

Исчурин Тимур Рахимьянович

студент

Черепанов Дмитрий Андреевич

студент

Башкирский кооперативный институт (филиал)

АНОО ВО ЦС РФ «Российский университет кооперации»

г. Уфа, Республика Башкортостан

УГРОЗЫ И ДОСТОИНСТВА ЦИФРОВИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ

***Аннотация:** в статье рассматриваются цифровизация современного общества, угрозы цифровизации и ее преимущества. Отражены последствия влияния цифровых технологий на личностное развитие и общественное сознание. Произведен анализ цифровизации в таких сферах жизнедеятельности как: экономика, политика, образование.*

***Ключевые слова:** цифровизация, цифровые технологии, социум, общество, экономика, политика.*

Современный социум пронизан понятиями «цифровизация», «цифровые технологии», «цифровая трансформация», употребляемыми гражданами ежедневно. На данный момент большинство стран имеют тенденцию и планы к развитию, а также стремятся к успеху на международной арене, внедряя новейшие технологии [1].

Цифровизация имеет различные акценты в различных сферах общественной жизни, тем не менее, цифровизация представляет собой процесс внедрения новых технологий и алгоритмов не только в сферы производства и бизнеса, но и в такие общественные сферы жизни как: экономика, политика, образование и т. д. Процесс цифровой трансформации осуществляется с помощью интернета и устройств, способствующих передаче данных [2]. Стоит отметить, что новые поколения детей с молниеносной скоростью осваивают новые технологии, такие

как смартфоны и другие гаджеты. Проведенные учеными исследования свидетельствуют об отставании детей, постоянно использующих гаджеты. Это приводит к тому, что ребенок в процессе своего развития сталкивается с рядом проблем, представленных на психическом, ментальном и когнитивном уровне, что в свою очередь порождает проблему разграничения четкого понимания добра и зла. Такое искажение восприятия окружающего мира формирует у подрастающего поколения опасный взгляд на жизнь. Говоря про подрастающее поколение, стоит также упомянуть и про взрослых людей, не менее подверженных влиянию цифровых технологий. С появлением цифровых новшеств, появилась возможность дистанционного общения, которое представлено разнообразными для использования данного вида общения инструментами: звонки по телефону, сообщения в разных мессенджерах, видеозвонки и конференции, телемосты – которые за последние годы получили большую поддержку со стороны населения и огромную мотивацию для развития. Следует сказать, что цифровые технологии стали неотъемлемым помощником во времена распространения пандемии COVID-19. Во времена изоляции, граждане смогли не только продолжать свое обучение и развитие, но и работать удаленно, так как миллионы компаний стали использовать специальные цифровые платформы для выполнения поставленных задач, что также является большим стимулом к использованию обществом цифровых средств связи [3].

Современный человек стоит на грани между реальным и виртуальным миром. Средства массовой информации публикуют сведения, порой не соответствующие действительности, это в свою очередь порождает в обществе сомнения, боязнь за свое будущее, недоверие к государству. Известно множество случаев мошенничества с большим финансовым ущербом, которые не позволяют многим людям быть равнодушными к развитию цифровых технологий. Кибератакам подвержены не только отдельные личности, но и целые страны, что может изменить направление развития общества на развязывание новых конфликтных ситуаций, войн, как на государственном уровне, так и на уровне внешней политики.

Политика является одной из немногих сфер, находящейся под воздействием цифровизации, результатом такого процесса является создание новых видов оружия, в котором за основу можно взять возможность дистанционного управления, мощных засекреченных военных объектов, защищающих границы государства.

Страны, активно внедряющие цифровые технологии в производственную сферу, являются сильными конкурентами на международной арене. В давние времена, взаимодействие людей осуществлялось посредством торгов, путешествий, обмена ресурсами определенных территорий. Со временем данные отношения претерпевали различные изменения, так же как и на сегодняшний день изменились способы международного взаимодействия. В системе мировых экономических отношений преобладает экспорт и импорт, осуществляемый на постоянной основе, большая часть экономических операций происходит онлайн, с помощью таких приспособлений как: биржи, электронные кошельки, которые прочно вошли в нашу жизнь и имеют значительные преимущества. Развитие экономики и производственной сферы требует высококвалифицированных специалистов.

Немаловажным и прогрессирующим аспектом цифровизации является сфера образования [4]. С юных лет школьники знакомятся с системой электронных дневников, библиотек, также предоставляется возможность в рамках школьной программы ознакомиться с приоритетными профессиями, создавать курсы, направленные на развитие подростков, что позволит формировать будущих специалистов, знания которых будут востребованы в разных отраслях экономики.

Таким образом, роль цифровизации и цифровых технологий в современном обществе, представляет собой необратимый процесс, без которого сложно представить будущую жизнь человечества [5]. В условиях развития цифровых технологий большую актуальность приобретают вопросы, связанные с взаимодействием человека, общества и цифровизации.

Список литературы

1. Елохина Э.Э. Цифровизация современного социума: достоинства и угрозы / Э.Э. Елохина // Молодой ученый. – 2023. – №24 (471). – С. 187–189

[Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/471/104131/> (дата обращения: 26.05.2025). EDN VLLVZX

2. Кондратенко Н.В. Последствия цифровизации экономики / Н.В. Кондратенко // Экономика будущего: тренды, вызовы и возможности: материалы II Всероссийской научной конференции с международным участием (Казань, 23–24 мая 2024 года). – Казань: АРТИТЕХ, 2024. – С. 803–806. – EDN GFEXCI.

3. Кронштадтская Д. Вирусные изменения: как пандемия приблизила неизбежное будущее / Д. Кронштадтская // «Ведомости» РБК [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.vedomosti.ru/partner/articles/2020/07/30/835117-virusnie-izmeneniya> (дата обращения: 26.05.2025).

4. Сабирова З.З. Проблемы цифровизации региональной экономики / З.З. Сабирова, А.В. Башкирова // Стратегии устойчивого развития: социальные, экономические и юридические аспекты: материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Чебоксары: Среда, 2023. – С. 133–134. – EDN KEOXOE.

5. Саляхетдинова Р.В. Основные направления и преимущества цифровизации экономики / Р.В. Саляхетдинова, В.С. Карнакова, З.З. Сабирова // Социально-экономические процессы современного общества (к 80-летию Льва Пантелеймоновича Куракова): материалы Всероссийской научно-практической конференции / БОУ ВО «Чувашский государственный институт культуры и искусств». – Чебоксары: Среда, 2023. – С. 79–80. – EDN WRLLPO.

6. Сабирова З.З. Цифровизация экономики России / З.З. Сабирова, И.А. Заитов // Проблемы гуманитарных наук и образования в современном мире: сборник научных статей по материалам VIII Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) (Сибай, 25 ноября 2022 года). – Сибай: Уфимский университет науки и технологий, 2022. – С. 215–216. – EDN WGKBSF.