

О программе и разработке планов мероприятий



Евгений КОВНИР,
генеральный директор АНО «Цифровая экономика»

Одобренная Правительством Российской Федерации Программа включает в себя пять базовых направлений: «Информационная инфраструктура»; «Информационная безопасность»; «Формирование исследовательских компетенций и технических заделов»; «Кадры и образование»; «Нормативное регулирование». По каждому из них были созданы центры компетенций и рабочие группы при АНО «Цифровая экономика», возглавить которые согласились авторитетные представители бизнеса и экспертного сообщества. Осенью 2017 г. центры компетенций организовали диалог с профильным экспертным сообществом и сформировали предложения по планам каждого из направлений. В свою очередь, рабочие группы, состоящие из наиболее авторитетных представителей государства, бизнеса и экспертного сообщества, верифицировали наработки центров компетенций, после чего наработки прошли согласование

Развитие цифровой экономики в стране позволит улучшить качество жизни граждан и повысить глобальную конкурентоспособность отраслей отечественной экономики. Свою деятельность в этом направлении государство начало с формирования программы «Цифровая экономика» (далее – Программа), которая разрабатывалась в 2017 г. совместными усилиями государства, бизнеса и экспертного сообщества. Роль АНО «Цифровая экономика» состояла в организации диалога с бизнес- и экспертным сообществами по разработке проектов планов мероприятий Программы на 2018–2020 гг. и последующему мониторингу их реализации.

профильных федеральных органов исполнительной власти и зимой были утверждены Председателем Правительства Российской Федерации. В этот процесс были вовлечены сотни компаний и более тысячи первоклассных экспертов. В результате был выработан план совместной деятельности бизнеса и государства более чем из тысячи мероприятий.

Пять базовых направлений программы – «Нормативное регулирование», «Информационная инфраструктура», «Информационная безопасность», «Формирование исследовательских компетенций и технологических заделов» и «Кадры и образование» – создают необходимый фундамент для запуска цифровой экономики. На основе сформированного задела в будущем предполагается развивать рыночно-отраслевые направления, облик которых будет определяться также с участием представителей бизнеса и экспертного сообщества в соответствии с утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации № 1030 системой управления.

Направления программы

Задачи направления «Кадры и образование» – обеспечение готовности граждан к условиям

цифровой экономики и подготовка профессионалов, способных справиться с вызовами цифровой трансформации. Перспективным способом решения этих задач определено развитие культуры самообразования с учетом компетенций, которые актуальны для цифровой экономики. По итогам реализации мероприятий плана число выпускников вузов по ИТ-специальностям должно вырасти с 46 тыс. человек в 2017 г. до 120 тыс. в 2024 г. Рабочей группой «Кадры и образование» руководит Борис Нуралиев – генеральный директор компании «1С», руководитель комитета по образованию АП КИТ. Профильным Центром компетенций определено направление «Молодые профессионалы» Агентства стратегических инициатив по продвижению новых проектов. Его возглавляет директор направления Дмитрий Песков.

Важной задачей направления «Информационная инфраструктура» является обеспечение подключения к Интернету граждан и устройств Интернет вещей на территории страны. В плане мероприятий на ближайшие три года – подключение к Интернету всех школ и учреждений, развитие новых технологий беспроводного подключения к Интернету. Речь идет о технологии 5G,

технологии спутникового Интернета. Кроме того, в плане значится развитие центров обработки данных. К 2024 г. доля домашних хозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети Интернет, должна достичь 97%, скорость Интернета с устойчивым покрытием по всей стране составит не менее 100 Мбит/с, в городах-«миллионниках» будет достигнуто устойчивое покрытие стандарта связи 5G+. Рабочую группу направления при АНО «Цифровая экономика» возглавляет операционный директор компании «МегаФон» Анна Серебряникова, профильный Центр компетенций – вице-президент «Ростелекома» Борис Глазков.

Главная задача направления «Информационная безопасность» – обеспечение грамотности населения в новом цифровом мире и поддержки российских производителей, чтобы значительная часть решений была реализована на отечественных платформах. По итогам работы направления к 2024 г. запланировано увеличение доли граждан, повысивших грамотность в сфере информационной безопасности, минимум до 50%, доли пользователей сети Интернет, использующих средства защиты, – до 97%. Руководителем рабочей группы направления является президент группы компаний InfoWatch Наталья Касперская, Центр компетенций возглавляет заместитель председателя правления ПАО «Сбербанк» Станислав Кузнецов.

В работу направления «Формирование исследовательских компетенций и научно-технологических заделов» были вовлечены руководители R&D-подразделений крупных компаний, ведущих университетов, представители Российской академии наук. В рамках «Цифровой экономики» сделана ставка на так называемые сквозные технологии, которые в ближайшие годы повлияют на трансформацию практически всех отраслей экономики: большие данные, искусственный интеллект, квантовые технологии и т. д. В течение 2018 г. по двум сквозным технологиям планируется организовать соответствующие дорожные карты по ведению исследований

и формированию исследовательских центров с соответствующим механизмом государственной поддержки. Рабочей группой направления руководит генеральный директор АО «РВК» Александр Повалко, Центр компетенций возглавляют директор по особым поручениям Госкорпорации «Ростех» Василий Бровка и первый заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом» Кирилл Комаров.

Работу направления «Нормативное регулирование» можно назвать движущей силой правовой реформы, которая уже началась. При участии экспертов формируется новая регуляторная среда, обеспечивающая благоприятный правовой режим для возникновения и развития современных технологий. Это устранение правовых барьеров для развития цифровой экономики, разработка электронного гражданского оборота и многое другое. Рабочей группой руководит вице-президент по корпоративным и правовым вопросам ПАО «МТС» Руслан Ибрагимов, Центром компетенций – председатель правления Фонда «Сколково» Игорь Дроздов.

Реализация

Сегодня в стадии реализации программы более 250 мероприятий. Есть первые практические результаты. Так, рабочая группа «Нормативное регулирование» при АНО «Цифровая экономика» одобрила пять техзаданий для законопроектов, среди которых техзадания на подготовку законодательства о правилах доступа к общедоступным данным и мерах налогового стимулирования субъектов цифровой экономики. По плану рабочей группы в 2018 г. будет одобрено около 50 законопроектов. Группа по «Информационной инфраструктуре» сформировала проект ТЗ по концепциям генсхемы развития сетей связи в РФ и стандарта 5G. Ведется разработка ТЗ по «Информационной безопасности». В рамках работы «Научно-технологических заделов» заключено пятистороннее

соглашение с «Внешэкономбанком», «ВЭБ Инновациями», Фондом перспективных исследований и МГУ о разработке мощнейшего в мире 50-кубитного квантового компьютера. Проведены и первые заседания клубов сквозных технологий: по AR/VR, IoT, квантовым технологиям, искусственному интеллекту. Здесь концентрируются лучшие умы для решения важнейших вопросов цифровой трансформации всех отраслей экономики. Работа в направлении «Кадры и образование» только началась в связи с более поздним утверждением дорожной карты на уровне Правительства.

Таким образом, «неординарная» управленческая схема показала свою эффективность при разработке планов мероприятий: удалось сформировать план, который учитывает интересы и государства, и бизнеса. Сейчас эта схема проверяется в процессе реализации, планируется провести оценку работоспособности по итогам I квартала.

Что дальше

По сути, цифровая экономика – живой организм, который непрерывно развивается, поэтому Программа имеет очень гибкий механизм обновления планов, что позволяет оперативно реагировать на все изменения внешнего мира. В настоящий момент в рамках Программы сформирован фундамент, не охваченными пока остались рыночно-отраслевые направления и региональная деятельность. Сейчас ведется проработка направлений «Цифровое здравоохранение» и «Цифровой транспорт и логистика», в которой участвуют высокотехнологичные компании, предприятия различных отраслей экономики, эксперты и представители государства. Работа ведется в логике экономики данных, с анализированием предложений по отраслевым платформам и сервисам. Информация о процедуре рассмотрения новых направлений, об участниках и статусе рассмотрения доступна на сайте АНО «Цифровая экономика» (data-economy.ru/newstream). ■