

**Приказ № 96 от 22.07.2003 г. "Об утверждении Положения о государственной экспертизе
предпроектной и проектной документации Министерства Российской Федерации по связи и
информатизации"**

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО СВЯЗИ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ

ПРИКАЗ

22.07.2003 г.

г.Москва

№ 96

**Об утверждении Положения о государственной экспертизе предпроектной и проектной
документации Министерства Российской Федерации по связи и информатизации**

Во исполнение постановлений Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2000 г. № 1008 «О порядке проведения государственной экспертизы и утверждения градостроительной, предпроектной и проектной документации», от 28 марта 2000 г. № 265 «Об утверждении Положения о Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации», приказа Минсвязи России от 28.04.2003 № 50 «Об организации государственной экспертизы предпроектной и проектной документации в Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации» (признан Минюстом России не нуждающимся в государственной регистрации, письмо от 06.05.2003 № 07/4529-ЮД) и в соответствии с утвержденным разграничением функций по государственной экспертизе и утверждению предпроектной и проектной документации на строительство объектов связи и информатизации между Государственным комитетом Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу и Министерством Российской Федерации по связи и информатизации, в целях приведения в соответствие с действующей нормативной правовой базой организации государственной экспертизы предпроектной и проектной документации на строительство и сооружение сетей и объектов инфраструктуры связи и информатизации

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о государственной экспертизе предпроектной и проектной документации Министерства Российской Федерации по связи и информатизации.
2. Ответственность за организацию и проведение работ по государственной экспертизе предпроектной и проектной документации в Минсвязи России возложить на ДЭИП (Тимошенко).
3. Определить Федеральное государственное учреждение «Центр научных исследований и экспертизы в области связи» (ФГУ ЦНИЭС) экспертным органом ведомственной экспертизы Минсвязи России.
4. ФГУ ЦНИЭС (Филюшин) обеспечить проведение государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и указанным Положением.
5. Предприятию «Связьэкспертиза» (Гожерук – по согласованию) подготовить заключения по предпроектной и проектной документации, принятой на государственную экспертизу до вступления в силу настоящего приказа, в соответствии с заключенными договорами.
6. ДНСИ (Бугаенко) обеспечить в соответствии с Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации 2002, № 1, ст. 1) контроль за соблюдением правил проектирования.
7. Направить данный приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.
8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра
Милованцева Д.А.

Министр

Л.Д.Рейман

СОГЛАСОВАНО
Государственным комитетом
Российской Федерации
по строительству и жилищно-
коммунальному комплексу
от « 28 » июля 2003 г.

УТВЕРЖДЕНО
приказом Министерства
Российской Федерации
по связи и информатизации
от «22» июля 2003 г. № 96

ПОЛОЖЕНИЕ

о государственной экспертизе предпроектной и проектной документации

Министерства Российской Федерации по связи и информатизации

Положение о государственной экспертизе предпроектной и проектной документации Министерства Российской Федерации по связи и информатизации (далее – Положение) разработано в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации от 7 мая 1998 г. № 73-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации 1998, № 19, ст. 2069), постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2000 г. № 1008 «О порядке проведения государственной экспертизы и утверждения градостроительной, предпроектной и проектной документации» (Собрание законодательства Российской Федерации 2001, № 1, ст. 135), постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2000 г. № 265 «Об утверждении Положения о Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации» (Собрание законодательства Российской Федерации 2000, № 14, ст. 1498), также разграничением функций по государственной экспертизе и утверждению предпроектной и проектной документации между Министерством Российской Федерации по связи и информатизации и Государственным комитетом Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу.

I. Общие положения.

1.1. Положение определяет порядок организации и сроки проведения государственной экспертизы предпроектной и проектной документации* Министерства Российской Федерации по связи и информатизации (далее – Минсвязи России), а так же взаимоотношение заказчика (инвестора), органа ведомственной экспертизы (экспертного органа ведомственной экспертизы Минсвязи России), Главного управления государственной вневедомственной экспертизы при Государственном комитете Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу (далее – Главгосэкспертиза России), организаций государственной вневедомственной экспертизы субъектов Российской Федерации и органов специализированной экспертизы.

1.2. Организация государственной экспертизы предпроектной и проектной документации на строительство, реконструкцию, расширение, капитальный ремонт, техническое перевооружение (в дальнейшем - строительство) сетей связи, а в отдельных случаях - сооружений и объектов инфраструктуры связи и информатизации (далее - сетей и объектов связи и информатизации), возложена на Министерство Российской Федерации по связи и информатизации.

Проведение работ по государственной экспертизе и подготовке экспертных заключений по предпроектной и проектной документации Минсвязи России на строительство сетей и объектов связи и информатизации осуществляет экспертный орган ведомственной экспертизы Минсвязи России.

* В целях настоящего Положения понимается
под предпроектной документацией - обоснование инвестиций, привлекаемых для строительства, расширения, реконструкции, технического перевооружения сетей и объектов связи и информатизации,
под проектной документацией - инвестиционный проект, проект (рабочий проект) строительства, реконструкции, расширения, капитального ремонта и технического перевооружения сетей и объектов связи и информатизации.

1.3. Экспертный орган ведомственной экспертизы Минсвязи России (далее – экспертный орган Минсвязи России) определяется приказом Минсвязи России, находится в ведении Минсвязи России и подчиняется заместителю Министра Российской Федерации по связи и информатизации.

1.4. Экспертный орган Минсвязи России в своей деятельности руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, техническими регламентами, нормативными правовыми и нормативными техническими актами Минсвязи России, решениями Государственных комиссий по радиочастотам, по электросвязи и по информатизации при Минсвязи России, постановлениями и другими нормативными правовыми и нормативными техническими актами в области проектирования и строительства Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу, рекомендациями Главгосэкспертизы России по вопросам методологии экспертизы, а также настоящим Положением.

II. Цели, задачи и объекты государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России.

2.1. Целями государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России являются:

2.1.1. Предотвращение строительства сетей и объектов связи и информатизации, строительство и использование которых нарушает права физических и юридических лиц или не отвечает требованиям утвержденных в установленном порядке норм и правил;

2.1.2. Оценка эффективности капитальных вложений, направляемых на строительство сетей и объектов связи и информатизации за счет средств федерального бюджета и средств бюджетов субъектов Российской Федерации.

2.2. При проведении государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России обеспечивается проверка ее соответствия:

2.2.1. Исходным данным, техническим условиям, выданными заинтересованными организациями;

2.2.2. Требованиям по проектированию и строительству сетей и объектов связи и информатизации.

2.3. Государственной экспертизе Минсвязи России подлежит предпроектная и проектная документация на строительство объектов информатизации, почтовой и электрической связи сети связи общего пользования, независимо от форм собственности и источников финансирования, за исключением объектов, отнесенных к компетенции Главгосэкспертизы России в соответствии с действующим законодательством и разграничением функций по государственной экспертизе и утверждению предпроектной и проектной документации между Министерством Российской Федерации по связи и информатизации и Государственным комитетом Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу.

2.4. Подготовка заключений государственной экспертизы Минсвязи России по технологическим решениям проектируемых объектов и сооружений связи и информатизации, указанных в п. 2.3. настоящего Положения, возлагается на экспертный орган Минсвязи России.

2.5. Экспертиза проектной документации технологических сетей связи проводится только в части их присоединения к сети связи общего пользования.

2.6. По сетям и объектам связи и информатизации, указанным в п.2.3. настоящего Положения, экспертный орган Минсвязи России организует, при необходимости, проведение экспертизы проектной документации с учетом рассмотрения соответствующих разделов и проектных решений организациями государственной вневедомственной экспертизы субъектов

Российской Федерации, территориальными органами специализированной экспертизы в части вопросов, отнесенных к их компетенции, контроля за соблюдением нормативных требований по надежности и эксплуатационной безопасности объектов связи и информатизации.

2.7. Для отдельных сетей и объектов связи и информатизации, указанных в п. 2.3. настоящего Положения, строительство которых не требует разработки градостроительных решений, выполнения общестроительных работ (строительной подготовки помещений), строительства несущих конструкций (мачт, башен и т.п.) и линейно-кабельных сооружений (устройства линий связи в существующих линейно-кабельных сооружениях и зданиях) Минсвязи России может принять решение, упрощающее процедуру экспертизы проектной документации (в части ее объема, необходимости и сроков проведения).

III. Организация проведения государственной экспертизы в Минсвязи России.

3.1. Для проведения государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России на строительство сетей и объектов связи и информатизации, указанных в п. 2.3. настоящего Положения, заказчиком (инвестором) в экспертный орган Минсвязи России предоставляются следующие документы:

3.1.1. Проектная (предпроектная) документация;

3.1.2. Технические условия, в том числе на присоединение к сети связи общего пользования;

3.1.3. Копии сертификатов соответствия (декларации о соответствии) на средства связи, используемые в проекте;

3.1.4. Копии лицензий юридического лица (индивидуального предпринимателя), разработавшего проектную (предпроектную) документацию;

3.2. Экспертный орган Минсвязи России в срок, не более 30 дней:

3.2.1. Регистрирует представленные документы и проверяет их комплектность;

3.2.2. Определяет совместно с органами специализированной экспертизы необходимость их участия в проведении государственной

экспертизы, сроки подготовки заключений органов специализированной экспертизы и стоимость проведения экспертизы;

3.2.3. Разрабатывает проекты договоров с органами специализированной экспертизы о выполнении работ в пределах общей стоимости проведения государственной экспертизы;

3.2.4. Готовит и предварительно согласовывает с заказчиком (инвестором) проект договора и сроки проведения государственной ведомственной экспертизы Минсвязи России, определяет количество экземпляров предпроектной и проектной документации на строительство (создание) сетей и объектов связи и информатизации для представления в экспертный орган Минсвязи России;

3.2.5. Направляет заказчику (инвестору):

а) проект договора о проведении государственной экспертизы Минсвязи России (при условии соответствия представленных документов установленным требованиям);

б) уведомление о сроках представления недостающих документов (в случае несоответствия представленных документов установленным требованиям).

3.3. При неполучении от заказчика (инвестора) в течение 30 дней подписанного им договора о проведении государственной экспертизы Минсвязи России и предусмотренной в нем платы за проведение государственной экспертизы или непредставлении заказчиком (инвестором) в указанный срок запрашиваемых документов государственная экспертиза не проводится, а все документы в 7-дневный срок возвращаются заказчику (инвестору).

3.4. Стоимость проведения государственной экспертизы определяется на основании утвержденных в установленном порядке нормативов. Продолжительность проведения государственной экспертизы предпроектной и проектной документации Минсвязи России устанавливается договором, но не должна превышать 3 месяцев.

3.5. В процессе проведения государственной экспертизы по договоренности с заказчиком (инвестором) могут быть уточнены стоимость и сроки ее проведения. Достигнутая договоренность оформляется дополнительным договором. При этом общий срок проведения государственной экспертизы не должен превышать 6 месяцев.

3.6. Сроком начала экспертизы является дата утверждения руководством экспертного органа плана ее проведения (или подписания договора на экспертизу), а окончания экспертизы - дата отправки заключения заказчику (инвестору).

IV. Заключение по результатам проведения государственной экспертизы Минсвязи России.

4.1. Экспертный орган Минсвязи России готовит заключение с учетом разграничения функций по государственной экспертизе и утверждению предпроектной и проектной документации между Министерством Российской Федерации по связи и информатизации и Государственным комитетом Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу.

4.2. Положительное заключение включает выводы о соответствии предпроектной и проектной документации предъявляемым требованиям и рекомендации по ее утверждению с указанием основных технико-экономических показателей сетей и объектов связи и информатизации.

4.3 Отрицательное заключение содержит выводы:

4.3.1. О необходимости доработки предпроектной и проектной документации с указанием конкретных недостатков;

4.3.2. О недопустимости использования указанной документации для строительства сетей и объектов связи и информатизации из-за ее несоответствия предъявляемым требованиям.

4.4. В случае составления отрицательного заключения в связи с необходимостью доработки предпроектной и проектной документации заказчик (инвестор) вправе представить документы на повторную

государственную экспертизу при условии их доработки с учетом замечаний и предложений, изложенных в заключении.

4.5. Заключение утверждается руководителем экспертного органа Минсвязи России и направляется заказчику (инвестору).

Опубликовано в Российской газете
от 13 августа 2003 №160 (3274)

Руководителям организаций

28.08.2003 № ДМ-П15-6092

Письмо "О порядке определения стоимости работ по проведению экспертизы предпроектной и проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений на территории Российской Федерации"

Приказом Минсвязи России от 22.07.2003г. № 96 «Об утверждении Положения о государственной экспертизе предпроектной и проектной документации Министерства Российской Федерации по связи и информатизации» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 07.08.2003 регистрационный № 4958, опубликован в «Российской газете» 13.08.2003 № 160(3274)) экспертным органом ведомственной государственной экспертизы Минсвязи России определено ФГУ «Центр научных исследований и экспертизы в области связи» (ФГУ ЦНИЭС).

При оценке стоимости работ по проведению ведомственной государственной экспертизы Минсвязи России следует руководствоваться «Порядком определения стоимости работ по проведению экспертизы предпроектной и проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений на территории Российской Федерации», утвержденным постановлением Госстроя России от 18.08.97 № 18-44 (прилагается).

Материалы, необходимые для проведения в Минсвязи России ведомственной государственной экспертизы предпроектной и проектной документации, направлять по адресу: 125375, г. Москва, ул. Тверская, д.7, ФГУ ЦНИЭС. Телефон/факс 292-12-13.
Приложение: на 3 л.

Заместитель Министра
Российской Федерации
по связи и информатизации

Д.А. Милованцев

Порядок определения стоимости работ по проведению экспертизы предпроектной и проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений на территории Российской Федерации

1. Настоящий Порядок разработан в целях обеспечения деятельности органов государственной экспертизы в изменившихся условиях хозяйствования и рыночных отношений участников инвестиционно-строительной деятельности. Порядок распространяется на органы государственной вневедомственной экспертизы Российской Федерации и органы государственной отраслевой экспертизы федеральных министерств и ведомств, осуществляющие в установленном порядке комплексную экспертизу обоснований инвестиций и ТЭО (проектов) строительства на территории Российской Федерации независимо от источников финансирования, форм собственности и принадлежности.

2. Стоимость работ за проведение экспертизы устанавливается экспертным органом и заказчиком при заключении договора на проведение экспертизы исходя из расценок, приведенных в Приложении.

3. Указанные в таблице расценки на экспертные работы установлены за проведение комплексной экспертизы всех разделов обоснований инвестиций и ТЭО (проектов), выполненном в полном объеме в соответствии с требованиями СП 11-101-95 и СНиП 11-01-95.

4. Размер оплаты за проведение повторной экспертизы определяется с коэффициентом не более 0,3 от стоимости экспертизы, а по проектно-сметной документации со значительной степенью переработки - с коэффициентом не более 0,6.

5. В договор могут включаться дополнительные затраты, связанные:

- с оказанием технической помощи и консультаций в целях совершенствования проектных решений и улучшения технико-экономических показателей;
- с экспертным сопровождением проектов строительства;
- с выполнением других видов работ по поручению заказчика.

Перечисленные затраты определяются на основе расчетов (калькуляций) по трудозатратам.

6. Стоимость работ за проведение экспертизы может быть уточнена дополнительным соглашением в связи с ее увеличением или уменьшением во время действия договора.

При проведении экспертизы предпроектной и проектной документации по особо сложным и важным народнохозяйственным объектам, требующей привлечения научных, проектных и других организаций, оплата этих работ производится за счет средств заказчика дополнительно к устанавливаемой настоящим Порядком в размерах, предусмотренных соответствующими договорами.

7. Стоимость работ по экспертизе оплачивается организациями-заказчиками с отнесением

данных затрат на главу XII сводного расчета стоимости.

8. Экспертная работа по рассмотрению проектных материалов, выполненных совместными предприятиями и иностранными фирмами, оплачивается в иностранной валюте в рублевом исчислении.

9. Контроль за правильностью определения стоимости экспертных работ возлагается на руководителей органов государственной экспертизы.

Приложение к постановлению
Госстроя России от 18.08.97 № 18-44

РАСЦЕНКИ
на экспертные работы в зависимости от стоимости
проектно-изыскательских работ

Стоимость ПИР, млн. руб. в ценах 1991 г.	Процент от ПИР
0,005	20,0
0,010	17,78
0,030	15,48
0,050	12,98
0,090	10,53
0,130	8,51
0,170	7,20
0,210	6,3
0,250	5,76
0,290	5,22
0,410	4,30
0,500	3,88
0,750	2,98
1,000	2,51
1,500	2,01
2,000	1,74
3,000	1,37
4,500	1,16
6,000	0,97
7,600	0,80
9,000	0,67
11,000	0,55
13,000	0,43
15,000	0,39
17,000	0,36
19,000	0,31

При стоимости ПИР менее 0,005 млн. рублей экспертные работы расцениваются в размере 20 процентов, а более 19 млн. рублей – в размере 0,3 процента

Приложение

к приказу Минсвязи России
от 24.01.2003 № 8

Методические рекомендации по планированию, учету и калькулированию себестоимости услуг (работ), оказываемых на платной основе ФГУП – Главный радиочастотный центр и ФГУП – радиочастотные центры федеральных округов

ВВЕДЕНИЕ

Данные методические рекомендации (далее по тексту – Рекомендации) по планированию, учету и калькулированию себестоимости услуг (работ), оказываемых на платной основе ФГУП – Главный радиочастотный центр и ФГУП – радиочастотные центры федеральных округов (далее по тексту – РЧЦ) разработаны с целью формирования единого методологического подхода РЧЦ к расчету стоимости услуг (работ), оказываемых на платной основе.

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. РЧЦ во исполнение возложенных функций по обеспечению регулирования использования радиочастот, радиоэлектронных средств (РЭС) и высокочастотных устройств гражданского применения (ВЧУ), оказывают определенный комплекс услуг (работ) на платной основе.

2. В данных Рекомендациях определяются основные принципы и подходы к расчету себестоимости следующих видов услуг (работ), оказываемых на платной основе:

а) экспертиза радиочастотной заявки, проведение работ по подбору и согласованию радиочастот с заинтересованными ведомствами для РЭС гражданского назначения, оформление разрешения на использование радиочастот;

б) экспертиза заявки и оформление разрешения на ввоз из-за границы, приобретение и реализацию (продажу) РЭС (ВЧУ);

в) расчет и проведение работ по обеспечению электромагнитной совместимости и измерению параметров излучений действующих РЭС (радиотехнический контроль);

г) подготовка технических заключений о возможности использования радиочастот (радиочастотных каналов) для лицензируемых услуг связи, телевидения и радиовещания;

д) проведение работ по поиску и устранению помех телерадиоприему;

е) экспертиза и согласование стандартов, технических заданий на разработку и технических условий на серийное производство РЭС (ВЧУ)

гражданского применения в части параметров ЭМС;

ж) проведение работ по международной координации и регистрации частотных присвоений и РЭС;

з) оформление разрешений на установку и использование судового радиооборудования гражданского применения по форме, установленной Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи;

и) обеспечение постоянной эксплуатационной готовности выделенного радиочастотного ресурса для его использования радиоэлектронными средствами потребителей.

3. Стоимость услуг (работ), указанных в п. 2 определяется исходя из себестоимости их оказания и расчетной прибыли. Расчетная прибыль определяется исходя из рентабельности затрат, которая предусмотрена бизнес-планом РЧЦ на планируемый период, при этом рекомендуется использовать значение рентабельности, не превышающее средний уровень рентабельности затрат по отрасли электросвязи.

II. ГРУППИРОВКА ЗАТРАТ

4. Затраты, включаемые в себестоимость услуг (работ), определяются в соответствии с действующим порядком ведения бухгалтерского учета в Российской Федерации.

5. При планировании, учете и калькулировании себестоимости работ в РЧЦ затраты группируются по следующим статьям:

- прямые затраты на оплату труда работников, непосредственно связанных с выполнением работ по основной деятельности (затраты на оплату труда) – (ЗП);

- амортизация основных средств, непосредственно связанных с выполнением работ по основной деятельности, (амортизация основных средств) – (А);

- единый социальный налог и расходы на другие социальные нужды, по работникам, непосредственно связанным с выполнением работ по основной деятельности (единый социальный налог) – (СО);

- прямые материальные затраты – (ПрМ);

- затраты по работам, выполняемым сторонними организациями (сторонние организации) – (СтО);

- прочие прямые затраты – (ПрПЗ);

- накладные расходы – (НР).

8. На статью “затраты на оплату труда” относятся выплаты работникам РЧЦ, занятым выполнением работ по основной деятельности, включая стимулирующие и компенсирующие выплаты, с учетом коэффициента районного регулирования, установленного законодательством, а также выплаты лицам, не состоящим в штате РЧЦ, по договорам гражданско-правового характера (в т.ч. по договорам подряда), относящимся к выполнению этих работ.

В статье “амортизация основных средств” отражается сумма амортизационных отчислений, исчисленных одним из способов, установленных действующим законодательством.

На статью “единый социальный налог” относятся обязательные отчисления, предусмотренные Налоговым кодексом Российской Федерации, а также расходы на добровольное медицинское страхование и пенсионное обеспечение, другие социальные нужды в пределах норм, предусмотренных действующим налоговым законодательством.

На статью “прямые материальные затраты” относятся затраты на материалы, топливо, электроэнергию, запасные части, комплектующие и другие изделия, спецодежда.

На статью “прочие прямые затраты” относятся затраты, необходимые для выполнения работ по основной деятельности, но не относящиеся к ранее перечисленным статьям прямых затрат.

На статью “сторонние организации” относятся затраты по оплате работ, выполняемых сторонними организациями, которые непосредственно связаны с выполнением конкретной работы и только с ней по соответствующим договорам. По указанной статье отражаются затраты в договорных ценах.

На статью “накладные расходы” относятся общехозяйственные расходы РЧЦ, которые прямо отнести на конкретную работу не представляется возможным. Накладные расходы в себестоимости работ распределяются в соответствии со спецификой работы РЧЦ пропорционально объему прямых затрат, непосредственно связанных с выполнением работ по основной деятельности.

III. ПОРЯДОК РАСЧЕТА СТОИМОСТИ УСЛУГ (РАБОТ)

9. При калькуляции стоимости услуг (работ) рекомендуется использовать следующие нормативы:

трудозатраты на выполнение калькулируемой услуги (работы) в “чел.час” (далее – ТрЧ) определяются методом функционально-трудового анализа (“фотографии”) рабочего цикла операций (с учетом времени проезда для проведения работ);

время работы основных производственных средств для выполнения калькулируемой услуги (работы) в “норм.час” (далее – ТрО) определяется исходя из времени работы оборудования (с учетом времени проезда для проведения измерений) для оказания данной услуги (работы) с учетом возможности одновременности предоставления нескольких услуг;

норматив стоимости 1 часа работы специалиста в “руб/чел.час” (далее – НСЧЧ) определяется по формуле:

$$\text{НСЧЧ} = \frac{\text{ЗП}}{T}, \text{ где} \quad (1)$$

T – фонд рабочего времени работников, непосредственно связанных с выполнением услуг (работ) по основной деятельности;

норматив стоимости 1 часа работы оборудования в “руб/норм.час” (далее – НСНЧ) определяется по формуле:

$$\text{НСНЧ} = \frac{A}{T_o}, \text{ где} \quad (2)$$

T_o – фонд рабочего времени оборудования, непосредственно связанного с оказанием услуг (работ) по основной деятельности;

норматив расхода материалов на один чел.час в “руб/чел.час” (далее – НМ) определяется по формуле:

$$\text{НМ} = \frac{\text{ПрМ}}{T}; \quad (3)$$

норматив прочих прямых затрат в процентах от затрат на оплату труда работников, непосредственно связанных с выполнением работ по основной деятельности (далее - НПрПЗ) определяется по формуле:

$$\text{НПрПЗ} = \frac{\text{ПрПЗ}}{\text{ЗП}} * 100; \quad (4)$$

норматив накладных расходов в процентах от прямых затрат (далее – ННР) определяется по формуле:

$$\text{ННР} = \frac{\text{НР}}{\text{ЗП} + A + \text{СО} + \text{ПрМ} + \text{ПрПЗ} + \text{СтО}} * 100. \quad (5)$$

8. При определении себестоимости услуг (работ) РЧЦ самостоятельно рассчитывают указанные в п. 7 нормативы на основании данных бухгалтерского, статистического и управленческого учета.

9. Бухгалтерский учет в РЧЦ, обусловленный принятой учетной политикой, не предусматривает “позаказного” отнесения затрат. В связи с этим определение каждой из указанных выше статей затрат в себестоимости предлагается производить через нормативы, приведенные в п. 7.

Формулы для калькулирования статей затрат в себестоимости *k*-той работы, исходя из их экономического содержания при расчетах

себестоимости, с учетом положений и определений, принятых и приведенных выше, имеют вид:

$$ЗП_k = НСЧЧ_k * ТрЧ_k \quad (6)$$

$$М_k = НМ * ТрЧ_k \quad (7)$$

$$СО_k = СО * (ЗП_k / ЗП) \quad (8)$$

$$А_k = НСНЧ_k * ТрО_k \quad (9)$$

$$ПрПЗ_k = \frac{НПрПЗ * ЗП_k}{100} \quad (10)$$

$$НР_k = \frac{ННР * ПрЗ_k}{100}, \text{ где} \quad (11)$$

$$ПрЗ_k = ЗП_k + А_k + СО_k + ПрМ_k + ПрПЗ_k + СтО_k \quad (12)$$

10. Себестоимость k -той работы (C_k) работы можно определить по следующей формуле:

$$C_k = М_k + ЗП_k + СО_k + А_k + ПрПЗ_k + НР_k + СтО_k \quad (13)$$

11. Далее, исходя из показателя рентабельности (P) (см. п. 3 Рекомендаций) определяется расчетная прибыль (Π_k):

$$\Pi_k = P * C_k / 100 \quad (14)$$

12. Тогда стоимость k -той работы ($\Ц_k$) рассчитывается по формуле:

$$\Ц_k = C_k + \Pi_k \quad (15)$$

Рекомендуется расчет стоимости k -той работы оформлять в виде калькуляции в разрезе работ и операций по оказываемым услугам (работам) (приложение 1) в соответствии с градацией по службам радиосвязи (приложение 2).

Приложение 1
к Методическим рекомендациям
по планированию, учету и
калькулированию себестоимости
услуг (работ), оказываемых на
платной основе ФГУП – Главный
радиочастотный центр и
ФГУП – радиочастотные центры
федеральных округов

Состав основных операций, выполняемых в процессе оказания на платной основе услуг (работ) предприятиями государственной радиочастотной службы.

1. Экспертиза радиочастотной заявки, проведение работ по подбору и согласованию радиочастот с заинтересованными ведомствами для РЭС гражданского назначения, оформление разрешения на использование радиочастот.
 - 1.1. Формирование, ведение и сопровождение базы данных (БД) частотных присвоений и РЭС.
 - 1.2. Ведение базы математических моделей и программного обеспечения для осуществления расчетных и информационно-аналитических задач.
 - 1.3. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их прохождения до момента выдачи разрешительных документов.
 - 1.4. Экспертиза заявки Заказчика на получение разрешения на использование радиочастот.
 - 1.5. Подбор радиочастот, расчёт ЭМС РЭС (разработка проекта частотно-территориального плана).
 - 1.6. Согласование радиочастот (проекта частотно-территориального плана) с заинтересованными ведомствами.
 - 1.7. Выполнение измерений параметров электромагнитной обстановки в местах предполагаемого приема радиосигналов на планируемых радиочастотах, оформление протоколов и заключений.
 - 1.8. Проведение работ по экспериментальной проверке (натурным испытаниям) ЭМС РЭС с оформлением протоколов и заключения о возможности назначения радиочастот.
 - 1.9. Оформление разрешительных документов на использование радиочастот.
2. Экспертиза заявки и оформление разрешения на ввоз из-за границы, приобретение и реализацию (продажу) РЭС (ВЧУ).

- 2.1. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их прохождения до момента выдачи разрешительных документов.
- 2.2. Экспертиза заявочных материалов, определение условий применения реализуемого (продаваемого), ввозимого и приобретаемого оборудования.
- 2.3. Оформление разрешительных документов.

3. Расчет и проведение работ по обеспечению электромагнитной совместимости и измерению параметров излучений действующих РЭС (радиотехнический контроль).
 - 3.1. Измерение параметров РЭС, влияющих на ЭМС, для проверки их соответствия действующим нормам и стандартам.
 - 3.2. Измерение параметров излучений стационарных РЭС для формирования на постах радиоконтроля данных об уровнях, спектрально-временных характеристиках радиосигналов и пеленгах на РЭС.
 - 3.3. Измерение зон обслуживания (уверенного приема) базовых (стационарных) РЭС.
 - 3.4. Экспертиза состояния ЭМС РЭС с учетом основных, побочных и интермодуляционных каналов приема и основных, внеполосных и побочных излучений.
 - 3.5. Оформление протоколов и заключения о соответствии параметров РЭС условиям разрешений на использование радиочастот, обеспечения ЭМС РЭС.

4. Подготовка технических заключений о возможности использования радиочастот (радиоканалов) для лицензируемых услуг связи, телевидения и радиовещания.
 - 4.1. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их прохождения до момента выдачи разрешительных документов.
 - 4.2. Экспертиза заявочных материалов, определение условий использования заявленных радиочастот.
 - 4.3. Проведение согласований с заинтересованными организациями.
 - 4.4. Подготовка технических заключений.

5. Проведение работ по поиску и устранению помех теле- и радиоприему.
 - 5.1. Поиск по заявкам на помехи теле- и радиоприему источников и причин возникновения помех, принятие мер по их устранению.

6. Экспертиза и согласование стандартов, технических заданий на разработку и технических условий на серийное производство РЭС (ВЧУ) гражданского применения в части параметров ЭМС.
 - 6.1. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их

<p>прохождения до момента выдачи разрешительных документов и документов о согласовании стандартов, технических заданий и технических условий на РЭС (ВЧУ).</p> <p>6.2. Экспертиза заявочных материалов.</p> <p>6.3. Оценка проектов технических заданий и технических условий на соответствие требованиям ГОСТов и норм в части ЭМС.</p> <p>6.4. Определение условий применения РЭС.</p> <p>6.5. Оформление результатов экспертизы и согласования.</p>
<p>7. Проведение работ по международной координации и регистрации частотных присвоений и РЭС.</p> <p>7.1. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их прохождения до момента выдачи разрешительных документов.</p> <p>7.2. Экспертиза планируемых частотных присвоений на предмет необходимости проведения международной координации.</p> <p>7.3. Подготовка материалов заявки и направление их на международную координацию.</p> <p>7.4. Проведение работ по: <ul style="list-style-type: none"> – предварительной публикации частотных присвоений; – координации; – регистрации в МСЭ. </p> <p>7.5. Оформление результатов координации и регистрации.</p>
<p>8. Оформление разрешений на установку и использование судового радиоборудования гражданского применения по форме, установленной Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи.</p> <p>8.1. Введение в базу данных заявочных материалов, учет и контроль их прохождения до момента выдачи разрешительных документов.</p> <p>8.2. Экспертиза заявочных материалов, определение условий использования радиочастот и РЭС.</p> <p>8.3. Международная регистрация в МСЭ и внесение в Международный Список судовых РЭС (список V).</p> <p>8.4. Оформление разрешительных документов на использование радиочастот и РЭС.</p>
<p>9. Обеспечение постоянной эксплуатационной готовности выделенного радиочастотного ресурса для его использования радиоэлектронными средствами потребителей.</p> <p>9.1. Радиотехнический контроль (радимониторинг) ЭМС РЭС, измерение параметров источников электромагнитных излучений.</p> <p>9.2. Определение соответствия измеряемых параметров РЭС, влияющих на ЭМС, требованиям, установленным в разрешениях на эксплуатацию РЭС и в действующих нормах и стандартах.</p>

9.3. Обработка и анализ результатов измерений параметров РЭС и излучений, ведение базы данных результатов измерений.

Приложение 2
к Методическим рекомендациям
по планированию, учету и
калькулированию себестоимости
услуг (работ), оказываемых на
платной основе ФГУП – Главный
радиочастотный центр и
ФГУП – радиочастотные центры
федеральных округов

Градации служб радиосвязи,
применяемая для расчета стоимости услуги (работ) по обеспечению
постоянной эксплуатационной готовности выделенного радиочастотного
ресурса

№ статьи	№ позиции	Виды РЭС и ВЧУ
1.		МОРСКАЯ ПОДВИЖНАЯ СЛУЖБА РАДИОСВЯЗИ, В Т.Ч. НА ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ ПУТЯХ
		Судовые радиостанции, передатчики и РЛС на присвоенных частотах – за один передатчик при выходной мощности РЭС:
	1.1.	до 3 Вт включительно
	1.2.	свыше 3 Вт до 30 Вт включительно
	1.3.	свыше 30 Вт до 300 Вт включительно
	1.4.	свыше 300 Вт до 3 кВт включительно
	1.5.	свыше 3 кВт до 30 кВт включительно
	1.6.	свыше 30 кВт.
	2.	Береговые радиостанции, передатчики и РЛС за каждое частотное присвоение (канал) для одного передатчика при максимально разрешенной мощности излучения РЭС:
	2.1.	до 3 Вт включительно
	2.2.	свыше 3 Вт до 30 Вт включительно
	2.3.	свыше 30 Вт до 300 включительно
2.4.	свыше 300 Вт до 3 кВт включительно	
2.5.	свыше 3 кВт до 30 кВт включительно	
2.6.	свыше 30 кВт.	
3.		ФИКСИРОВАННАЯ СПУТНИКОВАЯ СЛУЖБА РАДИОСВЯЗИ
	3.1.	Земные станции спутниковой связи: за частотный ствол.

№ статьи	№ позиции	Виды РЭС и ВЧУ
4.	4.1.	<p>Подвижные земные (судовые земные) станции спутниковой связи (абонентский терминал) всех модификаций и типов на назначенных (присвоенных) полосах радиочастот: за станцию.</p>
		<p>ФИКСИРОВАННАЯ СЛУЖБА РАДИОСВЯЗИ</p>
5.	5.1. 5.2. 5.3. 5.4.	<p>Станции радиорелейных и тропосферных линий связи – за каждое частотное присвоение для каждого передатчика по разрешенной выходной мощности:</p> <p>5.1. до 1 Вт включительно 5.2. свыше 1 Вт до 2 Вт включительно 5.3. свыше 2 Вт до 10 Вт включительно 5.4. свыше 10 Вт.</p>
6.	6.1. 6.2. 6.3. 6.4. 6.5. 6.6.	<p>Передатчики радиосвязи в полосе частот 9 кГц – 30 МГц, а также системы радиоопределения всех диапазонов, за одно частотное присвоение по разрешенной выходной мощности передатчика:</p> <p>6.1. до 3 Вт включительно 6.2. свыше 3 Вт до 30 Вт включительно 6.3. свыше 30 Вт до 300 Вт включительно 6.4. свыше 300 Вт до 3 кВт включительно 6.5. свыше 3 кВт до 30 кВт включительно 6.6. свыше 30 кВт.</p>
7.	7.1. 7.2. 7.3. 7.4. 7.5.	<p>Передатчики радиосвязи в полосе частот 9 кГц – 30 МГц, в том числе береговые для связи с судами, а также системы радиоопределения всех диапазонов – за одно частотное присвоение по мощности излучения:</p> <p>7.1. до 1 кВт включительно 7.2. свыше 1 кВт до 5 кВт включительно 7.3. свыше 5 кВт до 10 кВт включительно 7.4. свыше 10 кВт до 50 кВт включительно 7.5. свыше 50 кВт.</p> <p>РАДИОВЕЩАТЕЛЬНАЯ СЛУЖБА</p>
8.	8.1. 8.2. 8.3. 8.4.	<p>Передатчики радиовещательные, за одно частотное присвоение в диапазонах НЧ (LF), СЧ (MF), ВЧ (HF) или кило-, гекто- и декаметровых волн, по максимальной разрешенной мощности излучения:</p> <p>8.1. до 1 кВт включительно 8.2. свыше 1 кВт до 5 кВт включительно 8.3. свыше 5 кВт до 10 кВт включительно 8.4. свыше 10 кВт до 50 кВт включительно</p>

	8.5.	свыше 50кВт до 100 кВт включительно
	8.6.	свыше 100 кВт.
№ статьи	№ позиции	Виды РЭС и ВЧУ
9.		Передатчики радиовещательные, за одно частотное присвоение в диапазонах ОВЧ (VHF), 65,9-74,0 МГц и 87,5-108 МГц, при максимальной разрешенной мощности излучения:
	9.1.	до 100 Вт включительно
	9.2.	свыше 100 Вт до 1 кВт включительно
	9.3.	свыше 1кВт до 5 кВт включительно
	9.4.	свыше 5 кВт до 25 кВт включительно
	9.5.	свыше 25 кВт до 100 кВт включительно
	9.6.	свыше 100 кВт.
10.		Передатчики телевизионные, за один присвоенный частотный канал по максимально разрешенной выходной мощности несущей частоты изображения:
	10.1.	до 1 Вт включительно
	10.2.	свыше 1 Вт до 10 Вт включительно
	10.3.	свыше 10 Вт до 100 Вт включительно
	10.4.	свыше 100 Вт до 1 кВт включительно.
	10.5.	свыше 1 кВт до 5 кВт включительно
	10.6.	свыше 5 кВт до 50 кВт включительно
	10.7.	свыше 50 кВт до 250 кВт включительно
	10.8.	свыше 250 кВт.
		СЕТИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПРИЕМНЫХ СИСТЕМ ТЕЛЕВИДЕНИЯ И ЗВУКОВОГО (РАДИО) ВЕЩАНИЯ
11.		Сети или системы телевидения, при трансляции телевизионных программ, за один частотный канал, по максимально разрешенной емкости системы:
	11.1.	до 100 абонентов включительно
	11.2.	от 101 до 1000 абонентов включительно
	11.3.	от 1001 до 10000 абонентов включительно
	11.4.	свыше 10000 абонентов.
		СУХОПУТНАЯ ПОДВИЖНАЯ СЛУЖБА
12.		РЭС производственно-технологической радиосвязи за одно частотоприсвоение по разрешенной мощности излучения одного РЭС:
	12.1.	до 1,0 Вт включительно
	12.2.	свыше 1,0 Вт до 2,0 Вт включительно
	12.3.	свыше 2,0 Вт до 20,0 Вт включительно
	12.4.	свыше 20,0 Вт.

13.		Радиоэлектронные средства в полосе частот 27 МГц в зависимости от количества каналов:
	13.1.	до 3 включительно
	13.2.	от 4 до 10 включительно
№ статьи	№ позиции	Виды РЭС и ВЧУ
	13.3.	от 11 и до 40 включительно
	13.4.	от 41 и более.
14.		Радиоэлектронные средства в полосе частот 422,2-422,3 и 433,75-434,75 МГц, за одно РЭС независимо от количества каналов и мощности излучения:
	14.1.	за одно РЭС.
15.		Система подвижной радиосвязи типа "Алтай":
	15.1.	центральная станция
	15.2.	абонентская станция.
16.		Транкинговые радиосети производственного назначения:
	16.1.	дуплексный канал базовой станции абонентская станция при максимальной выходной мощности:
	16.2.	до 3 Вт включительно
	16.3.	свыше 3 Вт.
17.		Системы персонального радиовызова (пейджинг) производственного назначения - за одно частотоприсвоение каждого передатчика, при максимально разрешенной мощности излучения:
	17.1.	до 40 Вт включительно
	17.2.	свыше 40 Вт до 100 Вт включительно
	17.3.	свыше 100 Вт до 150 Вт включительно
	17.4.	свыше 150 Вт до 200 Вт включительно
	17.5.	свыше 200 Вт.
		ЦИФРОВЫЕ РАДИОСИСТЕМЫ БЕСПРОВОДНОГО ДОСТУПА
18.		Цифровые радиосистемы беспроводного доступа типа "Aispan", "ARLAN", "WAVE-POINT", "DRA-1900" и др. (кроме сетей типа CDMA и DECT):
	18.1.	за каждую базовую станцию, при необходимой ширине полосы пропускания передатчиков.
19.		Сети абонентского радиодоступа DECT, работающие в полосе частот 1880-1900 МГц – за одну стационарную станцию (центральную базовую и абонентскую базовую станцию):
	19.1.	до 50 включительно
	19.2.	от 51 до 100 включительно

	19.3.	свыше 100.
--	-------	------------

№ статьи	№ позиции	Виды РЭС и ВЧУ
		ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ РАДИОСТАНЦИИ
20.		Один передатчик индивидуальных и коллективных радиостанций – за назначенные (присвоенные) радиочастоты:
	20.1.	1 категории
	20.2.	2 категории
	20.3.	3 категории
	20.4.	4 категории.
21.	21.1.	Репиторы.
22.		Радиоуправляемые модели:
	22.1.	до 5 Вт
	22.2.	свыше 5 до 50 Вт
	22.3.	свыше 50 до 200 Вт.
23.		Устройства охранной сигнализации при максимально разрешенной выходной мощности:
	23.1.	до 2 Вт включительно
	23.2.	свыше 2 Вт.
24.		Система офисной пейджинговой радиосвязи, работающая в диапазоне частот 27 МГц:
	24.1.	за одно частотоприсвоение.

Фиксированная спутниковая служба: Порядок назначения радиочастот РЭС

Е.В. Живова, начальник отдела
фиксированной спутниковой связи
ФГУП "Главный радиочастотный центр"

В соответствии с Регламентом Радиосвязи фиксированная спутниковая служба это служба радиосвязи между земными станциями с заданным местоположением с использованием одного или нескольких спутников. К радиоэлектронным средствам (РЭС) фиксированной спутниковой службы относятся земные станции, расположенные на поверхности Земли, эксплуатируемые без смены местоположения во время работы и предназначенные для передачи/приёма различной информации (телевидение, радиовещание, телефония, данные и т.п.) в аналоговом или цифровом виде в полосах радиочастот, выделенных Регламентом Радиосвязи для фиксированной спутниковой службы, Таблицей распределения полос частот между радиослужбами Российской Федерации.

Правовая основа назначения радиочастот

Регулирование использования радиочастотного спектра является исключительным правом государства и обеспечивается в соответствии с международными договорами Российской Федерации и законодательством Российской Федерации посредством проведения экономических, организационных и технических мероприятий. Регулирование использования радиочастотного спектра осуществляется межведомственным коллегиальным органом по радиочастотам при федеральном органе исполнительной власти в области связи - Государственной комиссией по радиочастотам (ГКРЧ) при Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации. Распределение полос радиочастот, орбит и точек стояния искусственных спутников Земли для спутниковых систем (сетей), находящихся под юрисдикцией Российской Федерации осуществляется ГКРЧ. ГКРЧ также решает вопросы использования российскими операторами полос радиочастот для эксплуатации на территории Российской Федерации земных станций спутниковой связи (ЗС СС), работающих через искусственные спутники Земли иностранных спутниковых систем. Под иностранной системой спутниковой связи и вещания понимается система, имеющая частотное присвоение, заявленное, скоординированное и зарегистрированное в Международном союзе электросвязи (МСЭ) другим государством или международной организацией, а под иностранным спутником связи и вещания понимается спутник, изготовленный и введенный в эксплуатацию иностранным предприятием (организацией) или международной организацией.

Организационные и технические меры по обеспечению надлежащего использования радиочастот или радиочастотных каналов и соответствующих радиоэлектронных средств или высокочастотных устройств гражданского назначения во исполнение решений ГКРЧ осуществляется специально уполномоченной службой по обеспечению регулирования использования радиочастот и радиоэлектронных средств при федеральном органе исполнительной власти в области связи - Государственной радиочастотной службой, действующей на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 25.12.2000 № 1002 и состоящей из ФГУП "Главный радиочастотный центр" и семи ФГУП радиочастотные центры федеральных округов.

ФГУП "Главный радиочастотный центр" в соответствии с указанным Постановлением Правительства и утверждённым Уставом выполняет функции по обеспечению регулирования использования радиочастот централизованного назначения и РЭС гражданского применения на всей территории Российской Федерации.

Централизованное назначение (присвоение) радиочастот осуществляется в тех случаях, когда зона действия РЭС охватывает обширную территорию, включая территорию нескольких субъектов Российской Федерации, когда требуется международная координация частотных присвоений для РЭС России, а также для РЭС общегосударственного значения. Земные станции спутниковой связи относятся к РЭС централизованного назначения. Доступ пользователей к орбитально-частотному ресурсу с учетом государственных приоритетов обеспечивается в разрешительном порядке при равных правах юридических и физических лиц на использование радиочастот.

Юридические и физические лица обязаны неукоснительно выполнять условия использования радиочастот, определенные разрешениями на использование радиочастот ЗС СС, в случае нарушения условий использования действие разрешения может быть приостановлено или прекращено.

Подача заявок и назначения радиочастот

Основные принципы и условия назначения радиочастот для РЭС спутниковых систем определены "Положением о порядке назначения (присвоения) радиочастот в Российской Федерации", утвержденным решением ГКРЧ 19.08.2002 (Протокол №20/2). Указанным "Положением..." установлены: порядок согласования радиочастот в радиочастотных органах в целях обеспечения электромагнитной совместимости (ЭМС), порядок представления заявок на частотные назначения, необходимость международной координации частотных присвоений, порядок выдачи разрешений на использование радиочастот, права и обязанности юридических и физических лиц (заявителей), порядок учета частотных назначений РЭС, контроля за их использованием, а также порядок осуществления

мероприятий по исключению радиопомех.

Назначение радиочастот для РЭС гражданского применения, входящих в состав спутниковых систем осуществляется ФГУП "Главный радиочастотный центр" на условиях, определяемых соответствующими решениями ГКРЧ.

Для получения разрешения на использование радиочастот для ЗС СС заявитель представляет в ФГУП "Главный радиочастотный центр" девять экземпляров заявки по форме № 1-ЗС и выкопировки с карты масштаба 1:200000 или крупнее с указанием места планируемого размещения ЗС СС, заверенные подписью ответственного лица и печатью организации. В заявке приводятся полные и достаточные сведения о заявителе, характере планируемой радиосети (радиолинии), технические характеристики ЗС СС, необходимые для оценки ЭМС и принятия решения о назначении радиочастот.

К заявке прилагается пояснительная записка, в которой делается ссылка на соответствующее решение ГКРЧ, приводится обоснование запрашиваемого количества радиочастот, даётся более подробная информация о назначении и характере планируемой радиосети (радиолинии), а также дополнительные данные, необходимые для расчета ЭМС и подбора радиочастот.

Кроме этого, заявитель представляет в одном экземпляре копии следующих документов: решение ГКРЧ о выделении полос радиочастот с карточками тактико-технических данных ЗС СС, лицензию Минсвязи России на вид деятельности в области связи (в случае планируемого использования ЗС СС для предоставления услуг связи), сертификат соответствия Минсвязи России на ЗС СС, договор с владельцем космического сегмента о предоставлении доступа к ёмкости ИСЗ в заявляемой полосе радиочастот с указанием номиналов рабочих частот, выделенных заявителю для работы в ёмкости космического аппарата. Для проведения работ по международно-правовой защите частотных присвоений ЗС СС представляются заявочные материалы по форме АрS4/III МСЭ с координационными контурами. В настоящее время подготовка указанных материалов может проводиться ФГУП "Главный радиочастотный центр".

Заявка и приложения к ней направляются сопроводительным письмом, отпечатанном на бланке заявителя.

Предоставление заявки от имени и по поручению заявителя какими-либо организациями, выполняющими функции посредника, не допускается. При рассмотрении заявочных материалов ФГУП "Главный радиочастотный центр" вправе запросить дополнительную информацию по системным вопросам, этапности их реализации, по техническим характеристикам РЭС, а также по другим вопросам, возникшим при их рассмотрении.

Рассмотрение ФГУП "Главный радиочастотный центр" заявки на назначение радиочастот включает в себя следующие этапы:

- документальную и техническую экспертизу представленных материалов, включая расчёт технических параметров ЗС СС, проверку на соответствие заявляемой ЗС СС нормативно-техническим документам, расчёт ЭМС с действующими и проектируемыми РЭС (с привлечением при необходимости научно-исследовательских и проектных организаций);

- организацию и проведение согласования планируемых частотных назначений с заинтересованными радиочастотными органами;

- проведение работ по международно-правовой защите частотных назначений ЗССС.

Международно-правовая защита частотных назначений радиоэлектронных средств Российской Федерации и орбитальных позиций искусственных спутников Земли осуществляется с целью создания благоприятных условий для развития и использования всех видов спутниковой связи в Российской Федерации посредством участия Российской Федерации в деятельности МСЭ и его органов, а также других международных организаций, связанных с распределением и использованием радиочастотного спектра, стандартизации радиооборудования.

Обязательной международной координации и регистрации в Бюро радиосвязи МСЭ подлежат частотные назначения ЗС СС, если использование присвоенных радиочастот может причинить помехи радиослужбам других государств, если радиочастоты планируются для международной радиосвязи, либо если заявитель претендует на международное признание использования назначенных радиочастот.

В соответствии с "Положением о порядке проведения в Российской Федерации работ по заявлению, координации и регистрации в Международном Союзе Электросвязи частотных присвоений радиоэлектронным средствам", утвержденным решением ГКРЧ от 24.06.2002 (Протокол 19/3), международная координация и регистрация в Бюро радиосвязи МСЭ проводится ФГУП "Главный радиочастотный центр". При этом работы по координации частотных присвоений с администрациями связи заинтересованных государств проводятся в тех случаях, когда координационные контура ЗС СС выходят за пределы национальной границы России.

На период проведения работ по международной координации и регистрации ФГУП "Главный радиочастотный центр" выдаёт на определенных условиях временные (сроком до 1 года) разрешения на использование радиочастот ЗС СС по результатам оценки их электромагнитной совместимости с действующими на территории Российской Федерации РЭС других радиослужб.

Разрешение на использование радиочастот для ЗС СС служит основанием для получения заявителем разрешения на приобретение на территории Российской Федерации ЗС СС отечественного или зарубежного производства, на ввоз из-за границы или получения оборудования в аренду (лизинг), а также даёт право на проведение работ по проектированию, строительству (монтажу) объекта связи, имеющего в своем составе ЗС СС, пуско-наладочных и других видов работ, связанных с подготовкой к вводу в эксплуатацию ЗС СС, а также на получение разрешения на эксплуатацию РЭС в установленном порядке, при этом срок ввода ЗС СС в эксплуатацию - 6 месяцев. На основании обоснованного обращения заявителя в ФГУП "Главный радиочастотный центр" допускается продление срока

проведения работ по вводу РЭС в эксплуатацию на назначенных частотах на срок не более 6 месяцев и такое продление срока оформляется один раз.

При назначении радиочастот правом приоритета пользуется тот заявитель, который первым представил заявку на присвоение радиочастот в установленном порядке.

Право на использование назначенных радиочастот не может быть передано другим юридическим или физическим лицам без соответствующего разрешения. Передача или продажа ЗС СС другому юридическому или физическому лицу не дает ему права на использование радиочастот, ранее назначенных этой ЗС СС. Новый пользователь земной станции должен переоформить разрешение на использование радиочастот установленным порядком.

Частотные назначения ЗС СС без дополнительных согласований могут быть переоформлены на нового пользователя при условии, что на момент передачи (продажи) ЗС СС разрешения на использование радиочастот и ЗС СС действительны, а места размещения ЗС СС и их характеристики не изменились. При этом переоформлению подлежат как решение ГКРЧ, так и разрешение на использование радиочастот.

Назначение радиочастот малым ЗС СС (диаметр антенн - 3,8 метра и менее)

К малым земным станциям спутниковой связи (МЗС СС) относятся земные станции с диаметром антенн 3,8 метра и менее, в том числе ЗС СС типа VSAT (very small aperture terminal), предназначенные для работы через геостационарные ИСЗ, в стационарном варианте с цифровыми методами передачи информации. Сети связи, построенные с использованием большого количества МЗС СС (VSAT-сети), предназначены для создания интерактивных сетей доступа к информационным ресурсам и базам данных, к сети Интернет, позволяют довести информацию непосредственно до пользователя, решая проблему "последней мили". Основным достоинством малых ЗС СС типа VSAT является их низкая стоимость (1500-3000 долларов США) и ориентация на конечного потребителя услуг, которым может быть не только малое предприятие, но и физическое лицо. До настоящего времени физические лица не получали решений ГКРЧ об использовании полос радиочастот для ЗС СС типа VSAT.

Назначение радиочастот для работы МЗС СС, в том числе типа VSAT, осуществляется в порядке, установленном следующими нормативными документами - решением ГКРЧ от 27.07.98 (Протокол №8/5) "О применении на территории Российской Федерации малых земных станций спутниковой связи с диаметром антенн 3,8м и менее" и "Инструкцией о порядке оформления и выдачи разрешений на ввоз и эксплуатацию малых земных станций спутниковой связи", утверждённой ГКРЧ 01.12.99. Процедура назначения радиочастот для МЗС СС, в том числе ЗС СС типа VSAT имеет следующие особенности:

- допускается получение в установленном порядке, до назначения радиочастот, разрешения на ввоз МЗС СС на склад или для проведения сертификационных работ при предъявлении копии письма сертификационного центра;
- работы по международно-правовой защите (МПЗ) частотных присвоений МЗС СС по п. S9.17 Регламента радиосвязи (регистрация) не проводятся, если МЗС СС размещается вне 300 км зоны от национальной границы Российской Федерации с сопредельными иностранными государствами, не использует радиочастоты для международной связи и не требует международного признания радиочастот (стоимость работ по МПЗ одинакова для всех ЗС СС);
- координация частотных присвоений МЗС СС в МСЭ по п. S9.6 Регламента радиосвязи не проводится, если это не предусмотрено отдельным решением ГКРЧ;
- определен четкий перечень заявочных документов и сроки получения разрешительных документов на ЗС СС.

Назначение радиочастот малым ЗС СС (Ku-диапазон, ИСЗ "Экспресс" - 40°в.д., 53°в.д., 80°в.д. и 103°в.д.)

В целях создания благоприятных условий развития спутниковых сетей связи с использованием малых ЗС СС, включая ЗС СС типа VSAT с диаметром антенн 3,8 м и менее, решением ГКРЧ от 25.09.2000 (Протокол №2/2) определена процедура регистрации и контроля за применением на территории России указанных ЗС СС, работающих в стационарном варианте с цифровыми методами передачи информации для создания через КА типа "Экспресс" с точками стояния на геостационарной орбите 40°в.д., 53°в.д., 80°в.д. и 103°в.д. спутниковых VSAT-сетей в двух полосах радиочастот Ku-диапазона: 14407-14443 МГц, 14457-14493 МГц ("Земля-космос") и 11607-11643 МГц, 11657-11693 МГц ("космос-Земля").

Данная процедура основана на заявительном принципе ввода в эксплуатацию ЗС СС VSAT-сети и не предусматривает получения частных решений ГКРЧ. ФГУП "Главный радиочастотный центр" по обращению заявителя оформляет без дополнительных согласований заинтересованными радиочастотными органами временное (сроком до 6-ти месяцев) разрешение на использование радиочастот, на основании которого ФГУП радиочастотный центр соответствующего федерального округа оформляет временное разрешение на эксплуатацию МЗС СС. В случае если в течение трехмесячного срока с момента эксплуатации земной станции не предъявляются претензии на помехи и к месту установки МЗС СС со стороны различных организаций, эксплуатирующих РЭС других

назначений, то органы Государственной радиочастотной службы затем установленным порядком выдают юридическому лицу разрешение на право эксплуатации малой земной станции спутниковой связи сроком до 5-ти лет (с использованием разрешенных номиналов рабочих частот на вторичной основе по отношению к РЭС правительственного и гражданского применения, введенных в эксплуатацию установленным порядком).

Назначение радиочастот ЗС СС при возникновении аварийных ситуаций на ИСЗ

Решением ГКРЧ от 28.02.2000 (Протокол №20/3) введён в действие "Порядок частотного обеспечения земных станций спутниковой связи, работающих через КА "Горизонт" и "Экспресс" при возникновении нештатных ситуаций", по которому:

- ФГУП "Космическая связь" извещает оператора о переводе спутниковой сети связи на работу через другой транспондер КА "Горизонт" ("Экспресс") и/или через КА "Горизонт" ("Экспресс") в другой орбитальной позиции и одновременно направляет об этом извещение в ФГУП "Главный радиочастотный центр", в Минобороны России и ФАПСИ;
- оператор спутниковой сети связи письменно извещает Радиочастотный центр соответствующего федерального округа и одновременно представляет в ФГУП "Главный радиочастотный центр" заявку с новыми номиналами радиочастот и копию ранее полученного разрешения;
- ФГУП "Главный радиочастотный центр" оформляет приложение к ранее выданному разрешению на использование радиочастот для ЗС СС, находящейся в эксплуатации.

Решением ГКРЧ от 24.06.2002 Протокол №19 указанный порядок частотного обеспечения ЗС СС распространен также для случаев проведения ФГУП "Космическая связь" плановой замены КА "Горизонт" космическими аппаратами "Экспресс", при этом действующие разрешительные документы переоформляются установленным решением ГКРЧ порядком.

Назначение радиочастот репортажным (перевозимым) телевизионным ЗС СС

С 1999 года в России началось активное использование репортажных (перевозимых) телевизионных земных станций спутниковой связи (станции спутникового сбора новостей - SNG), относящихся к РЭС фиксированной спутниковой службы, использующие геостационарные спутники Земли и предназначены для работы в режиме непродолжительных передач телерадиоинформации с мест актуальных событий в центры спутникового сбора новостей (телевизионные репортажи о спортивных мероприятиях, об официальных визитах руководителей или правительственных делегаций иногосударств и др.)

Назначение радиочастот для таких РЭС осуществляется в соответствии с "Положением о применении на территории Российской Федерации репортажных (перевозимых) телевизионных земных станций спутниковой связи", утвержденным решением ГКРЧ от 02.04.2001 (Протокол № 7/1). Настоящее Положение распространяется на юридические лица (включая иностранные), эксплуатирующие на территории России репортажные станции, в том числе временно ввозимые (до трех месяцев) на территорию России, работающие через геостационарные спутники связи, скоординированные в рамках Международного союза электросвязи со спутниковыми сетями России. Эксплуатация репортажной станции должна осуществляться по разрешению ФГУП "Главный радиочастотный центр" на территории России в зоне обслуживания спутника, при этом использование разрешенных номиналов рабочих частот осуществляется на вторичной основе по отношению к радиоэлектронным средствам различного назначения, введенных в эксплуатацию на указанной территории установленным порядком.

Отличительной особенностью порядка, установленного этим Положением является:

1. диапазон радиочастот 14/11-12 ГГц фиксированной спутниковой службы разбит на три полосы радиочастот, в которых назначение рабочих номиналов осуществляется:
 - в полосе "А" - без поведения кого-либо согласования с заинтересованными радиочастотными органами;
 - в полосе "Б" - по результатам согласования с заинтересованными радиочастотными органами;
 - в полосе "В" - в исключительных случаях по согласованию с заинтересованными радиочастотными органами конкретного места и времени работы репортажной станции,
2. не требуется получения отдельного решения ГКРЧ юридическим лицам, чья профессиональная деятельность связана со сбором и распространением новостей, а также использующих репортажные станции с техническими параметрами утвержденными Положением,
3. работы по международно-правовой защите репортажных станций с радиоэлектронными средствами сопредельных государств по п. S9.17 Регламента радиосвязи МСЭ не проводятся.

Назначение радиочастот приемным ЗС СС.

Решением ГКРЧ от 26.12.2002 №1208-ОП утверждено "Положение о порядке применения на территории Российской Федерации приемных земных станций спутниковой связи". Указанное Положение определяет порядок регистрации юридическими лицами в органах Государственной радиочастотной службы приемных станций, обеспечивающих прием радиосигналов с КА с целью последующего их доведения потребителям по распределительным сетям связи общего и корпоративного назначения.

В соответствии с указанным Положением назначение радиочастот приемным ЗС СС осуществляется ФГУП "Главный радиочастотный центр" на основании представленных заявителем: заявки ф.1-ЗС, выкопировки с карты и протокола измерений ЭМС по месту установки, выполненного заявителем (при необходимости) без проведения согласований мест установки и рабочих частот с радиочастотными органами, а также без проведения расчетов ЭМС. Использование радиочастот осуществляется на вторичной основе по отношению к РЭС, введенных ранее в эксплуатацию установленным порядком (до выдачи разрешения на использование радиочастот для заявляемой приемной ЗС СС).

ФГУП Радиочастотный центр соответствующего федерального округа при размещении РЭС гражданского применения других радиослужб обязано учитывать ранее зарегистрированные приемные ЗС СС с целью обеспечения их защиты от возможных помех со стороны вновь размещаемых РЭС гражданского применения.

Юридические лица, эксплуатирующие приемные станции без регистрации в органах Государственной радиочастотной службы их рабочих частот, не должны предъявлять жалобы на помехи от РЭС гражданского применения других радиослужб

Прейскурант

"Тарифы на услуги по управлению использованием радиочастотного спектра, оказываемые ФГУП "Радиочастотный центр Центрального федерального округа" на территории Москвы и Московской области, утвержденные приказом МАП России"

№ п/п	№№ статей	Виды РЭС	Годовая плата, руб.
1	1	Система подвижной радиосвязи общего пользования типа «Алтай» центральная станция	2500
		абонентская станция	100
3	2	Сотовые сети подвижной радиосвязи общего пользования стандарта AMPS-800, NMT-450 и др. за одно частотоприсвоение каждой базовой станции при общем количестве частотоприсвоений в системе: от 1 до 500 частотоприсвоений	1500
4	3	от 501 до 1000 частотоприсвоений	1000
5		от 1001 до 3000 частотоприсвоений	600
6		свыше 3000 частотоприсвоений	600
7	3	Сотовые сети подвижной радиосвязи общего пользования стандарта GSM-900, GSM-1800 за одно частотоприсвоение каждой базовой станции при общем количестве частотоприсвоений в системе: от 1 до 150 частотоприсвоений	1000
8		от 151 до 300 частотоприсвоений	1000
9		от 301 до 500 частотоприсвоений	1000
10		свыше 500 частотоприсвоений	1000
11	4	Транкинговые радиосети всех назначений дуплексный канал каждой базовой станции	1000
12		Абонентская станция при выходной мощности: до 3 Вт включительно	70
13		от 3 до 30 Вт	150
14	5	Пейджинг – радиосистемы вызова и поиска общего пользования за одно частотоприсвоение по фактически задействованной абонентской емкости сети: до 100 абонентов	3000
15		от 101 до 1000 абонентов	6000

16		от 1001 до 3000 абонентов	15000
17		от 3001 до 10000 абонентов	18000
18		свыше 10000 абонентов, за каждую последующую тысячу абонентов	3600
19	6	Пейджинг - радиосистемы вызова и поиска общего пользования для сетей, использующих принцип построения с распределенными базовыми станциями мощностью до 100 Вт включительно За одно частотоприсвоение каждой базовой станции	13800
20	7	Пейджинг – радиосистемы вызова и поиска общего пользования с уплотнением каналов ОБЧ ЧМ сети за одно частотоприсвоение по фактически задействованной абонентской емкости системы: до 100 абонентов	2100
21		от 101 до 1000 абонентов	4200
22		от 1001 до 3000 абонентов	10500
23		от 3001 до 10000 абонентов	12600
24		свыше 10000 абонентов, за каждую последующую тысячу абонентов	2500
25	8	Сети по распределению телевизионных программ с использованием систем типа MMDS, LMDS, MVDS За один канал шириной 8 МГц при выходной мощности передатчика: до 50 Вт включительно	7000
26		свыше 50 Вт	10000
27	9	Персональная глобальная спутниковая связь Базовая станция сопряжения глобальной персональной подвижной спутниковой связи («Иридиум», «Глобалстар» и др.) за одну центральную частоту ствола	1300
28		Абонентская станция глобальной персональной подвижной спутниковой связи («Иридиум», «Глобалстар» и др.)	240
29	10	Сети сухопутной подвижной радиосвязи общего пользования (за исключением сетей подвижной радиосвязи типа «Алтай», сотовых, транкинговых и пейджинговых) за одно частотоприсвоение одного частотного канала приемопередатчика по разрешенной мощности излучения несущей передатчика: до 1 Вт включительно	
30		до 3 Вт включительно	82
31		от 3 до 30 Вт включительно	110
32		от 30 до 300 Вт включительно	132
33		свыше 300 Вт	144

Примечание:

1. Для организаций налог на добавленную стоимость взимается сверх установленных тарифов.
2. Для многоканальных радиостанций к тарифам, указанным в статье 9, применяются коэффициенты согласно приведенной таблице:

№ п/п	Количество частотных присвоений	Коэффициенты
1	1	1.0

2	от 2 до 4	1,5
3	от 5 до 7	2,0
4	от 8 до 12	2,5
5	от 12 и более	3,0

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РАДИОЧАСТОТНАЯ СЛУЖБА

Государственная радиочастотная служба образована Постановлением правительства Российской Федерации от 25.12.2000 № 1002 "О государственной радиочастотной службе при Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации" и предназначена для повышения эффективности государственного регулирования использования радиочастот и РЭС гражданского применения (как юридическими лицами независимо от организационно-правовой формы и ведомственной принадлежности, так и физическими лицами), а также для обеспечения электромагнитной совместимости (ЭМС) РЭС (ВЧ устройств), используемых на территории Российской Федерации. Государственная радиочастотная служба создана при реорганизации службы государственного надзора за связью в Российской Федерации, проведенной в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2000 № 380 "О реорганизации системы государственного надзора за связью и информатизацией в Российской Федерации". Государственная радиочастотная служба представляет собой единую систему организаций, регулирующих использование радиочастот и РЭС (ВЧ устройств) гражданского применения с учетом обеспечения их ЭМС, в том числе с РЭС (ВЧ устройствами) иного применения в Российской Федерации. Место Государственной радиочастотной службы в общей системе регулирования использования радиочастотного спектра и РЭС гражданского применения в Российской Федерации показано на рисунке.



Государственная радиочастотная служба действует строго в рамках решений, принимаемых Государственной комиссией по радиочастотам при Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации (ГКРЧ). Это коллегиальный орган, определяющий общую стратегию использования радиочастотного ресурса министерствами, ведомствами, организациями, юридическими и физическими лицами с учетом приоритетного обеспечения систем государственного управления, обороны, безопасности и охраны правопорядка.

При выполнении возложенных на Государственную радиочастотную службу функций она взаимодействует:

- С радиочастотными органами министерств и ведомств и, в первую очередь, Министерством обороны Российской Федерации (Минобороны России) и Федеральным агентством правительственной связи и информации при Президенте Российской Федерации (ФАПСИ) - по вопросам согласования использования радиочастот и РЭС гражданского применения с учетом обеспечения их электромагнитной совместимости с РЭС военного и специального назначения;

- С администрациями связи иностранных государств - по вопросам координации РЭС наземных и спутниковых радиослужб Российской Федерации с РЭС иностранных государств с целью обеспечения их работы без взаимных радиопомех;
- С Международным союзом электросвязи - по вопросам регистрации РЭС Российской Федерации в Бюро радиосвязи МСЭ с целью обеспечения их международно- правовой защиты;
- с различными научно-исследовательскими организациями Российской Федерации - по вопросам проведения исследовательских работ в интересах обеспечения выполнения Государственной радиочастотной службой возложенных на нее функций.
- С органами государственного надзора за связью и информатизацией в Российской Федерации - по вопросам проведения предварительной экспертизы радиочастотных заявок, обеспечения постоянной эксплуатационной готовности радиочастотного ресурса для использования потребителями и др.

Задачи (функции) Государственной радиочастотной службы определены Положением о государственной радиочастотной службе при Министерстве Российской Федерации по связи и информатизации", утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 25.11.2000 № 1002. (см. Нормативно-правовые документы)

СТРУКТУРА ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «РАДИОЧАСТОТНЫЙ ЦЕНТР ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА»

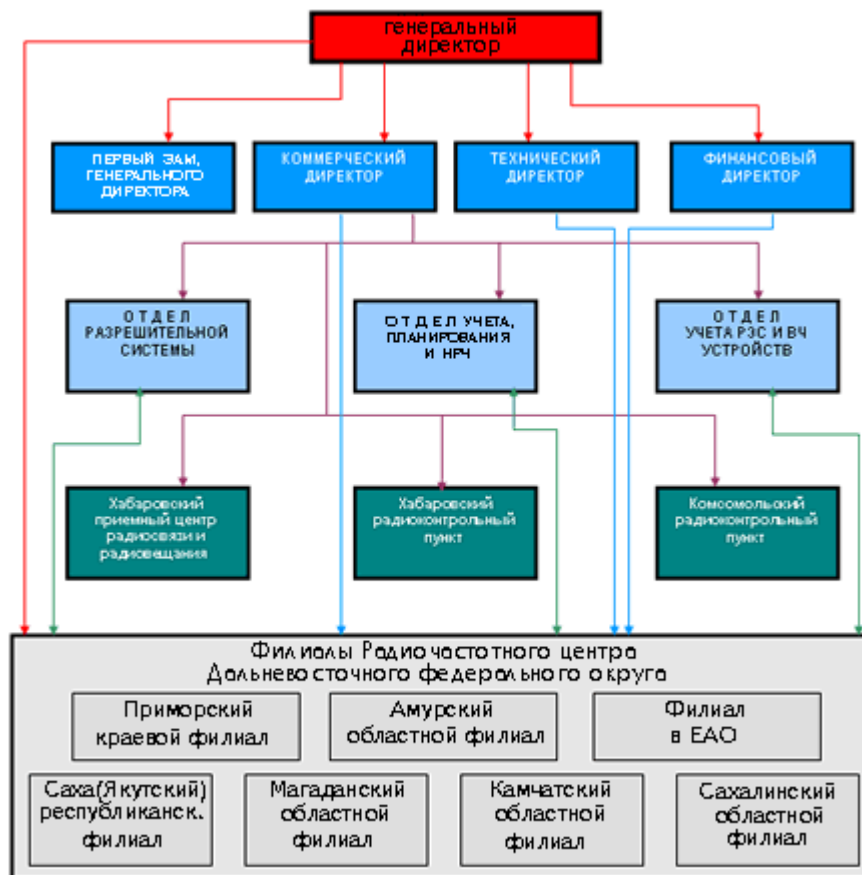
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
"РАДИОЧАСТОТНЫЙ ЦЕНТР ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА"
("Radio frequency center of the Far Eastern federal area")

Предприятие создано в целях удовлетворения общественных потребностей в результатах его деятельности, связанной с обеспечением регулирования использования радиочастот и радиоэлектронных средств гражданского применения юридическими лицами независимо от организационно-правовой формы и ведомственной принадлежности и физическими лицами, а также обеспечения электромагнитной совместимости РЭС (высокочастотных устройств), гражданского применения, используемых на территории Дальневосточного федерального округа.

Предприятие находится в ведомственном подчинении Министерства Российской Федерации по связи и информатизации, входит в единую систему Радиочастотной службы России и осуществляет регулирование использования радиочастот, радиоэлектронных средств (высокочастотных устройств) гражданского применения с учетом обеспечения их электромагнитной совместимости (ЭМС), в том числе с радиоэлектронными средствами (высокочастотными устройствами) иного применения в Российской Федерации

Предприятие зарегистрировано Регистрационной палатой Хабаровского края по государственной регистрации юридических лиц 29 марта 2001 г. в реестре за № 27:23 - Р3137

Адрес и телефоны: 680006, г. Хабаровск, проезд Иртышский, 17
Тел. (4212) 744-000, 744-001, 513-723—факс
E-mail - rhczdfo27@vic.ru



ФГУП "Главный радиочастотный центр" разработал порядок рассмотрения заявок, представляемых филиалами юридических лиц.

Нижеследующий порядок рассмотрения заявок введен в действие приказом Директора от 13.02.03 № 8 с целью упорядочения проводимых предприятием работ.

Порядок рассмотрения заявок на назначение радиочастот, представленных филиалами юридических лиц.

Оформление заявок на назначение радиочастот осуществляется в соответствии с требованиями, установленными "Положением о порядке назначения (присвоения) радиочастот в Российской Федерации", утвержденным решением ГКРЧ от 19.08.2002 (протокол № 20/2) (далее Положение), от имени юридического лица по единым формам (в соответствии с приложениями №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6 Положения). Заявка должна быть заверена подписью соответствующего должностного лица филиала и печатью.

1. Филиалы юридического лица могут от имени юридического лица подавать заявки на назначение радиочастот, заключать договоры на проведение работ по назначению радиочастот, оплачивать эти работы и получать разрешительные документы на использование радиочастот, оформленные на юридическое лицо, только при наличии оригинала либо нотариально заверенной копии доверенности от юридического лица, оформленной надлежащим образом и выданной на имя соответствующего должностного лица филиала. В доверенности должны быть указаны полномочия должностного лица филиала, а именно: - на оформление и на подачу заявок на назначение радиочастот и других заявлений в ФГУП "Главный радиочастотный центр"; - на заключение договора с ФГУП "Главный радиочастотный центр" с правом оплаты работ по договору со счета филиала; - на получение разрешительных документов на использование радиочастот, оформленных на юридическое лицо.

2. ФГУП "Главный радиочастотный центр" проводит работы по назначению радиочастот в рамках полномочий, указанных в доверенности, выданной юридическим лицом должностному лицу филиала.

3. В случае отсутствия прилагаемого к заявке оригинала либо нотариально заверенной копии доверенности, заявка на назначение радиочастот к рассмотрению не принимается и возвращается с указанием допущенных нарушений.

4. Оригинал либо нотариально заверенная копия доверенности, выданная должностному лицу филиала юридического лица, хранится вместе с материалами заявки на назначение радиочастот при формировании дел в соответствующем структурном подразделении ФГУП "Главный радиочастотный центр".

5. В сопроводительном письме к заявке на назначение радиочастот, оформленном в соответствии с Положением, дополнительно должно быть указано: - полное наименование филиала юридического лица; - адрес филиала, в соответствии с уставными документами юридического лица; - почтовые и банковские реквизиты филиала. Сопроводительное письмо должно быть заверено подписью соответствующего должностного лица филиала и скреплено печатью. В случае отсутствия в сопроводительном письме указанных данных, исполнитель приступает к работе над заявкой и одновременно запрашивает необходимые данные. Если указанные данные не поступают к моменту завершения работ над заявкой, счет на оплату и договор на проведение работ по назначению радиочастот направляются в адрес юридического лица.

6. Разрешительные документы на использование радиочастот оформляются исполнителем на юридическое лицо (с указанием, для какого филиала).

7. Разрешительные документы на использование радиочастот, оформленные на юридическое лицо, могут выдаваться на руки должностным лицам филиала на основании: - оригинала либо нотариально заверенной копии доверенности, выданной юридическим лицом должностному лицу филиала; - оригинала нотариально удостоверенной доверенности, выданной должностным лицом филиала другому лицу в порядке передоверия или нотариально заверенной копии такой доверенности. Указанные доверенности при получении на руки разрешительных документов сдаются в Управление делами ФГУП "Главный радиочастотный центр".

Тарифы на услуги по управлению использованием радиочастотного спектра, оказываемые ФГУП "Радиочастотный центр Уральского федерального округа"

№ статьи	№ позиции	Виды РЭС	Годовая плата, руб.			
			Свердловская область	Челябинская область	Тюменская область	Курганская область
Система подвижной радиосвязи общего пользования типа "Алтай"						
1	1	центральная станция	2000	3000	2500	3000
	2	абонентская станция	240	340	290	340
Сотовые сети подвижной радиосвязи общего пользования стандарта AMPS - 800, NMT- 450 и др.,						
за одно частотоприсвоение каждой базовой станции при общем количестве частотоприсвоений в системе:						
2	1	от 1 до 500 частотоприсвоений	2500	2500	2000	2500
	2	от 501 до 1000 частотоприсвоений	2100	2100		
	3	от 1001 до 3000 частотоприсвоений	1800	2000		
	4	свыше 3000 частотоприсвоений				
Сотовые сети подвижной радиосвязи общего пользования стандарта GSM - 900, GSM- 1800 и др.,						
за одно частотоприсвоение каждой базовой станции при общем количестве частотоприсвоений в системе:						
3	1	от 1 до 150 частотоприсвоений	4500	5000	5000	5000
	2	от 151 до 300 частотоприсвоений	4000	4500		
	3	от 301 до 500 частотоприсвоений	3600	4000		
	4	свыше 500 частотоприсвоений				
Транкинговые радиосети всех назначений						
4	1	дуплексный канал каждой базовой станции	2000	2000	3000	2000
	абонентская станция при выходной мощности:					
	2	до 3 Вт включительно	150	150	150	150
	3	от 3 до 30 Вт	240	300	250	300
5	Пейджинг - радиосистемы вызова и поиска общего пользования,					
	за одно частотоприсвоение по фактически задействованной абонентской емкости системы:					
	1	до 100 абонентов	3000	3600	6000	6000
	2	от 101 до 1000 абонентов	7000	7000	9000	9800

	4	от 3001 до 10000 абонентов	30000	30000		
	5	свыше 10000 абонентов, за каждую последующую тысячу абонентов	4200	5880		
Пейджинг - радиосистемы вызова и поиска общего пользования с уплотнением каналов ОВЧ ЧМ сети,						
за одно частотоприсвоение по фактически задействованной абонентской емкости системы:						
6	1	до 100 абонентов	2100	2500	4200	4200
	2	от 101 до 1000 абонентов	4900	4900	6300	6900
	3	от 1001 до 3000 абонентов	11900	12600	12600	
	4	от 3001 до 10000 абонентов	21000	21000		
	5	свыше 10000 абонентов, за каждую последующую тысячу абонентов	2900	4100		
Сети по распределению телевизионных программ с использованием систем типа MMDS, LMDS, MVDS ,						
7	за один канал шириной 8 МГц при выходной мощности передатчика:					
	1	до 50 Вт включительно	7000	7000	7000	7000
	2	свыше 50 Вт	8000	8000	8000	8000
Персональная глобальная спутниковая связь						
8	1	Базовая станция сопряжения глобальной персональной подвижной спутниковой связи ("Иридиум", "Глобалстар" и др.), за одну центральную частоту ствола	1400	1400	1500	1400
	2	Абонентская станция глобальной персональной подвижной спутниковой связи ("Иридиум", "Глобалстар" и др.)	250	250	280	250
9	Сети сухопутной подвижной радиосвязи общего пользования (за исключением сетей подвижной радиосвязи типа "Алтай", сотовых, транкинговых и пейджинговых),					
	за одно частотоприсвоение одного частотного канала приемопередатчика по разрешенной мощности излучения несущей передатчика:					
		1	до 3 Вт включительно	42		42
		2	от 3 Вт до 30 Вт включительно	87		87
	3	от 30 Вт до 300 Вт включительно	150		150	

Примечание:

1. Тарифы, указанные в статье 7, являются предельными. ФГУП "Радиочастотный центр Уральского федерального округа" имеет право устанавливать скидки к этим тарифам.
2. Для организаций налог на добавленную стоимость взимается сверх установленных тарифов.
3. Для многоканальных радиостанций к тарифам, указанным в ст.9 применяются коэффициенты согласно приведенной таблице:

№ п/п	Количество частотных присвоений	Коэффициенты	
		для Свердловской области	для Тюменской области
1	1	1,0	1,0
2	от 2 до 4	1,5	1,5
3	от 5 до 10	3,0	3,0
4	от 11	3,5	10,0