

## Список цитируемых источников

1. Глобальный инновационный индекс 2024 года. — URL: [https://www.wipo.int/pressroom/ru/articles/2024/article\\_0013.html](https://www.wipo.int/pressroom/ru/articles/2024/article_0013.html) (дата обращения 02.11.2024).
2. Цифровая экономика. — URL: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/informatsionno-telekommunikatsionnye-tekhnologii/tsifrovaaya-ekonomika/> (дата обращения 02.11.2024).
3. Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021—2025 годы. — URL: <https://www.mpt.gov.by/ru/gosudarstvennaya-programma-cifrovoe-razvitie-belarusi-na-2021-2025-gody> (дата обращения 02.11.2024).
4. Оценка уровня цифрового развития организаций, отраслей и функциональных сфер. — URL: [https://www.mpt.gov.by/sites/default/files/spravochno\\_1\\_kratkoe\\_opisanie\\_metodiki\\_ocenki\\_urovnya\\_cifrovizacii.pdf](https://www.mpt.gov.by/sites/default/files/spravochno_1_kratkoe_opisanie_metodiki_ocenki_urovnya_cifrovizacii.pdf) (дата обращения 02.11.2024).

УДК 330

**К. Р. Долбилова, М. М. Хованская**  
*Учреждение образования «Барановичский государственный университет»,  
Барановичи, Республика Беларусь*

## ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА РОСТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

**Введение.** В современном мире цифровизация становится одним из главных драйверов экономического развития и повышения эффективности производства. Под цифровизацией понимается процесс внедрения и использования цифровых технологий, таких как информационные системы, автоматизация, искусственный интеллект и большие данные, в различных сферах деятельности. Одним из ключевых аспектов влияния цифровизации является рост производительности труда — важнейшего показателя, определяющего эффективность использования человеческого капитала и ресурсов в экономике. В статье рассмотрено, каким образом цифровизация способствует увеличению производительности труда, какие механизмы и технологии лежат в основе этого процесса, а также какие риски и угрозы связаны с цифровой трансформацией.

**Основная часть.** Производительность труда — это показатель, отражающий объем продукции или услуг, произведенных за единицу времени одним работником или группой работников. Рост производительности труда означает, что при тех же затратах времени и ресурсов можно получить больший результат, что ведет к снижению себестоимости продукции, увеличению прибыли и улучшению конкурентоспособности предприятий и экономики в целом [1].

Повышение производительности труда является одной из главных задач для бизнеса и государства, поскольку оно напрямую влияет на уровень жизни населения, экономический рост и устойчивое развитие.

Влияние цифровизации на производительность труда осуществляется по следующим направлениям:

1. Автоматизация и роботизация. Одним из самых очевидных и мощных эффектов цифровизации является автоматизация рутинных и повторяющихся операций. Роботы и автоматизированные системы способны выполнять задачи быстрее, точнее и без усталости, что значительно увеличивает объемы производства и снижает вероятность ошибок. Это позволяет работникам сосредоточиться на более сложных и творческих задачах, повышая общую эффективность труда.

2. Улучшение коммуникаций и обмена информацией. Цифровые технологии кардинально изменили способы взаимодействия между сотрудниками, отделами и партнерами. Современные коммуникационные платформы, облачные сервисы и системы управления проектами обеспечивают мгновенный обмен информацией, что ускоряет принятие решений и координацию работы. Это снижает временные затраты на согласование и повышает гибкость производства.

3. Аналитика данных и принятие решений. Использование больших данных и аналитических инструментов позволяет компаниям глубже понимать процессы, выявлять узкие места и прогнозировать спрос. Такие возможности способствуют более рациональному распределению ресурсов, оптимизации производственных цепочек и снижению издержек. В результате повышается производительность труда за счет более эффективного управления.

4. Обучение и развитие сотрудников. Цифровые технологии открывают новые возможности для обучения и повышения квалификации работников через онлайн-курсы, виртуальные тренинги и интерактивные платформы. Это способствует быстрому освоению новых навыков и адаптации к изменяющимся условиям работы, что напрямую влияет на качество и скорость выполнения задач [2].

Примеры влияния цифровизации на производительность труда:

- в сфере промышленности внедрение промышленных роботов и систем автоматизации позволяет увеличить объемы выпускаемой продукции и снизить количество брака;
- в сфере услуг использование CRM-систем и чат-ботов улучшает обслуживание клиентов и ускоряет обработку запросов;
- в сельском хозяйстве точные технологии и дроны помогают оптимизировать использование ресурсов и повысить урожайность [3].

Несмотря на очевидные преимущества, цифровизация также сопряжена с рядом проблем:

- неравномерный доступ к технологиям — в некоторых регионах и отраслях цифровые решения внедряются медленно, что может усиливать экономическое неравенство;
- потеря рабочих мест — автоматизация может приводить к сокращению низкоквалифицированных рабочих мест, требуя от работников переквалификации;
- кибербезопасность — увеличение зависимости от цифровых систем повышает риски кибератак и утечки данных [4].

**Заключение.** Цифровизация оказывает глубокое и многогранное влияние на производительность труда, открывая новые возможности для повышения эффективности и конкурентоспособности экономики. Автоматизация, улучшение коммуникаций, аналитика данных и развитие человеческого капитала — все эти факторы способствуют ускорению производственных процессов и улучшению качества труда. Вместе с тем, успешная цифровая трансформация требует решения сопутствующих вызовов, таких как обеспечение равного доступа к технологиям, поддержка работников в период изменений и укрепление кибербезопасности. В конечном итоге, грамотное внедрение цифровых технологий станет ключом к устойчивому экономическому росту и повышению благосостояния общества.

#### Список цитируемых источников

1. *Сапарова, Ш.* Производительность труда и интенсивность в сфере цифровизации / Ш. Сапарова. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/proizvoditelnost-truda-i-intensivnost-v-sfere-tsifrovizatsii/viewer> (дата обращения 05.05.2025).
2. *Камалова, А. Р.* Повышение производительности труда в условиях цифровизации / А. Р. Камалова. — URL: <https://elib.belstu.by/handle/123456789/67440?> (дата обращения 05.05.2025).
3. Как цифровизация повышает производительность труда в промышленности. — URL: <https://skolkovo-resident.ru/cifrovizaciya-povyshaet-proizvoditelnost-truda-v-promyshlennosti/> (дата обращения 05.05.2025).
4. *Лапина, Т. А.* Цифровизация и производительность труда: типологический анализ промышленных предприятий / Т. А. Лапина, Т. Ю. Стукен, О. С. Коржова. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovizatsiya-i-proizvoditelnost-truda-tipologicheskii-analiz-promyshlennyh-predpriyatij> (дата обращения 05.05.2025).

УДК 631.1

**А. В. Дубешко, Г. В. Столяров**

*Учреждение образования «Барановичский государственный университет»,  
Барановичи, Республика Беларусь*

## СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ КАК СУБЪЕКТ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

**Введение.** Сельскохозяйственные предприятия являются ключевыми субъектами аграрной экономики, обеспечивая не только продовольственную безопасность, но и занятость населения в сельской местности. Они играют важную роль в социальных и экономических процессах.

**Основная часть.** Сельскохозяйственные предприятия — это самостоятельные хозяйственные единицы, осуществляющие производственную, перерабатывающую и сбытовую деятельность в области сельского хозяйства. Основные функции данных предприятий:

- производственная (создание аграрной продукции);
- экономическая (генерация доходов, обеспечение рабочих мест);
- социальная (развитие социальной инфраструктуры);
- экологическая (рациональное использование природных ресурсов).

Сельскохозяйственные предприятия можно классифицировать по различным критериям. По размеру выделяют малые, средние и крупные хозяйства. По форме собственности различают частные, государственные и смешанные предприятия. В зависимости от специализации хозяйства подразделяются на зерновые, овощеводческие и животноводческие. При этом каждый тип предприятия имеет свои особенности управления, финансирования и организации труда.

Для эффективного управления сельскохозяйственными предприятиями необходимо применение современных технологий, внедрение которых позволит увеличить продуктивность, снизить затраты и повысить качество аграрной продукции.

Развитие сельскохозяйственных предприятий зависит от доступа к финансовым ресурсам, анализа возможностей привлечения инвестиций и кредитов. Ключевой фактор развития сельскохозяйственных предприятий — инновации [1—3].

Инновации оказывают значительное влияние на развитие субъекта хозяйствования, что обусловлено следующим:

1. Технологические решения: внедрение современных технологий (системы точного земледелия, использование дронов для мониторинга полей, роботизация производства и т. п.) позволяет повысить эффективность и снизить затраты.