

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ  
(ГКРЧ)**

**Р Е Ш Е Н И Е**

4 сентября 2006 года

№ 06-16-02-01

г. Москва

**О выделении полос радиочастот для применения  
перевозимых земных станций спутниковой связи  
фиксированной спутниковой службы**

Рассмотрев заявление о выделении полос радиочастот в диапазонах 11/12/14 ГГц для применения перевозимых земных станций спутниковой связи фиксированной спутниковой службы (далее – перевозимые земные станции)\* и заслушав сообщение Ассоциации пользователей национальным радиочастотным ресурсом о результатах научно-исследовательской работы по разработке условий использования перевозимых земных станций, а также принимая во внимание:

- интенсивность развития спутниковых технологий на рынке телекоммуникационных услуг и перспективы их применения в различных сферах деятельности на территории Российской Федерации;
- возрастающую потребность перевозимых земных станций при создании спутниковых сетей (линий) связи в интересах различных пользователей на территории Российской Федерации;
- накопленный опыт применения упрощенной процедуры частотного обеспечения репортажных (перевозимых) телевизионных земных станций спутниковой связи на территории Российской Федерации,
- и признавая необходимость упрощения процедуры и сокращения сроков оформления разрешительных документов на использование полос радиочастот в диапазонах 11/12/14 ГГц для применения на территории Российской Федерации перевозимых земных станций, работающих через космические аппараты (КА) на геостационарной орбите,

---

\* Перевозимая земная станция спутниковой связи фиксированной спутниковой службы – перевозимое в пределах заданной территории радиоэлектронное средство, работающее только в стационарном положении в пределах ограниченного срока действия в полосах радиочастот фиксированной спутниковой службы через ретранслятор КА на геостационарной орбите.

## Государственная комиссия по радиочастотам РЕШАЕТ:

1. Выделить для применения на территории Российской Федерации гражданами Российской Федерации и российскими юридическими лицами без оформления отдельных решений ГКРЧ перевозимых земных станций с целью организации спутниковых сетей (линий) связи различного назначения через ретрансляторы космических аппаратов, работающих в спутниковых сетях "Экспресс" и "Ямал" следующие полосы радиочастот:

- 14-14.03 ГГц, 14.085-14.103 ГГц, 14.242-14.268 ГГц, 14.29-14.31 ГГц, 14.399- 14.408 ГГц (радиолинии "Земля-космос") – полосы радиочастот, перечень 1;

- 14.03-14.085 ГГц, 14.129-14.149 ГГц, 14.175-14.194 ГГц, 14.268-14.29 ГГц, 14.31-14.33 ГГц, 14.37-14.399 ГГц (радиолинии "Земля-космос") – полосы радиочастот, перечень 2;

- 14.33-14.37 ГГц, 14.408-14.5 ГГц (радиолинии "Земля-космос") – полосы радиочастот, перечень 3;

- 10.95-11.2 ГГц, 11.45-11.7 ГГц, 12.5-12.75 ГГц (радиолинии "космос-Земля").

2. Использование выделенных настоящим решением ГКРЧ полос радиочастот для применения гражданами Российской Федерации и российскими юридическими лицами на территории Российской Федерации перевозимых земных станций, работающих в спутниковых сетях "Экспресс" и "Ямал" должно осуществляться без оформления отдельных решений ГКРЧ для каждого конкретного типа указанных земных станций при выполнении следующих условий:

2.1. Соответствия основных технических характеристик перевозимых земных станций характеристикам, указанным в приложении к настоящему решению ГКРЧ.

2.2. Перевозимые земные станции не должны создавать вредных помех и не могут требовать защиты от вредных помех со стороны других радиоэлектронных средств (РЭС), использующих указанные полосы, радиочастот в соответствии с Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации.

2.3. Оформление доступа к частотному ресурсу ретрансляторов КА, работающих в спутниковых сетях "Экспресс" и "Ямал".

При этом необходимо получить письменное подтверждение оператора КА о возможности выделения бортового частотного ресурса ретранслятора с указанием радиочастот, допустимой ЭИИМ и режимов работы перевозимых земных станций, соответствующих условиям координации спутниковых сетей с затронутыми спутниковыми сетями.

2.4. Получения в установленном порядке заключения экспертизы о возможности использования перевозимой земной станции на территории заявляемых субъектов Российской Федерации и об ее электромагнитной совместимости (ЭМС) с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами (далее – заключение экспертизы).

Оформление заключения экспертизы в полосах радиочастот в соответствии с перечнем № 1 и перечнем № 3 осуществляется без согласования с Минобороны России и ФСО России в течение 10 рабочих дней. При этом в полосах радиочастот 14.399-14.408 ГГц и 14.408-14.5 ГГц осуществляется расчет на ЭМС перевозимых земных станций с РЭС гражданского назначения, а в других полосах радиочастот, указанных в перечнях 1 и 3, такие расчеты не проводятся.

Оформление заключения экспертизы в полосах радиочастот в соответствии с перечнем 2 осуществляется по согласованию с Минобороны России в течение 45 дней.

2.5. Получения в установленном порядке разрешения на использование радиочастот или радиочастотных каналов для перевозимых земных станций на каждый заявляемый субъект Российской Федерации на основании заключения экспертизы.

Оформление разрешения гражданам Российской Федерации или российским юридическим лицам на использование радиочастот или радиочастотных каналов для применения перевозимых земных станций в заявленном субъекте Российской Федерации осуществляется в течение 30 рабочих дней.

2.6. Применения перевозимых земных станций спутниковой связи фиксированной спутниковой службы в точке с конкретными географическими координатами не более 1 года.

2.7. Регистрация перевозимых земных станций спутниковой связи в конкретных фиксированных географических точках установленным в Российской Федерации.

3. Международно-правовая защита частотных присвоений перевозимым земным станциям с РЭС сопредельных государств в Международном союзе электросвязи не осуществляется.

4. Граждане Российской Федерации или российские юридические лица, эксплуатирующие перевозимую земную станцию, в случае создания недопустимых помех со стороны указанной земной станции, обязаны принять все возможные меры по устранению помех в целях обеспечения ЭМС с другими РЭС в районе их использования.

5. Ввоз на территорию Российской Федерации перевозимых земных станций, а также комплектующего радиоэлектронного оборудования для указанных земных станций, должен осуществляться в установленном порядке.

6. Контроль выполнения пользователями радиочастотным спектром условий, установленных в настоящем решении ГКРЧ, осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере связи.

7. Срок действия настоящего решения ГКРЧ до 01.08.2016.

8. Настоящее решение ГКРЧ не распространяется на земные станции спутниковой связи планируемые к установке в дипломатических (консульских) представительствах иностранных государств на территории Российской Федерации, а также на земные станции спутниковой связи, используемые или планируемые к использованию для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительственной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка.

Заместитель  
Председателя ГКРЧ

А.В. Бескорвайный