

АВТОМАТИЗАЦИЯ И КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Горбатенко К.Д.

Научный руководитель – Нескоромная А.Б., ассистент

**Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий
г. Могилев, Республика Беларусь**

Техническая и технологическая модернизация отрасли АПК, осуществляемая на основе инвестиций, способствует повышению производительности труда и обеспечению рентабельности производства. «Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг.» реализуемая в стране, предполагает обеспечить подъем отрасли на существенно новый уровень развития за счет повышения финансовой устойчивости; привлечения в АПК инвесторов на принципах окупаемости и эффективности [1].

Реализация Концепции отраслевой политики на 2026-2030 годы направлена на модернизацию отрасли. Ключевыми направлениями модернизации АПК являются: повышение плодородия почв и оптимизация посевов, спутниковый мониторинг посевов, внедрение ресурсосберегающих технологий; автоматизация и роботизация; внедрение цифровых технологий для мониторинга и управления производством; внедрение биотехнологических разработок; внедрение современных систем кормления животных, использование инновационных кормовых добавок; развитие инфраструктуры для агротуризма. Основу сельского хозяйства составляют сельскохозяйственные земли, занимающие около 40% от общей площади страны. Сектор растениеводства планируется перевести на инновационный технологический уровень и реализовать инвестиционные проекты по строительству современных овощехранилищ. К 2030 году Президент Беларуси поставил задачу провести модернизацию и реконструкцию существующих объектов, а также обновить еще 570 молочно-товарных комплексов. Разработаны комплексные проекты будущего «Точное земледелие» и «Биотехнологии в АПК». Проекты модернизации нацелены на создание высокотехнологичных производств с высоким экономическим потенциалом [2].

Таким образом, существует тесная связь между динамикой объема инвестиций и динамикой объема производства сельскохозяйственной продукции; в сельском хозяйстве Республики Беларусь ощущается дефицит инвестиционных ресурсов для обеспечения стабильного развития; необходима разработка специального механизма по активизации и оптимизации государственной политики стимулирования инвестиций в отрасль АПК; меры государственной поддержки сельхозпроизводителей должны опираться, прежде всего, на экономические инструменты активизации инвестиционной деятельности предприятий.

Список использованных источников

1. Национальное агентство инвестиций и приватизаций Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://investinbelarus.by/>. – Дата доступа: 18.02.2026

2. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292/>. – Дата доступа: 18.02.2026