

Информация о ходе выполнения в 2016 году Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016 – 2020 годы

В 2016 году в рамках мероприятий по дальнейшему развитию национальной информационно-коммуникационной инфраструктуры и внедрению на ее основе новых услуг производилось программно-аппаратное расширение IMS-платформы, в результате которого подключено более 563 тыс. абонентов и их общее количество составило 1,81 млн.

Планомерно проводилась модернизация городских и сельских телефонных сетей, предусматривающая замену АТС координатного и электронного типов на строящиеся узлы доступа к сети передачи данных с переключением абонентов на IMS-платформу. В течение 2016 года на IMS-платформу переключено 86,2 тыс. абонентов с АТС координатного типа и 133,3 тыс. абонентов электронных АТС.

В 2016 году в рамках **расширения транспортной магистральной сети** были выполнены работы по установке дополнительного оборудования, позволяющего организовывать каналы связи с пропускной способностью 100GE. Емкость магистральной сети передачи данных составила 3,6 Тбит/с, емкость внутризоновых сетей передачи данных – 1,9 Тбит/с.

Значительные инвестиции вкладывались в строительство волоконно-оптических линий связи для предоставления населению доступа к современным услугам и сервисам на высоких скоростях. В 2016 году введено в эксплуатацию 5,9 тыс. км ВОЛС, в том числе 4,2 тыс. км ВОЛС по технологии GPON. В результате выполнения этих мероприятий количество абонентов, подключенных по технологии GPON за 2016 год, увеличилось на 510,3 тыс. и на 1 января составило 1,09 млн.

В результате выполнения **мероприятий по строительству и модернизации сетей передачи данных** количество абонентов широкополосного стационарного доступа в сеть Интернет увеличилось на 162,4 тыс. и по состоянию на 01.01.2017 составило более 3 млн.

Также развивалась **сеть сотовой подвижной электросвязи стандарта LTE** и услуги на ее основе. Охват населения услугами сотовой подвижной электросвязи стандарта LTE увеличился на 21 % и составляет 41,5 %. По состоянию на 1 января 2017 г. услуги оказываются во всех областных центрах и городе Минске. До конца 2018 технология LTE придет в районные центры и иные населенные пункты с численностью населения от 50 тысяч человек.

Создание Белорусской интегрированной сервисно-расчетной системы (далее - БИСРС) обеспечивается посредством реализации мероприятия 12 подпрограммы 2 «Инфраструктура информатизации» Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016 – 2020 годы.

В 2016 году:

разработан Комплекс мер по внедрению биометрических документов в Республике Беларусь и созданию БИСРС, утвержденный Советом Министров Республики Беларусь 17 октября 2016 г. № 33/102-343/586 (далее – Комплекс мер);

утверждены составы межведомственной рабочей группы и технической экспертной группы по внедрению биометрических документов и созданию БИСРС (в рамках реализации п.1 Комплекса мер) приказом Минсвязи (10.11.2016 № 354);

разработаны требования к базовым компонентам идентификационной карты (далее - ID-карта) и биометрического паспорта, к содержанию внешнего представления биометрических документов;

определен состав компонентов БИСРС и общие требования к ним, сформированы требования к содержанию электронных приложений ID-карты;

разработаны требования к системе сбора и обработки биометрических данных, персонализации и выдачи биометрических документов;

разработано техническое задание на мероприятие 12, согласовано со всеми заказчиками, пройдена государственная научно-техническая экспертиза данного мероприятия в ГКНТ (получено положительное экспертное заключение), подготовлены и утверждены конкурсные документы по выбору исполнителя 1-го этапа работ по созданию БИСРС, объявлен открытый конкурс;

подготовлен предварительный перечень оборудования и иного имущества, необходимого для организации сбора и хранения биометрических данных, персонализации и выдачи биометрических документов. Данное оборудование и иное имущество планируется закупать РУП «Криптотех» Гознака с привлечением кредитных ресурсов ОАО «Банк развития Республики Беларусь».

Справочно:

Реализация проекта по внедрению в Республике Беларусь биометрических документов основывается на организации замены внутреннего паспорта гражданина Республики Беларусь ID-картой, являющейся основным средством идентификации граждан Республики

Беларусь на основе применения современных информационно-коммуникационных технологий.

Многофункциональность внедряемой ID-карты будет достигаться за счет создания БИСРС и предоставления на ее основе гражданам максимально возможного спектра услуг, упрощения доступа к осуществлению административных процедур, предоставления возможности выполнения юридически значимых действий в электронном виде, в том числе использования ее в качестве документа, удостоверяющего личность при реализации гражданином законных прав, получении льгот, государственной и иных видов поддержки, выполнении необходимых юридических действий.

Такой подход реализован в Эстонии, Германии, Латвии, Казахстане и других странах мира.

Создание Национального портала открытых данных на базе единого портала электронных услуг (далее – портал ОД) обеспечивается посредством реализации мероприятия 14 подпрограммы 2 «Инфраструктура информатизации» Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016 – 2020 годы.

В 2016 году:

проведен анализ ресурсов, содержащих открытые данные, созданных в Российской Федерации, Казахстане, Южной Корее и ряде европейских стран. Проведена встреча с представителями программы развития ООН в части формирования и мониторинга открытых данных;

сформированы требования к созданию портала ОД, разработано и утверждено техническое задание, пройдена государственная научно-техническая экспертиза данного мероприятия в ГКНТ (получено положительное экспертное заключение), разработаны и утверждены конкурсные документы, объявлен открытый конкурс по выбору исполнителя мероприятия (конкурс приостановлен из-за большой разницы в подходах к реализации портала ОД), выполнена доработка конкурсных документов и объявлен новый конкурс.

Справочно: Национальный портал открытых данных - это единый национальный Интернет-ресурс, предоставляющий в открытом и безвозмездном доступе информацию (сведения), имеющую потенциальную общественную пользу в различных жизненных ситуациях, являющуюся результатом деятельности государственных и частных структур (сеть велопарковок, место нахождения аптек, уровень загрязнения воздуха, расписание транспорта и многое др.).

Открытые данные публикуются на портале в структурированном виде и форматах, обеспечивающих возможность

их автоматической обработки без предварительного изменения человеком, в целях неоднократного, свободного и бесплатного использования.

Внедрение портала будет способствовать развитию и существенному расширению сферы электронных услуг и сервисов на основе организации свободного доступа к наборам открытых данных и реализации на их основе различных полезных в повседневной жизни мобильных приложений, подготовки аналитических отчетов и статей, в целом иметь потребительскую ценность в различных сферах, включая торговлю, образование, здравоохранение, культуру, транспортное обслуживание и другие.

Ожидаемые эффект:

повышение уровня комфорта и качества жизни граждан, как основных потребителей информации, сервисов, электронных приложений и услуг, основанных на открытых данных, за счет своей информированности и осведомленности;

укрепление доверия граждан к органам государственного управления и правительству в целом.