

2. Радченко, С. А. Портативный учебно-тренировочный комплекс для быстрого улучшения обучения, доходов вузов и их ведущих кадров и межрегионального сотрудничества / С. А. Радченко, С. С. Радченко // Проблемы и перспективы технологического и физико-математического образования в России и за рубежом. Сборник материалов VI Международной научно-практической конференции, 1 марта 2024 г. – Ишим: ИПИ им. П. П. Ершова (филиал) ТюмГУ, 2024. – С. 96-103.

3. Радченко, С. А. Многосторонние договора о сотрудничестве – самый быстрый, реальный и малозатратный способ улучшить обучение технологии и доходы вузов и их ведущих кадров, используя лучший мировой опыт / С. А. Радченко, С. С. Радченко // Физико-математическое и технологическое образование: проблемы и перспективы развития: Материалы IX Международной научно-методической конференции, 2 марта 2023 г. – Москва: МПГУ, 2023. – С. 215-220.

УДК 338.439.053:005.6(476)

## **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДОКТРИНЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В КОНТЕКСТЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ**

**Расторгуев П. В.**

ГП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»

г. Минск, Республика Беларусь

Решение стратегической задачи обеспечения национальной продовольственной безопасности обуславливает высокую динамичность процесса совершенствования механизмов ее реализации. Связано это и с тем, что с момента принятия Доктрины национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь до 2030 года прошло более семи лет, что объективно предполагает необходимость ее корректировки и адаптации к новым условиям. Среди направлений совершенствования данного документа, а также повышения эффективности реализации его цели и задач, целесообразно выделить следующие.

*Формирование системы показателей оценки устойчивости качества агропродовольственной продукции.* В действующем документе такие показатели не нашли широкого отражения. Кроме этого, они обозначены только для отдельных видов продукции, формирующих продовольственную безопасность страны при отсутствии показателей, характеризующих состояние проблемы на национальном уровне с учетом дифференцированной оценки качества агропродовольственного сырья и пищевой продукции. В связи с этим необходима разработка системы критериев и индикаторов оценки качества агропродовольственной продукции на принципах комплексности и системного подхода, а также определение условий для проведения соответствующего ежегодного мониторинга.

*Совершенствование нормативно-технологического обеспечения национальной продовольственной безопасности.* В соответствии с

Доктриной национальной продовольственной безопасности, одним из основных направлений ее укрепления является повышение эффективности производства сельскохозяйственной продукции за счет внедрения ресурсосберегающих технологий. В данной связи с целью формирования эффективной нормативно-технологической основы устойчивого производства качественной продукции необходимо предусмотреть комплекс мер по реализации соответствующих направлений, включая: определение правового статуса отраслевых регламентов на типовые технологические процессы производства сельскохозяйственной продукции и единого порядка их утверждения; формирование единой информационной базы таких документов; обеспечение доступа производителей к актуальным их версиям, а также определение перечня отраслевых регламентов, являющихся объектом правового поля.

*Внедрение системного подхода к управлению качеством и безопасностью агропродовольственной продукции.* Одним из приоритетных направлений обеспечения продовольственной безопасности в контексте производства продукции, соответствующей установленным требованиям, является внедрение систем менеджмента качества и безопасности продукции (СМК) на предприятиях АПК. В данном контексте целесообразно проводить периодический мониторинг информации о таких СМК, сертифицированных органами, аккредитованными в национальной системе. В качестве основных показателей для оценки целесообразно использовать следующие: количество сертифицированных СМК и их удельный вес в отраслях; удельный вес продукции, произведенной на предприятиях, имеющих сертифицированные СМК, как по отдельным отраслям, так и в целом по АПК. Такие данные должны анализироваться в отношении перерабатывающих и сельскохозяйственных организаций в разрезе различных систем менеджмента, а также отдельных отраслей и видов продукции.

*Развитие цифровизации в области управления качеством агропродовольственной продукции.* Одним из приоритетных направлений совершенствования механизма обеспечения качества является внедрение современных интеллектуальных систем. Необходимо формирование комплекса мер по внедрению цифровых решений в системы менеджмента качества как на уровне предприятий, так и органов государственного управления прежде всего в процессы: контроля качества и безопасности продукции; прослеживаемости и мониторинга соответствующих показателей на протяжении агропродовольственных цепочек, в частности, в получающих все большее развитие агропромышленных кооперативно-интегрированных структурах; соблюдения технологии производства; оценки соответствия продукции и др.

В целом изложенные подходы к систематизации и использованию предлагаемых и других критериев и показателей оценки качества агропродовольственной продукции, реализации системы мер по выполнению Доктрины национальной продовольственной безопасности позволяют сгенерировать блоки объективной информации о состоянии, динамике и развитии процессов формирования потребительских и технологических свойств продукции, своевременно определять тактические и стратегические задачи повышения устойчивости национальной продовольственной безопасности в данной области.

УДК 338.436.33:631.11(476)

## **ЗАЕМНЫЕ ИСТОЧНИКИ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ БЕЛАРУСИ**

**Рахимова О. Ч.**

УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»  
г. Горки, Республика Беларусь

Задача по техническому переоснащению отраслей агропромышленного комплекса и повышению его экономической эффективности может быть решена путем совершенствования системы привлечения средств всеми заинтересованными участниками инвестиционного процесса и обеспечения реализации государственных и целевых программ развития АПК. В этих условиях необходима мобилизация собственных и государственных, бюджетных и внебюджетных источников инвестиционного финансирования, играющих важную роль в современной отечественной экономике. В первую очередь это долгосрочный кредит, портфельные и прямые иностранные инвестиции, лизинг, различные внебюджетные фонды. В аграрном секторе республики их роль пока незначительна.

Главными механизмами, направленными на увеличение притока инвестиций (заемных ресурсов) в агропромышленный комплекс, должны стать: создание условий для самофинансирования предприятий, что обеспечивает увеличение доли собственных средств (прибыли и амортизационных отчислений) в финансировании инвестиционных проектов; продажа объектов незавершенного строительства и неэффективно используемого имущества; бюджетное финансирование важнейших государственных целевых программ агропромышленного комплекса; активизация лизинговой деятельности, позволяющей вести расширенное производство и внедрять инновации при ограниченности финансовых ресурсов у производителя; привлечение средств республиканского фонда поддержки