



**МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНКОМСВЯЗЬ РОССИИ)**

ПРИКАЗ

МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 24098

от "10 мая 2012

№ 119

до 04.2012

Москва

О внесении изменений в Правила применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 27.08.2007 № 100

В соответствии со статьей 41 Федерального закона от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 28, ст. 2895; № 52, ст. 5038; 2004, № 35, ст. 3607; № 45, ст. 4377; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 6, ст. 636; № 10, ст. 1069; № 31, ст. 3431, ст. 3452; 2007, № 1, ст. 8; № 7, ст. 835; 2008, № 18, ст. 1941; 2009, № 29, ст. 3625; 2010, № 7, ст. 705; № 15, ст. 1737; № 27, ст. 3408; № 31, ст. 4190; 2011, № 7, ст. 901; № 9, ст. 1205; № 25, ст. 3535; № 27, ст. 3873, ст. 3880; № 29, ст. 4284, ст. 4291; № 30, ст. 4590; № 45, ст. 6333; № 49, ст. 7061; № 50, ст. 7351, ст. 7366) и пунктом 4 Правил организации и проведения работ по обязательному подтверждению соответствия средств связи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 апреля 2005 г. № 214 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 16, ст. 1463; 2008, № 42, ст. 4832; 2012, № 6, ст. 687),

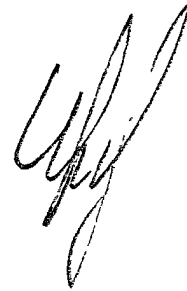
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Правила применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Министерстве юстиции

Российской Федерации 29 августа 2007 г., регистрационный № 10065).

2. Направить настоящий приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.

Министр

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name I.O. Shchegolev.

И.О. Щёголев

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом Министерства связи и массовых
коммуникаций Российской Федерации
от 20.04.2012 № 119

**Изменения, которые вносятся
в Правила применения абонентских терминалов систем подвижной
радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным
разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в
диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Министерства
информационных технологий и связи
Российской Федерации от 27.08.2007 № 100**

1. Пункт 18 Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, (далее – Правила) изложить в следующей редакции:

«18. Требования к абонентским терминалам в режиме eHSPA приведены в приложении № 10 к Правилам.»

2. Дополнить Правила пунктом 19 следующего содержания:

«19. Список используемых сокращений приведен в приложении № 11 к Правилам.»

3. Приложение № 10 к Правилам изложить в следующей редакции:

«Требования к абонентским терминалам в режиме eHSPA¹

1. Абонентские терминалы в режиме eHSPA поддерживают технологию MIMO.

2. Абонентские терминалы в режиме eHSPA поддерживают квадратурную амплитудную модуляцию с числом уровней 64 на линии «вниз» и квадратурную амплитудную модуляцию с числом уровней 16 на линии «вверх».

3. Абонентские терминалы в режиме eHSPA поддерживают канал Enhanced Cell FACH для пакетной передачи данных.

4. Абонентские терминалы в режиме eHSPA поддерживают виды модуляции режимов HSDPA и HSUPA в зависимости от условий радиоканала – квадратурная фазовая модуляция или квадратурная амплитудная модуляция

Справочно:¹ В международной практике используется аббревиатура HSPA+ (High Speed Packet Access - Доступ к Высокоскоростным Пакетным Данным).

с числом уровней 16 или 64.

5. Абонентские терминалы в режиме eHSPA поддерживают объединение нескольких кодовых каналов на линии «вниз» в один составной кодовый транспортный канал CСТrCH, предоставляемый нескольким пользователям для совместного доступа к услугам.

6. Абонентские терминалы в режиме eHSPA на линии «вверх» поддерживают использование усовершенствованного назначенного канала E-DCH.».

4. Дополнить Правила приложением № 11 следующего содержания:

«Приложение № 11
к Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц

Справочно

Список используемых сокращений

1. UMTS – Universal Mobile Telecommunications System (Универсальная система подвижной связи).
2. HSDPA – High Speed Downlink Packet Access (доступ к высокоскоростным пакетным данным на линии «вниз»).
3. HSUPA – High Speed Uplink Packet Access (доступ к высокоскоростным пакетным данным на линии «вверх»).
4. HSPA – High Speed Packet Access (доступ к высокоскоростным пакетным данным).
5. eHSPA – evolved HSPA (усовершенствованный доступ к высокоскоростным пакетным данным).
6. GSM – Global System Mobile (Глобальная система подвижной связи).
7. IMEI – International Mobile station Equipment Identity (международный идентификатор оборудования подвижной станции).
8. UICC – UMTS IC Card (интеллектуальная карта UMTS).
9. USIM – UMTS Subscriber Identity Module (идентификационный модуль абонента UMTS).
10. MIMO – Miltiple Input Multiple Output (система с несколькими передающими и несколькими приемными антеннами).
11. IMT-2000 – International Mobile Telecommunications-2000 (международная мобильная связь 2000).
12. ETSI – European Telecommunications Standards Institute (Европейский

Институт Телекоммуникационных стандартов).

13. 3GPP – 3 rd Generation Partnership Project (Партнерский Проект по системам 3-го Поколения).

14. CCTrCH – Coded Composite Transport Channel (составной кодовый транспортный канал).

15. E-DCH – Enhanced Dedicated Channel (улучшенный назначенный канал).

16. UARFCN – UTRA Absolute Radio Frequency Channel Number (условный номер частотного радиоканала в системе UMTS, определяющий значение несущей частоты радиоканала).

17. ppm – 10-6.

18. МСЭ-Р – Международный союз электросвязи – Сектор радиосвязи.».
