

және e-commerce орталықтары бойынша жұмыс істейтін посылкалар беру пункттерін іске қосу жоспарлануда. Жүргізілген жұмыстардың арқасында қазірдің өзінде Қазақстан бойынша 30 мыңнан астам адам жеткізілуде, ал 2020 жылға қарай нарық күніне 300 мың сәлемдемеге дейін өседі. Өткен жылдың 10 айында Қазақстан Республикасының азаматтары шетелдік интернет-дүкендерден 8 млн. сәлемдемеге тапсырыс берген [7].

Осыған байланысты Қазақстанның электрондық кәсіпкерлікті дамытуда зор әлеуеті бар екеніне күмән жоқ. Мемлекет қабылдаған шаралар оның одан әрі дамуына ықпал ететін болады.

#### **Әдебиеттер тізімі:**

1. Приказ и. о. Министра национальной экономики РК № 720 от 25 ноября 2015 года // Информационно - правовая система нормативных правовых актов РК «Эдшет» 22 января 2016 г.
2. Алина Есеналина. Появится ли в Казахстане налог на Google - 7 августа 2017 г. // <https://lsm.kz/google-nalog> (был доступен 13.01.2018)
3. Айдын Шагиев. Как комитет государственных доходов собирается пополнить бюджет за счет интернета // Forbes Kazakhstan. - 2016. - № 61 // [https://forbes.kz/finances/finance/nalog\\_nagoogle](https://forbes.kz/finances/finance/nalog_nagoogle) (был доступен 13.01.2018)
4. Кодекс Республики Казахстан ЭО налогах и других обязательных платежах в бюджет (Налоговый Кодекс) от 25 декабря 2017 года № 120-VI ЗРК // Казахстанская правда № 247
5. Александр Галиев. Рынок электронной коммерции притормозил - 4 апреля 2017 г. // <https://kapital.kz/business/58595/rynok-elektronnoj-kommercii-pritormozil.html> (был доступен 12.01.2018)
6. Мировой рынок электронной коммерции вырастет по итогам 2017 года на 17 % -6 октября 2017 г. По материалам Retail&Loyalty, ecommerce-europe.eu // <https://www.retail-loyalty.org/news/mirovoy-rynok-elektronnoy-kommertsii-vyrastet-po-itogam-2017-goda-na-17/?id=270047> (был доступен 12.01.2018)
7. Аскараров Д.Т., Сиротин Эрнест Электронное предпринимательство в Республике Казахстан: текущее состояние и перспективы развития // International Journal of Innovative Technologies in Economy. 2018. №1 (13). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/elektronnoe-predprinimatelstvo-v-respublike-kazahstan-tekushee-sostoyanie-i-perspektivy-razvitiya>

#### **Финансовые вопросы цифровизации системы образования**

В.Ш. Нуриддинова

Старший преподаватель кафедры «Финансы»

[vasilanuriddinova@jmail.ru](mailto:vasilanuriddinova@jmail.ru)

Ташкентский финансовый институт

Аннотация: В данной тезисе отражены финансовые вопросы активного развития цифровой экономики в нашей стране, а также внедрения ее в систему образования нашей страны.

Ключевые слова: Цифровая экономика, цифровых технологий, бизнес-моделей, электронный документооборот, корпоративные сети

В прогрессе достижение цифровые технологии, наука и исследования играют важную роль в достижении развития. На сегодняшний день 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.

В нашей стране принимаются комплексные меры по активному развитию цифровой экономики, переходу к цифровой экономике через повсеместное внедрение современных информационно-коммуникационных технологий во всех секторах и отраслях, особенно в сфере государственного управления, образования, здравоохранения и сельского хозяйства.

Цифровая экономика - это система экономических, социальных и культурных коммуникаций, основанная на использовании цифровых технологий. Иногда это также выражается в терминах интернет-экономики, новой экономики или интернет-экономики. Это не какая-то другая экономика, которую нужно создавать с нуля. Это означает перевод существующей экономики в новую систему

путем создания новых технологий, платформ и бизнес-моделей и внедрения их в повседневную жизнь.

Его признаки:

- высокая степень автоматизации;
- электронный документооборот;
- электронная интеграция систем учета и управления;
- электронные базы данных;
- наличие CRM (системы взаимодействия с клиентами);
- корпоративные сети.

Все мы знаем, что краеугольным камнем развития, а также силой, делающей страну сильной и великой нацией, являются наука, образование и воспитание. Наше будущее, светлое будущее нашей Родины тесно связано, прежде всего, с системой образования и воспитанием наших детей.

Поэтому в последние годы в целях всестороннего развития нашей страны, создания нового Узбекистана в системе образования, а также во всех сферах проводятся радикальные реформы.

В нынешний непростой период, когда Узбекистан, как и другие страны мира, переживает пандемию коронавируса, система образования нашей страны также прошла серьезное испытание. Несмотря на сегодняшние непростые условия, в результате своевременных мер, принятых государством, проект «онлайн-школа» и дистанционное обучение были внедрены в нашей стране в короткие сроки.

Также были внедрены такие системы как «Онлайн-школа», «Цифровая и безопасная школа», «Электронный учебник», «Электронный дневник». К концу 2020 года планируется повысить уровень широкополосного доступа в Интернет в школах до 70%, в будущем обеспечить 100% Интернетом во всех школах, а также на эти цели выделить средства из государственного бюджета.

Беспрецедентное внимание уделяется радикальной реформе национальной системы образования, основанной на идее, что «новый Узбекистан начинается на пороге школы». Много делается для развития науки, культуры и искусства, литературы, спорта, повышения эффективности духовно-воспитательной работы, реализации талантов и способностей молодежи, особенно наших девушек.

Все это закладывает фундамент Третьего Возрождения в нашей стране - новой эры нашего национального развития.

Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев: «Лично я верю, что наши увлеченные ученые, продолжающие научные традиции наших великих предков, сделают науку двигателем нашего развития и сделают важные открытия, которые послужат развитию страны» - отметил он.

В последнее время школьное образование в нашей стране стало общенациональным движением и началась новая эра в развитии отрасли. Как практическое проявление этого движения за последние два года построено 77 новых школ на сумму 556 миллиардов сумов. Реконструкция и ремонтные работы проведены в 1930 школах.

В то же время открывается широкий путь для системы частного образования. В связи с этим упрощена процедура получения лицензии. Примечательно, что за последние три года их количество увеличилось в 6 раз и достиг до 140.

В Ташкенте открылась новая школа информационно-коммуникационных технологий имени Мухаммеда Хорезми. В настоящее время, чтобы повысить интерес наших детей к технологиям «ай-ти» и создать условия для их развития в зрелых профессионалов, в этом году - 14, в следующем - 82, в 2022 году - 64, в 2023 году - 45 школ, специализирующихся на информационных технологиях и охватит все районы и города.

Сегодняшний динамичный мир требует от каждого из нас постоянно искать, проявлять инициативу и работать по-новому.

Сегодня каждый педагог и преподаватель вуза должен быть наиболее продвинутым представителем современности и общества, умеющим применять последние позитивные нововведения в области образования и науки в образовательном процессе.

За последние 4 года в стране открыто 47 новых высших учебных заведений, в том числе филиалы зарубежных университетов, в результате чего количество высших учебных заведений достигло 125.

На основе системы государственно-частного партнерства налаживается деятельность негосударственных высших учебных заведений. Путем изучения мнения населения возродились формы заочного и вечернего обучения, увеличены квоты приема. Прием выпускников в высшие учебные заведения увеличился с 9% в 2016 году до 25% в 2020 году. Создан механизм, обеспечивающий повышение квалификации и стажировку преподавателей в высших учебных

заведениях и научно-исследовательских учреждениях за рубежом. Их месячная зарплата увеличилась в среднем в 2,5 раза по сравнению с 2018 годом. С этого года 10 высших учебных заведений переведены на хозрасчетную систему.

Согласно Госпрограмме по реализации Стратегии действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан на 2017-2021 годы в «Год науки, просвещения и цифровой экономики», планируется довести подключение общеобразовательных школ к широкополосному Интернету до 70%. Источником финансирования станут бюджетные средства, АК «Узбектелеком» и другие фонды.

Программа предусматривает отбор не менее 5 вузов на конкурсной основе, начало их трансформации в сотрудничестве с ведущими зарубежными университетами, привлечение средств государственного бюджета, а также грантов иностранных финансовых институтов. Программа предусматривает выявление организаций, предоставляющих «Услуги корректуры», расходы, связанные с подготовкой научных публикаций для публикации в международных журналах, которые финансируются Фондом поддержки инновационного развития и инновационных идей.

Средства государственного бюджета определяются как централизованные инвестиции, бюджетные средства, предусмотренные сметными расходами министерств, ведомств и организаций.

#### Источники финансирования госпрограммы Года науки, просвещения и цифровой экономики

Источники финансирования	млрд сумов	миллион долларов
Общие затраты на реализацию мероприятий Госпрограммы в 2020 г.	18 171,4	10 301,5
Средства государственного бюджета и государственные целевые фонды	12 883,7	—
Средства исполнителей и благотворительных организаций	1 426,5	—
Ссуды от коммерческих банков	561,2	—
Фонды и недискриминационная помощь от международных организаций, финансовых институтов	3 300,0	10 301,5

Вот наши предложения по ускорению внедрения цифровой экономики в систему образования:

- Дальнейшее развитие технопарка программных продуктов и информационных технологий за счет организации поддержки стартап-проектов по всем направлениям, в том числе на основе венчурного финансирования, и создания благоприятных условий для ИТ-компаний;

- Развитие цифровых навыков у населения, особенно у молодежи;

- необходимо развитие системы государственно-частного партнерства в секторе и увеличение доли негосударственного сектора;

- повышение роли районных и городских директоров народного образования в системе

В заключении, современный динамично развивающийся мир требует от каждого из нас постоянно искать, проявлять инициативу и работать по-новому. Чем более образованными будут наши дети в школе, тем быстрее будет развиваться высокотехнологичная экономика и тем больше будет решаться социальных проблем.

#### Список литературы

1. Выступление Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева на торжественной церемонии, посвященной Дню учителя и тренера, 30.09.2020
2. Указ Президента Республики Узбекистан от 12 ноября 2020 г. № УП-6110.