

Цифровизация как основной вектор развития российской экономики

Филиппенко Александр, I курс, гр. ФиК-24

Научный руководитель: Букрина Е.А. канд. экон. наук, доцент кафедры финансов и учета ФГБОУ ВО «МГУ им. А.И. Куинджи»

Актуальность исследования:

В современном мире цифровизация стала ключевым фактором экономического роста и конкурентоспособности стран. Россия, как одна из стран с крупнейшей экономикой мира, активно внедряет цифровые технологии во все сферы жизни, стремясь ускорить темпы развития и повысить эффективность государственного управления, бизнеса и социальной сферы. Цифровизация рассматривается как основной вектор развития российской экономики, способный обеспечить устойчивый рост и улучшить качество жизни населения.

В экономике цифровизация способствует повышению производительности труда, снижению издержек, созданию новых рынков и улучшению качества товаров и услуг. Она также стимулирует инновации и способствует развитию цифровой инфраструктуры.

Цифровизация —

это процесс внедрения цифровых технологий в различные сферы жизни общества, включая экономику, образование, здравоохранение, транспорт и государственное управление. Она предполагает использование больших данных, искусственного интеллекта, интернета вещей (IoT), блокчейна и других инновационных технологий для оптимизации процессов и создания новых бизнес-моделей.

Объект исследования:

цифровизация современных социально-экономических процессов.

Предмет исследования:

ключевые аспекты цифровой трансформации Российской Федерации

Информационная база исследования:

законодательные акты, национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», статистические данные.

Анализ состояния цифровой экономики России:

Россия активно развивает цифровую экономику, что отражено в национальной программе «Цифровая экономика Российской Федерации», принятой в 2017 году. Программа, изначально реализуемая в рамках временного периода до 2024 года, в связи с достигнутыми результатами и необходимостью дальнейшего развития была продлена до 2030 года. Программа включает в себя несколько ключевых направлений:

- Развитие цифровой инфраструктуры: строительство высокоскоростных сетей связи, развитие 5G, создание центров обработки данных.
- Цифровизация государственного управления: внедрение электронных услуг, цифровых платформ для взаимодействия граждан и государства.
- Поддержка цифровых технологий в бизнесе: стимулирование внедрения цифровых решений в промышленности, сельском хозяйстве, финансовом секторе.
- Развитие цифровых навыков: обучение населения и специалистов в области цифровых технологий.

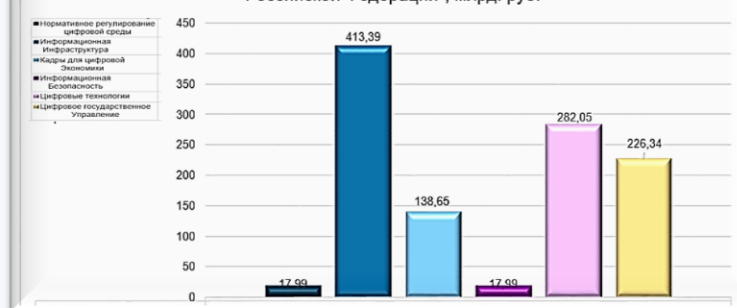
Россия уже достигла значительных успехов в цифровизации. Например, в стране активно развивается электронное правительство, что позволяет гражданам получать государственные услуги онлайн. Также растёт число компаний, внедряющих цифровые технологии в свои бизнес-процессы.

Задачи исследования данного проекта включают:

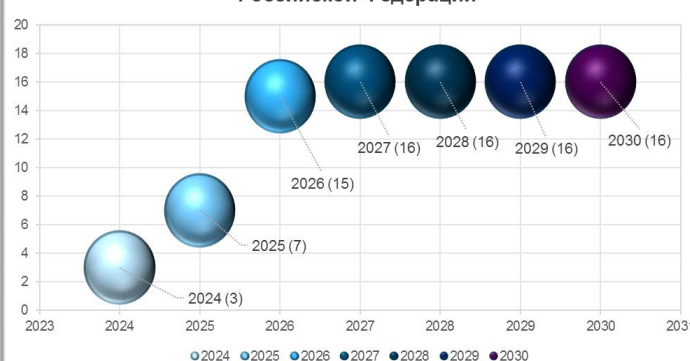
1. Анализ текущего состояния цифровизации российской экономики
2. Оценка эффективности реализации программ цифровизации, включая анализ выполнения планов по развёртыванию сетей 5G и других цифровых инфраструктурных проектов
3. Выявление преимуществ, связанных с цифровой трансформацией экономики
4. Исследование влияния цифровизации на ключевые секторы экономики



Структура и финансирование проекта "Цифровая экономика Российской Федерации", млрд. руб.



Количество обеспеченных 5G сетью городов Российской Федерации



Практическая ценность и возможное использование результатов работы:

Цифровизация открывает перед Россией ряд возможностей:

- Повышение конкурентоспособности: внедрение цифровых технологий позволяет российским компаниям конкурировать на мировом рынке.
- Создание новых рабочих мест: развитие цифровой экономики способствует появлению новых профессий и специальностей.
- Улучшение качества жизни: цифровые технологии делают услуги более доступными и удобными для населения.
- Оптимизация ресурсов: цифровизация помогает более эффективно использовать природные и человеческие ресурсы.

