

Библиографические ссылки

1. Матвеев А. Ю. Управление IT-услугами как основа для повышения эффективности предприятия // Бизнес-образование в экономике знаний. 2016. № 1 (3). С. 39–43.
2. Жаринова О. В. Повышение эффективности управления ИТ-инфраструктурой при помощи ITIL // StudNet. 2021. Т. 4. № 2. С. 43.
3. Портман Х. Общее представление о гибких методологиях // Управление проектами и программами. 2020. № 2. С. 106–116.
4. Тебайкина Н. И. Применение концепции ITSM при вводе в действие информационных систем // Учебное пособие. Екатеринбург, 2014.
5. Москальчук О. А. Современные подходы управления на предприятии // Евразийский союз ученых. 2018. № 3–4 (48). С. 31–33.

УДК 339.9

АСПЕКТЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА БЕЛАРУСИ И РОССИИ

С. В. Ефименко¹⁾, Л. И. Тарарышкина²⁾ (научный руководитель)

¹⁾ аспирант, Белорусский государственный экономический университет, Минск, Республика Беларусь, efimenko_sergey@mail.ru

²⁾ кандидат экономических наук, доцент, Белорусский государственный экономический университет, Минск, Республика Беларусь, tararyshkina@rambler.ru

В статье рассматриваются вопросы цифровизации в рамках Союзного государства Беларуси и России. Дается определение цифровой экономики и особенности её цифровизации. Выявлены возможные дальнейшие шаги по интеграции цифровых экономик стран-участниц в следствие согласования двадцати восьми дорожных карт. Рассмотрен цифровой бюджет Союзного государства и возможности его совершенствования в контексте цифровизации бюджетных отношений.

Ключевые слова: Цифровая экономика; цифровизация; цифровой бюджет; ИТ-индустрия; ИТ-сектор.

ASPECTS OF THE DIGITAL ECONOMY OF THE UNION STATE OF BELARUS AND RUSSIA

S. V. Efimenko¹⁾, L. I. Tararyshkina²⁾ (supervisor)

¹⁾ PhD Student, Belarus State Economic University, Minsk, Republic of Belarus, efimenko_sergey@mail.ru

²⁾ PhD, Associate Professor, Belarus State Economic University, Minsk, Republic of Belarus, tararyshkina@rambler.ru

The article discusses the issues of digitalization in the Union State of Belarus and Russia. The definition of the digital economy and the features of its digitalization are given. Further steps to integrate the digital economies of the participating countries have been identified as a result of the approval of twenty-eight roadmaps. The digital budget of the Union State and the possibilities of its improvement in the context of digitalization of budgetary relations are considered.

Keywords: Digital economy; digitalization; digital budget; IT industry; IT sector.

Термин цифровая экономика имеет относительно недолгую историю и раскрывается как экономика, базирующаяся на использовании информационных компьютерных технологиях.

Под цифровой экономикой подразумевают деятельность, основанную на электронных и цифровых технологиях, а также включающую в себя электронный бизнес и производимые им товары и услуги. В соответствии с определением, цифровая экономика применяется как к экономическим и деловым интернет-операциям, так к социальным и культурным.

В настоящее время цифровая экономика стала одним из важнейших аспектов функционирования международных экономических отношений и постоянным атрибутом повседневной жизни в большинстве государств. Она присутствует во всех сферах общества, начиная от взаимодействия между людьми и заканчивая политикой, обеспечивает наличие новых прорывов и научных исследований, создание новых рабочих мест, постоянный прирост уровня жизни населения и экономики.

В качестве цифровизации национальной экономики подразумевается внедрение информационно-коммуникационных технологий во все отрасли экономики с целью её конкурентоспособности на мировом рынке. Одним из перспективных направлений цифровизации остаётся совершенствование эффективности взаимоотношений с Россией в контексте Союзного государства. Наиболее перспективными сегментами экономики выступают промышленность, энергетика, сельское хозяйство, информационные и посреднические услуги.

Для улучшения эффективности промышленности вводятся ERP-системы по автоматизации производственного цикла, управлению персоналом, используются CALS-технологии поставок и MES-системы координации и синхронизации выпуска продукции [1]. Для сельского хозяйства производится внедрение общей платформы и электронной торговой площадки, а также создание единых цифровых систем по управлению и контролю движения продукции, учёт торговых барьеров в рамках агропромышленного комплекса. Цифровизация энергетики включает информационные технологии по совершенствованию энергосбережения, энергоэффективности и использования цифровой инфраструктуры в энергетике.

Существенным фактором интеграции Беларуси и России в контексте Союзного государства станет унификация подходов по формированию единого научно-технологического пространства, включая такие вопросы как реализация совместных научно-технических проектов, отраслевые и региональные аспекты инновационного сотрудничества двух стран, преимущества и угрозы, связанные с применением цифровых технологий. Формирование единого подхода позволит увеличить число общих информационных и инфраструктурных проектов не только на национальном, но и на местном уровне, что способствует интеграции и отдельных коммерческих банков, компаний, различных организаций, интеграционных структур.

Важным этапом цифровизации экономики в рамках Союзного государства стало подписание двадцати восьми интеграционных карт, позволяющих углубить сотрудничество в различных сферах деятельности [2].

Одним из нововведений стала интеграция информационных систем государственных контролирующих органов по прослеживаемости товаров, в соответствии с которой была произведена договорённость сторон, благодаря которой будет обеспечена синхронизация подходов к функционированию механизма прослеживаемости, осуществлена интеграция информационных систем для автоматизации обмена данными, что позволит обеспечить контроль за оборотом товаров, подлежащих прослеживаемости. До этого, отдельно в России и Беларуси, существовали параллельные системы контроля за товарооборотом и несмотря на сотрудничество обеих стран, экономические подсчёты велись раздельно, что затрудняло торговлю. Интеграция информационных систем государственных контролирующих органов позволит упростить процесс взаимодействия стран и увеличит скорость принятия решений.

Ещё одним нововведением стало формирование единых принципов функционирования единого рынка связи и информатизации. В соответствии с договорённостью, будет произведена разработка новых и актуализация действующих межправительственных, межведомственных и иных соглашений в области связи и информатизации, об унификации законодательств в области почтовой связи, о построении инфраструктуры сетей связи, а также об отмене роуминга на территории Союзного государства. Кроме того, предусматривается гармонизация использования электронных документов и электронной подписи, а также предоставление государственных услуг в электронной форме. Если до этого, как и в случае с контролирующими органами, инфраструктура связи, ведение электронных документов и предоставление государственных услуг велось отдельно в каждой из стран, то унификация законодательств стран позволит оптимизировать электронную связь и упростить управление экономическими процессами Союзного государства со стороны наднациональных органов.

Исходя из Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года, можно прогнозировать, что основной упор в развитии ИТ-индустрии будет сделан именно на совершенствование информационно-коммуникационной инфраструктуры, с последующей её интеграцией в мировую систему [3]. При этом, в расчёт будут браться и возрастающие потребности населения, а также государственных субъектов хозяйствования в услугах ИТ-сектора на основе цифровых технологий, что лишь упростит взаимодействие и коммуникацию организаций на микроуровне.

Одним из важнейших факторов функционирования Союзного государства, как и любого другого союза, является его бюджет. Бюджетный механизм Союзного государства Беларуси и России долгое время не подвергался существенным изменениям. Однако в нынешнее время изменениям подвергается система прогнозирования формирования бюджета. При этом следует отметить, что бюджет исполняется в каждом государстве казначействами той страны, в которой он исполняется. А это означает отсутствие единого исполнительного органа, ответственного за формирование и исполнение бюджета, вместе с соответствующей инфраструктурой. В основе цифровизации лежит создание единой площадки взаимодействия стран членов Союзного государства.

Цифровизация бюджетных отношений позволит собирать информацию в режиме реального времени на основе автоматизированного анализа больших данных, обеспечит увеличение скорости осуществления транзакций, мгновенного реагирования на происходящие изменения [4]. До сих пор препятствием к формированию единого цифрового бюджета остаются различия в подходах к государственному регулированию инновационных финансовых инструментов. Наилучшим решением станет формирование точных рекомендаций по отношению к созданию и эксплуатации технологической базы цифрового бюджета и создание единого понятийного аппарата по регулированию финансовых и информационных потоков.

Подводя итоги, можно констатировать, что в настоящее время созданы предпосылки для существенной оптимизации цифровой инфраструктуры в рамках Союзного государства, с последующим усовершенствованием контролирующих и наднациональных органов, а также созданием и цифровизацией бюджетного процесса. Автоматизация производственного цикла, управления персоналом и контроля выпуска продукции позволят снизить издержки и время обработки информации. Внедрение общей платформы и электронной торговой площадки упростит электронную коммуникацию не только на национальном, но и на микроуровне, обеспечивая связь

между банками, коммерческими организациями и различными субъектами хозяйствования.

Библиографические ссылки

1. Филиппова А. В. Цифровая экономика Союзного государства // Интеграция и развитие научно-технического и образовательного сотрудничества – взгляд в будущее : сборник статей II Междунар. научно-техн. конф. «Минские научные чтения – 2019», Минск, 11–12 декабря 2019 г. : в 3 т. Т. 3. Минск : БГТУ, 2020. С. 190–193.

2. Совместное заявление Председателя Правительства Российской Федерации и Премьер-министра Республики Беларусь о текущем развитии и дальнейших шагах по углублению интеграционных процессов в рамках Союзного государства : [Электронный ресурс]. Минск, 2021. URL: <http://government.ru/news/43234/> (дата доступа: 08.10.2021).

3. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года : утв. М-вом экономики Респ. Беларусь 04.02.2020. С. 41–43.

4. Бурякова А. О., Вашило А. А. Цифровизация бюджетных отношений Союзного государства России и Белоруссии // Финансы и кредит. 2019. Т. 25. № 2. С. 447–450.

УДК 336.22

ЦИФРОВИЗАЦИЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КОНСОЛИДИРОВАННОГО БЮДЖЕТА НА ПРИМЕРЕ НАЛОГОВОЙ СИСТЕМЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Н. А. Журавлев¹, В. Ю. Анисимова² (научный руководитель)

¹ студент, Самарский университет, Самара, Российская Федерация, 996nikita@mail.ru

² доцент, Самарский университет, Самара, Российская Федерация, ipanisimova@yandex.ru

Представлена структура распределения Консолидированного бюджета Российской Федерации, проанализированы основные показатели развития и его распределение в стране. Выделены ключевые цели и задачи стратегии развития распределения Российского Консолидированного бюджета в современных условиях. Предложены некоторые методы для сохранения положительной динамики развития распределения Консолидированного бюджета, развития системы в целом, и для положительного развития экономики в стране.

Ключевые слова: консолидированный бюджет; Российская Федерация; федеральные налоги; региональные налоги; местные налоги; инновационное развитие; Федеральная налоговая служба.

DIGITALIZATION OF THE CONSOLIDATED BUDGET ALLOCATION BY THE EXAMPLE OF THE TAX SYSTEM IN THE RUSSIAN FEDERATION

N. A. Zhuravlev¹, V. Y. Anisimova² (supervisor)

¹ Student, Samara University, Samara, Russian Federation, 996nikita@mail.ru

² Associate Professor, Samara University, Samara, Russian Federation, ipanisimova@yandex.ru

The structure of the distribution of the Consolidated Budget of the Russian Federation is presented, the main indicators of development and its distribution in the country are analyzed. The key goals and objectives of the strategy for the development of the distribution of the Russian Consolidated budget in modern conditions are highlighted. Some methods are proposed to preserve the positive dynamics of the development of the Consolidated Budget distribution, the development of the system in general, and for the positive development of the economy in the country.