



Китай



中国移动通信
CHINA MOBILE

China Mobile (Китай)

Крупнейший оператор сотовой связи Китая

Число абонентов

2010.11.15 С момента запуска услуг TD-SCDMA в начале 2009 года, China Mobile подключила 15 млн пользователей 3G. Общее число абонентов по данным компании на конец сентября 2010 года составляет 570 млн. [Источник](#)

Контракты в области LTE

2010.11.08 Alcatel-Lucent 5 ноября 2010 года подписала рамочные контракты с China Mobile (530 млн евро), China Telecom (343 млн евро) и China Unicom (305 млн евро), на поставку сетевых решений и обеспечение услуг по интеграции и обслуживанию. [Источник](#)

2009.11 Коммерческий контракт с Motorola в ноябре 2009 года на развертывание прекоммерческой сети TD-LTE в диапазоне 2.3 ГГц в Шанхае для компании China Mobile на территории выставки World Expo. [Источник](#)

Тесты LTE

2011.01.04 China Mobile начинает масштабные тесты TD-LTE без Huawei?
Сообщается, что крупнейший оператор сотовой связи Китая, а, по-совместительству, и мира, компания China Mobile планирует в 2011 году начать широкомасштабное тестирование технологии TD-LTE совместно с Министерством промышленности и информационных технологий Китая. Оператор ждет только соответствующего одобрения от регуляторов.

China Mobile будет отвечать за сооружение опытных сетей, их обслуживание, изучение и тестирование технологии и продуктов. Оператор намерен работать над проектом совместно с такими компаниями, как ZTE, Nokia Siemens Networks и Ericsson, которые обеспечат поставки оборудования. Интриги анонсу придает то, что в нем не упомянуто

компания Huawei. Более того, когда редакция TechEye обратилась в эту китайскую компанию с официальным запросом на предмет того, будет ли она участвовать в испытаниях, Huawei ответила, что не дает комментариев по данному вопросу. Опытные сети TD-LTE планируется развернуть в Шанхае, Nanjing, Hangzhou, Guanzhou, Shenzhen и Xiamen.

Источник: <http://www.techeye.net/internet/china-mobile-takes-giant-step-into-td-lte>

Впрочем, ранее уже сообщалось, что в проекте будут использовать такие вендоры, как Huawei Technologies и Datang Mobile. Испытания пройдут в частотном диапазоне 2570-2620 МГц с использованием полосы в 20 МГц. Будет развернуто порядка 3060 базовых станций в перечисленных шести городах.

Публикация: http://community.livejournal.com/ru_4g/209369.html

2010.11.10 China Mobile сообщает, что построила 11 пилотных сетей TD-LTE. В период с 2010 по 2011 годы планируется запустить еще 8 пилотных сетей. Оператор установил партнерские отношения с восемью международными телеком-операторами для совместного развития экосистемы TD-LTE.

China Mobile обещает включить тестовые сети TD-LTE в трех прибрежных городах Китая: Qingdao (провинция Shandong), Xiamen (провинция Fujian), Zhuhai (провинция Guangdong). По неподтвержденным оценкам, число пользователей мобильным ШПД в Китае в 2014 году может оказаться на 377 млн больше, чем пользователей сетями фиксированного ШПД. В мире, как ожидается, число пользователей мобильным ШПД в 2015 году достигнет 2.1 млрд. [Источник](#)

2010.11.02 China Mobile инвестирует RMB1.5 млрд (US\$225 млн) в создание тестовой сети на базе технологии TD-LTE. В пилотной сети будет порядка 3060 базовых станций в шести крупнейших городах, сообщает CCTTR World Communications. Это Пекин, Шанхай и Nanjing, Xiamen, Guangzhou, Shenzhen. Оператор пригласил ряд вендоров к участию в тестировании, в частности, Huawei Technologies, ZTE, Datang Mobile Communications Equipment, а также Alcatel-Lucent Shanghai Bell, Ericsson, Nokia Siemens Networks и Motorola. Министерство промышленности и информационных технологий (МИИТ) выделило частотный диапазон 2570-2620 МГц для проведения испытаний, сообщает источник. [Источник](#)

2009.11 В августе 2009 года пилотный проект с China Mobile TD-LTE сети 2.3 ГГц. Скорость загрузки до 70 Мбит/с с полосой 20 МГц. Тесты с различными пользовательскими устройствами. Тесты совместно с Министерством промышленности и информационных технологий Китая. [Источник](#)

Абонентские устройства

2010.11.15 Китайские производители ZTE и Youlong Coolpad выиграли наибольшие заказы в конкурсе China Mobile на поставку 6 млн абонентских устройств для сети TD-SCDMA. Каждый поставщик получит заказ, как минимум, на 500 тысяч телефонов TD-SCDMA, сообщает [Telecomasia](#) со ссылкой на sina.com. Оператор закупает 3.6 млн телефонов низкого ценового сегмента и 2.4 млн – среднего. Согласно требованиям оператора все телефоны должны поддерживать функцию мобильного ТВ. В конкурсе приняли участие 7 китайских производителей, предложивших 12 моделей телефонов. Среди провайдеров чипов для новинок выиграла компания Leadcore. ZTE получила крупнейший контракт, за ней по объемам идут контракты Youlong Coolpad, Huawei, Lenovo Mobile. С момента запуска услуг TD-SCDMA в начале 2009 года, China Mobile

подключили 15 млн пользователей 3G. Общее число абонентов компании на конец сентября 2010 года – 570 млн по данным компании. [Источник](#)

2010.11.10 Nokia объявила, что создает демо-устройства TD-LTE для China Mobile. Nokia займется разработкой и выпуском устройств совместно с ST-Ericsson, разработчиком чипов и платформ для мобильных устройств. Идея проекта – показать, насколько быстрыми могут быть мобильные мультимедийные устройства, на примерах с видеостримингом HD, конференсингом, геймингом, передачей файлов и т.п. Это не первый случай сотрудничества Nokia и ST-Ericsson в разработке абонентских устройств, в 2009 году компании уже готовили совместные устройства для сети стандарта TD-SCDMA. [Источник](#). Любопытно, что в 2010 году компания Nokia отказалась от собственного подразделения, которое занималось разработкой LTE-модемов для мобильных устройств, продав его компании Renesas. [Источник](#)