

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПУТИ ПЕРЕХОДА УЗБЕКИСТАНА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ.

Шарипов Санжар Саидович

Аннотация. В этой статье проанализированы перспективные пути перехода Узбекистана к цифровой экономике. Кроме того, в статье рассматривается понятие цифровой экономики, ее основные компоненты, технологические и экономические преимущества, а также особенности развития цифровой инфраструктуры Узбекистана.

Ключевые слова. экономика, экономическое развитие, компонент, цифровая экономика.

Annotation. This article analyzes promising pathways for Uzbekistan's transition to a digital economy. In addition, the article examines the concept of the digital economy, its main components, technological and economic advantages, as well as the specifics of the development of Uzbekistan's digital infrastructure.

Keywords. Economy, economic development, component, digital economy.

Введение. Переход Узбекистана к цифровой экономике является одним из важных направлений развития страны в XXI веке. Понятие цифровой экономики подразумевает осуществление производства, услуг и коммерческой деятельности в цифровой среде посредством технологий, инноваций и цифровых платформ. Сегодня цифровая экономика становится неотъемлемой частью процесса глобализации, предоставляя возможности для повышения экономического потенциала стран, повышения эффективности, эффективного использования ресурсов и создания новых рабочих мест.

Для Узбекистана переход к цифровой экономике, прежде всего, будет способствовать модернизации существующих отраслей за счет ускорения темпов экономического роста и внедрения новых технологий. Этот процесс требует решения ряда вопросов, таких как развитие цифровой

инфраструктуры, информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в стране, цифровизация государственных услуг, расширение электронной коммерции и финансовых услуг.

Правительство Узбекистана с 2017 года реализовало ряд стратегических мер на пути перехода к цифровой экономике. Использование цифровых систем и платформ, повышение эффективности в государственном и частном секторах, широкое внедрение инновационных технологий - все это будет способствовать созданию прочного фундамента для процесса перехода Узбекистана к цифровой экономике. Также развитие потенциала Узбекистана в таких сферах, как искусственный интеллект, большие данные, облачные технологии, блокчейн и IoT, подготовка молодежи к цифровым профессиям и поддержка инновационных стартапов являются приоритетными задачами на сегодняшний день.

С этой точки зрения ожидается, что переход Узбекистана к цифровой экономике будет способствовать не только обеспечению экономического роста, но и сохранению социальной стабильности и повышению международной конкурентоспособности. Успешная реализация цифровой трансформации страны требует обновления не только экономики, но и всех сфер жизни общества и широкого применения передовых технологий.

Анализ и результаты. Ученые, работавшие над перспективами перехода Узбекистана к цифровой экономике, проводили исследования в нескольких областях и продвигали исследования по цифровой трансформации страны. Их работу можно разделить на несколько основных направлений:

Экономисты и специалисты по технологиям глубоко изучили экономические и технологические аспекты цифровой экономики и разработали концепции цифровой трансформации в стране. Эти ученые анализируют, как цифровые технологии (искусственный интеллект, большие данные, блокчейн и т.д.) внедряются в различные сферы экономики и социальные, экономические и правовые вопросы, возникающие в процессе цифровой трансформации.

Ученые, работающие в области финансовых технологий и электронной коммерции, изучают влияние цифровой экономики на крупные сектора. Особенно это касается развития финтех (финансовых технологий) и электронной коммерции, банковской системы Узбекистана, системы безналичных платежей, электронной валюты и криптовалют.

Важным аспектом является подготовка кадров, необходимых для успешного перехода Узбекистана к цифровой экономике. В связи с этим ученые, работающие в сфере образования и науки, проводят исследования, направленные на обучение цифровым технологиям в системе образования и обеспечение молодежи цифровыми навыками.

Крупные ученые также проводят исследования в области государственного управления и цифровой инфраструктуры. Они изучают влияние цифровой инфраструктуры на экономику и разрабатывают методы предоставления гражданам более эффективных услуг через государственные услуги, электронное правительство и цифровую услугу.

Кроме того, некоторыми организациями и их членами также проводится ряд масштабных работ. Ниже приведены краткие сведения о них.

1. Специалисты по цифровой трансформации и технологиям - ответственные специалисты по вопросам цифровой трансформации, а также организации, экономисты и специалисты по технологиям, занимающиеся разработкой ключевых стратегий страны в данном направлении.

2. Ученые Ташкентского государственного экономического университета - Они проводят множество исследований по цифровой экономике, электронной коммерции, финтех, блокчейн и связи цифровых технологий с экономическим развитием.

3. Исследователи, работающие в области цифровой экономики и инноваций - Они анализируют социальные и экономические последствия перехода Узбекистана к цифровой экономике. Эти исследователи изучают, например, перспективы внедрения цифровых технологий в различных секторах экономики (сельское хозяйство, промышленность, услуги).

4. Действующие в стране научно-исследовательские институты цифровых технологий - научно-исследовательские центры цифровой экономики также действуют в Узбекистане. В этих центрах проводятся исследования по разработке новых технологий и их применению в экономике.

Таким образом, ученые и специалисты, играющие важную роль в процессе перехода к цифровой экономике в Узбекистане, проводят исследования, направленные на решение многих социальных, экономических, технологических и правовых вопросов в реализации цифровой трансформации страны.

Заключение. Переход Узбекистана к цифровой экономике создает большие возможности для экономического роста страны и развития общества. Однако для успешной реализации этого процесса необходимо улучшить цифровую инфраструктуру, образование, инновации, государственное управление и правовые системы. Действия, предпринимаемые в этом направлении, помогут стране стать успешным участником глобальной цифровой экономики.

Значение цифровой экономики: Переход к цифровой экономике в Узбекистане вносит большой вклад в экономическое развитие страны. Внедрение цифровых технологий позволит не только повысить экономический рост и эффективность, но и обеспечить социальную и финансовую инклюзивность, создать новые рабочие места, развивать бизнес и повышать международную конкурентоспособность.

Основные направления цифровой трансформации: Основными направлениями перехода к цифровой экономике в Узбекистане являются:

Развитие технологической инфраструктуры: расширение сетей Интернет, создание серверов и дата-центров для хранения и обработки данных.

Цифровое образование и подготовка кадров: Широкое распространение цифровых навыков и обеспечение нового поколения знаниями в области технологий.

Цифровизация государственного управления: Развитие электронного правительства и цифровых государственных услуг, предоставление удобных и эффективных услуг для граждан.

Развитие финтех и электронной коммерции: Поддержка инноваций в секторах финансовых технологий и электронной коммерции.

Социальное и экономическое воздействие: Переход к цифровой экономике оказывает большое социальное и экономическое воздействие. Это, в свою очередь, будет способствовать созданию новых рабочих мест, усилению системы эффективного образования и подготовки кадров, выходу отечественных предприятий на глобальные рынки, а также повышению финансовой инклюзивности населения через цифровые услуги и онлайн-платформы.

Проблемы и трудности: В Узбекистане есть некоторые проблемы при переходе к цифровой экономике. Среди них:

Отсутствие цифровой инфраструктуры: В некоторых регионах ограничен доступ к сетям Интернет и цифровым услугам.

Подготовка кадров и повышение квалификации: Нехватка кадров с высоким уровнем понимания цифровых технологий.

Законодательство и правовые проблемы: необходимость модернизации законов и политики в области цифровой экономики.

Перспективы на будущее: Перспективы перехода Узбекистана к цифровой экономике положительны. Если государство сосредоточится на развитии цифровой инфраструктуры, повышении цифровых навыков в системе образования, а также поддержке инновационных технологий, это может сделать страну одной из ведущих стран цифровой экономики.

Список использованной литературы.

1. Указ Президента Республики Узбекистан от 7 февраля 2017 года No УП-4947 "О Стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан."

2. Мирзиёев Ш.М. Миллий тараққиёт йўлимизни қатъият билан давом эттириб, янги босқичга кўтарамиз. -Т.: "Ўзбекистан," 2017. – 245 б.

3. Гулямов С.С., Аюпов Р.Х., Абдуллаев О.М., Балтабаева Г.Р. Блокчейн технологии в цифровой экономике. - Т.: ТМИ, издательство "Иқтисод-Молия," 2019. - 54 б.

4. Турсунов Ф.У. Цифровая экономика и глобализация: важность развития цифрового предпринимательства. - Т. Инновации в экономике, No 6, т. 3, с – 55-66.