

УДК 338.1

**ПРИМЕНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА ЭТАПЕ
ПЕРЕХОДА К ЗЕЛЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ В УЗБЕКИСТАНЕ***Тошпулатов Жавохир Авазович**Ташкентский Государственный экономический университет**E-mail: Zhavakhir.tashpulatov@mail.ru**старший преподаватель кафедры «Искусственный интеллект»**Ташкентский Государственный экономический университет***БЕЛАЛОВА Г.А.***E-mail: g.belalova@tsue.uz*

Аннотация: В данной статье авторами рассматриваются применение цифровых технологий на этапе перехода к зеленой экономике в Узбекистане. Применение цифровых технологий является главным фактором успеха любого государства в современном мире.

Ключевые слова: цифровые технологии, экономика, развитие, Узбекистан, реализация, цифровизация, эффективность.

В различной экономической литературе отмечается, что важным аспектом достижения устойчивого социально-экономического развития страны и обеспечения макроэкономической сбалансированности во втором десятилетии 21 века является переход к цифровой экономической системе. Поэтому на данном этапе экономического развития развитие цифровой экономики в Республике Узбекистан, подготовка нормативно-правовых документов по данной системе, внедрение новых технологий, подготовка кадров и проведение комплексной работы по многим другим важным направлениям являются наиболее приоритетными для нашей страны. Следует отметить, что за прошедшее время Узбекистан подготовил несколько нормативно-правовых документов по развитию цифровой экономики, в которых изложена большая работа, которую необходимо провести для развития этой системы. Например, ПК -3832 Президента Республики Узбекистан от 3 июля 2018 года "О мерах по развитию цифровой экономики в Республике Узбекистан", Стратегия "Цифровой Узбекистан - 2030" по активному развитию цифровой экономики в республике и ее эффективной реализации. В соответствии с Постановлением Республики Узбекистан от 5 октября 2020 года "Об утвержденном мероприятии ПК-6079" в ближайшее время могут быть представлены комплексные меры по широкому внедрению современных информационно-коммуникационных технологий во всех секторах и отраслях экономики. [1, с.15-16]

Задача развития цифровой экономики в Республике Узбекистан включает в себя, в рамках цифровых технологий, разработку системы показателей цифровизации отраслей и подразделов национальной экономики, в частности, формирование базы данных для этой системы, специальных наблюдений, обследований и форм отчетности, среди многих других важных задач. Таким образом, разработка национальных показателей развития цифровой экономики, которая считается одним из ключевых направлений формирования системы показателей для оценки социально-экономического развития страны и макроэкономического равновесия, является наиболее важной в рамках ключевых задач.

Основные направления развития цифровой экономики в Узбекистане. В Стратегии "Цифровой Узбекистан - 2030" говорится, что для обеспечения стабильности социально-экономического развития Республики Узбекистан в целях реализации ускоренной цифровизации национальной экономики на основе международного опыта необходимо решить следующие задачи, которые представлены в таблице 1:

Таблица 1

Первоочередные задачи, которые необходимо решить для ускорения цифровизации национальной экономики Узбекистана

№	Задачи для ускорения цифровизации национальной экономики Узбекистана
1.	Сформировать нормативно-правовую базу для развития цифровой экономики;
2.	Максимально внедрить новейшие цифровые технологии в модернизацию всех секторов национальной экономики;
3.	Обучить местные кадры приобретению, установке и работе на телекоммуникационных объектах, технике и оборудовании на основе новейших цифровых технологий.
4.	Разработать и поддерживать кадровую политику от системы дошкольного образования до системы послевузовского образования для развития цифровой экономики.

В то же время, в рамках Постановления Президента "О мерах по утверждению Стратегии "Цифровой Узбекистан - 2030" от 5 октября 2020 года и ее эффективной реализации" РК-6079, утверждена программа цифровизации

региона на 2020-2022 годы [1, с.22-26]. В основном она направлена на повышение уровня интернет-связи в населенном пункте с 78% до 95%, за счет чего будет увеличено 2,5 млн. широкополосных портов, перенесено 20 тыс. км волоконно-оптических линий связи и развиты сети мобильной телефонной связи, информационные системы и социально-экономическое развитие региона, внедрение электронных услуг и программного обеспечения в различных областях деятельности организации, на него возложена ответственность за внедрение более 280 информационных систем и программных продуктов автоматизации.

Ряд мер, предпринимаемых странами на национальном и международном уровне, может помочь обеспечить успешный переход к "зеленой" экономике. В различных секторах можно выделить следующие ключевые направления развития зеленой экономики, реализация которых может способствовать повышению общей экономической эффективности.

Суть развития "зеленой" экономики заключается в расширении и упорядочении сферы ресурсосберегающей и экологически чистой производственной деятельности и включении ее в "устойчивые" и "зеленые" города, а в перспективе - в "устойчивую" национальную экономическую систему и, в идеале, в мировую экономическую систему. Стратегия "Цифровой Узбекистан - 2030" и Постановление Президента Республики Узбекистан от 5 октября 2020 года "О мерах по дальнейшему совершенствованию и развитию цифровой экономики Республики Узбекистан" ПФ-6079, наряду с основными вопросами, указанными выше, также ставят задачу формулирования индикаторов развития цифровой экономики.[2, с.33-39] Следует отметить, что наличие нормативно-правовой базы для создания национальных показателей развития цифровой экономики также послужило основой для разработки системы показателей.

Литература и источники:

1. РК – 6079 Президента Республики Узбекистан о мерах по утверждению стратегии "Цифровой Узбекистан-2030" от 5 октября 2020 года и ее эффективной реализации.
2. Жуковская И.Е. Совершенствование методологии использования информационно-коммуникационных технологий в статистической деятельности в условиях формирования цифровой экономики. Диссертация на соискание ученой степени доктора экономических наук (DSc). – Ташкент. 2020.
3. Гулямов С.С. Цифровизация системы образования в Узбекистане. Международный научный журнал "Теоретическая и прикладная наука".