

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ РЕФОРМ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

KHUSANOV ULFATBEK BAKHODIROVICH

Student of Samarkand State University

**RO'ZIKULOVA SHAKHRIZODA
SHUKHRATOVNA**

*Student of Tashkent State Pedagogical
University*

husanovulfatbek@gmail.com

<https://doi.org/10.47689/STARS.university-5-pp274-278>

Аннотация: Внедрение элементов электронного правительства и поддержка цифровой экономики прочно укоренились в краткосрочном плане развития Узбекистана. В первую очередь, это связано с необходимостью дальнейшего увеличения доли электронного обмена документами и постепенным переводом некоторых государственных услуг в электронный вид через Центры государственных услуг. Телекоммуникационная инфраструктура играет важную роль в этом процессе. Интерес к цифровой экономике значительно вырос в связи со значительными изменениями в обществе и экономике. Современные технологии и платформы помогли предприятиям и частным лицам сократить расходы за счет сведения к минимуму личных контактов с клиентами, партнерами и государственными учреждениями, а также ускорения и упрощения взаимодействия.

Ключевые слова: цифровая экономика, технологии, наука, информация, духовность, просвещение, знания, общение, экономика, общество, интенсивное развитие, экономика, экономический рост, процветание, компьютерная грамотность.

Цифровые технологии, наука и исследования играют важную роль в развитии. Сегодня информационные технологии проникают во все уголки мира. Широкое внедрение цифровых технологий в государственное управление и стремление к современным знаниям будут способствовать благополучию наших людей. Духовное и просвещенное поколение - ключевой фактор развития страны. Как говорят мудрецы Востока: «Величайшее богатство - это ум и знания, величайшее наследие - хорошее воспитание, а величайшая бедность - невежество!» Поэтому для всех нас получение современных знаний, обретение истинного просвещения и высокой культуры должно стать постоянной жизненной необходимостью. Для проведения исследований нам необходимо приобретать цифровые знания и современные информационные технологии. Это позволит нам пройти кратчайший путь к вершине. Ведь сегодня информационные технологии проникают во все сферы мира.

Хотя в 2019 году Узбекистан поднялся на 8 позиций в Международном индексе развития информационных и коммуникационных технологий, многое

еще предстоит сделать. По словам Президента, активный переход к «цифровой экономике» будет одним из наших приоритетов на ближайшие пять лет. Цифровые технологии не только улучшают качество продуктов и услуг, но и сокращают ненужные затраты. Государственное управление также может значительно улучшить понимание людьми за счет более широкого использования цифровых технологий в социальной сфере.

В последнее время неоднократно использовалось понятие «цифровая экономика». Цифровая экономика играет важную роль в жизни общества. В наши дни цифровая экономика и ряд связанных с ней эффективных технологий стремительно входят в нашу жизнь. По этой причине, чтобы еще больше ускорить развитие государства и общества, руководством республики был принят ряд важных решений. Например, в Послании Олий Мажлису о важнейших приоритетах на 2019 год 28 декабря 2018 года Президент Республики Узбекистан сказал о развитии цифровой экономики в нашей стране следующее: «Нам необходимо разработать Национальную концепцию цифровой экономики». Исходя из этого, нам необходимо реализовать программу «Цифровой Узбекистан-2030». Цифровая экономика может увеличить ВВП, как минимум на 30 процентов и резко снизить уровень коррупции. Это подтверждают анализы ведущих международных организаций, поэтому Правительству будет поручено разработать «дорожную карту» перехода к цифровой экономике в течение двух месяцев. В этой связи, особое внимание следует уделить информационной безопасности». Кроме того, реализуется Указ Президента Республики Узбекистан от 19 февраля 2018 года ПФ-5349 «О мерах по дальнейшему развитию сферы информационных технологий и связи» [1]. В стране в целях создания условий для стремительного развития информационных технологий, а также обеспечения информационной безопасности Кабинет Министров [2] 31 августа 2018 года определил цели и задачи цифровой экономики, которые включены в Постановление Президента Республики Узбекистан PQ-3832 от 03.07.2018 «О мерах по развитию цифровой экономики в Республике Узбекистан» в перечне этих возможных мер.[3]

Концепция цифровой экономики возникла относительно недавно, ее открыл в 1995 году Николас Негропonte, американский ученый из Массачусетского университета. Ученый рассказал об изменениях, которые могут произойти при переходе от старой экономики к новой, вслед за интенсивным развитием информационных и коммуникационных технологий.

Прежде чем затронуть эту тему, давайте посмотрим на ситуацию, которая может случиться в нашей повседневной жизни: вам нужна одна из самых продаваемых книг за рубежом. В Узбекистане этого нет или больше нет. На этом этапе вам определенно будет дешевле купить электронную версию этой книги, чем получить ее оригинал.

В этом случае вы можете ввести свой заказ в личном кабинете в Интернете, оплатить его по электронной почте и ввести свои данные. И еще один пример - оплата коммунальных услуг через популярные сейчас приложения Click или Payme, что также является формой цифровой экономики.

Цифровая экономика - это бизнес-деятельность, в которой основным фактором производства и обслуживания являются данные в виде чисел, кото-

рые можно обрабатывать путем обработки больших объемов информации и анализа результатов различных типов обработки.

Другими словами, цифровая экономика - это деятельность, связанная с развитием цифровых компьютерных технологий в предоставлении онлайн-услуг, электронных платежей, интернет-коммерции, краудфандинга и других областях. В основном это электронная коммерция, интернет-банкинг, электронные платежи, интернет-реклама. и, в то же время, интернет-игры.

Благодаря развитию и применению информационных технологий в нашей повседневной жизни появляется множество удобств. Допустим, нам нужно уехать за границу в командировку. Вы можете заказать его онлайн, не ходя в кассу, или вам не нужно идти в финансовое учреждение, чтобы сделать аналогичный перевод или снять деньги у друга за границей, вы можете перевести деньги через мобильный банк.

Цифровая экономика - одна из отличительных черт современной мировой экономики. Цифровая экономика меняет облик современных национальных экономик, повышая их эффективность и прозрачность. Например, в цифровой экономике для получения пенсии достаточно одного паспорта. Об этом сказал и наш Президент в своем обращении. Гражданин обращается в районный или городской пенсионный фонд, который получает из архивов всю информацию о том, где он работал и сколько получал. Для обычных граждан это означает удобство. Основная цель любого государства - экономический рост и процветание [4, с. 15]. Процветание любой страны определяется ее ВВП. Потому что, простыми словами, нет ничего, кроме ВВП. Сфера передвижения людей и государства - это валовой внутренний продукт. Еще одна задача, поставленная Президентом, - за пять лет довести ВВП Узбекистана до 100 миллиардов долларов. Сегодня ВВП Узбекистана составляет 58 миллиардов долларов, или 1725 долларов на душу населения. В 2024 году эта цифра составит 1000 миллиардов долларов, или 2800 долларов на душу населения. Это включает рост населения (36 миллиардов сумов) и рост курса доллара (12 тысяч сумов). Невозможно достичь процветания без увеличения ВВП. Бедность невозможно преодолеть, изменив распределение богатства, не увеличивая его. Цифровая экономика, наряду с рыночной экономикой, способствует увеличению ВВП Узбекистана. Цифровая экономика - это система, основанная на использовании цифровых технологий в экономических, социальных и культурных отношениях. Иногда, это называют интернет-экономикой, новой экономикой или сетевой экономикой. Термин «цифровая экономика» впервые был придуман в 1995 году американским программистом Николасом Негропonte. Чтобы ответить на вопрос, чем, например, цифровая экономика отличается от обычной экономики. Это традиционная экономика, если вы идете на рынок, выбираете его и покупаете за наличные. Цифровая экономика - это процесс выбора продукта по своему выбору с помощью торгового бота через Telegram или онлайн и оплата владельцу продукта через систему электронных платежей и службу доставки.

Фактически, все мы давно живем в цифровой экономике, пользуясь ее преимуществами. В частности, наша ежемесячная зарплата идет на пластиковую карту, мы платим за коммунальные услуги, телефон, Интернет и дру-

гие продукты и услуги в электронном виде, подаем налоговые декларации в электронном виде, переводим деньги с карты на карту, заказываем еду на дом и так далее.

Цифровая экономика - это не то, что нужно создавать с нуля. Это означает создание новых технологий, платформ и бизнес-моделей, перевод существующих экономик в повседневную жизнь путем их внедрения в повседневную жизнь. Как у всего есть свои удобства и преимущества, так и у нашей цифровой экономики. Это: снижение затрат на платежи (например, поездка в банк и другие ресурсы будут сохранены), будет получаться больше и быстрее информации о товарах и услугах, будет доступ к глобальному рынку товаров и услуг в цифровом мире. [5, с. 30]

Цифровая экономика значительно повышает уровень жизни людей, что является ее основным преимуществом.

Обилие и структура данных предотвращает мошенничество и обман, потому что обмануть систему невозможно. В результате невозможно отмыть «грязные деньги», украсть деньги, потратить их неэффективно, преувеличить или скрыть. Это увеличит приток легальных средств в экономику, налоги будут уплачиваться вовремя и правильно, бюджетные ассигнования будут прозрачными, средства, направляемые в социальную сферу, не украдут, школы, больницы, деньги, выделенные на дороги, будут полностью оплачены и т.д.[6]

Решение правительства развивать цифровую экономику открывает новые возможности в области информационных технологий и электронного документооборота в целом. Переход к цифровым технологиям был вызван развитием всемирной паутины и качественных коммуникаций.

Как и другие страны мира, Узбекистан развивает цифровую экономику. С внедрением информационных технологий в нашу повседневную жизнь для обычных людей открывается множество возможностей. Сегодня мы можем заказать много еды и обедов, не выходя из дома, и они могут доставить их к нам на дом. Однако следует отметить, что цифровая экономика в Узбекистане развивается в несколько раз медленнее, чем потенциал Узбекистана. Есть возможности, необходимые ресурсы есть, но разработка идет гораздо медленнее. Причина тому - ряд препятствий на пути развития цифровой экономики в Узбекистане:

1. монополия во многих сферах;
2. низкая скорость интернета и плохое качество;
3. Законодательство в области информационных технологий устарело;
4. Чрезвычайно низкий уровень компьютерной грамотности граждан;
5. непрозрачность законодательства;
6. Отсутствие специалистов по информационным технологиям или их отъезд в другие страны;
7. информационная культура, низкая информационная гигиена;
8. низкая защищенность информационных технологий;
9. Отсутствие в руководящих органах специалистов, разбирающихся в данной сфере;
10. медленное (или застойное) развитие науки и особенно точных наук.

Если вышеперечисленные проблемы будут решаться поэтапно, планомерно, на основе мирового опыта, Узбекистан легко превратится в одну из стран с развитой цифровой экономикой.

Литература

[1] Указ Президента Республики Узбекистан от 19 февраля 2018 г. № ПФ-5349 «О мерах по дальнейшему развитию информационных технологий и связи».

[2] Постановление Президента Республики Узбекистан от 31 августа 2018 года «О дополнительных мерах по внедрению и дальнейшему развитию цифровой экономики в Республике Узбекистан».

[3] Постановление Президента Республики Узбекистан ПП-3832 от 03.07.2018 «О мерах по развитию цифровой экономики в Республике Узбекистан».

[4] «Фактор развития науки, просвещения и цифровой экономики» - Ташкент, Издательство «Мумтоз суз» 2020;

[5] «От национального возрождения к национальному возвышению» - Ташкент, Издательство «Мумтоз суз» 2021;

[6] www.wikipedia.ru - сайт.