Как в Беларуси будут повышать скорость интернета, рассказали в Минсвязи

17 января, Минск /Корр. БЕЛТА/. Как в Беларуси будут повышать скорость интернета, в эфире телеканала ОНТ рассказал начальник управления электросвязи и регулирования радиочастотного спектра Министерства связи и информатизации Дмитрий Корзун, сообщает БЕЛТА.

"Уровень охвата территории и населения сотовой связью очень высокий. В сети связи третьего поколения охват 99,9% населения, 98,6% территорий. Сеть LTE охватывает 94% территорий и практически 99,6% населения. То есть сигнал мы можем увидеть практически на всей территории, - сказал он. - Но сегодня самое слабое место, которое требует от нас именно увеличения емкости сетей, это сельская местность".

Как отмечают специалисты, в последние годы растут объемы мобильного трафика. Только за последние пять лет белорусы стали качать в два раза больше данных. А самый качающий регион - Минская область.

В последнее время белорусские пользователи стали жаловаться на качество мобильного интернета и работу платформы Zala от "Белтелекома".

"Что касается "Белтелекома" и платформы Zala, да, иногда бывают сбои, но оборудование работает. Кто-то выключает модем? Нет, 24 на 7. Иногда просто требуется перегрузить модем. Иногда надо перегрузить приставку Zala. Всегда на выручку приходит служба 123, где высококвалифицированный персонал, куда можно позвонить, и если невозможно восстановить связь на стороне абонента, то она будет восстановлена на стороне "Белтелекома". По качеству мобильной связи в городах - в Минске и областных центрах больше - 53 мегабит в секунду", - рассказал он.

Также Дмитрий Корзун отметил, что важным моментом является место, где рассматривается та или иная скорость мобильного интернета. Это имеет большое значение. Он как-то сам измерял связь четвертого поколения, находясь в районе БНТУ, у перекрестка Свердлова и Первомайской. Результат - 1,2 мегабита в секунду. "С чем это связано? С тем, что точка перегружена. Огромное количество молодых людей, идет учебный процесс, там, где перерыв, люди выходят на улицу, наши студенты, и также никто не выпускает смартфон из руки, соответственно - такая проблема возникает. Но есть ее решение, - рассказал он. - С 1 января этого года все операторы переходят уже на иную модель взаимодействия с нашим инфраструктурным оператором. Это предусмотрено указом №139 от 1 апреля 2025 года. Когда все ресурсы сети будут доступны всем абонентам".

Поделился Дмитрий Корзун и планами на перспективу. "В очень короткий срок, буквально в течение трех месяцев, оператор получил все необходимые разрешения, частотный спектр. Прошло полгода и вот накануне Всебелорусского народного собрания уже была включена новая перспективная технология - ее особенность в том, что она работает с очень широкими

каналами. Эти каналы в 5 раз больше по ширине, чем каналы LTE, - отметил он. - Эта скорость скачивания данных из интернета на мобильные устройства сравнима со скоростями, которые сегодня есть у нас при обеспечении волоконно-оптической связи. Соответственно, это и есть этот прорыв, который только-только начинается. Буквально прошло полгода, станции начинают включаться. Он даст резкое увеличение емкости сетей. В первую очередь это начнется с городов".

Речь идет о 5G. "Это сбалансирует нагрузку между сетями для абонентов всех технологий, даже тех, кто будет со старыми смартфонами, поддерживающими только 3G. Все абоненты уйдут в 4G и 5G. Для них освободится место, увеличится и скорость передачи данных", - подытожил он.

Источник: БелТА

Малюнак



Source URL: *https://www.xn--b1akbcqh2a7i.xn--90ais/node/11073*