

НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Макарецькая Т. Д., канд. экон. наук, доцент
доцент кафедры экономики предприятий

Академия управления при Президенте Республики Беларусь
г. Минск, Республика Беларусь

В последнее время много стали говорить про цифровую экономику в рамках концепции проникновения цифровых технологий в нашу деятельность.

Можно выделить три компонента цифровой экономики: 1) поддерживающую инфраструктуру в виде аппаратно-программного обеспечения, телекоммуникаций и развития соответствующих сетей; 2) электронный бизнес как способ ведения хозяйственной деятельности и любых других бизнес-процессов через компьютерные сети; 3) электронную коммерцию через Интернет.

Важным следствием развития цифровой экономики является трансформация существующих бизнес-моделей и сокращение роли посредников при продаже товаров и предоставлении услуг.

При формировании цифровой экономики особое внимание следует уделять вопросам безопасности, поскольку недостаточно обоснованное использование цифровых технологий может привести к созданию угроз. При этом решение вопросов безопасности должно носить комплексный характер, начиная с разработки архитектуры решения и заканчивая внедрением в эксплуатацию.

Развитие цифровой экономики в Беларуси находится в русле мировых тенденций. В частности, в республике создана инфраструктура цифровой экономики: Парк Высоких Технологий, «Единая научно-информационная компьютерная сеть Республики Беларусь», «Общегосударственная автоматизированная информационная система», «Белорусские облачные технологии».

Среди стран-участников СНГ Беларусь одна из первых на законодательном уровне утвердила соответствующую программу – Государственную программу развития цифровой экономики и информационного общества на 2016–2020 годы [1].

Программа включает следующие подпрограммы, содержащие системообразующие мероприятия национального масштаба в сфере информационно-коммуникационных технологий («Информационно-коммуникационная инфраструктура»; «Инфраструктура информатизации»; «Цифровая трансформация»). Среди наиболее важных проектов, реализуемых в рамках данной программы, следует выделить проект «Создание Белорусской интегрированной сервисно-расчетной системы». Следующий проект – это «Национальная система безбумажной торговли» (НСБТ). Следует отметить также проект «Национальный портал открытых данных».

Цифровая трансформация постепенно захватывает также все новые сферы бизнеса и жизни в целом, преобразовывая стандартные бизнес-процессы, бизнес-модели и целые рынки. Наиболее кардинальные изменения предсказывают банковскому сектору. И эти преобразования уже заметны в мире. Китай тестирует национальную криптовалюту, клиентское сопровождение в банках переводится на искусственный интеллект. Платежная система Mastercard добавляет платежный функционал в паспорта, что позволит использовать ID-карты для финансовых операций [2].

Переход к новой модели экономики на основе смены технологического уклада происходит во всех странах. Для Беларуси это хороший шанс сделать рывок в развитии, тем более что для этого имеются специалисты, технологии, видение перспектив.

Список литературы

1. 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; в ред. постановления от 21 декабря 2017 г. № 984. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/>. – Дата доступа: 30.01.2018.

2. Шумилин, А. Г. Развитие цифровой экономики в Беларуси находится в русле мировых тенденций/ А. Г. Шумилин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/>. – Дата доступа: 30.01.2018.