

РАЗВИТИЕ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В АПК В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Рыбалко Юлия Александровна, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

Rybalka Yuliya Aleksandrovna, PhD in Economics, Associate Professor

Polesky State University, rybalko.u@polessu.by

Аннотация. В статье исследованы теоретические основы интеграционных процессов в АПК и сделан вывод, что основным направлением цифровой трансформации в сельском хозяйстве является интеграция объективно-необходимых рекомендаций субъектам хозяйствования в рамках активизации инновационных подходов с использованием цифровых технологий.

Ключевые слова: интеграция, трансформация, инновационные технологии.

Необходимость понимания сущности и содержания термина «цифровая трансформация» интеграции и интеграционных процессов позволит выявить тенденции интеграционных взаимодействий путем решения проблем посредством активного использования цифровых технологий. В данном контексте сформулирован авторский подход к понятию «*цифровая трансформация интеграции и интеграционных процессов в АПК*», суть которого состоит в обеспечении действенных рекомендаций с учетом быстро изменяющихся предпочтений потребителей с использованием современных подходов и методов управления, что позволит повысить эффективность производства конечной высококачественной продукции (аграрного сырья и продуктов питания) и доходность ее сбыта[1;2;3].

Научная новизна авторского подхода заключается в возможности реализации экономических интересов субъектов хозяйствования в условиях усиливающейся конкурентной борьбы на рынке сельскохозяйственного сырья и продовольствия путем применения действенных рекомендаций по внедрению и формированию цифровых технологий.

Исследованиями установлено, что ключевым направлением трансформации интеграции и интеграционных процессов в цифровой среде является создание информационно-аналитической системы управления инновационными проектами. Это позволит наиболее полно представить точные рекомендации участникам рынка с использованием современного аппарата инновационного менеджмента.

В связи с этим, нами выявлены основные направления трансформации интеграции и интеграционных процессов в цифровой среде на примере производства и реализации птицеводческой продукции [2] (рис.).

Научная новизна предложенных направлений состоит в создании информационно-аналитической системы управления инновационными проектами в инновационно-промышленном кластере, что позволит осуществить оценку эффективности инновационного развития реального сектора экономики посредством распознавания проблемы, планирования оптимизации, мониторинга и контроля.

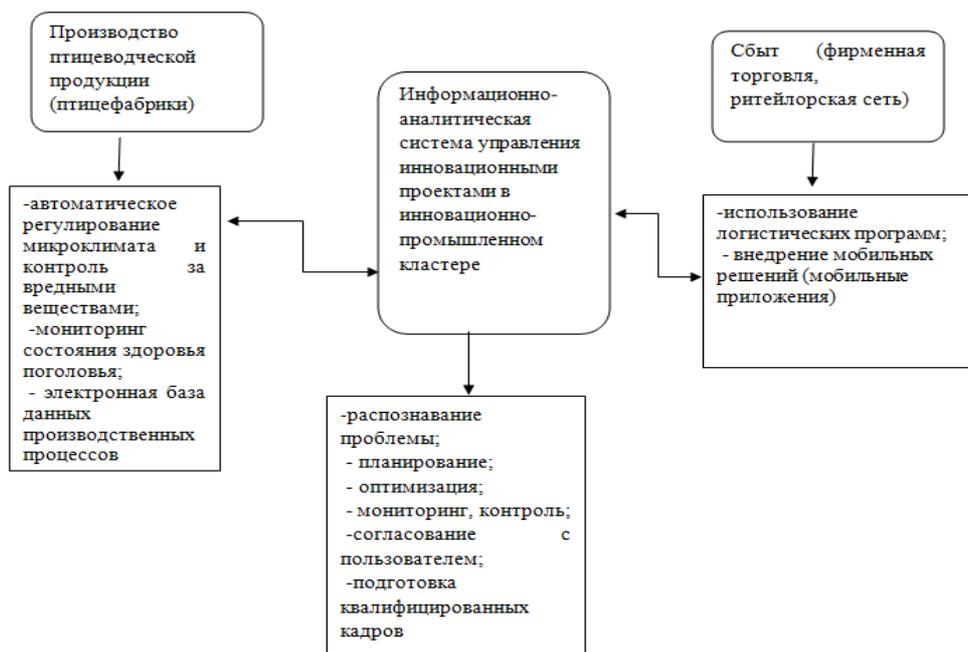


Рисунок – Основные направления трансформации интеграции и интеграционных процессов в цифровой среде на примере производства и реализации птицеводческой продукции
Примечание – Рисунок составлен автором по результатам собственных исследований

Практический результат отражается в повышении эффективности обработки информации инновационного развития организаций, принимающих участие в инновационно-промышленном кластере.

Таким образом, цифровая трансформация агропромышленного производства осуществляется с помощью отраслевых решений в животноводстве и растениеводстве, которая позволяет полностью контролировать процесс производства продукции и управления технологическими процессами. Результатом цифровой трансформации в АПК являются цифровые решения, которые позволяют осуществлять контроль технологических операций и принимать оперативные решения отрасли на базе автоматизированных моделей

Список использованных источников

1. Рыбалко, Ю. А. Перспективы развития интеграционных взаимодействий в агропродовольственной среде в условиях цифровизации / Ю. А. Рыбалко // Инжиниринг: теория и практика современного мира: монография / Министерство образования Республики Беларусь, УО «Полесский государственный университет»; под ред. В.И. Дуная. – Пинск: ПолесГУ, 2022. – Раздел 5, глава 5.2. – С. 175-183.
2. Рыбалко, Ю.А. Трансформация интеграции и интеграционных процессов в АПК в условиях цифровизации / Ю.А. Рыбалко // Экономика и банки. – 2021. – № 2. – С. 80–87.
3. Рыбалко, Ю.А. Факторы снижения инновационных рисков в АПК / Ю.А. Рыбалко // Экономика и банки. – 2023. – № 11. – С. 43–48