

МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНКОМСВЯЗЬ РОССИИ)

ПРИКАЗ

11.03.2014	$N_{\overline{2}}$	39
·		

Москва

О внесении изменений в Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, утвержденные приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 129

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; 2012, № 31, ст. 4322, ст. 4328; № 53, ст. 7578; 2013, № 19, ст. 2326; № 27, ст. 3450; № 43, ст. 5451; № 44, ст. 5643; № 49, ст. 6339, ст. 6347; № 52, ст. 6961) и пунктом 4 Правил работ по обязательному организации проведения 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 базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи

стандарта LTE, утвержденные приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от $06.06.2011 \, \text{N}_{\text{\tiny 2}} \, 129$ (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 24 июня 2011 г., регистрационный $\, \text{N}_{\text{\tiny 2}} \, 21166$), с изменениями, внесенными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от $\, 23.04.2013 \, \, \text{N}_{\text{\tiny 2}} \, 93$ ().

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

Министр

Н.А. Никифоров

Зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 01 апреля 2014 г., регистрационный № 31791.

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

от 11.03.2014 № 39

Изменения, которые вносятся

в Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, утвержденные приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 129

- 1. Дополнить Правила применения базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной стандарта LTE, утвержденные связи приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 129 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 24 июня 2011 г., регистрационный № 21166), с изменениями, внесенными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23.04.2013 № 93 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28788) (далее – Правила), пунктом 18¹ следующего содержания:
- «18¹. Требования к базовым станциям в режиме совместного использования сети радиодоступа (RAN Sharing) приведены в приложении № 22¹ к Правилам.».
 - 2. Дополнить Правила приложением № 221 следующего содержания:

«Приложение № 22^1

к Правилам применения базовых станций ретрансляторов подвижной сетей радиотелефонной связи. Часть VI. Правила применения оборудования систем базовых станций и ретрансляторов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE

Требования к базовым станциям в режиме совместного использования сети радиодоступа (RAN Sharing)

- В режиме совместного использования сети радиодоступа (RAN 1. Sharing) оператор базовой сети идентифицируется по идентификатору PLMN-id (MCC+MNC).
- В совместно используемой сети радиодоступа в каждой базовой станции информация о доступных базовых сетях и выбранной базовой сети включается в системную информацию.

- 3. Системная информация, в том числе информация об идентификаторе PLMN-id выбранной базовой сети, транслируется базовой станцией по каналу сигнализации абонентским терминалам и может быть использована абонентскими терминалами для отображения выбранной базовой сети на экране.
- 4. При хэндовере к совместно используемой сети радиодоступа исходной базовой станцией обслуживающей базовой сети определяются доступные базовые сети и выбирается одна из них для использования в качестве целевой базовой сети.
- 5. При хэндовере к совместно используемой сети радиодоступа информация о целевой базовой сети используется исходной базовой станцией обслуживающей базовой сети для выбора целевой соты целевой базовой сети.
- 6. При хэндовере к совместно используемой сети радиодоступа, если используемая наземная сеть подвижной связи общего пользования (PLMN) не поддерживается в целевой соте, исходной базовой станцией для реализации хэндовера выбирается наземная сеть подвижной связи общего пользования (PLMN), которая поддерживается в целевой соте.
- 7. Трафик от абонентского терминала (к абонентскому терминалу), проходящий через базовую станцию в режиме совместного использования сети радиодоступа (RAN Sharing), поступает через коммутатор базовой сети абонента.».
- 3. Дополнить приложение № 23 к Правилам пунктами 30-39 следующего содержания:
 - «30. RAN Radio Access Network (сеть радиодоступа).
 - 31. RAN Sharing совместное использование сети радиодоступа.
- 32. PLMN Public Land Mobile Network (наземная сеть подвижной связи общего пользования).
 - 33. PLMN-id идентификатор PLMN.
 - 34. MCC Mobile Country Code (мобильный код страны).
 - 35. MNC Mobile Network Code (мобильный код сети).
- 36. Базовые сети сети операторов связи, совместно использующих сеть радиодоступа, каждая из которых используется для предоставления услуг связи абонентам этой сети. Услуги связи абонентам базовых сетей других операторов связи предоставляются посредством национального и международного роуминга.
- 37. Исходная базовая станция базовая станция, от которой осуществляется хэндовер.
- 38. Целевая базовая сеть базовая сеть, к которой осуществляется хэндовер.
- 39. Целевая сота сота сети подвижной связи, к которой осуществляется хэндовер.».