

Цифровая трансформация – ключевая тема практически для всех отраслей белорусской экономики. Курс на цифровизацию взят совсем недавно, но масштабы интеграции цифровых технологий и цифровые преобразования уже охватывают многие сферы деятельности, меняя расстановку сил, создавая новые бизнес-модели. Одним из основных драйверов развития цифровой трансформации в республике выступает Министерство связи и информатизации, предоставляя комплексные сервисы на стыке телекоммуникационной инфраструктуры и IT. А это в свою очередь требует дальнейших решительных действий.

«ЦИФРА» РАЗОГРЕВАЕТ ЭКОНОМИКУ

Именно под таким углом рассматривался на расширенном заседании коллегии Министерства связи и информатизации ход решения отраслевых задач в рамках государственных программ. Особую ноту в работу коллегии привнесло участие заместителя премьер-министра Республики Беларусь А. Калинина и представителей госорганов и организаций.

Минсвязи сегодня заслуженно ассоциируется с площадкой формирования различных инициатив в сфере развития цифровой трансформации. Тем пристальнее внимание к реальным результатам, актуальным проблемам и перспективе развития этого направления, что составило основу доклада, с которым выступила заместитель министра связи и информатизации А. Рябова.

На заседании коллегии было отмечено, что цифровая трансформация экономики – одно из ключевых направлений социально-экономического развития нашей страны. Именно цифровой экономикой определяется

конкурентоспособность предприятий и целых отраслей, создается образ цифрового будущего. Достижение такой цели осуществляется путем решения 12 ключевых задач по цифровой перестройке, которые содержатся в Программе социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы.

Параметры данных задач оказывают существенное влияние на процессы реализации цифровых преобразований в разных отраслях экономики. Одними из центральных являются вопросы построения в стране самой современной телекоммуникационной инфраструктуры в Восточной Европе, создания полноценного электронного правительства. Предусматривается повсеместное внедрение системы «Умный дом» в качестве стандарта для новых домов и квартир. В числе ключевых направлений – изучение возможностей использования новейших технологий передачи и хранения информации в банковской сфере, государственном управлении, нотариате; широкое применение электронных



Уровень отраслевой информатизации можно оценить по следующим результатам:

Использование электронных рецептов обеспечено в **360** организациях здравоохранения. В ближайший год ими будут охвачены еще **126** медицинских учреждений.

Работающий с ноября 2015 г. столичный портал «Мой город» 115.бел запущен в Витебске, Кричеве и Солигорске.

В Национальной автоматизированной системе таможенного декларирования зарегистрировано более **10 400** пользователей, представляющих более **4900** организаций различных форм собственности.

В настоящее время посредством системы электронного декларирования осуществляют подачу деклараций **76,9 %** субъектов хозяйствования.

Комплексный переход на безбумажные технологии в торговле позволяет экономить до **0,6** млрд евро в год и сокращает сроки поставок на **1** день, что дает до **1 %** прироста товарооборота.

Количество услуг, оплата которых возможна в ЕРИП, – более **60** тыс.

средств обучения. Мощным рычагом цифровизации является переход к точному земледелию в сельском хозяйстве, что коренным образом скажется на укреплении социально-экономической базы страны.

Важные аспекты Программы – внедрение автономных производственных комплексов, систем управления на основе концепции «интернета вещей», технологий трехмерной печати; полная цифровая интеграция инженерно-конструкторских работ по всей цепочке создания стоимости в промышленности.

Для решения этих задач в стране определены структура управления информатизацией, архитектура электронного правительства, а также принят ряд стратегических документов. Новые для нашей страны правовые условия работы ИТ-индустрии обеспечил подписанный в конце прошлого года Декрет о развитии цифровой экономики.

Процесс цифровой трансформации на данный период вышел далеко за локальные рамки отдельных структур и ведется на трансграничном и внутристрановом контурах. На первом уровне планируется участие в проектах по линии Восточного партнерства, предусматривающих упрощение экспортно-импортных операций и соответствующих стратегии Единого цифрового рынка стран ЕС и рекомендациям ВТО, а также в развитии инициатив Евразийской экономической комиссии по реализации основных направлений цифровой повестки.

Анна Рябова также отметила, что по линии Восточного партнерства проекты предполагается осуществлять совместно со странами Прибалтики, Украины и Грузии, которые предусматривают, в частности, реализацию региональной инфраструктуры трансграничных электронных сервисов для бизнеса в регионе Восточного партнерства, осуществление пилотного проекта для кросс-граничной электронной торговли между странами

Восточного партнерства и Европейского союза, а также выполнение пилотного проекта для цифрового транспортного коридора между Балтийским и Черным морями. В 2017 г. данные планы были включены в рабочий документ Европейской Комиссии «20 Deliverables for 2020» и одобрены резолюцией Саммита стран Восточного партнерства.

Достаточно высокая волна цифровых инноваций проходит и на внутристрановом уровне. Практическим инструментом реализации задач по цифровизации в Беларуси являются Государственная программа развития цифровой экономики информационного общества на 2016–2020 гг., а также госпрограммы, ответственными заказчиками которых выступают отдельные госорганы.

Десять отраслей и госорганов, в числе которых отмечены Минздрав, Минфин, Минобразования, Минтранс, Минтруда, НАН Беларуси и ряд других, направили свыше 10 млн руб. на реализацию мероприятий в сфере информатизации. При этом проект по развитию электронного здравоохранения в Республике Беларусь, кроме мероприятий госпрограммы, осуществляется Минздравом при поддержке Всемирного банка.

Вместе с тем определенное недоумение вызывают безынициативность и заниженная мотивация ряда госорганов, выступающих ответственными заказчиками отдельных госпрограмм развития цифровой трансформации. Их вклад в процесс информатизации незначителен, а на региональном уровне и вовсе отсутствует, что, безусловно, сказывается на темпах внедрения цифровых технологий в этих отраслях. В качестве иллюстрации такого положения были упомянуты Минкультуры, Минпром, Минстройархитектуры, Госстандарт, которые работают по своим программам информатизации, однако конкретные мероприятия в них отсутствуют. А в МЖКХ затраты на реализацию программы

мероприятий по информатизации, ответственным заказчиком которой оно является, до сих пор не определены.

Совершенно непрозрачны затраты госорганов, связанные с переходом на ИТ-модернизированные бизнес-процессы. А именно, затраты на использование СМДО, ОАИС, «одного окна», переход в облака и иные. Фактически эта проблема решается каждым госорганом в индивидуальном порядке в рамках традиционного финансирования их расходов. Такой подход не позволяет спрогнозировать и оценить бюджетные траты на информатизацию. Для решения существующей проблемы, по мнению экспертов, необходимо рассмотреть возможность выделения отдельной строки в бюджетной росписи «На информатизацию». Необходимо отметить, что для стран, ориентированных на развитие цифровой экономики, необходимым считается объем инвестирования в данную сферу не менее 4–5 % от ВВП.

Вместе с тем на заседании коллегии были представлены успешные примеры в области информатизации здравоохранения, образования, управления жилищно-коммунальным хозяйством, налоговой и таможенной служб, банковского сектора и др.

Зам. управляющего Фондом социальной защиты населения Минтруда и социальной защиты Ю. Бердникова рассказала присутствующим об организации информационного взаимодействия с органами Фонда социальной защиты населения и существующих вопросах его совершенствования, решение которых требует более пристального внимания и оперативного решения.

Директор Главного информационно-аналитического центра Минобразования П. Лис предложил меры по стимулированию цифровой трансформации образования и подчеркнул, что необходимо выработать совместные решения по их реализации. В этой связи принято решение рассмотреть вопрос о совершенствовании системы образования Республики Беларусь в контексте формирования цифровой экономики на очередном заседании Совета по развитию цифровой экономики, созданном постановлением Правительства.

В заключение доклада Анна Николаевна Рябова отметила, что процессы информатизации, в т. ч. отраслевой, сегодня демонстрируют заметный рост и положительную динамику. Это подтверждает международная оценка. Однако следует учесть, что информатизация – процесс непрерывный. Масштабное цифровое преобразование отраслей экономики – ее следующий шаг. Активное участие каждого государственного органа в этом процессе не только гарантирует экономический рост для страны, но и обеспечивает Республике Беларусь место среди технологически развитых стран

мира.

Согласно последним данным, опубликованным ООН в докладе «Электронное правительство. Обзор 2018», индекс готовности к электронному правительству Республики Беларусь соответствует **38-му** месту в рейтинге среди 193 стран мира. За минувшие 2 года Беларусь продвинулась вверх на **11** позиций.

Беларусь впервые в своей истории переместилась в группу стран (топ-40) с очень высоким индексом развития электронного правительства (Very-High-EGDI).

Все **40** стран, кроме двух из группы с очень высоким значением индекса, являются странами с высоким уровнем дохода; Беларусь и Казахстан относятся к странам с уровнем дохода выше среднего.

Наиболее высоко оценен субиндекс человеческого капитала Беларуси – **0,8681**. Уровень развития онлайн-сервисов – **0,7361**, индекс ИКТ-инфраструктуры – **0,6881**.

Беларусь также значительно продвинулась в рейтинге стран по индексу электронного участия – с **76-го** на **33-е** место. Этот показатель отражает развитие сервисов активной коммуникации между гражданами и государством. Возглавляет данный рейтинг Дания (в 2016 г. занимала 9-е место в рейтинге), затем следует Австралия (удерживает эту позицию уже 4 года подряд), на 3-м месте расположилась Республика Корея, страна – лидер рейтинга в предыдущие годы.

