Автор: Полина Чехова © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР ● 3705 17.11.2016, 16:42

## Мобильные операторы подружились с Wi-Fi

МТС запустил в Москве технологию передачи голосового трафика по сетям Wi-Fi (Wi-Fi Calling). Технология позволяет звонить в местах, где затруднено похождение сотового сигнала, но есть Wi-Fi соединение. Tele2 обещает в ближайшее время запустить мессенджер с аналогичными возможностями, а у «МегаФона» такое приложение уже есть. «Вымпелком» также работает над реализацией технологии Wi-Fi Calling в своей сети.

# Почему операторы решили подружиться с Wi-Fi?

Использование технологии Wi-Fi Calling выгодно самим операторам, так как снижает их расходы на инфраструктуру: фактически каждая точка Wi-Fi становится базовой станцией мобильного оператора.

По этой же причине технология Wi-Fi Calling интересна и абонентам: зона покрытия расширяется, а значит, остается все меньше мест, где можно остаться без связи. Главное отличие нового предложения операторов от WhatsApp, Viber и Skype – абонент



может звонить по любому телефону из своего списка контактов, независимо от того, установлено ли на телефоне адресата аналогичное приложение.

### Что требуется от абонента?

«Чистый» Wi-Fi Calling, то есть такой, который не предполагает использование мессенджера в качестве посредника, требует, чтобы модель телефона абонента поддерживала технологию. По оценкам МТС, на российском рынке около тридцати смартфонов поддерживают технологию Wi-Fi Calling.

Но пока оператор договорился только с Samsung – в момент запуска, в ноябре 2016 года, возможност звонков через Wi-Fi доступна владельцам Samsung Galaxy S7 и S7 edge. MTC обещает расширять перечень поддерживаемых моделей, и список регионов, где можно будет подключить Wi-Fi Calling. Пока возможность доступна только москвичам.

#### Сколько это стоит?

В случае с МТС – столько же, сколько и обычные разговоры. Абонент оплачивает звонки по своему домашнему тарифу. В качестве бонуса до ноября 2017 года МТС никак не ограничивает звонки через Wi-Fi за рубежом. Их стоимость ничем не будет отличаться от звонка через точку Wi-Fi в домашнем регионе.

С операторскими мессенджерами все немного иначе.

## Что предлагает Tele2 и «МегаФон»?

Эти операторы предлагают использовать для звонков через Wi-Fi свои мессенджеры. Tele2 до конца ноября запустит приложение «WiFi-звонки», а у «МегаФона» уже работает мессенджер eMotion. Мессенджер МТС – MTC Connect – также поддерживает звонки через Wi-Fi.

Использование мессенджеров снимает ограничение на модель смартфона: звонить по Wi-Fi могут все абоненты оператора, установившие приложение; но менее удобно чем прямой Wi-Fi Calling, так как каждый

раз для звонка приходится запускать приложение.

## Сколько стоят звонки через операторские приложения?

Как пишет «Интерфакс», все вызовы через приложение Tele2 «WiFi-звонки» будут оплачиваться по домашнему тарифу абонента, в том числе при нахождении в международном роуминге. Аналогичные условия для пользователей мессенджера МТС.

Через приложение «МегаФон» eMotion все исходящие вызовы оплачиваются по отдельному тарифу («МультиФон»), все входящие бесплатно. В роуминге действует специальное предложение.

## Почему не подключили Wi-Fi Calling раньше?

Минкомсвязи разрешило операторам строить сети с применением пакетов информации на основе передачи мультимедийных сообщений (Wi-Fi Calling и VoLTE) только в октябре 2015 года.

За рубежом это направление развито лучше. В США технологию Wi-Fi Calling поддерживают четыре крупнейших оператора — T-Mobile, Sprint, AT&T, Verizon. Wi-Fi Calling от T-Mobile поддерживает 27 смартфонов. Другие операторы договорились с меньшим числом производителей. Как правило, технологию поддерживают флагманы Samsung, Apple и Google Nexus.

В Европе технологию поддерживают операторы EE, Vodafone UK и Three UK.

Автор: Полина Чехова © SmartBabr НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ИНТЕРНЕТ И ИТ, МИР ● 3705 17.11.2016, 16:42 № 19

URL: https://babr24.com/?ADE=271123 Bytes: 3859 / 3672 Версия для печати Скачать PDF

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@gmail.com



Автор текста: **Полина Чехова**, журналист.

На сайте опубликовано 494 текстов этого автора.

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24\_link\_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

## ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: @bur24\_link\_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24\_link\_bot эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24\_link\_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24\_link\_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24\_link\_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

#### ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot\_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com

### СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта