

услуги передачи данных в ней доступны более 80% населения, – рассказывает директор по связям с общественностью Центрального филиала компании «МегаФон» Юлия Данилова. – В 2015 году мы продолжим инвестировать и развивать существующую инфраструктуру».

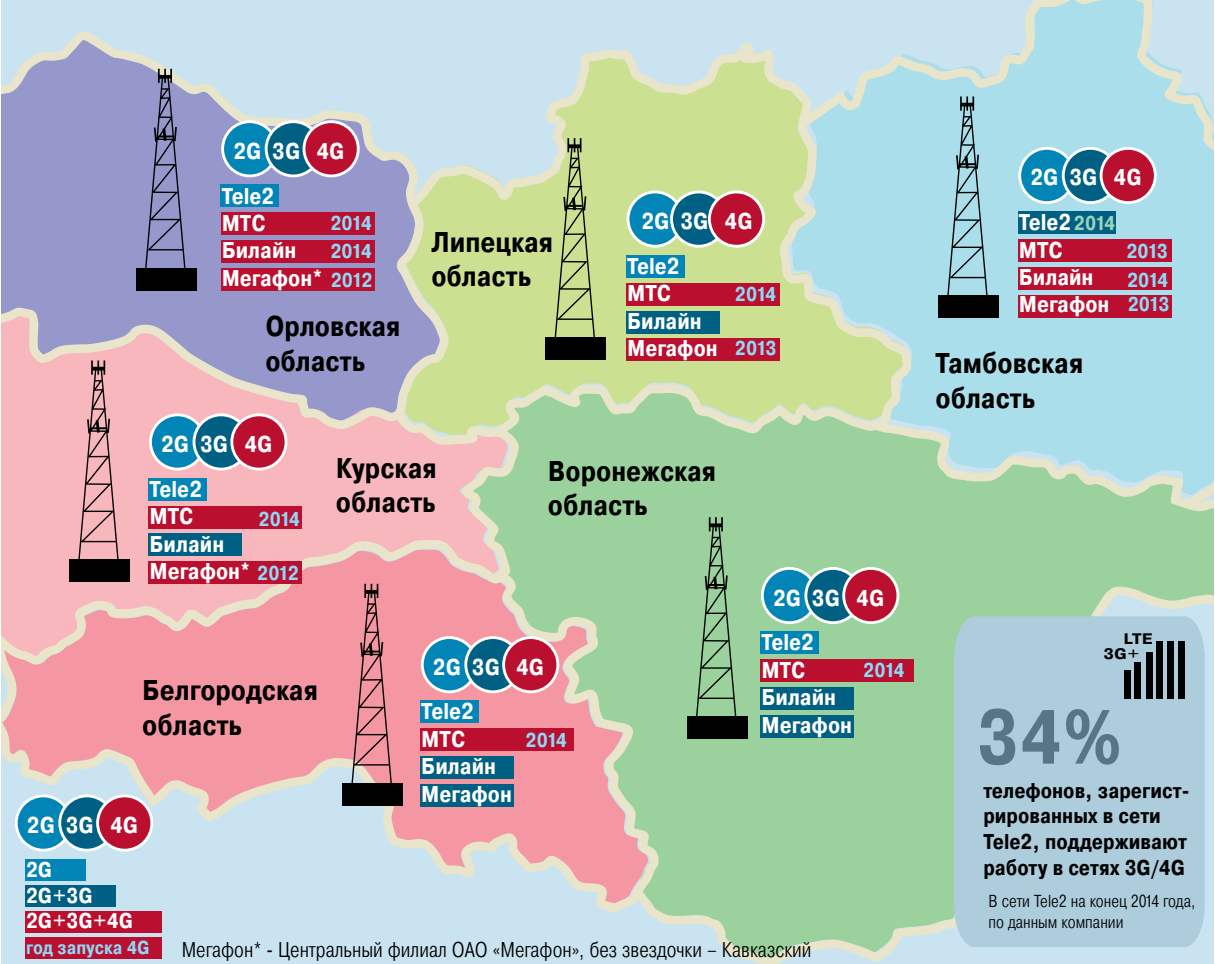
«Билайн» запускает сети LTE согласно выбранной smart-стратегии, которая сосредоточена на бизнес-обоснованности. Пока количество смартфонов с поддержкой 4G невелико. При этом мы видим большой потенциал 3G-сети, которую постоянно модернизируем. К примеру, максимальная скорость передачи данных в рамках технологии DC-HSPA в сетях третьего поколения может достигать 42 Мбит/с, средняя пользовательская скорость составляет 8–14 Мбит/с, что сопоставимо со скоростями в сетях 4G, – отметил Игорь Сметанкин, технический директор Центрального региона ОАО «ВымпелКом». – Мы готовимся к запуску сети 4G и в других регионах».

В 2015 году ожидается ввод в эксплуатацию сетей 3G/4G оператора Tele2, который, несмотря на лидерство по абонентской базе в некоторых регионах, в частности в Воронежской области, до 2014 года не имел возможности развивать скоростные сети. В самой компании отмечают, что, к примеру, в Тамбове, где в декабре 2014-го была запущена 3G-сеть, рост интернет-трафика превысил 100%. «Абоненты Tele2 все больше пользуются услугами мобильного интернета. Уровень проникновения смартфонов в сети за год по макрорегиону увеличился с 23 до 28%, – рассказал коммерческий директор компании в Черноземье Владимир Поваров. – Все это еще раз подтверждает востребованность услуг мобильного интернета, и Tele2 планирует в течение 2015 и 2016 годов сделать высокоскоростной мобильный интернет доступным абонентам в Черноземье».

«Сети четвертого поколения – пока все-таки задел на будущее. До 2016 года включительно основной трафик будет идти по сетям третьего поколения. Но правильно поступают те операторы, которые строят сети раньше, чем будет основной спрос, – считает глава ИАА «Телеком дейли» Денис Кусков. – Постепенно ускорится рост количества LTE-устройств на руках у абонентов, и это даст активных пользователей 4G-сетей. Вместе с тем не факт, что наличие сетей 4G станет заметным драйвером роста выручки. Операторы «заигрались» с ценами и вместо заработка на новой технологии уравнили его с выручкой от 3G. К тому же сейчас, ввиду роста валют, цена запуска сетей вырастает в два раза, а это может сказаться на замедлении строительства».

«Из-за более высокой скорости LTE является драйвером роста трафика и, как следствие, роста выручки операторов. При работающих сетях 3G наличие сетей четвертого поколения пока не столь критично, однако запущенные LTE-сети, конечно, серьезно облегчают использование мобильного интернета, так как позволяют работать на ощутимо более высоких скоростях, – считает партнер AC&M Consulting Антон Погребинский. – Думаю, что в скором времени уже почти все устройства (за исключением каких-то специальных) будут поддерживать LTE, как это происходило несколько лет назад при появлении сетей третьего поколения». ■

Поколения мобильных сетей, работающих в Черноземье, на начало 2015 года



ТОП-3 РЕГИОНОВ ЧЕРНОЗЕМЬЯ ПО УРОВНЮ ПРОНИКНОВЕНИЯ МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА (МТС)

- 42% Белгородская область
- 41% Курская область
- 40% Воронежская область

В сети МТС, по данным компании

+21%

выросло количество интернет-пользователей в сети «Билайна»

+43%

выросла доля смартфонов (3G/4G) в сети

В сети «Вымпелкома» за 2014 год, по данным компании

+250%

вырос мобильный трафик в 4G-сети «Мегафона» в Курской и Орловской областях (запущены в 2012 году)

За 2014 год, по данным компании

РОСТ УРОВНЯ ПРОНИКНОВЕНИЯ СМАРТФОНОВ И МОБИЛЬНОГО ДАТА-ТРАФИКА В СЕТИ «БИЛАЙНА» ПО РЕГИОНАМ ЧЕРНОЗЕМЬЯ

	доля смартфонов	рост мобильного трафика
Белгородская область	+120%	вырос в 3 раза
Воронежская область	+46%	вырос в 3 раза
Липецкая область	+150%	вырос в 2 раза
Орловская область	+25%	вырос в 2 раза

В сети «Вымпелкома», по данным компании (за 2014 год, оценочно)

РОСТ ИНТЕРНЕТ-ТРАФИКА В СЕТИ 4G МТС

Белгородская область	Увеличение более чем в 5 раз*
Воронежская область	Увеличение в 7,5 раза*
Липецкая область	Рост более чем в 7 раз**
Курская область	Рост более чем в 5 раз**
Орловская область	запущена в декабре
Тамбовская область	Рост более чем в 4,5 раза***

В сети МТС, по данным компании (* июль-декабрь 2014 года, ** IV кв. 2014 года, ***за 2014 год)

+100%

рост количества 4G-смартфонов в сети

ТОП-3 ОБЛАСТЕЙ, ПОКАЗАВШИХ НАИБОЛЬШИЙ РОСТ КОЛИЧЕСТВА 4G-СМАРТФОНОВ В СЕТИ МТС

- I Орловская область
- II Липецкая область
- III Воронежская область

В сети МТС за 2014 год, по данным компании

+20%

рост 3G-трафика в сети МТС

+2400%

рост 4G-трафика в сети МТС

За II полугодие 2014 год, по данным компании

ПОСТЕПЕННО УСКОРИТСЯ РОСТ КОЛИЧЕСТВА LTE-УСТРОЙСТВ НА РУКАХ У АБОНЕНТОВ, И ЭТО ДАСТ АКТИВНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ 4G-СЕТЕЙ