

Об утверждении Правил применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть III. Правила применения оборудования системы условного доступа

Приказ · № 126 · от 07.11.2007 · Министерство информационных технологий и связи · Действует без изменений

ПРИКАЗ

Министерства информационных технологий

и связи Российской Федерации

от 7 ноября 2007 г. N 126

Об утверждении Правил применения оборудования

систем телевизионного вещания. Часть III. Правила применения

оборудования системы условного доступа

Зарегистрирован Минюстом России 28 ноября 2007 г.

Регистрационный N 10548

В соответствии со статьей 41 Федерального закона от 7 июля 2003 г. N 126-ФЗ "О связи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 28, ст. 2895; N 52 (ч. I), ст. 5038; 2004, N 35, ст. 3607; N 45, ст. 4377; 2005, N 19, ст. 1752; 2006, N 6, ст. 636; N 10, ст. 1069; N 31 (ч. I), ст. 3431, 3452; 2007, N 1, ст. 8; N 7, ст. 835) и пунктом 4 Правил организации и проведения работ по обязательному подтверждению соответствия средств связи, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 апреля 2005 г. N 214 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 16, ст. 1463), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые Правила применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть III. Правила применения оборудования системы условного доступа.

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

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра информационных технологий и связи Российской Федерации Б.Д.Антонюка.

Министр Л.Д.Рейман

Приложение

П Р А В И Л А

применения оборудования систем телевизионного вещания.

Часть III. Правила применения оборудования

системы условного доступа

I. Общие положения

1. Правила применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть III. Правила применения оборудования системы условного доступа (далее - Правила) разработаны в соответствии со статьей 41 Федерального закона от 7 июля 2003 г. N 126-ФЗ "О связи" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, N 28, ст. 2895; N 52 (ч. I), ст. 5038; 2004, N 35, ст. 3607; N 45, ст. 4377; 2005, N 19, ст. 1752; 2006, N 6, ст. 636; N 10, ст. 1069; N 31 (ч. I), ст. 3431, 3452; 2007, N 1, ст. 8; N 7, ст. 835) в целях обеспечения целостности, устойчивости функционирования и безопасности единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Правила устанавливают обязательные требования к параметрам оборудования системы условного доступа (далее - УД), обеспечивающего ограничение несанкционированного доступа абонентов сетей цифрового телевизионного вещания и кабельных сетей связи телевизионного вещания, к телевизионным каналам, к голосовой и видеоинформации при передаче транспортных потоков, состоящих из закодированных по стандарту MPEG цифровых сигналов изображения, звукового

сопровождения (вещания) и потоков данных (далее - транспортный поток MPEG). Оборудование предназначено для использования в сети связи общего пользования и технологических сетях связи в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

3. Правила распространяются на передающее и приемное оборудование системы УД.

4. Оборудование, указанное в пункте 3 Правил, идентифицируется как оборудование системы УД и в соответствии с пунктом 27 Перечня средств связи, подлежащих обязательной сертификации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2004 г. N 896 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 2, ст. 155), должно пройти процедуру обязательной сертификации в порядке, установленном Правилами организации и проведения работ по обязательному подтверждению соответствия средств связи, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 13 апреля 2005 г. N 214 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 16, ст. 1463).

II. Требования к оборудованию системы УД

5. Транспортный поток MPEG подается на вход передающего оборудования системы УД. Передающая часть оборудования системы УД должна формировать в составе транспортного потока MPEG таблицы объединения программ (PAT), состава программ (PMT) и сообщения для управления терминалом (ЕСМ) и для управления правами абонента (ЕММ). Допускается отсутствие сообщений ЕСМ и ЕММ в случае применения оборудования УД базовой системы скремблирования (BISS).

6. На выходе передающего оборудования системы УД формируется транспортный поток MPEG, содержащий скремблированные пакеты, для передачи через канал связи, используемый в конкретной сети вещания, на приемник абонента.

7. Приемное оборудование системы УД формирует дескремблированный транспортный поток MPEG для передачи на декодер транспортного потока MPEG абонентского приемника. Допускается включение в состав приемного оборудования системы УД декодера транспортного потока MPEG абонентского приемника.

8. Для оборудования системы УД устанавливаются следующие требования к параметрам:

1) транспортного потока MPEG на выходе приемной части оборудования системы УД в соответствии с приложением N 1 к Правилам;

2) цифровых трактов передачи сигналов изображения и звукового сопровождения оборудования системы УД согласно приложению N 2 к Правилам;

3) входных и выходных интерфейсов сопряжения транспортного потока MPEG передающего оборудования системы УД - в соответствии с таблицами N 1, 2 приложения N 6 к Правилам применения цифровых систем передачи синхронной цифровой иерархии (далее - Правила N 151-06), утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 23.11.2006 N 151 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 6 декабря 2006 г., регистрационный N 8569);

4) интерфейсов передающего оборудования системы УД доступа к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий - в соответствии с таблицами N 8-11 приложения N 5 к Правилам N 151-06;

5) интерфейсов передающего оборудования системы УД асинхронной передачи данных RS-232 и RS-422 согласно приложению N 3 к Правилам;

6) интерфейсов приемного оборудования системы УД цифровых компонентных сигналов изображения (SDI) на выходе декодера дескремблированного транспортного потока MPEG в соответствии с таблицами N 3 и 4 приложения N 6 к Правилам N 151-06;

7) интерфейса приемного оборудования системы УД аналогового компонентного сигнала на выходе декодера дескремблированного транспортного потока MPEG в соответствии с таблицей N 3 приложения N 1 к Правилам применения цифровых систем передачи телевизионного и звукового вещания (далее - Правила 39-7), утвержденным приказом Министерства информационных

технологий и связи Российской Федерации от 22 марта 2007 г. N 39 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 марта 2006 г., регистрационный N 9200).

9. Для оборудования системы условного доступа устанавливаются следующие обязательные требования к параметрам:

- 1) электропитания оборудования системы УД согласно приложению N 4 к Правилам;
 - 2) устойчивости оборудования системы УД к климатическим и механическим воздействиям согласно приложению N 5 к Правилам;
 - 3) электромагнитной совместимости оборудования системы УД согласно приложению N 6 к Правилам.
10. Список используемых сокращений приведен в приложении N 7 к Правилам (справочно).

Приложения в Бюллетене не приводятся. - Прим. ред.
