

## ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РАЗВИТИИ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

**В.Ш. Хайитов, Е.Н. Камышанченко**

Бухара, Узбекистан

Бухарский инженерно-технологический институт

*В статье освещены основы внешнеэкономической деятельности, как динамичного процесса становления и развития торгово-экономических отношений в Узбекистане. Представлены основные вопросы цифровизации в области управления внешнеэкономической деятельностью и пути их решения.*

**Ключевые слова:** внешнеэкономическая деятельность, внешнеэкономические связи, торгово-экономические отношения, электронный бизнес, электронная коммерция, реализация цифровых товаров и услуг, цифровая валюта, внешнеторговая квота, внешнеторговый оборот, ИТ-проект.

## FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY IN THE DEVELOPMENT OF TRADE- ECONOMIC RELATIONS IN THE DIGITAL ECONOMY

**V.Sh. Khayitov**

Bukhara, Uzbekistan

Bukhara Institute of Engineering and Technology

**E.N. Kamyshanchenko**

Belgorod, Russia

Belgorod State National Research University

*The article highlights the foundations of foreign economic activity as a dynamic process of formation and development of trade and economic relations in Uzbekistan. The main issues of digitalization in the field of foreign economic activity management and ways to solve them are presented.*

**Keywords:** foreign economic activity, foreign economic relations, trade and economic relations, e-business, e-commerce, sales of digital goods and services, digital currency, foreign trade quota, foreign trade turnover, IT project.

В контексте цифровой экономики развитие внешнеторговых экономических связей путем усиления внешнеэкономической деятельности Узбекистана имеет значительное социально-экономическое значение. Цифровая экономика представляет собой экономическую деятельность, которая базируется на использовании информационных технологий. Такая экономика включает в себя электронный бизнес, электронную коммерцию, производство и реализацию цифровых товаров и услуг, использование цифровой валюты. Управление внешнеэкономической деятельностью в условиях развития цифровой экономики предполагает широкое применение информационно-коммуникационных технологий, баз данных, облачных технологий, глобальной сети Интернет, СМИ, мобильных и сенсорных сетей. Такое цифровое управление становится возможным благодаря оптимизации операций, выполняемых при помощи электронных средств. Внешнеэкономическая деятельность является движущей силой глобальной экономической системы, которая обеспечивает эффективное экономическое развитие государств. Для успешного развития внешних экономических связей необходимо активно входить в мировую экономику, формировать открытую национальную экономику.

Как правило, малые индустриально развитые страны имеют особенно высокую степень открытости экономики. Она составляет 55-70% в таких странах, как Голландия, Бельгия, Австралия; несколько понижается и колеблется вокруг 40-45% у таких средних по численности населения государств, как Турция, Франция, Италия, Великобритания и

наконец, у крупных мировых держав, независимо от уровня их индустриального развития, не превышает пока что 20% (США, Россия, Китай, Индия).

Открытость экономики страны, степень ее вовлеченности в мирохозяйственные связи может быть оценена следующими показателями: доля экспорта в производстве, доля импорта в потреблении, удельный вес зарубежных инвестиций по отношению к внутренним, объем экспорта на душу населения. Кроме того, среди основных показателей открытости национальной экономики можно выделить внешнеторговую квоту.

Внешнеторговая квота (ВТК) это выраженное в процентах отношение объема внешней торговли (ВТ) к внутреннему валовому продукту (ВВП):

$$\text{ВТК} = \text{ВТ} / \text{ВВП} \times 100$$

В качестве примера можно привести такие цифры: ВТК Германии составляет – 51%, Великобритании – 42%, США – 17%, Японии – 18%.

Характерными чертами открытой экономики являются:

-глубокая втянутость экономики страны в систему мирохозяйственных отношений (об этом косвенно свидетельствует большая и продолжающая расти экспортная квота по товарам и услугам в ВВП большинства стран мира, которая в 1995 г. составила 18% в среднем по миру);

-ослабление или полная ликвидация ограничений на перемещения товаров между странами, капитала, рабочей силы;

-конвертируемость национальных валют [1,с.14].

Углубление международного разделения труда, идет на основе конкурентной борьбы, основным аргументом соперничества участвующих сторон является сравнение научных потенциалов и технологических возможностей, которыми обладают страны. Характерной чертой современного мирового хозяйства является раздел технологической власти. Следствием этого является специализация развитых стран на экспорте наукоемких и техноемких изделий (радиоэлектроника, приборостроение). На долю же развивающихся стран приходится экспорт ресурсоемких и трудоемких изделий, производство которых зачастую ведет к нарушению экологического равновесия. Некоторые страны продолжают оставаться в русле монокультурной сырьевой специализации.

Внешний рынок имеет большое значение для Узбекистана, так как существует относительно небольшой внутренний рынок. Так, рассмотрим товарооборот Узбекистана со странами Центральной Азии за 2021год: доля стран Центральной Азии во внешней торговле составила 6,3 миллиарда долларов, увеличившись на 15,1%. По итогам января-декабря 2021 года внешнеторговый оборот Узбекистана с Казахстаном составил 3 910,5 миллиона долларов США. Объем экспорта составил 1 172,1 млн. долларов США. импорт составил 2 738,4 млн. долларов США; с Кыргызстаном составил 952,6 миллиона долларов США. Объем экспорта составил 791,1 млн. долларов США. импорт составил 161,5 млн. долларов; с Туркменистаном составил 881,9 млн. долларов США. Объем экспорта составил 191,3 млн. долларов США. Долларов США, а объем импорта составил 690,6 млн. долл. США.

Внешнеторговый оборот с Таджикистаном составил 604,5 миллиона долларов США. Объем экспорта составил 500,9 млн. долларов США. импорт достиг 103,6 млн. долларов.[2,с.6]

Для нашей страны выгодно продавать те товары, национальные издержки, производства которых относительно меньше, чем по другим товарам. И покупать товары, издержки, производство которых в Узбекистане относительно выше. Для добывающей промышленности и сельского хозяйства нашей страны важную роль играет природно-климатические условия. Но основным фактором является технический уровень производства.

Экономика Узбекистана переживает глубокие структурные преобразования, связанные с переходом на рыночные отношения. И чтобы успешно развиваться,

предприятия должны иметь выход на внешний рынок. Это позволит им реально войти в международные экономические процессы.

Все это предполагает становление и развитие международной интеграции конкретной страны одновременно в разных конфигурациях: региональной, межрегиональной, пограничной и др.

Рассматриваемые идеи отвечают современным тенденциям развития экономической интеграции в Европе (в том числе практике современного расширения Евросоюза) и Азии, а также в постсоветском пространстве. В последнем случае практика многоформатной и интеграции с разной скоростью получает дальнейшее развитие, отражая стремление его членов к оптимальным конфигурациям и методам взаимодействия. Можно привести следующие примеры, имеющие прямое отношение к Узбекистану: функционирование Содружества независимых государств (СНГ); сотрудничество в рамках ЕврАзЭС; участие в Шанхайской группировке (ШОС); организация Таможенного союза России, Беларуси и Казахстана и т.д. Таким образом, взаимовыгодное двух- и многостороннее сотрудничество стран является способом совместного решения конкретных проблем.

На основе ВЭС осуществляется международное разделение труда, позволяющее добиться экономии общественного труда в процессе рационального производства и обмена его результатами между различными странами.

Выгодным с международной точки зрения считается международный обмен товарами только в том случае, если благодаря ввозу товаров удастся экономить на их производстве и получать прибыль. В случае правильного формирования структуры экспорта и импорта международный обмен товарами может быть выгоден многим странам. Приоритетным во внешней торговле следует считать ориентир на развитие экспорта, так как покупку товаров по импорту можно осуществлять либо при наличии иностранной валюты, либо конкурентоспособности товара.

Современное мировое общественное развитие характеризуется усилением связей и взаимодействия между странами. Тенденция к объединению вызвана потребностью решения стоящих перед человечеством глобальных проблем, таких, как угроза ядерной катастрофы, безработица, продовольственные проблемы, экология и др. Но самую глубокую основу укрепления целостности мира составляет нарастающая взаимозависимость государств в экономической сфере. Таможенный союз России, Беларуси и Казахстана и сложный выбор, стоящий перед правительством республики - вступать или не вступать в этот союз и т.д. Таким образом, взаимовыгодное двух- и многостороннее сотрудничество стран является способом совместного решения конкретных проблем. [З.с32]

На основе ВЭС осуществляется международное разделение труда, позволяющее добиться экономии общественного труда в процессе рационального производства и обмена его результатами между различными странами.

Вместе с тем, существуют определенные угрозы, которые могут повлиять на эффективность развития цифровой экономики и управление внешнеэкономической деятельностью в современных условиях. Такие угрозы обусловлены высоким уровнем сложности в разработке и бюджетном планировании ИТ-проектов, вопросами обеспечения безопасности, требованиями высокого уровня профессиональной квалификации государственных служащих. Ниже представлены основные вопросы цифровизации в области управления внешнеэкономической деятельностью и пути их решения.

1. Разработка единых стандартов в интеграции и работе с данными юридических и физических лиц во внешнеэкономической деятельности. Серьезной проблемой может быть отсутствие единых стандартов при выборе систем и технологий, хранение баз данных в разнородных информационных системах. Все это создает трудности в интеграции и работе с данными. Создание отдельных инструментов со своими

стандартами для каждой задачи может привести к росту издержек. Кроме того, слабая интеграция систем может вести к противоречивости данных. В особенности решение данного вопроса важно при интеграции процессов цифровизации в различных государственных органах для эффективного обмена данными. Перспективный путь заключается в объединении существующих информационных систем в единое целое, чтобы все системы говорили «на одном языке». Для этого нужна единая платформа решения разных задач по работе с данными.

2. Финансирование ИТ-программ и профессиональная квалификация государственных служащих при управлении процессами внешнеэкономической деятельности. В настоящее время на ИТ-программы выделяется все больше средств, однако миграция специалистов из государственного сектора в частные компании грозит тяжёлыми последствиями. Помимо создания учебных программ для подготовки специалистов, важно реализовывать программы для удержания квалифицированных кадров, направленные на создание условий для комфортной жизни и обеспечения достойной оплачиваемой работой.

3. Нормативное регулирование цифровой экономики. В настоящее время к законодательству предъявляются требования быстрой адаптации к изменениям мировых процессов. Законодательство должно соответствовать процессам цифровой трансформации, а лучше – немного их опережать.

4. Устаревшие сервисы. При переносе старых документов в новые офисные пакеты могут возникать некоторые сложности, поскольку не все старые документы можно открыть в неизменном виде. Возникает проблема применимости информационных продуктов и их сопровождение. Решение данного вопроса требует наличие квалифицированных специалистов, которые знают импортозамещающие и устаревшие продукты.

5. Информационная безопасность внешнеэкономической деятельности. Большое значение приобретает обеспечение безопасности персональных данных граждан, а также организаций. Информационная безопасность включает в себя обеспечение безопасности персональных данных государственными структурами, а также коммерческими операторами, имеющими доступ к данным и обрабатывающими их, и механизмы защиты от мошеннических действий с использованием электронной подписи граждан и организаций. Перспективный путь заключается в использовании современных систем защиты, таких как биометрическая аутентификация и тому подобное. Кроме того, организациям стоит уделять внимание не столько приобретению сертификата на то или иное средство защиты, а грамотным настройкам таких средств.

Подводя итог, можно сделать следующие выводы.

Развитие цифровой экономики, а также включение в этот процесс государственных органов управления внешнеэкономической деятельностью является эффективным способом повышения прозрачности на международном рынке. Цифровые технологии позволяют существенно упростить процедуры внешней торговли благодаря применению глобальных международных стандартов, моделей данных и создания правовых основ для трансграничной безбумажной торговли. В работе был выявлен ряд вопросов, возникающих при цифровизации государственных органов в отношении управления внешнеэкономической деятельностью. Грамотная стратегия цифровой трансформации позволит повысить эффективность социально-экономического развития государства.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Покровская, В. В. Внешнеэкономическая деятельность : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. В. Покровская. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт ; ИД Юрайт, 2015. — 731 с. — Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс.

2.Инфографика :торговля Узбекистана со странами Центральной Азии за декабрь 2021 года

3.Внешнеэкономическая деятельность как источник экономического роста/А. Ю. Кнобель, А. Н. Спартак, М. А. Баева, Ю. К. Зайцев, А. Д. Левашенко, А. Н. Лощенкова, О. В. Пономарева, К. А. Прока.— М. : Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2019.— 60 с.— (Научные доклады: экономика).

## **ФОРМИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ**

**Н.Х. Шоахмедова, Д.М. Юсупова**

Ташкент, Узбекистан

Ташкентский государственный экономический университет

*Настоящая статья раскрывает современные аспекты повышения квалификации педагогов в области использования цифровых технологий в условиях постоянного совершенствования цифровой образовательной среды и постоянно меняющихся технологий. В своих исследованиях авторы делают акцент на модели поддержки Mook-Discipline с использованием публичных открытых онлайн-курсов. Кроме того, в статье рассматриваются возможности методической поддержки процесса внедрения онлайн-курса, интернет-сервисов для организации воспитательной работы и межотраслевого сотрудничества.*

**Ключевые слова:** интеллектуализация профессионально-педагогической деятельности, цифровые технологии, цифровые и педагогические интеграционные технологии, массовые открытые онлайн-курсы, онлайн-обучение, смешанное обучение.

## **FORMATION OF A DIGITAL EDUCATIONAL ENVIRONMENT BASED ON MODERN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN THE EDUCATIONAL PROCESS**

**N.H. Shoakhmedova, D.M. Yusupova**

Tashkent, Uzbekistan

Tashkent State University of Economics

*This article reveals modern aspects of professional development of teachers in the field of using digital technologies in the context of continuous improvement of the digital educational environment and constantly changing technologies. In their research, the authors focus on the Mook-Discipline support model using public open online courses. In addition, the article discusses the possibilities of methodological support for the implementation of an online course, Internet services for organizing educational work and intersectoral cooperation.*

**Keywords:** intellectualization of professional and pedagogical activity, digital technologies, digital and pedagogical integration technologies, massive open online courses, online learning, blended learning.

Введение. Построение цифрового образования является одним из приоритетов государственной политики в современном Узбекистане. В Институте развития цифрового образования разработана дидактическая концепция цифрового образования, позволяющая максимально использовать потенциал цифровых технологий (РТ) в профессиональной подготовке. В то же время, наряду с осознанной политикой и управленцами в сфере образования необходимостью перехода на новый уровень применения РТ, возникают проблемы, которые тормозят процесс развития. Технологические ресурсы образовательной среды, безусловно, в последние десять лет стремительно растут, активно развивается их