



Опубликованы данные о развитии ИКТ за 2016 год

Международный союз электросвязи (МСЭ) опубликовал [отчет](#) «Факты и цифры, касающиеся ИКТ, 2016 год», который содержит прогнозные показатели развития информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в мире за 2016 год. В документе проведен анализ по некоторым основным вопросам развития ИКТ, основная информация по которым представлена ниже.

Цифровой разрыв

В отчете отмечается, что к концу 2016 г. около 3,46 млрд человек (47 % мирового населения) будет иметь доступ в интернет (в 2000 г. количество пользователей интернетом не превышало цифры в 200 млн человек). При этом к регионам, имеющим наименьший процент населения с доступом в интернет, относятся Африка (25,1 %), арабские государства (41,6 %) и государства Азиатско-Тихоокеанского региона (41,9 %).

В СНГ к концу 2016 г. 66,6 % населения будет иметь доступ в интернет, что станет вторым показателем среди регионов мира (на первом месте Европа с 79,1 %).

Если говорить про домашние хозяйства, то в Европе к интернету будет подключено 84 % домохозяйств, в СНГ – 67,8 %, в Северной и Южной Америке – 64,4 %, в Африке – 15,4 %.

Анализируя данные по количеству пользователей/домохозяйств, имеющих доступ в интернет, стоит отметить, что в период с 2005 по 2016 гг. наблюдается практически линейный рост этих показателей как по отдельным регионам, так и по миру в целом.

Также в отчете подчеркивается, что доступ в интернет к концу 2016 г. будет иметь 44,9 % женского населения и 51,1 % мужского населения. Для СНГ эти цифры соответственно равны 65 % и 68,5 %. При этом в мире наблюдается увеличение цифрового гендерного неравенства с 11 % в 2013 г. до 12 % в 2016 г.

В СНГ отслеживаются тенденции по сокращению цифрового гендерного неравенства. Прогнозируется, что с 2013 по 2016 гг. разрыв уменьшится с 7,5 % до 5,1 %.

Развитие подвижных и стационарных (фиксированных) сетей электросвязи

К концу 2016 г. подвижными сетями электросвязи будет охвачено около 7 млрд человек (95 % мирового населения). Охват населения подвижными широкополосными сетями (3G и выше) достигнет цифры в 84 %, при этом будет охвачено только 67 % сельского населения. LTE-сетями будет охвачено 4 млрд человек (53 % населения).

Количество активных пользователей подвижным широкополосным доступом в интернет (ШПД) к 2016 г. достигнет цифры в 49,4 на 100 человек (в 2013 г. – 27,3). При этом в Северной и Южной Америке этот показатель равен 78,2 пользователя на 100 человек (в 2013 г. – 55,7), в Европе – 76,6 (в 2013 г. – 56,1), в СНГ – 53 (в 2013 г. – 42,3).

Количество пользователей стационарным ШПД к 2016 г. достигнет цифры в 11,9 на 100

человек (в 2013 г. – 9,9). При этом в Европе этот показатель равен 30 пользователям на 100 человек (в 2013 г. – 27,7), в Северной и Южной Америке – 18,9 (в 2013 г. – 17), в СНГ – 15,4 (в 2013 г. – 12,7).

Видно, что подвижные широкополосные сети развиваются более динамично в сравнении с фиксированными. Это связано с меньшими затратами на строительство подвижной широкополосной инфраструктуры, что в конечном итоге сказывается и на стоимости услуг для абонента. Средняя стоимость базовой услуги на основе фиксированной широкополосной связи более чем вдвое превышает среднюю стоимость сопоставимой услуги на базе подвижной широкополосной сети.

К началу 2016 г. полоса пропускания международного интернет-трафика достигла 185 000 Гбит/с, тогда как в 2008 г. она составляла всего 30 000 Гбит/с. Вместе с тем полоса пропускания неравномерно распределена по миру, что препятствует развитию услуг на базе ИКТ.

С более подробной информацией можно ознакомиться на сайте [МСЭ](#)

Source URL: <https://mpt.gov.by/news/27-07-2016-984>