

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО РАДИОЧАСТОТАМ при  
МИНИСТЕРСТВЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(ГКРЧ)

---

---

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

о порядке рассмотрения материалов, проведения экспертизы и  
принятия решения о выделении полос радиочастот для  
радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств

Москва, 2004



## Содержание

Выписка из решения ГКРЧ	2
I. Общие положения	3
II. Порядок рассмотрения материалов на выделение полос радиочастот и проведения экспертизы	5
III. Особенности выделения полос радиочастот для высокочастотных устройств	15
Приложение 1 Состав и содержание радиочастотной заявки	16
Приложение 2 Бланк формы №1 "Тактико-технические данные радиоэлектронных средств"	22
Приложение 3 Перечень основных технических данных высокочастотного устройства (установки)	25

**Выписка**

Из Решения ГКРЧ от 9 августа 2004 года № 04-01-05-1

Государственная комиссия по радиочастотам РЕШАЕТ:

1. Утвердить «Положение о порядке рассмотрения материалов, проведения экспертизы и принятия решений о выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств».

2. «Положение о порядке выделения полос радиочастот в Российской Федерации для радиоэлектронных средств всех назначений и высокочастотных устройств», введённое в действие решением ГКРЧ от 30 июля 2001 года № 11/1, и изменения к этому Положению, утвержденные решением ГКРЧ от 22 декабря 2003 года № 31/З, считать утратившими силу.

**П О Л О Ж Е Н И Е**  
**о порядке рассмотрения материалов, проведения экспертизы и принятия**  
**решения о выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств и**  
**высокочастотных устройств**

**I. Общие положения**

1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи», постановлением Правительства Российской Федерации от 02.07.2004 № 336 «Об утверждении Положения о Государственной комиссии по радиочастотам», а также другими законодательными и иными нормативными правовыми актами, регулирующими использование радиочастотного спектра в Российской Федерации.

2. Настоящее Положение определяет организацию работы при рассмотрении материалов, проведении экспертизы и принятии решений Государственной комиссии по радиочастотам (далее - ГКРЧ) о выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств.

3. Требования настоящего Положения распространяются на юридические и физические лица, осуществляющие разработку, изготовление (серийное производство), модернизацию, ввоз и использование на территории Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, в том числе использующие приемо-передающие радиоустройства при проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ.

4. Требования настоящего Положения не распространяется на радиоэлектронные средства, устанавливаемые на территории дипломатических (консульских) представительств иностранных государств в Российской Федерации, либо предназначенные для обеспечения пребывания в Российской Федерации официальных делегаций иностранных государств, а также на специальные технические средства, применяемые Министерством обороны Российской Федерации (далее - Минобороны России) и Федеральной службой охраны Российской Федерации (далее - ФСО России) и находящиеся на их радиочастотном обеспечении министерствами, ведомствами при выполнении ими в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации специальных мероприятий и оперативно-розыскной деятельности.

5. Выделение полос радиочастот осуществляется на основе требований и условий распределения и использования полос радиочастот, которые определяются Таблицей распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации (далее – Таблица).

Таблица распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации является основополагающим документом, регламентирующим распределение и условия использования полос радиочастот

в Российской Федерации, а также устанавливающим категории их использования:

«ПР» – полоса радиочастот, предназначенная для преимущественного пользования радиоэлектронными средствами, используемыми для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительенной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка;

«ГР» - полоса радиочастот, предназначенная для преимущественного пользования радиоэлектронными средствами гражданского назначения;

«СИ» - полоса радиочастот, предназначенная для совместного пользования радиоэлектронными средствами любого назначения.

Полосы радиочастот могут использоваться радиоэлектронными средствами:

а) на первичной основе - когда полосы радиочастот используются радиоэлектронными средствами данной радиослужбы на равных правах с радиоэлектронными средствами других радиослужб в той же полосе радиочастот, за исключением радиоэлектронных средств тех радиослужб, которым полоса радиочастот распределена на вторичной основе;

б) на вторичной основе - когда радиоэлектронные средства вторичной радиослужбы:

- не должны причинять помех радиоэлектронным средствам первичной радиослужбы, которым радиочастоты уже присвоены или могут быть присвоены в дальнейшем;

- не могут требовать защиты от помех со стороны радиоэлектронных средств первичной радиослужбы;

- могут требовать защиты от помех со стороны радиоэлектронных средств той же самой радиослужбы или другой вторичной радиослужбы, которым радиочастоты могут быть присвоены в дальнейшем.

## 6. Выделение полос радиочастот осуществляется ГКРЧ:

- для радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств гражданского назначения в полосах радиочастот всех категорий;

- для радиоэлектронных средств, используемых для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительенной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка, в полосах радиочастот категории «СИ» и «ГР» .

7. В полосах радиочастот категории «ПР» выделение полос радиочастот радиоэлектронным средствам, для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительенной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка, осуществляется в Российской Федерации Минобороны России и ФСО России.

К радиоэлектронным средствам для нужд государственного управления, могут быть отнесены радиоэлектронные средства, используемые, помимо Минобороны России и ФСО России, другими министерствами, ведомствами и

организациями. В этом случае право использования радиочастотного спектра для этих министерств, ведомств и организаций обеспечивает Минобороны России и ФСО России, которые представляют в ГКРЧ перечень министерств, ведомств и организаций, находящихся на их радиочастотном обеспечении.

8. Выделение полос радиочастот для использования радиоэлектронными средствами, в том числе размещаемых на космических аппаратах в их взаимосвязи с орбитами и орбитальными позициями на геостационарной орбите осуществляется решениями ГКРЧ, исходя из принципа недопустимости бессрочного выделения полос радиочастот.

9. Не требуется оформление решений ГКРЧ на выделение полос радиочастот для разработки, изготовления (серийного производства), модификации или ввоза на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств различного назначения, в составе которых отсутствуют радиопередающие устройства и при этом не требуется проведение мероприятий по защите их радиоприемных устройств от помех.

На заседаниях ГКРЧ могут рассматриваться вопросы выделения полос радиочастот для приемных устройств отдельных радиослужб, требующих проведения мероприятий по их защите от помех.

10. Без соответствующих решений ГКРЧ, Минобороны России и ФСО России не допускается разработка, модернизация, производство, ввоз на территорию Российской Федерации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств и использование полос радиочастот радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами, а также принятие государственных стандартов, касающихся вопросов использования полос радиочастот радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами.

Включение полос радиочастот в нормативные правовые акты без решения ГКРЧ не допускается.

## **II. Порядок рассмотрения материалов на выделение полос радиочастот и проведения экспертизы**

11. Выделение полос радиочастот для радиоэлектронных средств всех назначений и высокочастотных устройств осуществляется ГКРЧ, Минобороны России и ФСО России в пределах их компетенции по результатам рассмотрения заявлений о выделении полос радиочастот для радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств (далее - радиочастотная заявка), представленных юридическими и физическими лицами (далее – заявители).

12. В ГКРЧ представляются радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот:

- заявителями для радиоэлектронных средств гражданского назначения и высокочастотных устройств в полосах радиочастот всех категорий;
- Минобороны России и ФСО России для РЭС, используемых для нужд государственного управления, в том числе президентской связи,

правительственной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка в полосах радиочастот категорий «СИ» и «ГР».

13. Министерства, ведомства и организации, находящиеся на радиочастотном обеспечении Минобороны России и ФСО России, радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот для радиоэлектронных средств, используемых для нужд государственного управления, в том числе президентской связи, правительственной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка в полосах радиочастот категории «СИ» и «ГР» представляют в Минобороны России или ФСО России, которые после рассмотрения данных заявок направляют их в ГКРЧ.

14. Заявители оформляют и представляют в ГКРЧ радиочастотные заявки в соответствии с Приложениями 1-3 к настоящему Положению.

15. Радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот представляются заявителями в ГКРЧ в следующих случаях:

- для разработки радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств;
- для изготовления (серийного производства) радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств;
- для модернизации радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств;
- для ввоза (закупки по импорту) радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств;
- для применения радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств в создаваемых сетях связи с использованием радиочастотного спектра;
- для проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ на срок выше 6 месяцев;
- для продления срока действия или срока реализации ранее выданных решений ГКРЧ;
- для внесения изменений и дополнений в ранее выданные решения ГКРЧ;
- для переоформления решения ГКРЧ с одного юридического (физического) лица на другое юридическое (физическое) лицо.

16. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для разработки радиоэлектронных средств наземных служб представляется заявителем после утверждения разработчиком технического задания на разработку этих средств.

Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для разработки радиоэлектронных средств космических комплексов (систем) представляется заявителем не позднее этапа завершения эскизного или эскизно-технического проектирования.

17. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для радиоэлектронных средств, входящих в состав наземных или космических комплексов (систем), наземных или космических объектов (космических

аппаратов), должна содержать материалы на все типы радиоэлектронных средств, входящих в состав космических комплексов (систем), наземных или космических объектов (космических аппаратов).

Раздельное представление радиочастотных заявок на земные станции спутниковой связи или космические станции допускается только в тех случаях, когда радиоэлектронные средства планируются к использованию в действующей спутниковой сети (системе). При этом возможность использования заявленных полос радиочастот должна быть предварительно согласована установленным порядком с владельцем действующей спутниковой сети (системы).

18. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для изготовления (серийного производства) радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств представляется заявителями после окончания разработки и проведения испытаний их опытных образцов.

Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для изготовления (серийного производства) радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств, на которые были получены решения ГКРЧ на их разработку, может быть представлена с согласия разработчика другим заявителем, взявшим на себя изготовление (серийное производство) этих средств.

19. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для модернизации радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств представляется заявителем после утверждения разработчиком технического задания на их модернизацию в тех случаях, когда изменяются характеристики радиоизлучения или приема, область применения или условия использования этих средств.

20. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для ввоза (закупки по импорту) радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств иностранного производства представляется заявителем до заключения контракта (договора) на их поставку из-за границы.

21. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для применения радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств в создаваемых сетях связи с использованием радиочастотного спектра представляется заявителем после определения и решения им вопроса выбора мест (района) их установки (применения), которые указываются в пояснительной записке, оформляемой в соответствии с Приложением 1 к настоящему Положению.

22. Радиочастотная заявка на выделение полос радиочастот для радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств, применяемых при проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ должна представляться заявителем после утверждения заказчиком технического задания на проведение этих работ.

Для радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств, применяемых при проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ в рамках международного

научного сотрудничества, радиочастотные заявки представляются заявителями до заключения соглашения о проведении таких работ.

Радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот для радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств иностранного производства, применяемых при проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ в рамках международного научного сотрудничества на территории Российской Федерации или устанавливаемых на отечественных космических аппаратах (объектах) и/или земных станциях спутниковых систем, представляются в ГКРЧ заявителями, несущими ответственность со стороны Российской Федерации за выполнение этих работ.

В случае установки радиоэлектронных средств иностранного производства на суда (летательные аппараты), строящиеся (изготавливаемые) по заказу юридических и физических лиц Российской Федерации на зарубежных или отечественных предприятиях (верфях), радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот для них представляются в ГКРЧ заявителями, выступающими (являющимися) заказчиками на строительство (изготовление) этих судов (летательных аппаратов).

23. Радиочастотные заявки о продлении срока действия решений ГКРЧ представляются заявителями не позднее 45-ти рабочих дней до окончания установленного срока действия решения.

24. Радиочастотные заявки о внесении изменений и дополнений в ранее выданные решения ГКРЧ представляются заявителями в тех случаях, когда в ходе реализации решений ГКРЧ выявлена необходимость уточнения режимов работы, отдельных технических характеристик излучения и приема радиоэлектронных средств, условий использования разрешенных полос радиочастот, а также изменения наименования или местонахождения юридического лица, и в иных случаях, определенных ГКРЧ.

25. Радиочастотные заявки для переоформления решения ГКРЧ на использование полос радиочастот на новое юридическое лицо представляются в ГКРЧ. При этом, если не изменились условия использования полос радиочастот, дополнительного проведения экспертизы не требуется. Требования настоящего абзаца распространяются также на физических лиц при изменении персональных данных, указанных в радиочастотной заявке.

Для переоформления решения ГКРЧ о выделении полос радиочастот пользователь, ранее получивший решение ГКРЧ, письменно информирует ГКРЧ о своем согласии на переоформление решения ГКРЧ на новое юридическое лицо.

26. Рассмотрение радиочастотных заявок организует аппарат ГКРЧ в соответствии с Регламентом работы ГКРЧ.

27. По результатам предварительного анализа радиочастотной заявки аппарат ГКРЧ в течение 10 рабочих дней:

- направляет материалы радиочастотной заявки, в соответствии с п. 28 и 29 настоящего Положения, на экспертизу для определения возможности

использования заявленных радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств;

- запрашивает, при необходимости, у заявителя дополнительные материалы, требуемые для рассмотрения радиочастотной заявки;

- возвращает заявителю радиочастотную заявку для ее доработки в случаях, если она представлена с нарушением установленных правил ее оформления или требований настоящего Положения, несоответствии заявленных характеристик радиоизлучения и приема радиоэлектронного средства требованиям нормативно-технических документов в области электромагнитной совместимости, нарушении международных обязательств в области распределения и использования радиочастотного спектра, принятых в Российской Федерации;

- подготавливает проект решения ГКРЧ на выделение полос радиочастот при выполнении условий, изложенных в п. 29 настоящего Положения.

28. Материалы радиочастотных заявок направляются на экспертизу для определения возможности использования заявленных радиоэлектронных средств гражданского назначения и высокочастотных устройств:

- в Минобороны России - в полосах радиочастот категорий “СИ” и “ПР”;
- в Федеральное агентство связи - в полосах радиочастот категорий “ГР”, “СИ” и “ПР”;

- в ФСО России - в пределах полос радиочастот, преимущественно используемых средствами президентской, правительственный и специальной радиосвязи, а также в других участках полос радиочастот, в которых Таблицей распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации и решениями ГКРЧ разрешено использование радиочастот для указанных радиосредств (в соответствии с перечнем и на условиях, определяемых ГКРЧ по согласованию с ФСО России), а также радиочастотные заявки, касающиеся космических радиослужб;

- другим членам ГКРЧ, когда затрагиваются их интересы в использовании радиочастотного спектра.

29. Радиочастотные заявки не направляются на экспертизу для определения возможности использования заявленных радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств в следующих случаях:

- если использование полосы радиочастот, запрашиваемой для серийного производства радиоэлектронного средства или высокочастотного устройства, было разрешено решением ГКРЧ для его разработки при условии, что технические характеристики разработанного радиоэлектронного средства или высокочастотного устройства и область его применения соответствуют условиям, указанным в решении ГКРЧ на его разработку;

- если запрашиваемые полосы радиочастот для разработки конкретного типа радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств были разрешены для разработки или серийного производства аналогичных средств по заявке другого заявителя;

- если запрашиваемые полосы радиочастот для конкретных типов радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств были уже разрешены для этих типов средств без территориальных ограничений по заявке другого заявителя;

- если запрашиваемые полосы частот и технические характеристики для радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств соответствуют полосам радиочастот и техническим характеристикам, утвержденным решениями ГКРЧ.

30. По материалам разосланной радиочастотной заявки, в срок до 2-х месяцев со дня получения материалов, организуется проведение технической экспертизы этих материалов, в том числе оценка электромагнитной совместимости заявляемых радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств с другими радиоэлектронными средствами, подготовка соответствующего заключения, и направление его в аппарат ГКРЧ.

При отсутствии заключения с результатами экспертизы или письменного сообщения о продлении срока экспертизы заявки по истечении 3-х месяцев с момента получения этих материалов аппарат ГКРЧ направляет уведомление об истечении срока рассмотрения заявки соответствующим согласующим органам или членам ГКРЧ.

Отсутствие в течение 5 рабочих дней, с момента получения уведомления соответствующими согласующими органами и/или членами ГКРЧ, заключения или письменного сообщения о продлении срока экспертизы заявки рассматривается как их согласие на выделение запрашиваемых полос радиочастот для заявленных радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств.

31. При наличии замечаний по характеристикам излучения или приема заявляемого РЭС или возражений (несогласия) на выделение запрашиваемой полосы радиочастот в заключении должны быть приведены необходимые обоснования. Возражения, не содержащие обоснований, к рассмотрению не принимаются. В том случае, если необходимо проведение исследовательских работ по детальному изучению вопросов обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств в заявленной полосе или определение особых условий их применения, срок рассмотрения радиочастотной заявки определяется сроком завершения этих работ.

32. После получения положительных заключений от всех членов ГКРЧ, которым были направлены материалы радиочастотной заявки, аппаратом ГКРЧ в течение 10 рабочих дней (после получения последнего заключения) должен быть подготовлен проект решения ГКРЧ на выделение запрашиваемых полос радиочастот для его дальнейшего рассмотрения на заседании ГКРЧ.

33. В отдельных случаях ГКРЧ принимает обобщенные решения о выделении конкретных полос радиочастот для радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств без оформления решений ГКРЧ для каждого конкретного физического или юридического лица.

Принятие ГКРЧ таких обобщенных решений осуществляется по результатам исследования вопросов практической эксплуатации радиоэлектронных средств конкретных радиотехнологий в разрешенных полосах радиочастот и обеспечения ими условий электромагнитной совместимости с радиоэлектронными средствами другого назначения.

Обобщенные Решения ГКРЧ могут пересматриваться (уточняться) ГКРЧ с учетом изменения электромагнитной обстановки, внедрения новых радиотехнологий, совершенствования нормативно-правовой базы в области распределения и использования радиочастотного спектра.

34. ГКРЧ определяет условия использования и выделяет полосы радиочастот (доступный для оказания услуг связи радиочастотный спектр в полосах радиочастот категорий «СИ» и «ГР») для проведения Федеральным агентством связи торгов (аукционов, конкурсов) с целью создания сетей связи в пределах заявленной радиотехнологии и территории. В этом случае полосы радиочастот не подлежат выделению для применения радиоэлектронных средств гражданского назначения аналогичной радиослужбы в иных целях.

35. Выделение доступных для оказания услуг связи полос радиочастот на заявленной территории субъекта Российской Федерации, либо части территории субъекта с указанием ее границ, осуществляется ГКРЧ по результатам рассмотрения на заседании ГКРЧ материалов заявления гражданина Российской Федерации, являющегося индивидуальным предпринимателем, или российского юридического лица на выделение полос радиочастот для использования в них радиоэлектронных средств, предназначенных для создания выделенных сетей и/или сетей связи общего пользования. При этом учитываются результаты работы по оценке электромагнитной обстановки на заявленной территории и определению доступных полос радиочастот для оказания услуг связи. Необходимость проведения указанной работы определяется решением ГКРЧ.

Проведение этих работ организуется в соответствии с техническим заданием Федерального агентства связи. Работы проводятся по согласованию с Минобороны России, ФСО России (Спецсвязи России) с привлечением соответствующих научно-исследовательских и проектных организаций, а также других заинтересованных федеральных органов исполнительной власти и российских юридических лиц. К материалам заявления на выделение полос радиочастот (согласно Приложения 1 и 2 к настоящему Положению) для проведения указанных работ предоставляются дополнительные данные в согласованном с головным исполнителем объеме.

Результаты работы по оценке электромагнитной обстановки и определению доступных полос радиочастот для оказания услуг связи на заявленной территории Российской Федерации должны содержать:

- полосы радиочастот, доступные для оказания услуг связи с использованием радиочастотного спектра;

- основные сведения о планируемой к использованию радиотехнологии и допустимые технические данные заявленных радиоэлектронных средств, определяющие их электромагнитную совместимость с действующими радиоэлектронными средствами различного назначения;
- минимально необходимую полосу радиочастот для реализации оператором связи заявленной радиотехнологии и достаточную для оказания услуг связи с заданным качеством определенному числу потенциальных пользователей этой сети связи;
- условия использования полосы радиочастот для создания сети радиосвязи;
- возможное количество операторов связи для создания сетей связи с использованием заявленной радиотехнологии в доступной полосе радиочастот.

По результатам указанной работы принимается решение ГКРЧ, которое должно содержать:

- полосы радиочастот, доступные для оказания услуг связи на заявленной территории с использованием заявленной радиотехнологии, и условия использования этих полос радиочастот для создания сети радиосвязи;
- условия обязательного подтверждения установленных требований к средствам связи (радиоэлектронным средствам) или высокочастотным устройствам;
- возможное количество операторов связи для создания ими сетей связи на заявленной территории.

Победителям торгов (аукциона, конкурса) оформляются соответствующие решения ГКРЧ об использовании ими полос радиочастот для радиоэлектронных средств с целью создания сетей радиосвязи на заявленной территории Российской Федерации, которые выносятся на очередное заседание ГКРЧ для их принятия.

Решение ГКРЧ должно содержать:

- наименование (фирменное наименование), организационно-правовую форму российского юридического лица или фамилию, имя, отчество гражданина Российской Федерации, которому выделяется полоса радиочастот;
- полосы радиочастот, выделенные для использования в них заявленных радиоэлектронных средств;
- цели использования радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств в выделенных полосах радиочастот;
- условия использования выделенных полос радиочастот в местах размещения и эксплуатации радиоэлектронных средств на заявленной территории субъекта Российской Федерации либо части территории субъекта с указанием ее границ, а также разрешенные к использованию технические данные радиоэлектронных средств, определенные по результатам вышеупомянутой работы;

- условие обязательного подтверждения соответствия установленным требованиям средств связи (радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств);

- условие обязательного внесения в текст лицензии, предусматривающей при оказании услуг связи использование радиочастотного спектра, в качестве обязательного требования выполнение условий решения ГКРЧ;

- срок использования выделенных полос радиочастот.

36. Выделение полос радиочастот осуществляется на десять лет или на меньший заявленный срок при условии выполнения решения ГКРЧ.

37. При переоформлении решения ГКРЧ о выделении полос радиочастот срок действия нового решения не должен превышать срока действия переоформляемого решения.

38. Решения ГКРЧ о выделении полос радиочастот не дают права на использование радиочастот или радиочастотных каналов радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами.

39. Право на использование разрешенных полос радиочастот для разработки, производства, модернизации, ввоза из-за границы или применения на территории Российской Федерации радиоэлектронных средств (высокочастотных устройств) не может быть передано другим юридическим или физическим лицам без оформления установленным порядком соответствующего решения ГКРЧ.

40. При отрицательном решении о выделении полос радиочастот заявитель в письменной форме уведомляется о принятом решении с обоснованием причин такого отказа.

Решение, указанное в настоящем пункте, направляется заявителю с приложением представленных документов.

41. Уведомление о возврате представленных материалов в связи с несоблюдением правил оформления и подачи заявочных документов направляется аппаратом ГКРЧ заявителю письмом с приложением представленных документов.

42. Продление срока действия решения ГКРЧ на использование полос радиочастот осуществляется при отсутствии изменений установленных в нем условий.

Решение о продлении принимается ГКРЧ не позднее окончания срока его действия. Оно оформляется в виде решения ГКРЧ. При этом проведение дополнительной экспертизы не требуется, за исключением случаев, установленных ГКРЧ.

43. В случае выявления нарушений условий использования полос радиочастот радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами гражданского назначения, установленных в решении ГКРЧ, со стороны пользователей радиочастотным спектром, Федеральная служба по надзору в сфере связи готовит и представляет в ГКРЧ соответствующее

заключение для рассмотрения вопроса о приостановлении или прекращении действия соответствующего решения.

44. Решение ГКРЧ о приостановлении действия ранее выданного решения о выделении полос радиочастот для использования радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами направляется пользователю радиочастотным спектром.

Решение ГКРЧ о выделении полос радиочастот для использования радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами может быть приостановлено на срок, необходимый для устранения нарушения, но не более чем на девяносто дней. В случае не устранения пользователем радиочастотным спектром нарушений, послуживших основанием к приостановлению действия решения ГКРЧ о выделении полос радиочастот для использования радиоэлектронными средствами и высокочастотными устройствами, Федеральная служба по надзору в сфере связи в письменной форме информирует об этом ГКРЧ для рассмотрения вопроса о прекращении действия рассматриваемого решения.

Решение ГКРЧ о прекращении действия решения на использование полос радиочастот направляется пользователю радиочастотным спектром.

45. Решение ГКРЧ об использовании полос радиочастот для радиоэлектронных средств, выданное юридическому или физическому лицу в соответствии с настоящим Положением, также может быть прекращено другим решением ГКРЧ:

- по письменному обращению юридического или физического лица об аннулировании ранее выданного ему решения ГКРЧ;
- при аннулировании у юридического или физического лица лицензии на осуществление деятельности в области оказания услуг связи, если такая деятельность связана с использованием радиочастотного спектра;
- при невыполнении пользователем радиочастотным спектром условий, установленных в решении ГКРЧ о выделении полосы радиочастот и разрешении на использование радиочастот;
- при не внесении пользователем радиочастотным спектром платы за его использование в течение тридцати дней со дня установленного срока платежа;
- при ликвидации юридического лица, которому было выдано решение на использование радиочастотного спектра;
- по результатам заслушивания на заседании ГКРЧ юридического (физического) лица о ходе реализации им ранее полученного решения ГКРЧ;
- по решению суда в порядке, определенном законодательством Российской Федерации;
- по иным основаниям, установленным законодательством, в порядке, предусмотренном настоящим Положением.

46. В случае расширения действующих сетей радиосвязи, выявления необходимости уточнения режимов работы и технических характеристик излучения или приема РЭС, изменения условий использования разрешенных

полос радиочастот, заявителями представляются радиочастотные заявки таким же порядком, как и при первоначальном обращении.

В случае изменения наименования или местонахождения юридического лица, ГКРЧ принимает решение о внесение изменений и дополнений в ранее выданные решения на использование полос радиочастот в виде дополнения к ранее выданному решению ГКРЧ. Требования настоящего абзаца распространяется также на физических лиц при изменении их персональных данных, указанных в решении ГКРЧ.

### **III. Особенности выделения полос радиочастот для высокочастотных устройств**

47. Выделение полос радиочастот для высокочастотных устройств (установок) производится на вторичной основе.

48. Полосы радиочастот для высокочастотных устройств (установок) определены Перечнем полос радиочастот, предназначенных для применения в промышленных, научных, медицинских и бытовых высокочастотных устройствах (установках) (далее – Перечень), приведенным в приложении к Таблице распределения полос радиочастот между радиослужбами Российской Федерации.

Указанные в Перечне полосы радиочастот (радиочастоты) предназначены для использования в высокочастотных установках без оформления решений ГКРЧ при условии соответствия параметров высокочастотных устройств (установок) требованиям государственных стандартов и норм на индустриальные помехи для промышленных, научных, медицинских и бытовых высокочастотных устройств (установок).

49. В высокочастотных устройствах (установках) со средней или импульсно-пиковой (для установок, работающих в импульсном режиме) мощностью на нагружочном устройстве менее 5 Вт без открытого излучения могут использоваться другие полосы радиочастот, не указанные в Таблице.

Установками без открытого излучения считаются высокочастотные устройства (установки), которые не предназначены для излучения высокочастотной энергии и не снабжены штатными антеннами или другими излучающими элементами (облучателями).

50. При необходимости использования высокочастотных устройств (установок), работающих в полосах радиочастот, не указанных в Перечне (п. 48 настоящего Положения), кроме высокочастотных устройств (установок) согласно п. 49 настоящего Положения, требуется оформление решения ГКРЧ на выделение полос радиочастот.

51. Радиочастотные заявки на выделение полос радиочастот для высокочастотных устройств (установок) представляются с учетом требований п.п. 14, 15 настоящего Положения.

## Состав и содержание радиочастотной заявки

Радиочастотная заявка включает: письмо заявителя с просьбой о выделении полос радиочастот, заполненные бланки формы № 1 сведений о тактико-технических данных РЭС или перечни основных технических данных высокочастотных устройств, на бумажном и электронном носителях, пояснительную записку и другие необходимые документы.

Состав и содержание радиочастотной заявки (графа 1 Таблицы) определяется в зависимости от типа радиочастотной заявки по пунктам 16 – 25 настоящего Положения (графы 2-11 Таблицы). Необходимое для рассмотрения заинтересованными членами ГКРЧ количество экземпляров документов радиочастотной заявки указано в графе 12 Таблицы.

Письмо составляется в произвольной форме с кратким изложением сведений о назначении (области применения, зоны обслуживания) радиоэлектронного средства (высокочастотного устройства), для которого запрашиваются полосы частот, кем и в каком районе оно будет применяться, указываются заявляемые полосы радиочастот, приводятся другие сведения, необходимые для обоснования заявки.

В пояснительной записке более подробно излагается назначение, область применения радиоэлектронного средства (высокочастотного устройства), для которого запрашиваются полосы радиочастот, кем и в каком районе оно будет применяться, приводятся обоснования выбранных характеристик радиоизлучения и приема заявляемого оборудования в случае их отклонения от требований действующей нормативно-технической документации и государственных стандартов в части обеспечения электромагнитной совместимости, освещаются системные вопросы (облик системы), указываются условия применения оборудования, структура и характеристики используемых сигналов и другие необходимые для рассмотрения радиочастотной заявки сведения.

Бланки формы №1 (Приложение 2 к настоящему Положению) заполняются на каждое радиоэлектронное устройство, входящее в состав заявляемого радиоэлектронного комплекса (системы) в соответствии с утвержденной ГКРЧ “Инструкцией по заполнению бланка формы №1 Тактико-технические данные радиоэлектронных средств”.

По требованию аппарата ГКРЧ заявителями должны представляться дополнительные сведения, необходимые для подготовки решений о выделении запрашиваемых полос радиочастот.

Для ускорения обработки радиочастотных заявок рекомендуется представлять заявку на бумажном носителе в комплекте с электронным вариантом заполненного бланка формы №1, выполненным только с использованием программных продуктов, одобренных соответствующими

решениями ГКРЧ. Бланк формы №1 в электронной форме представляется на магнитном носителе (дискете 3,5") в одном экземпляре.

Карточки тактико-технических данных радиоэлектронных средств прилагаются к решению ГКРЧ о выделении полос радиочастот для этих средств.

---

*Примечание:* Аппарат ГКРЧ не проводит консультаций и не дает рекомендаций по выбору полос (диапазонов) радиочастот для разработки, производства, ввоза (закупки по импорту) и применения радиоэлектронных средств (высокочастотных устройств) различного назначения, а также по оформлению радиочастотных заявок.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>II. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА</b> составляется заявителем в произвольной форме с освещением вопросов:	+     										
- кем и с какой целью создается наземная или спутниковая сеть связи;		+     									
- назначение радиоэлектронных средств (высокочастотных устройств), сфера и районы их применения, обоснование запрашиваемых полос радиочастот и необходимых полос радиочастот для основных режимов работы, а также тактико-технических характеристик в случае их отклонения от требований действующей нормативно-технической документации и государственных стандартов;											
- схема организации связи в создаваемой системе с применением заявляемых радиоэлектронных средств и принципы их работы;											
- структура и характеристики сигналов, применяемых в заявляемых радиоэлектронных средствах (высокочастотных устройствах);	+     										

5 ЭКЗ.

- другие сведения, которые, по мнению разработчика, могут быть полезны при подготовке заключения на выделение запрашиваемых полос радиочастот;	+	+	+	+	+	+	+
- какие работы проведены по выполнению решения ГКРЧ с приведением обобщенных данных по полученным документам;			+	+		+	+
- подробное обоснование внесения изменений и дополнений и чем это обусловлено.						+	

<b>III. ПРИЛОЖЕНИЕ</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Заполненные бланки формы №1 радиоэлектронных средств или основные технические данные высокочастотного устройства. ***)												
2. Уточненные бланки формы №1 радиоэлектронных средств (при необходимости).												
3. Копия свидетельства о регистрации юридического лица, заверенная подписью руководителя и печатью организации.												
4. Копия письма от владельца космического аппарата о выделении бортового радиочастотного ресурса . ****)												
5. Копии других документов, которые, по мнению заявителя, могут быть полезными при подготовке заключения.												

Примечания:

\*) Письмо подписывается руководителем организации. В нем указывается исполнитель и номер телефона.

\*\*) При обращении о переоформлении решений ГКРЧ подпись руководителя заверяется печатью организации.

\*\*\*) Бланки формы №1 не прилагаются, если ранее было принято решение ГКРЧ о выделении полос радиочастот для разработки этого типа РЭС, и, если характеристики излучения и приема опытных образцов разработанного РЭС, влияющие на ЭМС РЭС, соответствуют данным, указанным в принятом ГКРЧ решении, и, если не изменились условия его применения и условия использования.

\*\*\*\*) Только для заявляемых РЭС, которые планируются для работы через космические аппараты.

Приложение 2

Бланк формы №1

«Тактико-технические данные радиоэлектронных средств»

01		02 Код: (Периср. № решения, дата)		ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		ГКРЧ - Форма №1	
03 (Номер РЧЗ, дата)		1.1. Пйор РЭС 1.2. Наименование РЭС		Представ- ляется для На этапе В дополнение к		(триф сектрности) лист <input type="checkbox"/> листов <input type="checkbox"/>	
1.3. Тип и характер РЭС: ©		1.4. Место установки РЭС:				Номер листа дополнений <input type="checkbox"/>	
1.5. Назначение РЭС:		1.6. Район использования:		1.7. Пользователь РЭС:		1.8. Система (комплекс), в которую входит РЭС:	
1.9. Необходимость регистрации в МСЭ:							
<b>2. ПОДСЫ ЧАСТОТ (ПЧ)</b>							
2.1. Номер ПЧ:		П		П		П	
2.2. Мин. частота ПЧ:		Р		Р		Р	
2.3. Макс. частота ПЧ:		Д		Д		Д	
3. СОСТАВ И ТХ:		3.1. ПРД:		3.2. ПРМ:		3.3. АНТ:	
Номер режима		Краткая характеристика режима Тип передачи		Номер ПЧ		Состав элементарных РЭС, функционирующих в режиме	
3.5		3.6		3.7		№ АНТ элементарного РЭС	
						№ АНТ функциони- рующ. РЭС	
						Имя функционально связанного РЭС	
						Наименование характеристики	
						Значение	
						Размерность	
3.4. Структурная схема системы (РЭС) см. лист:							
Тактико-технические характеристики							
Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополнляемого пункта.							
<b>4. ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИОПЕРЕДАЧИКА</b>							
4.1. Рабочие частоты (номиналы или формула их получения):		№				Номер листа дополнений <input type="checkbox"/>	
4.3. Тип перестройки частоты:				4.2. Шаг сетки:			
4.15. Тип выходного прибора: ©						4.16. Относительная нестабильность частоты:	
Относительный уровень		4.17. На гармониках (до 3 fp):		dB		4.19. Прочие виды побочных излучений:	
побочных излучений:		4.18. На гармониках (выше 3 fp):		dB		4.20. Уровень шумовых излучений:	
Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополнляемого пункта.							

5. ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИОПРИЕМНИКА №			5.3. Шаг сетки:						Номер листа дополнений:						
5.1. Тип приемника: ©															
5.2. Рабочие частоты (номинальные или формула их получения):															
Номер режима	Принимаемые классы излучения ©	Номер ПлЧ	Чувствительность в реальной пороговой		Заш. отнорм. к помехе, дБ	Тип помехи	Полоса пропускания УВЧ, Гц на уровне		№ и вид настройки гетеродина	Промежуточная частота, Гц	Полоса пропускания УПЧ, Гц на уровне				
			-3 дБ	-30 дБ			дБ	-3 дБ			-30 дБ	дБ			
3.5.	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	5.9	5.10	5.11	5.12	5.13	5.14	5.15	5.16	5.17	
Избирательность ПРМ №:															
5.19. Соседнему каналу: дБ			5.21. Другим ПКГ: дБ						5.18. Относительная нестабильность частоты гетеродина: %						
5.20. Зеркальному каналу: дБ			5.22. Блокир. и перекр. искажения: дБ						5.24. Эквивалентная шумовая температура: °К						
Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта:			5.23. Интегрмодуляционные: дБ						5.25. Допустимое увелич. экв. шум. темпер-ры: %						
Номер листа дополнений:												Номер листа дополнений:			
6. ХАРАКТЕРИСТИКИ АНТЕННЫ:												Номер листа дополнений:			
Номер АНТ	Назначение антенны ©	Тип антенны ©	Размер антенны	Номер режима	Номер и наименование луча	Положение луча в пространстве	Частота	Коэф-т усилен., лБ	Ширина ДЛ на уровне -3 дБ, град.	Уровень боковых лепестков	Гориз. пл. Встр. пл. Углов., град.	Сектор	Уровень, дБ	Граф. навел., град.	Зона обслуживания
6.0	6.1	6.2	6.3	3.5	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.10	6.11	6.12	6.13	
Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта:												Номер листа дополнений:			
7.1. Тип фидера: ©									7.6. Тип и характеристики поляризации: ©						
7.2. Критическая частота АФГ:			7.4. Затухание АФГ на прм. дБ:						7.7. Затухание АФГ на прд. дБ:						
7.3. Волновое сопротивление АФГ:															
Для дополнительных записей используйте отдельные листы, указывайте номер дополняемого пункта:												Номер листа дополнений:			
8. Меры по повышению помехозащищенности и обеспечению ЭМС															
9.1. Заказчик									9.2. Разработчик						
Организация (предприятие)															
Адрес,															
телефон															
Подпись (Фамилия, ФИО)															
9.3. Изготовитель															

## ПЕРЕЧЕНЬ

основных технических данных высокочастотного устройства (установки)

1.	Назначение:	
2.	Эксплуатационные, технологические и конструктивные особенности:	
3.	Предполагаемая годовая серийность производства или объем закупки по импорту:	
4.	Район (место) применения:	
5.	Заказчик:	
6.	Разработчик (фирма-производитель, - поставщик при закупке по импорту):	
7.	Краткая характеристика генератора (тип, выходной прибор, нагрузка и др.):	
8.	Рабочая частота и ее отклонения:	
9.	Режим работы (излучения):	
10.	Характеристика импульсного режима излучения (длительность и форма импульса, скважность, частота повторения и др.):	
11.	Мощность на нагрузке: - в непрерывном режиме - в импульсном режиме - средняя в импульсном режиме	
12.	Допустимое значение напряжения радиопомех: - на рабочей частоте - на побочных частотах	
13.	Допустимое значение напряженности поля радиопомех: - на рабочей частоте - на побочных частотах	
14.	Меры и способы по подавлению радиопомех:	

Примечание: напряженность поля радиопомех, равная 1 мкВ/м, и напряжение радиопомех, равное 1 мкВ, соответствует уровню “0” дБ.

