

димости соответствия проведенных процессов с принципами рыночной экономики, а четкого разграничения функций властей и рынка. Следовательно, вырабатывая новые механизмы либерализации экономики необходимо выработать инструменты, которые помогут на начальном этапе косвенно координировать работу реформируемых предприятий (отраслей). В этом случае проведение стратегической реструктуризации государственной экономики не может быть эффективной с единственной опорой на административную силу правительства. Для ослабления удара при переходе к новым формам управления необходимо выработать оптимальную систему ее реализации, что позволит своевременно двигаться вперед в соответствии с государственными планами.

Литература

1. China statistical yearbook 2013 [Electronic resource] / National Bureau of Statistics of China. – Beijing: China Statistics Press. – Mode of access: <http://www.stats.gov.cn/tjsj/ndsj/2013/indexeh.htm>. – Date of access: 27.01.2015.
2. Сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2015. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by>. – Дата доступа: 19.04.2015.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И СТРАТЕГИЯ ЕГО РАЗВИТИЯ

А. Д. Гордейчик

В истории человечества можно выделить несколько этапов, которые человеческое общество последовательно проходило в своем развитии. Эти этапы различаются основным способом обеспечения обществом своего существования и видом ресурсов, используемым человеком и играющим главную роль при реализации данного способа. В настоящее время наиболее развитые страны мира находятся на завершающей стадии индустриального этапа развития общества. В них осуществляется переход к следующему этапу, который, как и соответствующее ему общество, назван “информационным”. В данном обществе определяющая роль принадлежит информации. Информация становится стратегическим ресурсом. Инфраструктуру общества формируют способы и средства сбора, обработки, хранения и распределения информации.

Трудно назвать другую сферу человеческой деятельности, которая развивалась бы столь стремительно и порождала бы такое разнообразие проблем, как информатизация и компьютеризация общества.

Наиболее распространенное определение информационного общества обращает внимание на технологические инновации. Ключевая идея этого определения заключается в том, что прорывы в обработке, накопле-

нии и передаче информации привели к тому, что информационные технологии применяются во всех аспектах общественной жизни [2].

Развитие информационного общества является одним из национальных приоритетов Республики Беларусь и рассматривается как общенациональная задача, требующая координации и объединения усилий государства, бизнеса и гражданского общества. При этом информационно-коммуникационным технологиям отводится роль необходимого инструмента социально-экономического прогресса, одного из ключевых факторов инновационного развития экономики.

Основы государственной политики в этой сфере были определены в 2011 году принятием Стратегии развития информационного общества, рассматривающей в качестве основных задач создание современной информационной инфраструктуры, развитие национальной информационной индустрии, совершенствование информационных ресурсов и электронных услуг [3].

Одним из важнейших инструментов реализации Стратегии развития информационного общества является Национальная программа ускоренного развития услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий на 2011–2015 годы [3].

К 2015 году реализован комплекс мероприятий по формированию и развитию базовых компонентов инфраструктуры электронного правительства, необходимых для развития государственной системы оказания электронных услуг организациям и гражданам [4]. Так же уже разработаны и внедрены проекты, предназначенные для развития новых электронных услуг связанных с таможенным регулированием, осуществлением процедур санации и банкротства, пограничным контролем. Для электронного обучения и развития человеческого капитала разработаны образовательные стандарты, планы и учебные программы подготовки специалистов в области информационных технологий. Кроме этого на подходе электронные услуги, позволяющие абитуриентам участвовать в конкурсе на несколько специальностей в несколько различных учебных заведений одновременно, и регистрировать детей в учреждениях дошкольного образования.

Таможенными органами внедрена автоматическая регистрация статистических таможенных деклараций, начата автоматическая регистрация деклараций на товары [3].

Так же на данном этапе осуществляется реализация мероприятий, завершающих создание инфраструктуры оказания электронных услуг. Так же будет осуществлен переход к работам по интеграции информационных систем, для оказания на их основе государственных электронных услуг.

Важным аспектом реализации Национальной программы является внедрение электронных услуг для населения и бизнеса.

В республике уже функционирует единый портал электронных услуг. Можно, например, заказать билет на поезд или проверить длину очереди на автомобильном погранпереходе. Развиваются платные электронные услуги, востребованные физическими и юридическими лицами в сфере образования, учета недвижимого имущества, занятости и социальной защиты и других.

Для обеспечения работоспособности созданных электронных услуг, для создания и развития новых создано специальное предприятие – «Национальный центр электронных услуг», которое готово на договорной основе предоставлять заинтересованным потребителям более трех десятков востребованных прежде всего бизнесом электронных услуг. Основным результатом успешной реализации Национальной программы должно стать вхождение Республики Беларусь в 2015 году в число тридцати стран мира с самым высоким уровнем индекса развития информационно-коммуникационных технологий [1]. В настоящее время Министерством связи и информатизации начата разработка Стратегии развития информационного общества Республики Беларусь на 2016-2020 годы.

Сегодня в Республике Беларусь в целом выполнены работы по модернизации внутризоновых транспортных сетей передачи данных с применением оборудования DWDM. Продолжается работа по внедрению мультисервисных сетей электросвязи следующего поколения. На протяжении нескольких последних лет стабильно растет уровень проникновения широкополосного доступа в сеть Интернет.

В Беларуси количество абонентов сети Интернет на начало 2015 года составило 9,69 млн. Так же каждый 7-й житель республики пользовался беспроводным доступом в Интернет. По состоянию на 24 апреля 2015 года количество абонентов сети Интернет в расчете на 1000 человек населения Беларуси достигло 1022 [1].

Особое внимание в государственных программах уделяется вопросу ликвидации «цифрового неравенства», в том числе обеспечению равных возможностей для использования существующими информационными ресурсами не только в городских населенных пунктах, но и в сельской местности. Сегодня в стране завершено строительство сети широкополосного доступа до уровня сельских советов. Обеспечено подключение к сети Интернет 95 процентов учреждений общего среднего образования. 80 процентов школ имеют широкополосный доступ [1].

Важным элементом инфраструктуры является сеть сотовой подвижной электросвязи. По состоянию на 24 апреля 2015 года число ее абонентов составило 11,4 миллионов. Уровень проникновения сотовой свя-

зи в республике достиг показателя 1203 абонентов на 1000 жителей республики. В настоящее время всеми операторами сотовой подвижной электросвязи обеспечена возможность оказания 3G-услуг на территории г. Минска, областных центров и крупных городов республики [1].

На протяжении последних нескольких лет бурно развивается IP-телевидение. Сегодня в стране насчитывается порядка 880 тыс. абонентов этой услуги (без учета данных по сотовым операторам).

Активно развивается эфирное наземное цифровое телевидение. В позапрошлом году запущены в эксплуатацию первые станции, обеспечивающие распространение дополнительного цифрового пакета телепрограмм, что позволило начать постепенное прекращение эфирного телевизионного вещания в аналоговом формате. К 15 мая 2015 года планируется полностью перейти на цифровое вещание, с которого будет вестись трансляция общедоступного пакета из 8 телевизионных программ. Их прием доступен на территории, где проживает 97,5% населения Республики Беларусь [1].

Из проблем развития информационного общества в Беларуси можно выделить: нехватка иностранных и частных инвестиций; частный бизнес и государство не могут скоординировать усилия в сфере информатизации; так же люди имеют недостаточное представление о преимуществах e-услуг, позволяющих максимально упростить процессы взаимодействия с государственными структурами.

Литература

1. Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 27.04.2015.
2. Официальный сайт Национального центра правовой информации Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ncpi.gov.by/> – Дата доступа: 27.04.2015.
3. Официальный сайт Государственного Комитета по науке и технологиям Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.gknt.gov.by/>. – Дата доступа: 27.11.2014.
4. Официальный сайт электронного правительства Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://e-gov.by/>. – Дата доступа: 27.04.2015.

ФОРМИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОРТФЕЛЯ

А. П. Граблевский

Проблема формирования оптимального инвестиционного портфеля актуальна для каждого инвестора, формирующего свой портфель, т.к. не существует единственного оптимального варианта портфеля. Оптимальный портфель каждого инвестора является уникальным, потому что