Сообщение о существенном факте

о сведениях, направляемых или предоставляемых эмитентом соответствующему органу (соответствующей организации) иностранного государства, иностранной фондовой бирже и (или) иным организациям в соответствии с иностранным правом для целей их раскрытия или предоставления иностранным инвесторам в связи с размещением или обращением эмиссионных ценных бумаг эмитента за пределами Российской Федерации Сообщение об инсайдерской информации

| 1. Общие сведения | | | |
|---|---|--|--|
| 1.1. Полное фирменное наименование | Публичное акционерное общество | | |
| эмитента | «МегаФон» | | |
| 1.2. Сокращенное фирменное наименование | ПАО «МегаФон» | | |
| эмитента | | | |
| 1.3. Место нахождения эмитента | Российская Федерация, г. Москва | | |
| 1.4. ОГРН эмитента | 1027809169585 | | |
| 1.5. ИНН эмитента | 7812014560 | | |
| 1.6. Уникальный код эмитента, присвоенный | 00822-J | | |
| регистрирующим органом | | | |
| 1.7. Адрес страницы в сети Интернет, | http://www.e- | | |
| используемой эмитентом для раскрытия | disclosure.ru/portal/company.aspx?id=219; | | |
| информации | http://megafon.ru | | |

2. Содержание сообщения

2.1. Вид и краткое содержание сведений (вид и наименование документа), направляемых или предоставляемых эмитентом соответствующему органу (соответствующей организации) иностранного государства, иностранной фондовой бирже и (или) иным организациям в соответствии с иностранным правом для целей их раскрытия или предоставления иностранным инвесторам:

В дни Петербургского международного экономического форума (ПМЭФ) «МегаФон» первым в России и одним из первых в мире продемонстрировал скорость мобильного интернета более 1Гбит/с.

«МегаФон» первым в России и одним из первых в мире провел испытание мобильной передачи данных на скорости в 1 Гбит/с. В ходе первого в России тестирования мобильной передачи данных на скорости 1 Гбит/с использовалось сетевое и терминальное оборудование Ниаwei и прототип абонентского устройства на базе модема Qualcomm Snapdragon X16 LTE. Пиковая скорость загрузки данных на оборудовании Ниаwei во время тестирования составила 1,24 Гбит/с.

Команда «МегаФона» непрерывно работает над инновационными решениями, которые позволяют абонентам получать самые современные услуги в мире по доступной цене. Именно «МегаФон» первым в России развернул сеть LTE и стал первопроходцем в развитии технологии LTE Advanced (Cat.6), построив на момент ее запуска самую быструю коммерческую сеть в мире.

Компания исторически является лидером в области технологий мобильного интернета. Так, в феврале 2015 года «МегаФон» впервые в России продемонстрировал скорость в 450 Мбит/с в сети LTE с использованием агрегации трех частотных каналов. Современная инфраструктура дает оператору неоспоримое преимущество в развитии мобильного интернета будущего. «МегаФон» активно участвует в формировании стандарта 5G совместно с ведущими международными производителями оборудования, в том числе и чипсетов.

В Санкт-Петербурге протестировано решение, которое можно считать главным шагом

на пути формирования стандарта 5G. Для достижения скорости 1 Гбит/с были использованы:

- Агрегация 3-х несущих: 20 + 20 МГц Band7 (2600 FDD) и 20 МГц Band 3 (1800 МГц FDD),
- Модуляция 256 QAM,
- Технология МІМО 4х4.

Испытание проводилось с использованием сетевого и терминального оборудования компании Ниаwei, а также прототипа абонентского терминала Qualcomm, оснащенного мобильным модемом X16 LTE.

В рамках мероприятий ПМЭФ была проведена демонстрация новых возможностей мобильной передачи данных и достигнуты скорости передачи данных в 1 Гбит/с.

«Новый стандарт 5G сделает мобильную связь еще доступнее: абоненты смогут получать значительно больше услуг за меньшие деньги, — отметил и.о. генерального директора компании «МегаФон» Сергей Солдатенков. — В 2008 году наша компания первой в России запустила мобильную связь 3-го поколения, в 2012 году — сеть стандарта LTE. 5G — следующий этап развития мобильных технологий, предполагающий принципиально новый уровень сервиса и возможностей для наших клиентов».

«Данная демонстрация показала, что «МегаФон» выбрал верное направление и оборудование, которое уже сейчас способно лишь с небольшими изменениями программном обеспечении *эволюционным* путем получить скорости, которые приближают нас к эре сетей 5-го поколения. Это кардинально изменит впечатления пользователя от мобильных сервисов, а также привнесет новые услуги и возможности для развития бизнеса. Оборудование базовых станций Huawei DBS3900, предоставленное для тестирования, выносные активные антенные блоки ААИЗ961, платы обработки сигналов и программное обеспечение уже доступны для коммерческого использования на сетях всех операторов, и мы ценим, что именно МегаФон первым в России сможет продемонстрировать новейшие технологии на оборудовании Huawei», - прокомментировал Сюй Сюемин (Xu Xueming), президент Carrier Business Group компании Huawei в России.

"Snapdragon X16 стирает границы между проводным и беспроводным интернетом и делает большой шаг вперед в деле развития технологий 5G. Это очень важно ввиду постоянно растущих объемов передаваемых данных и стремления операторов обеспечить надлежащее качество пользовательского опыта. Успешная демонстрация передачи данных на скорости 1 Гбит/с, проведенная компанией "МегаФон", доказывает, что экосистема готовится к появлению нового поколения широкополосных мобильных сервисов и приложений. Мы рады сотрудничать с ведущими операторами мира, в том числе компанией "МегаФон", и быть лидирующим разработчиком технологий, необходимых для повсеместного внедрения 5G", - заявила Юлия Клебанова, вице-президент компании Qualcomm по развитию бизнеса в Восточной Европе.

«МегаФон» - компания, которая определяет темпы развития мобильной связи на глобальном уровне. Внедрение технологии LTE-Advanced Pro приближает мир к эпохе гигабитных скоростей, а наличие этой технологии у «МегаФона» уже сегодня — залог того, что внедрение 5G начнется в самом ближайшем будущем», - отметил Алан Хадден (Alan Hadden), вице-президент GSA (Всемирной Ассоциации поставщиков телекомоборудования).

О компании «МегаФон»

«МегаФон» — один из ведущих российских операторов связи. «МегаФон» работает во всех сегментах телекоммуникационного рынка России, а также в республиках Абхазия, Южная Осетия и Таджикистан. «МегаФон» - признанный лидер в предоставлении услуг мобильной передачи данных, первым в России ввел в коммерческую эксплуатацию сеть 3G и первым в мире запустил в коммерческую эксплуатацию сеть LTE-advanced (4G). Акции «МегаФона» торгуются на Московской бирже, а также на Лондонской фондовой бирже, в каждом случае под тикером «МFON». Дополнительная информация о «МегаФоне» и о предоставляемых продуктах и услугах размещена на сайте http://www.megafon.ru

О компании Qualcomm

LTE-модем Qualcomm® Snapdragon™ X16 — первый в мире LTE-модем, поддерживающий гигабитные скорости передачи данных. Пропускная способность нисходящего соединения при его использовании в десять раз превышает скорость передачи данных, доступной на LTE-устройствах первого поколения. Snapdragon X16 LTE таким образом обеспечивает скорость, близкую к скорости проводного оптического соединения. Snapdragon X16 LTE также поддерживает агрегацию несущих частот до 4х20 МГц на нисходящем соединении в спектре FDD и TDD при модуляции высокого порядка 256-QAM. На восходящем соединении модем поддерживает агрегацию несущих частот до 2х20 МГц при модуляции 64-QAM, что позволяет обеспечить скорость передачи данных до 150 Мбит/с. При разработке модема Snapdragon X16 LTE использовался техпроцесс FinFET 14 нм. Флагманский модем принимает данные на четырех антеннах благодаря технологии 4х4 МІМО, а также является первым в отрасли мобильным модемом, поддерживающим стандарт Licensed Assisted Access (LAA), обеспечивающий работу LTE в частотах нелицензируемого спектра.

O компании Huawei

Компания Ниаwei — ведущий мировой поставщик инфокоммуникационных решений, цель которого — обогащать жизнь людей через общение. Благодаря нашим инновационным разработкам, ориентированным на потребности клиентов и развитой партнерской сети, мы достигли высоких результатов в разработке телекоммуникационных сетей, терминальных решений и систем облачных вычислений. 170 тыс. сотрудников Ниаwei по всему миру стремятся создавать максимально выгодные условия для операторов, предприятий и конечных пользователей, предоставляя им конкурентоспособные решения и услуги. Одна треть населения планеты использует наши инновационные продукты, решения и сервисы более чем в 170 странах мира. Основанная в 1987 году, Ниаwei является частной компанией, полностью находящейся во владении своих сотрудников.

- 2.2. Дата направления или предоставления эмитентом сведений соответствующему органу (соответствующей организации) иностранного государства, иностранной фондовой бирже и (или) иным организациям в соответствии с иностранным правом для целей их раскрытия или предоставления иностранным инвесторам: 16 июня 2016 года.
- 2.3. Адрес страницы в сети Интернет, на которой опубликован текст документа, содержащего

сведения, направляемые или предоставляемые эмитентом соответствующему органу (соответствующей организации) иностранного государства, иностранной фондовой бирже и (или) иным организациям в соответствии с иностранным правом для целей их раскрытия или предоставления иностранным инвесторам в связи с размещением или обращением эмиссионных ценных бумаг эмитента за пределами Российской Федерации:

http://www.londonstockexchange.com/exchange/news/market-news/market-news-detail/MFON/12856611.html

2.4. Дата опубликования на странице в сети Интернет текста документа, содержащего сведения, направляемые или предоставляемые эмитентом соответствующему органу (соответствующей организации) иностранного государства, иностранной фондовой бирже и (или) иным организациям в соответствии с иностранным правом для целей их раскрытия или предоставления иностранным инвесторам в связи с размещением или обращением эмиссионных ценных бумаг эмитента за пределами Российской Федерации: 16 июня 2016 года.

| 3. Подпись | | | |
|--|-----------|-------------|--|
| 3.1. Корпоративный секретарь ПАО «МегаФон» (по доверенности №5-683/15 от 20.11.2015) | (подпись) | Е.Л. Бреева | |
| 3.2. Дата « <u>16</u> » <u>июня</u> 20 <u>16</u> г. | М.П. | | |