Россия улучшила позиции в глобальном рейтинге Speedtest

Россия улучшила позиции в глобальном рейтинге Speedtest Global Index, который ежемесячно составляет компания Ookla на основании сотен миллионов замеров скорости интернета пользователями сервиса Speedtest.net в разных уголках планеты.

Из декабрьской сводки следует, что по скорости интернета в мобильных и проводных ШПД-сетях Россия занимает 91-е и 48-е места в мире, тогда как месяцем ранее наша страна располагалась на 97-й и 49-й строчках соответственно.

[Изображение недоступно]

Мобильный интернет в мире

Согласно данным Speedtest, в конце 2021 года медианная скорость загрузки с мобильных устройств в мире достигла 29,55 Мбит/с, исходящая скорость (Upload) была на уровне 8,59 Мбит/с, а время задержки составляло 29 миллисекунд.

[Изображение недоступно]

Если сравнивать с декабрем 2020-го, когда была зарегистрирована медианная входящая скорость в 22,12 Мбит/с, то показатель вырос примерно на треть. Относительно ноября 2021-го (29,04 Мбит/с) прибавка составляет около 2%.

В плане исходящей скорости прогресс менее заметен: год назад она была на уровне 7,77 Мбит/с, а в предыдущем месяце – 8,53 Мбит/с.

Медианное время задержки передачи данных в мобильных сетях по всему миру за минувший год сократилось на 1 мс.

Как и месяцем ранее, в декабре 2021 года глобальный рейтинг по скорости мобильного интернета возглавили Объединенные Арабские Эмираты (138,38 Мбит/с), Норвегия (119,12 Мбит/с) и Южная Корея (108,26 Мбит/с).

[Изображение недоступно]

По графикам Speedtest можно отследить, что ОАЭ и Корея на протяжении всего прошлого года стабильно входили в тройку лидеров, а вот представительница Скандинавии за последние 12 месяцев добилась существенных успехов. В декабре 2020-го Норвегия занимала девятую строчку с медианной скоростью загрузки в мобильных сетях в 61,48 Мбит/с. Теперь этот показатель почти вдвое выше, а исходящая скорость в рассматриваемый период поднялась с 11,15 Мбит/с до 16,08 Мбит/с.

В десятку стран с самым скоростным мобильным интернетом также вошли Китай (104,44 Мбит/с), Катар (104,3 Мбит/с), Нидерланды (97,67 Мбит/с), Саудовская Аравия (93,81 Мбит/с), Болгария (87,63 Мбит/с), Дания (85,39 Мбит/с) и Кувейт (85,38 Мбит/с). У всех этих государств показатели за минувший год заметно улучшились, но самая крутая восходящая траектория у графиков с результатами замеров в КНР. В позапрошлом декабре медианная скорость загрузки в мобильных сетях Китая составляла 54,89 Мбит/с, с учетом чего Поднебесная располагалась лишь на 11 строчке рейтинга.

[Изображение недоступно]

Судя по всему, своими достижениями Поднебесная обязана активному внедрению 5G. По данным Speedtest Intelligence, в четвертом квартале 2021 года самая высокая в КНР медианная скорость загрузки в сетях сотовой связи пятого поколения была зарегистрирована у China Telecom – 300 Мбит/с, а у China Mobile и China Unicom показатели составили 295,44 Мбит/с и 287,73 Мбит/с соответственно.

Если рассмотреть рейтинг с противоположной стороны, то самый медленный мобильный интернет в мире в Туркменистане, где медианная скорость загрузки составляет лишь 3,15 Мбит/с. Еще в семи странах – Афганистане, Венесуэле, Таджикистане, Судане, Гане, Сомали и Сирия – показатели не достигают 10 Мбит/с.

[Изображение недоступно]

Мобильный интернет в России

Как уже отмечалось выше, Россия на 91 месте в мире по скорости мобильного интернета. Медианная скорость загрузки в сотовых сетях нашей страны в минувшем декабре составила 19,06 Мбит/с против

17,83 Мбит/с в ноябре и 15,48 Мбит/с годом ранее. Исходящая скорость за последние 12 месяцев поднялась с 7,22 Мбит/с до 7,58 Мбит/с, а время задержки, как и год назад, осталось на уровне 34 мс.

[Изображение недоступно]

Медианная скорость загрузки на уровне 19 Мбит/с также зарегистрирована в мобильных сетях Казахстана, Филиппин и Гондураса. Ближайшими ″соседями снизу″ оказались Доминиканская республика (18,95 Мбит/с), Камерун (18,94 Мбит/с) и Нигерия (18,92 Мбит/с).

Проводной ШПД в мире и в России

В минувшем году скорости в проводных ШПД-сетях по всему миру росли еще ощутимее, чем в мобильных. В декабре 2021-го глобальные медианные показатели входящей и исходящей скорости достигли 59,75 Мбит/с и 25,06 Мбит/с. Это более чем на 35% выше результатов годовой давности в 43,93 Мбит/с и 18,34 Мбит/с, а в помесячном исчислении (ноябрь 2021-го - 58 Мбит/с и 24,27 Мбит/с) рост составил более 3%.

[Изображение недоступно]

Россия расположилась в первой трети рейтинга с медианной скоростью загрузки в 63,13 Мбит/с против 51,84 Мбит/с в декабре 2020-го и 61,65 Мбит/с в ноябре 2021-го. Чуть выше показатели в Ирландии (64,23 Мбит/с), на островном государстве Доминика и в Германии (66,42 Мбит/с). Чуть ниже — в Сан-Марино (62,69 Мбит/с), Словении (60,71 Мбит/с) и Латвии (60,50 Мбит/с)

[Изображение недоступно]

Исходящая скорость в российских ШПД-сетях, по данным Speedtest, превысила 70 Мбит/с и за последние 12 месяцев увеличился более чем на 12 Мбит/с.

Хотя результаты нашей страны опережают средние по миру, до лидеров рейтинга России еще далеко. Например, в Сингапуре по результатам замеров в прошлом месяце была зарегистрирована втрое большая медианная скорость загрузки – 192,12 Мбит/с. Немногим ниже результаты в Чили и Таиланде – 187,5 Мбит/с и 175,93 Мбит/с.

[Изображение недоступно]

В топ-10 стран с самым скоростным проводным ШПД-интернетом вошли Гонконг (168,66 Мбит/с), Монако (165,47 Мбит/с), Дания (156,04 Мбит/с), Китай (153,33 Мбит/с), США (136,53 Мбит/с) и Испания (130,86 Мбит/с). В первой двадцатке у всех государств декабрьские замеры показали медианную скорость загрузки выше 100 Мбит/с.

В десятке с противоположной стороны рейтинга присутствуют страны, уже упомянутые в разделе о мобильном интернете. Хуже всего дела в Афганистане, на Кубе и в Туркменистане, где медианная скорость загрузки не доходит даже до 2 Мбит/с. Также среди антилидеров по скорости проводного ШПД — Сирия, Йемен, Эфиопия, Нигер, Судан, Замбия и Королевство Свазиленд.

[Изображение недоступно]