

ВАЖНОСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ В ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ

Маметалиев Б.Т.¹, Маммедов Е.Б.²

¹Маметалиев Батыр Тойлынепесович - магистр 2 курса по специальности «Менеджмент» факультета «Менеджмент» Туркменского государственного института экономики и управления

²Маммедов Эркин Бабаджанович - магистр 2 курса по специальности «Менеджмент» факультета «Менеджмент» Туркменского государственного института экономики и управления

Научный руководитель: *Байрамов Халлыберди Реджепович - заведующий кафедры «Мировой экономики» Туркменского государственного института экономики и управления*

г. Ашгабад, Туркменистан

Аннотация: *в статье рассказывается о важности цифровой экономики в повышении эффективности управления. В статье также обсуждается роль, которую играет цифровая экономика.*

Ключевые слова: *цифровая экономика, управления, инфраструктура, информация.*

THE IMPORTANCE OF THE DIGITAL ECONOMY IN INCREASING GOVERNANCE EFFICIENCY

Mametaliev B.T.¹, Mammedov E.B.²

¹Mametaliev Batyr Toylynepesovich - 2nd year master's degree in Management, Faculty of Management, Turkmen State Institute of Economics and Management

²Mammedov Erkin Babadzhanovich - 2nd year master's degree in the specialty "Management" of the Faculty of "Management" of the Turkmen State Institute of Economics and Management

Academic Supervisor: *Khallyberdi Rejepovich Bayramov - Head of the Department of World Economy, Turkmen State Institute of Economics and Management
Ashgabat, Turkmenistan*



***Abstract:** the article discusses the importance of the digital economy in improving governance efficiency. The article also discusses the role that the digital economy plays.*

***Keywords:** digital economy, infrastructure, information, control.*

УДК 338.48

Наша страна переходит к системе электронного документооборота и электронной идентификации, устраняя разрыв между провинциями, городами и селами в плане цифровой связи, внедряя новые инновационные технологии в различные секторы экономики, в том числе цифровые. Эти задачи, в свою очередь, поднимают вопросы повышения качества и доступности интернет-услуг, развития инфраструктуры информационных коммуникаций и полного использования человеческого капитала.

Принятая 30 ноября 2018 года «Концепция развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 годы» открыла новые возможности для повсеместного внедрения цифровой системы на рынках производства и услуг страны.

Цифровая стратегия, реализация которой ожидается в этот период, создает благоприятные условия для роста производительности труда, что является важным показателем быстрого экономического роста, что дает дополнительный импульс технологической модернизации секторов нашей экономики.

Успешная реализация этих мер поможет увеличить наш экономический потенциал и как следствие, реализовать сильную социальную политику, направленную на улучшение благосостояния населения и повышение уровня их жизни [1].

Сегодня в нашей стране активно проводятся масштабные реформы и реформы, способные обеспечить устойчивое развитие Туркменистана в ближайшие годы [2]. Как известно, будущие тенденции развития мировой экономики меняются с глобализацией всей экономической деятельности, появляются новые бизнес - модели. Широкое распространение цифровых технологий - одна из отличительных черт современного глобализированного



мира, основанная на достижениях в области микроэлектроники, информации и информационных технологий.

Создание базы данных на основе перехода к цифровой экономике имеет особое значение для развития национальной системы интеллектуальных технологий, поощрения внедрения инновационных технологий и расширения международного сотрудничества в этих областях.

Обеспечение участия всех секторов общества - государства, частного сектора, граждан и всех ассоциаций интеллектуальной собственности - в цифровой экономике становится ключевым требованием.

В цифровой экономике быстро расширяются новые возможности для предпринимательства и самозанятости. Во многих случаях можно получить выгоду от инвестиций в информационные технологии. В качестве примера: в виде экономического развития, в создании новых рабочих мест, в появлении новых видов услуг для населения и бизнеса, в виде сокращения государственных расходов в рамках проекта электронного правительства. В целом важно отметить, что влияние цифровой экономики на экономическое развитие имеет большой потенциал.

Укрепление рынков товаров, созданных через Интернет, сфер труда и услуг, а также принципов функционирования государственных органов.)

Тот факт, что этот тип экономики, основанный на цифровых данных, привлекателен для многих стран, прежде всего, благодаря многочисленным преимуществам, которые он дает для обеспечения социально-экономического развития. При этом важно, чтобы каждое государство определяло собственные приоритеты цифрового развития. В Туркменистане, признанном мировым сообществом процветающей страной, прилагаются большие усилия по созданию цифровой среды, достижению национальной системы цифровой экономики, созданию новых возможностей для условий жизни всех слоев населения [3].

Изменения в технологическом развитии, экономических и управленческих системах и социальных отношениях также влияют на формирующиеся отношения между субъектами рынка труда. Взаимоотношения, возникающие



при формировании и использовании человеческих ресурсов, а также в профессиональной ориентации и профессиональном самоопределении личности, составляют содержание социально-трудовых отношений.

Эксперты прогнозируют, что к 2020 году 25% мировой экономики будет основано на внедрении цифровых интеллектуальных технологий, которые будут стимулировать эффективное развитие государства, бизнеса и общества. Развитые страны успешно завершают индустриализацию, успешно модернизируют свою экономику и быстро развивают инновационные технологии, основанные на автоматизации и цифровых платформах [4].

К основным задачам развития информационной инфраструктуры относятся развитие сетей связи, Интернета, центров обработки данных, а также создание платформ обработки цифровых данных, которые позволяют удовлетворить потребности в сборе, обмене, хранении и обработке данных [5].

Развитие данной структуры будет включать в себя разработку и реализацию проектов, связанных с широкополосным Интернетом населения, образованием, наукой, здравоохранением, культурой, коммунальными услугами, общественным транспортом и общественным и местным самоуправлением, предприятиями и организациями. Поможет улучшить техническую базу и модернизировать структуру информационно коммуникационных технологий, повысить организованность населения услугами в области прямого общения, упростить и прояснить общение граждан с государством.

Основная цель системы науки в оцифровке экономики - помочь объединить нашу страну в единую цифровую систему на научной основе. Экономический потенциал нашей страны постоянно растет в области современных исследований, повсеместного внедрения в производство инновационных приемов, технологий, передовых методов и практик, подготовки молодых ученых, способных осваивать новые методы и инновационные технологии в науке и технологиях. Развитие науки приводит к появлению инновационных технологий, которые способствуют формированию крупных



проектов, современных промышленных предприятий, способствующих развитию экономики страны. Таким образом обеспечивается экономическое развитие, что в свою очередь оказывает эффективное влияние на развитие науки

Подчеркнув важность активного внедрения современной системы управления технологиями, Президент Гурбангулы Бердымухамедов подчеркнул необходимость творческого подхода ко всей деятельности, сочетая лучший мировой опыт и задачи по реализации современных организационных подходов.

Усиление роли цифровой экономики как движущей силы инноваций и экономического развития, переход к «цифровому производству» создают новые отрасли. Современные тенденции технологического развития, такие как мобильные решения, облачные технологии и аналитика цифровых данных, открывают новые возможности.

Для успешного функционирования цифровой экономики важно следовать трём направлениям. К ним относятся такие области, как доступ в Интернет, программное обеспечение, передовые телекоммуникации, электронная коммерция для управления бизнесом через компьютерные сети и электронная коммерция для обеспечения продажи товаров и услуг в Интернете.

Достижение гармоничной интеграции цифровой экономики в глобальную цифровую экономическую систему с развитием цифровых интеллектуальных технологий, развитие широкого спектра новых видов бизнеса, присоединившихся к международному промышленному населению, обеспечение устойчивого развития в ВВП страны, информационная и коммуникационные технологии, планируется создание современных рабочих мест.

Экономическая стратегия страны играет особую роль в производстве научно обоснованной, конкурентоспособной продукции на мировом рынке, создании новых знаний и технологий, развитии цифровой системы, их применении для социально-экономического развития страны.



Список литературы

1. Концепция развития цифровой экономики Туркменистана на 2019-2025 годы, утвержденная Постановлением Президента Туркменистана от 30 ноября 2018 года № 984.
2. Гурбангулы Бердымухаммедов. На пути к достижению целей устойчивого развития Туркменистана. - А.: томе, 2018.
3. Программа социально- экономического развития Президента Туркменистана на 2019-2025 годы. -А.: ТДНГ, 2019.
4. М.Э. Соколова, Информационная безопасность научных исследований в Канаде: история и тенденции развития // Россия и Америка в XXI веке, электронный научный журнал (135M2070-5476), №3, 2011.
5. Головчинер М.Н. База данных.
6. Основные понятия, модели данных, процесс проектирования *И* Лекция- Томский курс, 2009.

