знаниями в области экономики, финансов, маркетинга и управления рисками;

– применение технологий цифровизации и искусственного интеллекта может значительно улучшить процесс исследования экономической безопасности, помогая в прогнозировании, анализе данных, мониторинге и поддержке принятия решений;

– опыт зарубежных стран в исследовании экономической безопасности может быть полезен и для российских сельскохозяйственных товаропроизводителей, особенно в области разработки стратегий и программ поддержки;

– оценка эффективности системы экономической безопасности может проводиться на основе показателей, таких как уровень финансовой устойчивости, рентабельность, конкурентоспособность, устойчивость к угрозам и степень удовлетворенности клиентов;

– на экономическую безопасность сельскохозяйственных товаропроизводителей Алтайского края влияет ряд факторов, ключевыми из которых являются зависимость от импорта и нестабильность цен.

Библиографический список:

1. Абилда, С. К. Концептуально - стратегические направления экономической безопасности сельскохозяйственных предприятий / С. К. Абилда // Модели и методы повышения эффективности инновационных исследований : Сборник статей Международной научно-практической конференции, Иркутск, 20 апреля 2020 года / Ответственный редактор: Сукиасян Асатур Альбертович. – Уфа: Общество с ограниченной ответственностью "Аэтерна", 2020. – С. 37-39. – EDN DZGBDX.
2. Антошкина, А. В. Подходы к определению экономической безопасности предприятия и условий ее обеспечения для сельскохозяйственных производителей / А. В. Антошкина, А. С. Басюк // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 3(116). – С. 1117-1121. – DOI 10.34925/EIP.2020.116.3.239. – EDN CVPEZR.

3. Бессонов, В. В. Оценка экономической безопасности товаропроизводителей в условиях экспортной ориентации сельского хозяйства / В. В. Бессонов // Экономика сельского хозяйства России. – 2021. – № 7. – С. 87-89. – DOI 10.32651/217-87. – EDN OZYHBT.
4. Доклад о ходе и результатах реализации в 2022 году государственных программ в сфере развития сельского хозяйства и сельских территорий Алтайского края / Министерство сельского хозяйства Алтайского края [Электронный ресурс]. - Режим доступа - URL: <https://www.altagro22.ru/activity/analytics/doklad-ohode-realizatsii-v-2022-g-gosudarstvennykh-programm-v-sfere-razvitiya-selskogo-khozyaystva/> (Дата обращения 29.11.2023).
5. Иванова, Е. В. Управление рисками как фактор обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта в сфере сельского хозяйства / Е. В. Иванова // Научные горизонты. – 2020. – № 11(39). – С. 78-82. – EDN MXXXTZ.
6. Ильина, О. Б. Совершенствование методики оценки уровня экономической безопасности предприятий сельского хозяйства / О. Б. Ильина, В. И. Тамкович // Вестник Самарского государственного экономического университета. – 2023. – № 5(223). – С. 19-33. – DOI 10.46554/1993-0453-2023-5-223-19-33. – EDN LTEMEM.
7. Министерство сельского хозяйства Алтайского края. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.agrodv.ru/>, свободный – (дата обращения 30.11.2023).
8. Официальный сайт Управления Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю и Республике Алтай. [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL: <https://www.akstat.gks.ru>, свободный - (дата обращения 30.11.2023).
9. Тарасова, Т. М. Современные тенденции, риски и угрозы экономической безопасности сельского хозяйства в России / Т. М. Тарасова // Экономика и предпринимательство. – 2023. – № 8(157). – С. 1331-1335. – DOI 10.34925/EIP.2023.157.8.249. – EDN YDEYSW.

Оригинальность 89%