

**Н.А. Сырокваш,  
О.Л. Сапун**  
Кафедра «Информационного менеджмента,  
маркетинга и учета»,  
УО «БГАТУ», г. Минск,  
Республика Беларусь  
n.a.syrokvash.itmep@bsatu.by,  
o.l.sapun.itmep@bsatu.by

## **О РАЗВИТИИ ЦИФРОВИЗАЦИИ АПК БЕЛАРУСИ**

*Аннотация.* Стратегической целью развития сельского хозяйства Беларуси на период до 2030 года является формирование конкурентоспособного на мировом рынке и экологически безопасного производства сельскохозяйственных продуктов, необходимых для поддержания достигнутого уровня продовольственной безопасности, обеспечения полноценного питания и здорового образа жизни населения при сохранении плодородия почв.

*Ключевые слова:* аграрная политика, конкурентоспособности производства, цифровые технологии.

Важное направление аграрной политики – последовательные системные преобразования в организационно-управленческой структуре АПК на основе создания продуктовых подкомплексов, в том числе крупных интегрированных продуктовых компаний и корпораций, развития малых и средних частных форм хозяйствования, создания сервисных центров и консалтинговых компаний по обслуживанию сельского хозяйства. Будет сформирована сеть технических (сервисных) центров, оказывающих комплексные услуги высокого качества, доступные по стоимости для всех категорий сельхозорганизаций. Тенденции, которые происходят в мировой экономике на современном этапе, характеризуются ужесточением конкурентной борьбы на товарных и сырьевых рынках. Под влиянием неопределенности прогнозов и ожиданий дефицита ресурсов мировая агропродовольственная система демонстрирует состояние крайней нестабильности.

Республика Беларусь за последние годы достигла значимых успехов по обеспечению населения продуктами питания преимущественно за счет собственного производства, значительная часть агропродовольственных товаров поставляется на экспорт. Однако остаются нерешенными вопросы существенного повышения эффективности хозяйствования, конкурентоспособности производства, качества сельскохозяйственного сырья и готового продовольствия [1].

В нынешних условиях выполнение приоритетных задач продовольственной безопасности, импортозамещения и экспорта продукции АПК в стране возможно лишь при условии инновационного обновления отрасли. Фундаментальной основой инновационных прорывов в аграрном секторе является применение цифровых технологий. В республике уже применяются технологии точного земледелия и умного животноводства, используются беспилотники для внесения удобрений, оценки почвы, оцифровке полей, применяются информационно-поисковые системы «Техсервис» и «Ветснаб», программный комплекс Бухстат, система идентификации, регистрации, прослеживаемости животных и продукции животного происхождения — «Animal Identification Traceability System» («АITS») и пр. [2].

В Беларуси значение внедрения и использования цифровых технологий осознается на высшем политическом уровне. В целях дальнейшей цифровизации экономики в настоящее время реализуется ряд нормативно-правовых актов: Декрет №8 «О развитии цифровых технологий», Концепции информационной безопасности Республики Беларусь, Стратегия развития информатизации в Республике Беларусь на 2016–2022 годы, Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 годы, Стратегия «Наука и технологии: 2018–2040», Указ №136 «Об органе государственного управления в сфере цифрового развития и вопросах информатизации». Особое внимание цифровизации сельского хозяйства уделено в Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года, а также в Государственной программе «Аграрный бизнес» на 2021–2025 годы. Актуальность и значимость внедрения информационных технологий признается также на межгосударственном уровне. В целях создания национального сегмента интегрированной информационной системы Евразийского экономического союза в 2017 году были утверждены «Основные направления реализации цифровой повестки ЕАЭС до 2025 года» [3].

Оценивая уровень «цифровой зрелости» Беларуси на глобальном цифровом рынке, можно сделать вывод, что республике есть к чему стремиться в перспективе, что и предусмотрено программными документами (табл. 1).

Таблица 1

**Общемировые индексы цифровизации [4]**

Индекс	Место Республики Беларусь / Количество участвующих государств
Глобальный инновационный индекс (2022)	77 / 132
Индекс развития электронного правительства (2022)	58 / 193
Индекс сетевой готовности (2020)	65 / 134

Цифровые технологии будут способствовать качественному изменению управленческих решений, их ускорению, автоматизации сбора статистической информации, повышению производительности труда, оптимизации расходов в отрасли, улучшат механизмы агрострахования, обеспечивая, тем самым, устойчивое развитие АПК республики.

#### *Список литературы*

1. Факторы эффективности и проблемы устойчивости действующего организационно-экономического механизма обеспечения национальной продовольственной безопасности в условиях современных вызовов и угроз / И. В. Гусакова, Г. В. Гусаков, Л. Т. Енчик, Л. А. Лобанова // Научные принципы регулирования развития АПК: предложения и механизмы реализации. – 2022. – № 1. – С. 9-17.
2. Сапун О.Л., Евлаш О.С. Логистический подход на предприятиях агропромышленного комплекса /О.Л. Сапун, О.С. Евлаш // Экономика. Управление. Инновации» Минск: Минский инновационный университет. – 2022. №1. – С. 26-32
3. Об Основных направлениях реализации цифровой повестки Евразийского экономического союза до 2025 года [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/555625953>. – Дата доступа: 25.03.2023.
4. Index digital economy and society (DESI) 2020 [Electronic resource]. – Mode of access: <https://eufordigital.eu/ru/>. – Date of access: 25.03.2023.

**А.А. Теплякова**  
студент ТГТУ

**Н.Г. Машенцева**

к.э.н, доцент кафедры

Экономическая безопасность и качество  
ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный  
технический университет», Тамбов, Россия,  
e-mail: mashentseva.nadezhda@yandex.ru

### **АНАЛИЗ РЫНКА ТРУДА В ПОСТКОВИДНЫЙ ПЕРИОД: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Аннотация.* В статье авторами отмечается, что формирование и регулирование рынка труда является одной из ключевых проблем трансформации социально-экономических отношений.