

Программы цифровой экономики: анализ Республики Казахстан

Смирнова А.В.

Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Санкт-Петербург, Россия
Автор-корреспондент: Smirnova-spb787@mail.ru

Аннотация: В статье представлен краткий анализ тенденций развития цифровой экономики в Республике Казахстан. Рассмотрен региональный аспект цифровой трансформации экономической сферы Казахстана. Названы проблемы перехода к цифровой экономике в этой стране и пути их преодоления.

Ключевые слова: цифровая экономика, цифровизация, цифровые технологии, инновации.

Для цитирования: Смирнова А.В. Программы цифровой экономика: анализ Республики Казахстан. 2022. Т.2, №3, с. 60-63

Digital Economy Programs: Analysis of the Republic of Kazakhstan

Smirnova A.V.

St. Petersburg State University of Economics, St. Petersburg, Russia
Corresponding author: Smirnova-spb787@mail.ru

Abstract: The article presents a brief analysis of the trends in the development of the digital economy in the Republic of Kazakhstan. The regional aspect of the digital transformation of the economic sphere of Kazakhstan is considered. The problems of transition to a digital economy in this country and ways to overcome them are named.

Keywords: digital economy, digitalization, digital technologies, innovations.

For citation: Smirnova A.V. Digital Economy Programs: Analysis of the Republic of Kazakhstan. Smart Digital Economy. 2022. Т.2, №3, pp. 60-63

Стратегия цифровой трансформации экономики Республики Казахстан представлена в специальной государственной программе этой страны. В документе обозначены ключевые цели реализации современной концепции деятельности по удовлетворению потребностей населения: 1) переход от использования ресурсов к их системному воспроизводству и экономному использованию; 2) улучшение экологического состояния региона; 3) увеличение срока жизни каждого гражданина; 4) совершенствование научной интеллектуальной базы [1, с. 133].

Основополагающими задачами цифровизации казахстанской экономики названы: внедрение новых технологий путем развития и совершенствования цифровых навыков специалистов, пропаганды цифровых методов организации хозяйственной деятельности среди

молодежи, обучение цифровым знаниям всех слоев населения, создание возможностей для обучения каждого жителя республики вне зависимости от возраста.

Ключевые направления деятельности государства в процессе внедрения цифровизации в экономику – это: кардинальная смена парадигмы обучения, совершенствование образовательных процессов, увеличение объемов инвестиций в работы научно-исследовательского и опытно-конструкторского характера; массовое переобучение специалистов, работников, обусловленное отмиранием некоторых профессий, появлением новых запросов на рынке труда; активное управление инновационными процессами; широкое вовлечение граждан в цифровую экономику за счет цифровизации государственных услуг; содействие повышению цифровой и экономической грамотности каждого гражданина страны.

Проводится большая работа по инвестированию в человеческий капитал, что, по мнению руководства республики, должно стать эффективной базой для цифрового развития государства: большинство молодых людей охвачено бесплатным профессиональным обучением и образованием, принимаются меры для оптимального использования действующих квалифицированных трудовых ресурсов.

Власти страны проводят систематическую работу по расширению охвата регионов интернетом, повышению цифровой грамотности каждого гражданина, совершенствованию информации, коммуникационного инструментария.

В целях успешного функционирования на цифровом рынке хозяйствующие субъекты Казахстана, внедряя цифровые технологии, совершенствуют производственные процессы. Занимаясь поисками квалифицированных кадров, активно сотрудничают с высшими, средними учебными заведениями, научными и исследовательскими организациями. Выбирая передовые направления деятельности, инвестируют в новые технологии. Совершенствуя собственную инновационную культуру для повышения конкурентоспособности, изучают и применяют опыт высокоразвитых стран.

Возможности цифровой экономики используются в Казахстане при разработке новых продуктов, модернизации форм работы, оптимизации процессов производства, логистики поставок продукции, совершенствовании способов взаимодействия с поставщиками и потребителями [2, с. 1630].

Несмотря на достаточно серьезные государственные финансовые вложения в цифровизацию экономики, Казахстан пока нельзя назвать страной с высоким международным уровнем конкурентоспособности и равнозначным торговым партнером развитых держав: согласно данным независимых исследований, у него не очень значительны инновационные возможности и интеллектуальный потенциал. Предстоит еще много сделать по направлениям обеспечения кибербезопасности, развития цифровой инфраструктуры, повышения осведомленности субъектов хозяйственной деятельности, создания электронного правительства посредством обновления технологий, совершенствования сопутствующих мер организационного характера и нормативно-правовой базы, предоставления цифровых государственных услуг, повышения цифровой грамотности граждан.

По мнению аналитиков ВЭФ, Казахстан обладает определенной индустриальной базой для успешного внедрения цифровых технологий в экономику. Но пока еще механизмы развития производства и инноваций разработаны в этой стране недостаточно подробно. Отсутствуют привлекательные для совершенствования передовых технологий условия. На стадии разработки находятся наукоемкие технологии, на базе которых развиваются прогрессивные способы производства, создается инновационный, конкурентоспособный продукт [3, с. 161].

Для повышения конкурентоспособности Казахстана на международном рынке в условиях цифровизации экономики планируется в дальнейшем:

- продолжить внедрение цифровых технологий во все сферы экономики страны в целях повышения уровня производительности труда, объемов экспорта сырья и не сырьевой продукции;

- регулярно и систематически изучать потребности граждан посредством качественной онлайн коммуникации их с государством;

- совершенствовать высокоскоростную, защищенную цифровую инфраструктуру;

- создавать общество, в которой каждый член обладает необходимыми цифровыми компетенциями: повышать цифровую грамотность населения, профессиональный уровень специалистов и работников сферы ИТ;

- развивать технологичный бизнес и инновации.

Понимая, что страна может стать успешной лишь при условии цифровизации экономики, автоматизации производственных процессов и развитии искусственного интеллекта, правительство Республики Казахстан содействует расширению объемов продукции, выпускаемой предприятиями, переориентации рынков сбыта, освоению хозяйствующими субъектами новых видов производства, принимает другие меры, направленные на развитие бизнеса как ключевой силы развития экономики государства.

Список литературы

1. Бекжанова, Т.К. Методы оценки размеров теневой экономики в Казахстане и отражение ее в системе национальных счетов / Т.К. Бекжанова. - М.: ИНФРА-М, 2016. - 628 с.
2. Вечкинзова Е.А., Ибраева А.Р., Кульжанбекова А.Ж., Петренко Е.С. Исследование тенденций развития электронной коммерции Казахстана // Вопросы инновационной экономики. – 2019. – Том 9. – № 4. – С.1627-1640.
3. Кушжанов Н.В., Алиев У.Ж. Цифровая трансформация экономики в ЕАЭС // Доклады НАН РК. 2018. – № 1. – 332 с.
4. Аубакирова Г. Цифровая трансформация экономики Казахстана // Проблемы теории и практики управления. 2019. № 2. С. 18-26.



5. Товма Н.А., Акимбаева К.Т., Актуреева Э.А. Реализация цифровых преобразований в экономике республики Казахстан // Статистика, учет и аудит. 2019. № 3 (74). С. 256-260.

6. Сапакова Ж.А. Влияние цифровой экономики на банковскую сферу Казахстана // В сборнике: Цифровые технологии в социально-экономическом развитии России: взгляд молодых. сборник статей и тезисов докладов XVI национальной научно-практической конференции студентов, магистрантов и аспирантов с международным участием. 2020. С. 361-366.

7. Райымкул А.С. Использование технологий цифровой экономики в организации налогообложения и взаимодействия с налоговыми органами в России и Казахстане // Актуальные вопросы науки. 2019. № 56. С. 48-52.

8. Бейсенбаева А.К., Акимбаева К.Т., Товма Н.А. Тенденции развития цифровой экономики в Казахстане // Статистика, учет и аудит. 2018. № 2 (69). С. 88-92.

9. Карпович О.Г., Карипов Б.Н., Ногмова А.Ш. Развитие цифровой экономики Казахстана // Проблемы постсоветского пространства. 2020. Т. 7. № 4. С. 485-494.