

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Козлов К.А., Рашидов О.Б.

Научный руководитель – Козлова Е.А., к.э.н., доцент

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

В современных условиях развития экономики цифровизация занимает ключевое место во всех сферах деятельности. Цифровизация, являясь глобальным явлением, имеет определенную специфику в зависимости от области внедрения.

В литературе имеются различные интерпретации понятия «цифровизация» и они изменяются, так как динамично развиваются новые технологии. Цифровизацию можно рассматривать в узком и широком смысле. В узком смысле цифровизация – это создание цифровых платформ на различных уровнях экономики, в широком смысле – цифровизация меняет природу экономических отношений, затрагивая производительные силы общества и факторы производства [1].

Суть цифровизации по отношению к конкретному предприятию заключается в последовательном улучшении организации всех бизнес-процессов на основе увеличения скорости передачи информации, доступности и защищенности информации, а также на возрастании роли автоматизации в сфере управления.

Развитие любых новых технологий основано на цифровизации: интернет вещей, искусственный интеллект и др. В состав цифровой экономики входят: компьютеры и их инфраструктура, программное обеспечение, телекоммуникационное оборудование и многое другое [2].

Экономическую сущность цифровизации можно раскрыть через те сферы, на которые она влияет: государство, рынок, собственность, конкуренция, занятость, рынок труда, социальная сфера и др. То есть практически нет сферы деятельности, в которой нет цифровизации. Она изменяет рыночные механизмы, развивает виды конкурентной борьбы. Доступность информации для потребителей и бизнеса не ведет к усилению конкуренции, но увеличивает значение человеческого капитала в структуре экономики.

Цифровизация экономики приводит к повышению мобильности в удовлетворении спроса потребителей, к новому качественному уровню работы с информационными потоками. Таким образом, развитие экономики в современном мире основано на цифровизации, которая включает процесс создания, передачи, обработки и хранения данных, что ведет к необходимости изучения рисков и обеспечению различных видов безопасности.

Список использованных источников

1 Виноградов А.И. Сущность цифровой экономики и ее воздействие на процессы управления в регионе / А.И. Виноградов // Ученые записки Тамбовского отделения РoСМУ, 2020. – №20. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/suschnost-tsifrovoy-ekonomiki-i-ee-vozdeystvie-na-protsessy-upravleniya-v-regione>. – Дата доступа 01.03.2024.

2 Пороховский А.А. Цифровизация и искусственный интеллект: перспективы и вызовы / А.А. Пороховский // Экономика. Налоги. Право, 2020. – №2. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovizatsiya-i-iskusstvennyy-intellekt-perspektivy-i-vyzovy>. – Дата доступа: 01.03.2024.