

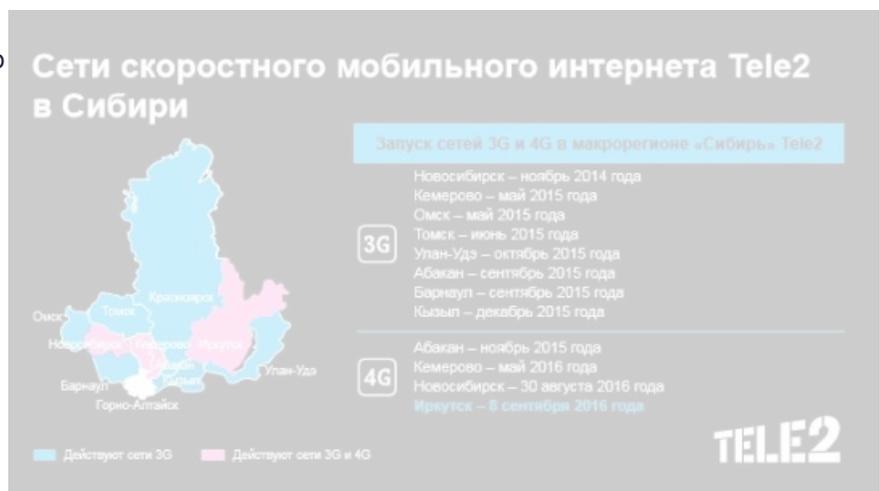
Все, что нужно знать про 4G от Tele2

Tele2 запустил в семи городах Иркутской области беспроводной высокоскоростной интернет. Какая скорость передачи данных уже доступна иркутянам? В каких городах можно поймать 4G? Как скоро закончится настройка сети? Ответы на эти и другие вопросы ищите в материале Smartbabr.

Что случилось?

В четверг, 8 сентября Tele2 запустил в Иркутске, Братске, Усолье-Сибирском, Ангарске, Усть-Илимске, Черемхово и Бодайбо высокоскоростной мобильный интернет в стандарте 4G. Иркутская область стала 25-м регионом, где оператор запустил 4G. В Иркутске оператор стал последним из «большой четверки».

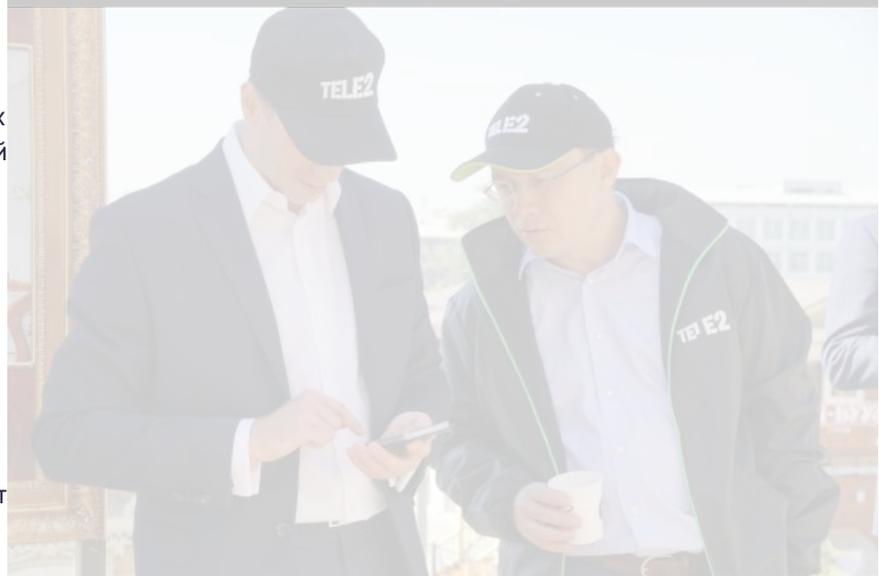
На презентации 4G в Иркутске присутствовал генеральный директор Tele2 Сергей Эмдин и директор иркутского филиала Tele2 Антон Кондратов.



Ну запустили, и что?

Запуск 4G означает, что абоненты оператора в названных выше городах получат более быстрый и стабильный доступ в интернет.

Директор иркутского филиала Tele2 Антон Кондратов не раз заявлял, что по числу абонентов в Иркутской области оператор значительно обгоняет конкурентов. А на презентации сети четвертого поколения в Tele2 отметили, что 4G уже покрывает территорию, где живет более половины населения региона. Так что запуск новой сети должен обрадовать многих жителей Иркутской области.



Каких скоростей ждать?

На первых порах в Иркутске, Ангарске, Усть-Илимске, Черемхово и Усолье-Сибирском – до 30 Мб/с. В Братске и Бодайбо – до 70 Мб/с. Такая разница в скоростях связана с частотными диапазонами, в которых оператор запустил сети нового поколения. В Бодайбо и Братске 4G сеть работает на частоте 1800 МГц, в остальных городах – на частоте 800 МГц.

«Мы специально старались запустить сеть на частоте 800 МГц, у других операторов такого диапазона нет, – пояснил Smartbabr технический директор иркутского филиала Tele2 Сергей Тюменцев. – В низкочастотном диапазоне радиоволны распространяются на дальние расстояния и имеют большую проникающую способность. Благодаря этому абоненты получают более устойчивую связь внутри помещений и зданий».

Скорости реальные?

В день запуска сети 4G Smartbabr протестировал скорость передачи данных в Иркутске. В помещении в центре города она составила 15,49 Мб/с, на улице – 23 Мб/с. «Это достойный результат, – прокомментировал Сергей Тюменцев. – Таких скоростей вполне достаточно для нужд обычного пользователя».

Следует отметить, что в этом же месте скорость передачи данных через сим-карту другого оператора составила 95,77 Мб/с. Тест сети 4G Tele2 в отдаленных от центра города районах показал, что скорость передачи данных в ней не превышает 10 Мб/с.

Почему так мало?

На самом деле не мало. 15-20 Мб/с – скорость передачи данных, вполне конкурирующая со скоростью, например, «Мегафона». Этот оператор первым в Иркутске запустил 4G, а летом 2016 года проверил работу своей сети. Так вот в разных районах города скорость передачи данных через сим-карту «Мегафона» составляла от 20 до 40 Мб/с.

Да, реальные скорости Tele2 вдали от центра города не впечатляют. Тем не менее 5-10 Мб/с хватает, чтобы пользоваться привычными приложениями, в том числе мессенджерами и слушать музыку онлайн.

«Таких скоростей достаточно даже для того, чтобы смотреть видео в формате HD, – уверил Сергей Тюменцев. – Для частных клиентов скорости 50-70 Мб/с не нужны. Обычный человек даже не заметит разницы между скоростью в 5-10 Мб/с. По всем операторам найдется максимум сотня абонентов, которым нужно скачивать контент очень быстро».

Когда сеть 4G от Tele2 станет совсем идеальной?

Если под этим понимать «как через провод», то очень нескоро. Всегда останутся места, где телефон не будет «ловить», сеть будет «глючить», а интернет «тормозить». И это проблема не только абонентов Tele2. Это проблема любых пользователей мобильной связи: летящему от базовой станции к телефону радиосигналу вечно что-то мешает – толстые бетонные стены, проливной дождь, и даже другой, более сильный сигнал. Но максимально снизить влияние помех на связь можно.



Запуск сети четвертого поколения для иркутского филиала Tele2 означает не конец, а начало большой работы. «Мы установили оборудование, настроили передачу данных и протестировали сеть: пустая она работала идеально, – рассказал Сергей Тюменцев. – Сейчас к ней начали подключаться абоненты, мы смотрим, как сеть работает, и на ходу меняем настройки». По словам техдиректора Tele2, сеть 4G «умная» – она настраивается автоматически, анализируя опыт первых и последующих пользователей.

Оператор обещает не только настраивать сеть, но и достраивать ее: добавлять новые базовые станции и заходить на новые частоты, которые, например, иркутянам обеспечат более высокие скорости. «У Tele2 есть лицензии на частотные диапазоны 1800 и 2600 МГц, и в дальнейшем мы будем развивать сеть в этих диапазонах. Будем увеличивать и емкость и покрытие», – пообещал Сергей Тюменцев.

Я абонент Tele2, и у меня не работает 4G. Почему, и что делать?

Для начала надо проверить, поддерживает ли ваш телефон работу в сетях 4G и именно в диапазонах 800 и 1800 МГц. Сделать это можно в настройках смартфона. Для Android: настройки – другие сети – мобильные сети – режим SIM. Кроме того, проверить смартфон можно онлайн. На сайте Tele2 есть специальный сервис для этого: «[технологии связи в вашем смартфоне](#)».

Чтобы уточнить частотный диапазон, который поддерживает ваше устройство, придется покопаться в технической документации – либо бумажной, либо в электронной: на сайте производителей и в интернет-магазинах как правило публикуют развернутые технические характеристики смартфонов. Если телефон не поддерживает 4G, то тут ничего не поделаешь: надо либо покупать другой смартфон, либо довольствоваться 3G. Скорости в этом стандарте могут достигать до 30 Мб/с.

Дальше нужно проверить, поддерживает ли сим-карта 4G. Надо набрать USSD команду *156# и через несколько секунд придет смс с ответом. Если сим-карта не поддерживает 4G, то ее можно бесплатно заменить в любом салоне Tele2.

Когда в фирменных магазинах появятся абонентские устройства, работающие на 4G?

Как минимум один смартфон, работающий в 4G, в салонах Tele2 уже есть. Это бюджетный Micromax Q414:

Когда 4G от Tele2 появится в других городах области?

Пока оператор не раскрывает планов, обещает только улучшать покрытие в тех городах, где была запущена сеть 4G. По словам Антона Кондратова, компания запустила сеть нового поколения в городах, где численность населения превышает 50 тысяч человек. Исключением стало Бодайбо – здесь живет не так много людей, но средний объем трафика в расчете на одного абонента Tele2 является едва ли не самым высоким в России. Так что вполне возможно, оператор запустит высокоскоростную сеть в каком-то небольшом городе Иркутской области, если увидит значительный рост интереса к передаче данных среди живущих в нем своих абонентов.

Про тарифы Tele2 на интернет читайте в следующих материалах SmartBabr: мы сравним цены на интернет у всех операторов области, и выберем самые выгодные предложения.

Изображения: из презентации Tele2.

Фото автора.

**Мощный и недорогой:
смартфон Micromax Q414 в салонах Tele2**

4G-смартфон за 5390 рублей

- Операционная система Android 5.1
- Четырехъядерный процессор 1 ГГц
- 512 МБ ОЗУ и 4 Гб ПЗУ
- Li-poly аккумулятор 1750 мАч
- Частотные диапазоны LTE – FDD 800/1800/2600 МГц
- Диагональ экрана - 4,5 дюйма

TELE2

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

[\[email protected\]](#)



Автор текста: **Виктория Федосенко**, журналист.

На сайте опубликовано **1158** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: [\[email protected\]](#)

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [\[email protected\]](#)

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: [\[email protected\]](#)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: [\[email protected\]](#)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: [\[email protected\]](#)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: [\[email protected\]](#)

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)

эл.почта: [\[email protected\]](#)

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: @babrobot_bot

эл.почта:

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта:

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)