

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ (ГКРЧ)

### Решения

*На заседании ГКРЧ, состоявшемся 2 октября 2012 г. (протокол № 12-15), были рассмотрены и приняты решения по следующим вопросам:*

*о проведении научно-исследовательской работы в полосе радиочастот 108-2700 МГц;*

*об унификации технических характеристик сетей связи стандарта UMTS и стандарта LTE и последующих его модификаций;*

*об использовании полос радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц радиоэлектронными средствами стандарта GSM;*

*о внесении изменений в Порядок рассмотрения материалов и принятия решений о выделении полос радиочастот, переоформления решений и внесения в них изменений, утверждённый решением Государственной комиссии по радиочастотам от 20 декабря 2011 г. № 11-13-01 (с изменениями, внесёнными решением ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-11);*

*об использовании полос радиочастот 2900-3100 МГц, 9200-9500 МГц, 9500-9800 МГц, 16,6-17,1 ГГц и 33,4-34,2 ГГц радиоэлектронными средствами радиолокационной службы;*

*об использовании полосы радиочастот 6425-7125 МГц радиоэлектронными средствами фиксированной службы;*

*об использовании полос радиочастот высокочастотными устройствами;*

*об использовании полос радиочастот земными станциями спутниковой связи, работающими через бортовой ретранслятор космического аппарата Horizons 2 с точкой стояния на геостационарной орбите 84,85° в.д.;*

*об использовании полос радиочастот радиоэлектронными средствами системы фиксированной и подвижной спутниковой связи «МСС-КА»;*

*об использовании полос радиочастот в диапазонах 14/11-12 ГГц абонентскими земными станциями спутниковой связи, устанавливаемыми на подвижных объектах;*

*об использовании полос радиочастот радиоэлектронными средствами подвижной спутниковой службы;*

*о выделении полос радиочастот, внесении изменений в решения ГКРЧ и продлении решений ГКРЧ;*

*о выделении полос радиочастот для ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств и внесении дополнений в Перечень радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, разрешённых для ввоза на территорию Российской Федерации;*

*об утверждении Плана использования радиочастотного спектра на территории г. Казань и прилегающих районов Республики Татарстан в период подготовки и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 года в г. Казани.*

*Кроме того был заслушан вопрос «Об использовании полос радиочастот радиоэлектронными средствами подвижной спутниковой службы, службы космической эксплуатации, сухопутной подвижной службы (секретно)», по которому принято соответствующее решение ГКРЧ.*

### **О проведении научно-исследовательской работы в полосе радиочастот 108-2700 МГц (решение ГКРЧ № 12-15-01)**

Заслушав сообщение Минкомсвязи России по вопросу о проведении научно-исследовательской работы в полосе радиочастот 108-2700 МГц и, принимая во внимание, что для создания в Российской Федерации современных широкополосных сетей связи перспективных стандартов и радиотехнологий необходимо до 2015 г. изыскать свободный радиочастотный ресурс суммарной величиной не менее 500 МГц, ГКРЧ решила:

1. Поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации организовать проведение научно-исследовательской работы по оценке существующей загрузки радиочастотного спектра, используемого радиоэлектронными средствами (РЭС) гражданского назначения, и эффективности его использования в полосе радиочастот 108-2700 МГц с целью определения возможности её высвобождения и/или перераспределения для целей создания в Российской Федерации сетей связи перспективных стандартов и радиотехнологий.

Указанные работы должны быть выполнены с привлечением в согласованном порядке федеральных органов исполнительной власти, а также операторов связи и других заинтересованных организаций.

2. В соответствии с пунктом 24 Порядка рассмотрения материалов и принятия решений о выделении полос радиочастот, переоформления решений и внесения в них изменений приостановить рассмотрение вопросов о выделении полос радиочастот (в том числе рассмотрение заявлений физических и юридических лиц Российской Федерации о выделении полос радиочастот) для РЭС гражданского назначения в полосе радиочастот 108-2700 МГц до 31 декабря 2012 г.

3. Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации результаты указанной работы представить в ГКРЧ до 31 декабря 2012 г.

### **Об унификации технических характеристик сетей связи стандарта UMTS и стандарта LTE и последующих его модификаций (решение ГКРЧ № 12-15-02)**

Заслушав сообщение Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации по вопросу об унификации технических характеристик сетей связи стандарта UMTS и стандарта LTE и последующих его модификаций, ГКРЧ решила:

1. Приложение № 1 к решению ГКРЧ от 8 сентября 2011 г. № 11-12-02 изложить в редакции согласно приложению № 1 к настоящему решению ГКРЧ.

Приложение к решению ГКРЧ от 23 октября 2006 г. № 06-17-01-001 и приложение № 30 к решению ГКРЧ от 10 марта 2011 г. № 11-11-06 изложить в редакции согласно приложению № 2 к настоящему решению ГКРЧ.

2. Поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации с привлечением заинтересованных операторов связи и других заинтересованных организаций провести анализ действующего законодательства в части определения возможности и порядка установления минимальной ширины используемого радиочастотного канала в сетях связи стандартов UMTS и LTE с целью обеспечения высокой скорости передачи данных в сетях связи.

3. Признать утратившим силу пункт 618 решения ГКРЧ от 19 марта 2009 г. № 09-02-09-1.

**Об использовании полос радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц  
радиоэлектронными средствами стандарта GSM  
(решение ГКРЧ № 12-15-03)**

Заслушав сообщение Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций об использовании полос радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц радиоэлектронными средствами стандарта GSM, ГКРЧ отмечает.

В соответствии с решением ГКРЧ от 29 октября 2010 г. № 10-09-08 Роскомнадзором проведены работы по оптимизации использования радиочастотного спектра операторами связи в диапазоне 1800 МГц, по результатам которых определён свободный радиочастотный ресурс в диапазоне 1800 МГц в 9 субъектах Российской Федерации.

Учитывая наличие свободного радиочастотного ресурса в диапазоне радиочастот 1800 МГц, ГКРЧ решила:

1. Одобрить результаты работы Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по оптимизации использования присвоенного (назначенного) радиочастотного ресурса операторам связи в диапазоне радиочастот 1800 МГц.

2. В соответствии со статьёй 31 Федерального закона от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» установить, что доступный для оказания услуг связи радиочастотный спектр в полосах радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц ограничивает возможное количество операторов связи на территории субъектов Российской Федерации.

3. Поручить Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций провести торги

(аукционы, конкурсы) на право получения лицензий на оказание услуг связи в диапазоне 1800 МГц в соответствии с перечнем лотов, указанных в приложении № 1 к настоящему решению ГКРЧ.

4. Выделить победителям торгов (аукционов, конкурсов), указанных в пункте 3 настоящего решения ГКРЧ, полосы радиочастот, указанные в соответствующих лотах приложения № 1 настоящего решения ГКРЧ, выигранные в результате торгов (конкурсов, аукционов) для создания сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM.

5. Использование полос радиочастот, выделенных в пункте 4 настоящего решения ГКРЧ, должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик РЭС основным техническим характеристикам, указанным в приложении к решению ГКРЧ от 12 февраля 2007 г. № 07-19-02-001;

получение в установленном порядке разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов;

регистрация РЭС в установленном порядке.

6. Поручить Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций осуществлять частотные присвоения (назначения) РЭС сухопутной подвижной радиосвязи в диапазоне 1800 МГц в полосах радиочастот, указанных в приложении № 2.

7. Поручить Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций продолжить работы по гармонизации использования радиочастотных каналов в полосах радиочастот 890-915 МГц и 935-960 МГц.

Результаты представить в ГКРЧ в I квартале 2013 года.

8. В решение ГКРЧ от 12 февраля 2007 г. № 07-19-02-001 внести следующие изменения:

из пункта 1 исключить слова «или два участка по 15 МГц в полосах радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц»;

в приложении максимальный коэффициент усиления антенны базовой станции в полосах радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц увеличить с 21 дБ до 24 дБ.

9. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

В протоколе № 12-15 по данному вопросу была принята следующая протокольная запись:

1. Принять решение ГКРЧ «Об использовании полос радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц радиоэлектронными средствами стандарта GSM».

2. В целях обеспечения беспомеховой и эффективной работы действующих и планируемых сетей связи поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации организовать обсуждение результатов научно-исследовательских работ о возможности использования

на территории Российской Федерации полос радиочастот 890-915 МГц и 935-960 МГц для создания сетей связи стандарта UMTS и полос радиочастот 1710-1785 МГц и 1805-1880 МГц для создания сетей связи стандарта LTE и последующих его модификаций.

3. Поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации по результатам обсуждения указанных научно-исследовательских работ в срок до 1 декабря 2012 г. подготовить и представить на рассмотрение Комиссии проект соответствующего решения ГКРЧ по данному вопросу.

**О внесении изменений в Порядок рассмотрения материалов и принятия решений о выделении полос радиочастот, переоформления решений и внесения в них изменений, утверждённый решением Государственной комиссии по радиочастотам от 20 декабря 2011 г. № 11-13-01 (с изменениями, внесёнными решением ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-11) (решение ГКРЧ № 12-15-04)**

ГКРЧ решила:

1. Внести в Порядок рассмотрения материалов и принятия решений о выделении полос радиочастот, переоформления решений и внесения в них изменений, утверждённый решением Государственной комиссии по радиочастотам от 20 декабря 2011 г. № 11-13-01 (с изменениями, внесёнными решением ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-11), следующие изменения:

пункт 8 изложить в следующей редакции:

«8. Заявитель, планирующий использование полосы радиочастот, в том числе для разработки, модернизации, производства, ввоза РЭС и (или) ВЧ-устройства в Российскую Федерацию, представляет радиочастотную заявку для выделения полосы радиочастот при отсутствии решения ГКРЧ о выделении полосы радиочастот в отношении неопределённого круга лиц.»;

пункт 9 изложить в следующей редакции:

«9. Решения о выделении полосы радиочастот в отношении определённого лица принимается ГКРЧ при отсутствии решения ГКРЧ для неопределённого круга лиц в случаях:

использования космических систем и входящих в них РЭС не для целей оказания услуг связи;

проведения научных, исследовательских, опытных, экспериментальных и конструкторских работ на период их проведения;

использования полосы радиочастот федеральными органами исполнительной власти для целей исполнения своих функций.»;

в пункте 10:

в абзаце 3 после слов «государственных мероприятиях» дополнить словами «, при проведении научно-исследовательских и экспериментальных работ в области медицины, экологии и охраны окружающей среды»;

абзац второй пункта 11 изложить в следующей редакции:

«Продление срока действия решения ГКРЧ о выделении полосы радиочастот в отношении неопределенного круга лиц осуществляется по обращению члена ГКРЧ или пользователя радиочастотным спектром. Продление срока действия решения ГКРЧ о выделении полосы радиочастот в отношении неопределенного круга лиц инициируется пользователем радиочастотного спектра в срок не ранее чем за 360 дней и не позднее 120 дней до окончания установленного срока действия продлеваемого решения ГКРЧ.»;

абзац третий пункта 12 изложить в следующей редакции:

«Рассмотрение вопроса о внесении изменений в решение ГКРЧ о выделении полосы радиочастот в отношении неопределённого круга лиц осуществляется по обращению члена ГКРЧ или пользователя радиочастотным спектром.»;

в приложении № 3 «Перечень основных технических данных ВЧ-устройств» строку 4 исключить.

2. Настоящее решение ГКРЧ вступает в силу с 3 октября 2012 г.

**Об использовании полос радиочастот 2900-3100 МГц, 9200-9500 МГц, 9500-9800 МГц, 16,6-17,1 ГГц и 33,4-34,2 ГГц радиоэлектронными средствами радиолокационной службы (решение ГКРЧ № 12-15-05-1)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить неопределённому кругу лиц для использования полосы радиочастот 2900-3100 МГц, 9200-9500 МГц, 9500-9800 МГц, 16,6-17,1 ГГц и 33,4-34,2 ГГц радиоэлектронными средствами радиолокационной службы на территории Российской Федерации.

2. Использование выделенных полос радиочастот должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик РЭС основным техническим характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ, и действующим нормам ГКРЧ;

получение в установленном порядке разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов;

регистрация РЭС в установленном в Российской Федерации порядке.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС должен осуществляться в установленном порядке.

4. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

**Об использовании полосы радиочастот 6425-7125 МГц радиоэлектронными средствами фиксированной службы (решение ГКРЧ № 12-15-05-2)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить неопределённому кругу лиц для использования полосу радиочастот 6425-7125 МГц радиоэлектронными средствами фиксированной службы на территории Российской Федерации.

2. Использование выделенной полосы радиочастот должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик РЭС рекомендации МСЭ-R F.384, действующим нормам ГКРЧ и основным техническим характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ;

РЭС не должны создавать вредных помех и не могут требовать защиты от вредных помех со стороны РЭС, используемых для нужд органов государственной власти, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка;

получение в установленном порядке разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов;

регистрация РЭС в установленном в Российской Федерации порядке.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС должен осуществляться в установленном порядке.

4. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

#### **Об использовании полос радиочастот высокочастотными устройствами (решение ГКРЧ № 12-15-05-3)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить неопределённому кругу лиц для использования номиналы радиочастот в соответствии с приложением к настоящему решению ГКРЧ высокочастотными устройствами (ВЧ-устройствами) на территории Российской Федерации.

2. Использование выделенных номиналов радиочастот должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик ВЧ-устройств действующим нормам на допустимые значения промышленных радиопомех и исключения помех радиоэлектронным средствам от ВЧ-устройств, на которые не установлены нормы на допустимые значения промышленных радиопомех;

регистрация ВЧ-устройств в установленном в Российской Федерации порядке.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации ВЧ-устройств должен осуществляться в установленном порядке.

4. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

#### **Об использовании полос радиочастот земными станциями спутниковой связи, работающими через бортовой ретранслятор космического аппарата Horizons 2 с точкой стояния на геостационарной орбите 84,85° в.д. (решение ГКРЧ № 12-15-05-4)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить для использования полосы радиочастот 14002-14498 МГц (Земля-космос) и 11702-12198 МГц (космос-Земля) земными станциями спутниковой связи (ЗССС) в целях организации через бортовой ретранслятор космического аппарата Horizons 2 с точкой стояния на геостационарной орбите 84,85° в.д. спутниковых сетей (линий) связи на территории Российской Федерации.

2. Использование выделенных настоящим решением ГКРЧ полос радиочастот земными станциями спутниковой связи, работающими через бортовой ретранслятор космического аппарата (КА) Horizons 2 с точкой стояния на геостационарной орбите 84,85° в.д. должно осуществляться на условиях, определенных решением ГКРЧ от 16 марта 2012 года № 12-14-05, а также при выполнении следующих условий:

оформление доступа к частотному ресурсу бортового ретранслятора КА Horizons 2 в орбитальной позиции 84,85° в.д. осуществляется обществом с ограниченной ответственностью «Орион Экспресс»;

выполнение условий «Общего эксплуатационного соглашения между АО РЦКС, ГКНПЦ им. Хруничева и INTELSAT по спутникам KAZSAT-2 в позиции 86,5° в.д., IS-15 в позиции 85,15° в.д. и HORIZONS-2 в позиции 84,85° в.д.» при использовании полос радиочастот 14002-14038 МГц, 14122-14158 МГц, 14242-14478 МГц (Земля-космос) центральными земными станциями спутниковой связи VIASAT-9,15-S+A и VERTEX, работающими через КА Horizons 2, и земными станциями спутниковой связи, работающими через КА KazSat-2 в рамках частотных присвоений спутниковой сети KUPON-4M; разработка условий совместного использования полосы радиочастот 14002-14498 МГц (Земля-космос) земными станциями спутниковой связи, работающими через КА KazSat-2, и земными станциями спутниковой связи, работающими через КА Horizons 2, не указанными в абзаце 3 пункта 2 данного решения.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации земных станций спутниковой связи должен осуществляться в установленном порядке.

4. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

**Об использовании полос радиочастот радиоэлектронными средствами системы фиксированной и подвижной спутниковой связи «МСС-КА»  
(решение ГКРЧ № 12-15-05-5)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить для использования бортовыми и наземными радиоэлектронными средствами системы фиксированной и подвижной спутниковой связи «МСС-КА», разрабатываемой федеральным государственным унитарным предприятием «Морсвязьспутник», на базе космических аппаратов (КА) типа «МСС-КА» с точками стояния на геостационарной орбите 23° в.д. и 68,5° в.д. следующие полосы радиочастот:

27500-29500 МГц, 29500-30000 МГц (Земля-космос) и 17700-19700 МГц, 19700-20200 МГц (космос-Земля) для космических станций (КС) спутниковой связи «МСС-КА-РТР», планируемых к размещению на КА типа «МСС-КА» в указанных орбитальных позициях, и стационарных земных станций спутниковой связи (центральных, абонентских), планируемых к размещению на территории Российской Федерации и предназначенных для работы с КС типа «МСС-КА-РТР»;

29500-30000 МГц (Земля-космос) и 19700-20200 МГц (космос-Земля) для подвижных земных станций типов «МСС-1,2КА-Р», «МСС-0,9КА-Р», «МСС-0,6КА-Р», размещаемых на борту морских судов, судов внутреннего плавания и судов смешанного (река-море) плавания, и предназначенных для работы с КС типа «МСС-КА-РТР»;

14000-14002,2 МГц (Земля-космос) и 11450-11452,2 МГц (космос-Земля) в рамках службы космической эксплуатации для бортовой аппаратуры служебного канала управления космической станции «МСС-КА-РТР» и земных станций служебного канала управления «СКУ МСС-9,3КУ».

2. Использование выделенных полос радиочастот для применения бортовыми и наземными радиоэлектронными средствами (РЭС) системы спутниковой связи «МСС-КА» должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие тактико-технических характеристик применяемых РЭС системы спутниковой связи «МСС-КА» характеристикам, приведённым в прилагаемых карточках тактико-технических данных;

применение абонентских стационарных земных станций спутниковой связи (ЗССС) осуществляется без получения отдельных решений ГКРЧ и без получения разрешений для каждого конкретного пользователя при условии соответствия основных тактико-технических характеристик указанных станций основным техническим характеристикам, указанным в приложении к указанному решению;

разработка и согласование федеральным государственным унитарным предприятием (ФГУП) «Морсвязьспутник» условий совместного использования РЭС системы спутниковой связи «МСС-КА» с РЭС заявленных и планируемых российских спутниковых сетей, а также с РЭС российского сегмента глобальной системы подвижной спутниковой связи «Иридиум» в общих и смежных полосах радиочастот, ранее выделенных соответствующими решениями ГКРЧ;

проведение ФГУП «Морсвязьспутник» в установленном порядке работ по заявлению, координации и регистрации в Бюро радиосвязи Международного союза электросвязи бортовых и наземных РЭС системы спутниковой связи «МСС-КА» в орбитальных позициях 23° в.д. и 68,5° в.д. При этом указанные работы должны быть произведены после согласования с Министерством обороны Российской Федерации организационно-технических мероприятий по совместному использованию полос радиочастот 18200-20200 МГц (космос-Земля);

исключение работы абонентских стационарных ЗССС системы спутниковой связи «МСС-КА» в полосах радиочастот 28052,5-28444,5 МГц и 29060,5-29425,5 МГц;

использование полос радиочастот 20,1-20,2 ГГц и 29,9-30 ГГц, относящихся одновременно к фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой службам, должно осуществляться станциями указанных служб в соответствии с Регламентом радиосвязи;

получение в установленном порядке разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов на основании заключения экспертизы о возможности использования земных станций служебного канала управления типа «СКУ МСС-9.3КУ», центральных ЗССС, а также, в полосах радиочастот 27828,5-28052,5 МГц и 28836,5-29060,5 МГц, абонентских стационарных ЗССС системы спутниковой связи «МСС-КА» и их электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования РЭС военного, правительственного (специального) и гражданского назначения;

регистрация указанных земных станций служебного канала управления и центральных ЗССС, а также работающих в полосе радиочастот 27828,5-28052,5 МГц и 28836,5-29060,5 МГц абонентских стационарных ЗССС системы спутниковой связи «МСС-КА» в установленном в Российской Федерации порядке;

разработка и согласование с Министерством обороны Российской Федерации организационно-технических мероприятий по совместному использованию полосы радиочастот 18200-20200 МГц (космос-Земля).

3. Оформление доступа к частотному ресурсу бортовых ретрансляторов КА типа «МСС-КА» в орбитальных позициях 23°в.д. и 68,5°в.д. осуществляется ФГУП «Морсвязьспутник» при выполнении условий, определённых в пункте 2 настоящего решения ГКРЧ.

4. Применение абонентских стационарных земных станций системы спутниковой связи «МСС-КА» в полосах радиочастот 27500-27828,5 МГц, 28444,5-28836,5 МГц и 29452,5-30000 МГц осуществляется без оформления разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов при выполнении следующих условий:

регистрация абонентских стационарных ЗССС в указанных полосах радиочастот должна осуществляться в установленном в Российской Федерации порядке на основании разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов, выданного владельцу Центральной ЗССС сети (с указанием в нём полос радиочастот для абонентских земных станций), обеспечивающей круглосуточный контроль абонентских ЗССС и управление параметрами их излучения;

абонентские стационарные ЗССС, работающие в указанной полосе радиочастот, не могут требовать защиты от радиопомех со стороны действующих РЭС различного назначения;

в случае выявления радиопомех, создаваемых абонентскими стационарными земными станциями, российским или иностранным РЭС различного назначения, владелец Центральной ЗССС системы «МСС-КА»

должен принять всевозможные меры по исключению радиопомех, вплоть до выключения указанных ЗССС.

5. Применение подвижных земных станций, размещаемых на борту морских судов, судов внутреннего плавания и судов смешанного (река-море) плавания, в выделенных настоящим решением ГКРЧ полосах радиочастот осуществляется при выполнении следующих условий:

внесение подвижных земных станций, размещаемых на борту морских судов, судов внутреннего плавания и судов смешанного (река-море) плавания, в разрешение на судовую радиостанцию;

подвижные земные станции не могут требовать защиты от радиопомех со стороны действующих РЭС различного назначения;

в случае выявления радиопомех, создаваемых подвижными ЗССС системы «МСС-КА», российским или иностранным РЭС различного назначения, владелец Центральной ЗССС должен принять всевозможные меры по исключению радиопомех, вплоть до выключения указанных ЗССС.

6. Ввоз на территорию Российской Федерации бортовых и наземных РЭС системы спутниковой связи «МСС-КА», а также комплектующего радиоэлектронного оборудования к ним должен осуществляться в установленном порядке.

7. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

**Об использовании полос радиочастот в диапазонах 14/11-12 ГГц  
абонентскими земными станциями спутниковой связи,  
устанавливаемыми на подвижных объектах  
(решение ГКРЧ № 12-15-05-6)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить для использования полосы радиочастот 14000-14103 МГц, 14129-14149 МГц, 14175-14194 МГц, 14242-14500 МГц (Земля-космос) и 10950-11200 МГц, 11450-11700 МГц, 12500-12750 МГц (космос-Земля) абонентскими земными станциями спутниковой связи (ЗССС), работающими в составе отечественных спутниковых сетей, и абонентскими ЗССС, работающими через бортовые ретрансляторы иностранных космических аппаратов (КА) (КА «Интелсат» в орбитальной позиции 60°в.д., 66°в.д.; «Евтелсат» в орбитальных позициях 10°в.д., 16°в.д., 36°в.д.; GE-23 в орбитальной позиции 172°в.д., ABS-1,-2 в орбитальной позиции 75°в.д.; NSS-12 в орбитальной позиции 57°в.д.) и установленных на подвижных объектах, находящихся в пределах территории Российской Федерации, в целях организации спутниковых сетей (линий) связи.

2. Использование выделенных пунктом 1 настоящего решения ГКРЧ полос радиочастот для применения указанных абонентских ЗССС на подвижных объектах осуществляется без оформления разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов при условии соответствия технических характеристик применяемых абонентских

земных станций спутниковой связи основным техническим характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ.

3. Регистрация абонентских ЗССС, установленных на подвижных объектах, должна осуществляться в установленном в Российской Федерации порядке по месту приписки (регистрации) объекта транспорта на основании разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов, выданного владельцу Центральной земной станции спутниковой связи этой сети (с указанием в нём полос радиочастот для абонентских ЗССС), обеспечивающей круглосуточный контроль всех абонентских ЗССС и управление параметрами их излучения, а также письма владельца Центральной земной станции спутниковой связи этой сети о соответствии характеристик абонентских ЗССС условиям, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ.

4. Применяемые абонентские ЗССС, установленные на подвижных объектах, не должны создавать вредных радиопомех и не могут требовать защиты от радиопомех со стороны действующих РЭС различного назначения. В случае выявления радиопомех, создаваемых абонентскими ЗССС, радиоэлектронным средствам различного назначения, пользователи указанных земных станций должны принять меры по исключению радиопомех, вплоть до выключения ЗССС.

5. Работы по международно-правовой защите частотных присвоений абонентских ЗССС, установленных на подвижных объектах, с РЭС иностранных государств в Международном союзе электросвязи не проводятся.

6. Использование абонентских ЗССС, установленных на подвижных объектах, не допускается вблизи границ аэропортов на расстоянии менее 500 м.

7. Пункты 3, 4 решения ГКРЧ от 8 сентября 2011 г. № 11-12-01 считать утратившим силу.

8. Ввоз на территорию Российской Федерации абонентских ЗССС, устанавливаемых на подвижных объектах, а также комплектующего радиоэлектронного оборудования, должен осуществляться в установленном порядке.

9. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

**Об использовании полос радиочастот радиоэлектронными  
средствами подвижной спутниковой службы  
(решение ГКРЧ № 12-15-05-7)**

Рассмотрев заявления юридических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить неопределённому кругу лиц для использования полосы радиочастот 1626,5-1645,5 МГц, 1646,5-1660,5 МГц (Земля-космос) и 1525-1544 МГц, 1545-1559 МГц (космос-Земля) абонентскими земными станциями системы подвижной спутниковой связи (СПСС) «Турайя» и

полосу радиочастот 1621,35-1626,5 МГц абонентскими земными станциями СПСС «Иридиум» на территории Российской Федерации.

2. Использование выделенных полос радиочастот должно осуществляться при выполнении следующих условий:

соответствие технических характеристик РЭС основным техническим характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ;

абонентские земные станции СПСС «Турайя» и «Иридиум» не должны создавать вредных помех и не могут требовать защиты от вредных помех со стороны действующих и планируемых РЭС правительственного и специального назначения и РЭС, работающих в соответствии с Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации;

применение абонентских земных станций систем СПСС «Турайя» и «Иридиум» юридическими и физическими лицами осуществляется без оформления разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов;

абонентские земные станции СПСС «Турайя» и «Иридиум» должны быть зарегистрированы в системе «Турайя» и «Иридиум» через российских операторов связи, осуществляющих управление российским сегментом указанных сетей.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС должен осуществляться в установленном порядке.

4. Установить срок действия настоящего решения ГКРЧ десять лет со дня его принятия.

**О выделении полос радиочастот, внесении изменений  
в решения ГКРЧ и продлении решений ГКРЧ  
(решение ГКРЧ № 12-15-05-8)**

По данному вопросу была принята протокольная запись следующего содержания:

1. Принять в соответствии с информационным листом решение ГКРЧ «О выделении полос радиочастот, внесении изменений в решения ГКРЧ и продлении решений ГКРЧ».

2. Приостановить в соответствии с пунктом 24 Порядка рассмотрения материалов и принятия решений о выделении полос радиочастот, переоформления решений и внесения в них изменений рассмотрение вопросов о выделении полос радиочастот (в том числе рассмотрение заявлений физических и юридических лиц Российской Федерации о выделении полос радиочастот) для РЭС гражданского назначения в полосе радиочастот 108-2700 МГц до 31 декабря 2012 г.

В результате обсуждения вопроса **«О прекращении действия решения ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-03 «Об использовании радиочастотного спектра в период организации и проведения XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в городе Сочи»** (в части использования ОАО «МегаФон» и ОАО «Ростелеком» полос радиочастот 791-862 МГц, 2,3-2,4 ГГц и 2,5-

2,7 ГГц)» в протоколе № 12-15 была принята следующая протокольная запись:

1. Поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации совместно с заинтересованными федеральными органами исполнительной власти и операторами связи дополнительно проработать вопрос об использовании радиочастотного спектра для предоставления услуг связи в период организации и проведения XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в городе Сочи в рамках решения ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-03 «Об использовании радиочастотного спектра в период организации и проведения XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в городе Сочи».

2. Поручить Министерству связи и массовых коммуникаций Российской Федерации по результатам вышеуказанной работы в срок до 1 декабря 2012 г. подготовить и представить на рассмотрение Комиссии проект соответствующего решения ГКРЧ по данному вопросу.

**О выделении полос радиочастот для ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств и внесении дополнений в Перечень радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, разрешённых для ввоза на территорию Российской Федерации (решение ГКРЧ № 12-15-06)**

Рассмотрев заявления юридических и физических лиц Российской Федерации, ГКРЧ решила:

1. Выделить полосы радиочастот для ввозимых на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств (РЭС) и высокочастотных устройств (ВЧ-устройств) на срок десять лет со дня принятия настоящего решения ГКРЧ и внести в Перечень РЭС и ВЧ-устройств, разрешённых для ввоза на территорию Российской Федерации, утверждённый решением ГКРЧ от 31 января 2005 г. № 05-04-01-001 (далее – Перечень), соответствующие дополнения согласно приложению № 1 к настоящему решению ГКРЧ.

2. Применение на территории Российской Федерации РЭС и ВЧ-устройств, указанных в приложении № 1 к настоящему решению ГКРЧ, без получения разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов, оформленного на основании соответствующего решения ГКРЧ, а также без регистрации в установленном порядке РЭС и ВЧ-устройств не допускается, за исключением случаев, когда указанные разрешения или регистрация не требуются.

3. Ввоз на территорию Российской Федерации РЭС и ВЧ-устройств, технические характеристики которых соответствуют техническим характеристикам, утверждённым обобщёнными решениями ГКРЧ на выделение полос радиочастот, включённых в приложение № 1 к настоящему решению ГКРЧ, осуществляется в соответствии с требованиями пункта 1 решения ГКРЧ от 28 апреля 2009 г. № 09-03-05-2.

4. Внести следующие изменения в Перечень:

в пунктах 149-159 Раздела XV вместо слова «радиолокационная» записать слово «радиолокационная»;

в пунктах 1968, 1969, 2452, 2453 Раздела XXII после слова «Швейцария» добавить слово «Италия».

5. Отказать в выделении полос радиочастот для ввозимых из-за границы на территорию Российской Федерации РЭС в соответствии с приложением № 2 к настоящему решению ГКРЧ.

6. Снять с рассмотрения заявления о включении в Перечень РЭС и ВЧ-устройств, указанных в приложении № 3 к настоящему решению ГКРЧ, ввоз которых осуществляется в установленном порядке в связи с наличием обобщённого решения ГКРЧ в Перечне.

7. Перенести рассмотрение заявлений о включении в Перечень РЭС и ВЧ-устройств, указанных в приложении № 4 к настоящему решению ГКРЧ.

**Об утверждении Плана использования радиочастотного спектра на территории г. Казань и прилегающих районов Республики Татарстан в период подготовки и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 года в г. Казани (решение ГКРЧ № 12-15-08)**

Заслушав сообщение федерального государственного унитарного предприятия «Радиочастотный центр Приволжского федерального округа» об утверждении Плана использования радиочастотного спектра на территории г. Казань и прилегающих районов республики Татарстан в период подготовки и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 года в г. Казани (далее – Универсиада), ГКРЧ отмечает.

Во исполнение решения ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-02 «О ходе выполнения основных мероприятий по обеспечению управления радиочастотным спектром на период подготовки, организации и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 г. (г. Казань)» Роскомнадзором разработан План использования радиочастотного спектра на территории г. Казань и прилегающих районов Республики Татарстан в период подготовки и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 г. в г. Казани (далее – План).

Учитывая необходимость обеспечения радиоэлектронных средств организаторов и участников Универсиады достаточным частотным ресурсом и принимая во внимание необходимость безусловного выполнения работ по обеспечению управления радиочастотным спектром в период подготовки и проведения Универсиады, ГКРЧ решила:

1. Утвердить разработанный в соответствии с решением ГКРЧ от 16 марта 2012 г. № 12-14-02 План использования радиочастотного спектра на территории г. Казань и прилегающих районов Республики Татарстан в период подготовки и проведения XXVII Всемирной летней универсиады 2013 г. в г. Казани (прилагается).

2. Указанный в п. 1 План ввести в действие с момента принятия настоящего решения ГКРЧ по 31 июля 2013 года.