Приложение N 1

к приказу Министерства связи

и массовых коммуникаций

Российской Федерации

от 13.01.2015 N 2

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И ПАРАМЕТРОВ ИЗЛУЧЕНИЯ**

**РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ И ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ УСТРОЙСТВ,**

**СВЕДЕНИЯ О КОТОРЫХ ПРИЛАГАЮТСЯ К ЗАЯВЛЕНИЮ**

**О РЕГИСТРАЦИИ ЭТИХ СРЕДСТВ И УСТРОЙСТВ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Характеристика, параметр | Примечание |
| 1 | Тип | [1](#Par121) |
| 2 | Наименование | [1](#Par121) |
| 3 | Заводской (серийный, учетный) номер | [1](#Par121) |
| 4 | Год изготовления | [2](#Par122) |
| 5 | Завод-изготовитель | [2](#Par122) |
| 6 | Позывной сигнал опознавания | [3](#Par123) |
| 7 | Условия эксплуатации (стационарное, возимое, носимое) | [4](#Par124) |
| 8 | Адрес места установки (район размещения при отсутствии адреса) | [5](#Par125) |
| 9 | Географическая широта места установки, град., мин., сек. | [6](#Par126) |
| 10 | Географическая долгота места установки, град., мин., сек. | [6](#Par126) |
| 11 | Наименование космического аппарата (КА) и его точка стояния (град.) | [13](#Par152) |
| 12 | Рабочие частоты передачи (приема) радиоэлектронного средства (полоса рабочих радиочастот высокочастотного устройства), МГц | [7](#Par127) |
| 13 | Класс излучения | [12](#Par151) |
| 14 | Мощность на выходе передатчика радиоэлектронного средства (мощность высокочастотного устройства), Вт, либо эффективная изотропно излучаемая мощность радиоэлектронного средства, дБВт | [7](#Par127) |
| 15 | Тип антенны | [4](#Par124) |
| 16 | Высота подвеса антенны, м | [8](#Par128) |
| 17 | Азимут излучения, град. | [8](#Par128) |
| 18 | Поляризация излучения (горизонтальная, вертикальная, наклонная) | [8](#Par128) |
| 19 | Идентификационный номер радиоэлектронного средства в сети связи, передаваемый в эфир | [9](#Par129) |
| 20 | Идентификационный номер сети связи, передаваемый в эфир | [10](#Par140) |
| 21 | Квалификация радиооператора любительской радиостанции | [11](#Par150) |

Примечания:

1. приводятся при регистрации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов. Тип и наименование приводятся в соответствии с решением Государственной комиссии по радиочастотам от 20.12.2011 N 11-13-02 "Об утверждении порядка проведения экспертизы возможности использования заявленных радиоэлектронных средств и их электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами, рассмотрения материалов и принятия решений о присвоении (назначении) радиочастот или радиочастотных каналов в пределах выделенных полос радиочастот";

2. приводятся при наличии указанных сведений;

3. приводится при регистрации радиоэлектронных средств, для опознавания которых в соответствии с приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 12.01.2012 N 4 "Об утверждении Порядка образования позывных сигналов для опознавания радиоэлектронных средств гражданского назначения" (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 28 марта 2012 г., регистрационный N 23641) предусмотрено образование позывных сигналов;

4. приводятся при регистрации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов. Тип антенны заполняется в соответствии с таблицей N 9 раздела N 6 главы II Инструкции по заполнению бланка формы N 1 "Тактико-технические данные радиоэлектронного средства", утвержденной решением Государственной комиссии по радиочастотам при Государственном комитете Российской Федерации по связи и информатизации от 30.11.1998, протокол N 10/4;

5. приводится при регистрации высокочастотных устройств и стационарных радиоэлектронных средств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов или при необходимости уточнения сведений;

6. приводятся при регистрации стационарных радиоэлектронных средств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов или при необходимости уточнения сведений;

7. приводятся при регистрации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов или при необходимости уточнения сведений;

8. приводятся при регистрации радиоэлектронных средств, в случае отсутствия указанных данных в частотно-территориальном плане, приложенном к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов или при необходимости уточнения сведений;

9. приводится при регистрации радиоэлектронных средств базовых станций подвижной радиотелефонной связи, всех радиоэлектронных средств сетей фиксированной радиосвязи, использующих широкополосный доступ, а также цифровых телевизионных станций. При этом:

9.1. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900 (DCS-1800) приводятся идентификационные номера LAC и Cell ID в десятичном виде (с указанием номера сектора) в соответствии со стандартом ETSI EN300 927 (GSM 03.03);

9.2. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS приводятся идентификационные номера LAC и Cell ID в десятичном виде (с указанием номера сектора) в соответствии со стандартом UMTS;

9.3. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта IMT-MC-450 приводится идентификационный номер BaseID в десятичном виде (с указанием номера сектора) в соответствии со стандартом 3GPP2 C.S0002-C;

9.4. для радиоэлектронных средств сетей фиксированной службы, использующих широкополосный доступ семейства стандартов IEEE 802.11, приводятся младшие 16 байт идентификационного номера SSID в шестнадцатеричном виде (или MAC-адрес) в соответствии с семейством стандартов IEEE 802.11;

9.5. для радиоэлектронных средств сетей фиксированной службы, использующих широкополосный доступ стандарта IEEE 802.16 d/e, приводятся младшие 3 байта идентификационного номера BSID в шестнадцатеричном виде (или MAC-адрес) в соответствии со стандартом IEEE 802.16 d/e;

9.6. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE приводится идентификационный номер CI (ECI) в десятичном виде, с указанием номера сектора, в соответствии со стандартами 3GPP TS 36.300 и 3GPP TS 23.003;

9.7. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта TETRA приводятся идентификационные номера LAC и COLOUR CODE в десятичном виде в соответствии со стандартом TETRA;

9.8. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта DECT приводятся класс сети (a/b/c) и идентификационный номер EMC в десятичном виде в соответствии со стандартом DECT;

9.9. для цифровых телевизионных станций стандарта DVB-T/T2/H приводится идентификационный номер в шестнадцатеричном виде cell\_id для передатчика (а также cell\_id\_extension для ретранслятора) в соответствии со стандартом EN 300 744;

9.10. для цифровых станций звукового радиовещания стандарта DRM приводится уникальный 24-битный программный идентификатор в соответствии со стандартом ETSI ES 201 980;

10. приводится при регистрации радиоэлектронных средств базовых станций подвижной радиотелефонной связи, всех радиоэлектронных средств сетей фиксированной радиосвязи, использующих широкополосный доступ, а также цифровых телевизионных станций. При этом:

10.1. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900 (DCS-1800) приводится идентификационный номер MNC в десятичном виде в соответствии со стандартом ETSI EN 300 927 (GSM 03.03);

10.2. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS приводится идентификационный номер MNC в десятичном виде в соответствии со стандартом UMTS;

10.3. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта IMT-MC-450 приводятся идентификационные номера SID и NID в десятичном виде в соответствии со стандартом 3GPP2 C.S0002-C;

10.4. для радиоэлектронных средств сетей фиксированной службы, использующих широкополосный доступ семейства стандартов IEEE 802.11, приводятся старшие 16 байт идентификационного номера SSID в шестнадцатеричном виде в соответствии с семейством стандартов IEEE 802.11;

10.5. для радиоэлектронных средств сетей фиксированной службы, использующих широкополосный доступ стандарта IEEE 802.16 d/e, приводятся старшие 3 байта идентификационного номера BSID в шестнадцатеричном виде в соответствии со стандартом IEEE 802.16 d/e;

10.6. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE приводится идентификационный номер MNC в десятичном виде в соответствии со стандартами 3GPP TS 36.300 и 3GPP TS 23.003;

10.7. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта TETRA приводится идентификационный номер MNC в десятичном виде в соответствии со стандартом TETRA;

10.8. для радиоэлектронных средств базовых станций сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта DECT приводятся идентификационные номера EMC + FMID в десятичном виде в соответствии со стандартом DECT;

10.9. для цифровых телевизионных станций стандарта DVB-T/T2/H приводятся идентификационные номера в шестнадцатеричном виде network\_id, original\_network\_id и network\_name в соответствии со стандартами EN 300 468, TR 101 211 и TS 101 162;

11. приводится при регистрации радиоэлектронных средств любительской и любительской спутниковой служб;

12. приводится в соответствии с Нормами на ширину полосы радиочастот и внеполосные излучения радиопередатчиков гражданского назначения (Нормы 19-02, утвержденные решением Государственной комиссии по радиочастотам от 24.05.2013, протокол 13-18, и приложением I Регламента радиосвязи Международного союза электросвязи) при регистрации радиоэлектронных средств, не включенных отдельной строкой в частотно-территориальный план радиоэлектронного средства (сети), приложенный к разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов или при необходимости уточнения сведений;

13. указываются владельцами VSAT-станций при их работе через иностранные космические аппараты.