

УСЛОВИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

М. К. Шамшура,
магистрант

*Витебский филиал Учреждения образования Федерации профсоюзов Беларуси
«Международный университет «МИТСО», г. Витебск*

Научный руководитель:

Т. П. Побяржина,

кандидат экономических наук

доцент кафедры логистики и менеджмента

*Витебский филиал Учреждения образования Федерации профсоюзов Беларуси
«Международный университет «МИТСО», г. Витебск*

В последние годы Республика Беларусь достигла заметных успехов в развитии национальной информационной инфраструктуры, создании государственных информационных систем и ресурсов. Значительная часть межведомственного документооборота переведена в электронную форму, сформированы базовые компоненты электронного правительства, автоматизировано представление государственной статистической, ведомственной и налоговой отчетности, внедрены электронные счета-фактуры, электронная система фискализации налоговых процедур, система маркировки товаров, созданы условия для электронного взаимодействия государства и бизнеса.

Точного определения цифровой экономики в мире не существует. Вряд ли можно свести переход к цифровой экономике к простому переводу данных и процессов в цифровой вид, в том числе с помощью технологий блокчейна, расширения сферы применения электронного документооборота и т. п. Это всего лишь «оцифровка», которая не исключает дисбалансов, противоречий, сбоев, дублирования функций и рассогласованности процедур, часть которых является лишним бюрократизмом.

Есть мнение, что цифровая экономика – одна из характеристик информационного общества, показывающая, насколько объем информационных услуг сравним с объемом обычных «аналоговых» услуг на рынке. При этом цифровизация экономики означает широкое проникновение информационно-коммуникационных технологий в деятельность бизнеса и государства через их автоматизацию, появление новых возможностей предоставления услуг населению через интернет, широкое развитие мобильных средств коммуникаций и облачных технологий.

Представление об уровне развития цифровой экономики в стране дают рейтинги цифровой экономики. В первую очередь это европейский Индекс цифровой экономики и общества (Digital Economy and Society Index – DESI), который учитывает 31 показатель. Согласно DESI-2017, который ранжировал 28 стран ЕС, на первых пяти местах Дания, Финляндия, Швеция, Нидерланды, Люксембург, на последних – Италия, Болгария, Румыния.

Республика Беларусь в данном рейтинге в 2013 году находилась на 41-м месте со значением индекса 6,11, в 2017 году наша страна сместилась на 32-е место (значение индекса – 7,55), улучшив свои позиции на 9 ступеней.

Рост индекса в конечном итоге должен привести к выполнению цели Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года – войти в топ-30 стран по уровню развития ИКТ. В разрезе стран ЕАЭС Республика Беларусь занимает лидирующие позиции, что определяют достаточно высокие субиндексы «Доступ к ИКТ», «Использование ИКТ», «Навыки ИКТ», последний из которых является ведущим в нашей стране.

Кроме того, развитие в Республике Беларусь сектора ИКТ подтверждается положительной динамикой ряда статистических показателей, что отражено в табл. 1.

Таблица 1 – Статистические показатели развития ИКТ в Республике Беларусь за 2012 – 2017 годы

Вид продукции	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.
Количество организаций сектора ИКТ, тыс. ед.	4,0	4,2	4,5	4,5	3,9	5,4
Доля валовой добавленной стоимости сектора ИКТ в ВВП страны, %	3,3	3,1	3,0	3,5	4,5	5,2
Инвестиции в основной капитал сектора ИКТ, в % от общего объема инвестиций в основной капитал страны	2,0	1,8	2,3	2,8	3,5	3,2

Примечание – Источник [3].

В соответствии с Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года главной целью развития ИТ-услуг является обеспечение растущих информационно-коммуникационных потребностей граждан, бизнеса и государства. Критериями достижения поставленной цели выступают:

- рост количества интернет-пользователей на 100 жителей с 47 в 2013 году до 71 в 2030 году;

- увеличение количества абонентов сотовой подвижной электросвязи на 100 жителей со 117 в 2013 году до 130 в 2030 году;

- повышение доли сектора ИКТ в ВВП с 3,3 % в 2013 году до 6 % в 2030 году;

- вхождение Беларуси в тридцатку ведущих стран мира в рейтинге государств по развитию ИКТ.

Основными направлениями развития ИТ-сектора станут:

- совершенствование правовой и нормативной технической базы в области информационно-коммуникационных технологий;

- развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры, преодоление проблемы «цифрового неравенства»;

- формирование умной и безопасной среды обитания человека (умный город, дом, транспорт и т. п.);

- обеспечение комплексной защиты информационных ресурсов.

В среднесрочной перспективе основная цель развития ИТ-услуг – формирование единого информационного пространства.

В качестве главных задач определены:

- развитие мультисервисной сети электросвязи, широкополосного доступа к сети Интернет, цифрового эфирного и кабельного телевизионного вещания, сотовой подвижной электросвязи нового поколения;

- обеспечение правовых, технических и экономических возможностей доступа к современным услугам связи и информационным ресурсам для всех категорий пользователей;

- формирование внутреннего спроса на ИТ-услуги за счет широкого внедрения информационно-коммуникационных технологий в производственной и социальной сферах, государственном управлении, обороне;

- расширение экспорта услуг в сфере информационных технологий и программных продуктов.

В долгосрочной перспективе главной целью станет развитие национальной электронной экономики. Акцент будет сделан на обеспечение реализации передовых информационных технологий в государственных органах, реальном секторе экономики,

торговле, здравоохранении, образовании и других сферах жизни общества, на интеграцию национальной электронной экономики в мировую.

Важным моментом в развитии цифровой экономики в Республике Беларусь стало подписание декрета № 8 «О развитии цифровой экономики», который вступил в силу 28 марта 2018 г. Данный нормативный документ направлен на дальнейшее развитие Парка высоких технологий, инновационной сферы и построение современной цифровой экономики в стране. Декрет создает уникальные условия в Беларуси для развития IT-отрасли и дает серьезные конкурентные преимущества стране в создании цифровой экономики будущего.

Документом продлевается срок действия специального правового режима Парка высоких технологий до 1 января 2049 г. с учетом целого ряда новаций. Предусматривается комплекс норм, в том числе налогового характера, направленных на развитие продуктовой модели в стране.

В правовую практику резидентов ПВТ смогут войти ставшие уже международным стандартом инструменты совершения инвестиционных сделок: например договор конвертируемого займа, опцион, соглашение о возмещении потерь, а также новый для международного сообщества способ совершения (исполнения) сделок – смарт-контракт.

Согласно Декрету № 8 упрощены процедуры осуществления внешнеторговой деятельности, найма резидентами ПВТ иностранных специалистов, предусматриваются меры по развитию IT-образования в парке. В числе нововведений декрета также и правоотношения по использованию технологий блокчейн и цифровых знаков (токенов).

Таким образом, Беларусь активно включается в международные рейтинговые оценки уровней инновационности с использованием соответствующих индексов, а значит, отслеживает не только «свое» место в рейтинге, но и динамику изменений во времени, сравнивая себя с другими странами. Отрицательные тренды индексов инновационности служат сигналом для организаций и руководящих государственных структур к принятию соответствующих мер по их преодолению, а положительные – привлекают инвесторов.

Список использованных источников

1. О развитии цифровой экономики [Электронный ресурс] : Декрет Президента Респ. Беларусь, 21 дек. 2017 г., № 8 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2019.
2. Об утверждении Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016 – 2020 годы [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 23 марта 2016 г., № 235 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь – Минск, 2019.
3. Информационное общество в Республике Беларусь : стат. сб. – Минск : Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2019. – 100 с.
4. Рейтинг стран мира по уровню развития информационно-коммуникационных технологий [Электронный ресурс] // Гуманитарные технологии. – Режим доступа: <https://gtmarket.ru/ratings/ict-development-index/ict-development-index-info>. – Дата доступа: 15.03.2019.