

Литература

1 Составление бизнес-плана с помощью пакета «Project Expert» : лабораторный практикум по дисциплине «Менеджмент на транспорте» / сост. : В. А. Грабауров, Н. В. Матвеева, Д. Д. Матвеев. – Минск : БНТУ, 2013. – 52 с.

УДК 338.22.01

П. А. Бутковская

ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Статья посвящена исследованию перспектив и направлений цифровой трансформации национальной экономики Республики Беларусь. Рассматриваются подходы к определению содержания понятий «цифровая трансформация» и «цифровая экономика». Исследуются составляющие экономической политики Республики Беларусь в сфере регулирования развития цифровой экономики. Предлагаются направления совершенствования управления цифровой трансформацией национальной экономики страны.

Развитие информационного общества при повышении роли знаний повлияло на структуру национальных экономик и структуру мировой экономики. Происходящая цифровая трансформация влияет на скорость модернизации общественного производства, на процесс формирования новой социально-экономической системы. Повышается роль нематериального производства [1]. Происходят изменения на рынке труда, рынке капиталов, технологические инновации осуществляются на качественно ином уровне. Очевидно влияние цифровой трансформации и на условия обеспечения национальной безопасности стран, что влечет необходимость регулирования развития цифровой трансформации на национальном и международном уровнях. Первое появление в научном дискурсе понятий, связанных с цифровой трансформацией и развитием цифровой экономики, начиналось с теоретического осмысления изменений, происходящих с переводом данных в цифровой формат и хранением большого объема данных. В современной экономике проявление цифровой трансформации многообразно, наблюдается расширение горизонта ожиданий от возможностей цифровых преобразований. Следует отметить, что скорость цифровой трансформации наиболее высока в секторах экономики, связанных с сервисными услугами, торговлей, туристическими и другими услугами.

К преимуществам цифровой трансформации для организаций реального сектора экономики можно отнести возможности оптимизации бизнес-процессов, состоящие, прежде всего, в переходе к более высокому технологическому укладу и диверсификации в хозяйственной деятельности, позволяющие более эффективно управлять операционными и другими рисками, находить новые направления получения прибыли.

Конкурентоспособность национальной экономики Республики Беларусь в существенной степени зависит от содержания цифровой трансформации. На протяжении многих лет особое внимание уделяется развитию сферы производства IT-продуктов и IT-услуг, подготовке кадров. В стране развивается цифровое обеспечение функционирования транспортно-логистических цепочек, а также бизнес-процессов внешней торговли. Одной из проблем развития национального цифрового рынка выступает проблема невысоких темпов развития спроса на IT-продукты и IT-услуги внутри страны. Следует

отметить достаточно высокий уровень вовлеченности Республики Беларусь в процесс создания единого евразийского цифрового рынка, активное участие страны в формировании «цифровой повестки» ЕАЭС, участие бизнес-кругов и правительства в проведении международных выставок и форумов, посвященных развитию цифровой экономики. По итогам 2021 года основные показатели развития национальной экономики Республики Беларусь отражают положительную динамику. В сравнении с предыдущим годом ВВП увеличился на 2,3 %, объем экспорта товаров и услуг увеличился на 32,5 %, достигнуто положительное сальдо внешней торговли (3,8 млрд. долл. США). Вместе с тем тенденции первого квартала 2022 года указывают на действие негативных внешних факторов, заставляют повышать усилия по мобилизации всех видов ресурсов и источников экономического развития, включая возможности цифровой модернизации.

В настоящее время в стране реализуется Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы, включающая в том числе и основные направления цифровой трансформации. Канву данной среднесрочной программы составляет обоснование необходимости «организации цифровой информационной среды путем формирования нормативной правовой базы и внедрения действенных инструментов управления процессами цифровизации экономики» [2]. Предполагается создание и развитие отраслевых цифровых платформ в образовании, в здравоохранении, в сфере транспорта, в сельском хозяйстве, в жилищно-коммунальном хозяйстве, в торговле, в строительстве, в промышленности, в финансовом секторе и в государственном управлении. Отдельным направлением выступает внедрение технологии «умных городов» в каждом регионе страны. Продолжением и инструментом реализации Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы в части цифровой трансформации экономики выступает Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 годы. Данная программа сформирована также на основе Стратегии развития информатизации в Республике Беларусь на 2016–2022 годы и с учетом перспектив достижения на национальном уровне Целей устойчивого развития на период до 2030 года, которые содержатся в резолюции Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций от 25 сентября 2015 г. № 70/1 «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года». Программа содержит комплексный подход к цифровой трансформации на отраслевом и региональном уровнях, в системе государственного управления. В стране уже создана современная информационно-коммуникационная инфраструктура, составляющая техническое обеспечение проводимой цифровой трансформации экономики.

Исследователи процессов развития цифровой экономики в Республике Беларусь отмечают важность увеличения подготовки кадров: наряду с подготовкой программистов речь идет о подготовке IT-маркетологов, менеджеров IT-проектов, бизнес-информатиков [3].

Для современной мировой экономики характерны цифровая глобализация, децентрализация сетевых структур, обеспечивающих производственные процессы организаций, высокая скорость масштабирования новых технологий. Исследование тенденций развития мировой экономики, предвидение возможного изменения глобальных трендов является одним из важных направлений аналитической работы по обоснованию путей совершенствования управления цифровой трансформацией экономики Республики Беларусь с целью повышения ее конкурентоспособности и обеспечения экономической безопасности.

Очевидна актуальность и необходимость создания стимулов для повышения активности субъектов хозяйствования в проведении цифровой модернизации бизнес-процессов, актуальность развития современных и эффективных механизмов привлечения инвесторов в цифровые инфраструктурные проекты, важность формирования пула стейкхолдеров развития цифровой экономики как фактора повышения конкурентоспособности национальной экономики страны.

Литература

1 Асаул, В. В. Обеспечение информационной безопасности в условиях формирования цифровой экономики / В. В. Асаул [и др.] // Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии. – 2018. – № 4 (38). – С. 5–9.

2 Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы: Указ Президента Респ. Беларусь, 29 июля 2021 г., № 292 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа : <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292>. – Дата доступа : 22.01.2022.

3 Головенчик, Г. Г. Цифровая трансформация и экономический рост (на примере белорусской экономики) / Г. Г. Головенчик [и др.] // Журнал Белорусского государственного университета. Экономика. – 2018. – № 1. – С. 102–121.

УДК 331.23:005.71

Р. Л. оглы Гасанов

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ОПЛАТЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИИ: МЕТОДИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

В статье обоснована необходимость оценки эффективности системы оплаты труда в организации с учетом согласования интересов работников и нанимателей при условии выполнения заработной платой своих функций и предложен алгоритм проведения такой оценки, включающий следующие этапы: анализ состава и структуры персонала организации; анализ распределения работников организации по системам оплаты труда и исследование условий их применения; анализ состава и структуры фонда заработной платы работников организации; анализ уровня оплаты труда в организации; анализ распределения работников организации по уровню оплаты труда; анализ эффективности расходов на оплату труда в рамках ресурсного и затратного подходов; расчет обобщающих показателей эффективности затрат на оплату труда.

Огромный вклад в развитие систем оплаты труда внесли Ш. Бедо, Ф. Тейлор, Р. Оуэн, А. Тургот [4, с. 53]. Основателем «научной организации труда» и первым, кто рассмотрел саму концепцию «система оплаты труда», стал Ф. Тейлор. Затем Ш. Бедо продолжил эту идею. А. Тургот разрабатывал системы участия работников в прибыли. В результате ученые пришли к выводу, что работниками движет не только интерес, поэтому в дальнейшем получило развитие направление по созданию различных социальных подходов в системах оплаты труда [4, с. 54]. Кроме того, не следует забывать о том, что оплата труда, с одной стороны, является основным стимулом работников к труду в организации, с другой, – формирует затраты на производство и реализацию продукции, влияет на уровень цен и конкурентоспособность товаров. В этой связи цели работника и нанимателя в области оплаты труда изначально не совпадают.

Поэтому наличие различных систем оплаты труда связано с особенностями самого труда, условиями их изменения, а также необходимостью заработной платой выполнять свои функции (воспроизводственную, компенсирующую, регулирующую, стимулирующую, ценообразующую и социальную). Это предопределяет необходимость оценки эффективности используемых систем оплаты труда в организации с точки зрения согласования интересов участников трудовых отношений и выполнения заработной платой своих функций.