

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СВЯЗИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Николаева Ю.Н., асс., Ольховка Д.Л., студ.

*Витебский государственный технологический университет,
г. Витебск, Республика Беларусь*

Создание современной динамичной рыночной экономики невозможно без надёжной системы связи и телекоммуникаций. Республика Беларусь по индексу развития информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) находится на 31-м месте из 175 стран, а по развитию широкополосного доступа – 23-м месте среди 195 стран. В рейтинге по индексу готовности к электронному правительству республика занимает 49 позицию среди 193 стран, поднявшись на 6 позиций за 2 года.

В результате поэтапного выполнения мероприятий, предусмотренных Программой деятельности Правительства Республики Беларусь на 2016–2020 гг., а также мероприятий по реализации Государственной программы развития цифровой экономики и информационного общества на 2016–2020 гг. по итогам работы за 2016 года достигнуты определенные результаты. Так, количество абонентов широкополосного стационарного доступа в сеть Интернет в целом по Республике увеличилось по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 156 тыс. абонентов и на 01.01.2017 ожидается на уровне 3,06 миллиона; количество абонентов IPTV – увеличилось на 199 тысяч и составило 1,51 миллиона; количество абонентов, подключенных к IMS-платформе, увеличено на 563 тыс. и составило 1,81 миллиона; количество абонентов, подключенных по технологии GPON, увеличилось на 510,3 тыс. абонентов и составило 1,09 млн.; ширина внешнего канала для доступа в сеть Интернет увеличилась на 137 Гбит/с и составила 1100 Гбит/с. количество абонентов и пользователей беспроводного широкополосного доступа к сети Интернет на 100 человек населения ожидается на уровне 68. Систему «Умный дом», веденную в коммерческую эксплуатацию в апреле прошлого года, используют более 5 тыс. абонентов.

Активно развивается сеть сотовой подвижной электросвязи стандарта LTE и услуги на ее основе. В настоящее время услуги оказываются во всех областных центрах и городе Минске. Покрытие услугой LTE населения составило 41,5 процента. Среднее потребление интернет-трафика LTE пользователя составило 6,6 Гбайт на абонента. До конца 2018 технология LTE придет в районные центры и иные населенные пункты с численностью населения более 50 тысяч человек. Планируется строительство более 1000 базовых станций.

Список использованных источников

1. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. (НСУР-2020). – Минск: Юнипак, 2004.
2. Сержанович, В. И. Национальная экономика Беларуси: направления развития, механизмы управления: учеб.-метод. пособие / В. И. Сержанович. – Минск: Част-ный ин-т управления и предпринимательства, 2008. – 79 с.