

Регистрационный номер и дата регистрации (заполняется при получении)	
---	--

Исходные данные для подготовки заключения экспертизы о возможности использования РЭС и об их электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами для РЭС фиксированной службы

(полное наименование юридического лица или Ф.И.О. физического лица)

1. Местонахождение _____
(для юридических лиц в соответствии с учредительными документами)
2. Почтовый адрес _____
3. Контактная информация _____
(номер телефона, факс, E-mail заявителя)
4. Радиослужба _____
5. Категория сети _____
(сеть связи общего пользования, выделенная сеть и технологическая сеть)
6. Назначение сети _____
(передача данных, персональный радиовывоз, беспроводный доступ, распределения программ вещания и др.)
7. Район построения сети _____
(населенный пункт, район, область, край, республика)
8. Наименование технического стандарта (протокола) используемого оборудования _____
(заполняется при наличии такового)
9. Основание для запроса радиочастот _____
(дата и № решения ГКРЧ)
10. Схема построения сети _____
(радиальная, радиально-зонавая, сотовая, линейная, и др.)
11. Планируемая емкость сети (пропускная способность) _____
12. Полосы радиочастот, __ Гц _____
(согласно решению ГКРЧ)
13. Количество запрашиваемых частот _____
(дуплексных пар, симплексных радиочастот, одночастотного дуплекса и т.п.)
14. Частотный план (для РРЛ, сети беспроводного доступа) _____
(номер рекомендации МСЭ)

Банковские реквизиты:

Расчетный счет _____

Наименование и адрес банка _____

Кор. Счет _____

БИК _____ ИНН/КПП _____ ОКВЭД _____ ОКПО _____

Тип казначейства, название, область, ИНН _____
(заполняется при оплате работ казначейством)

ОФК _____ УФК _____ л/с _____

- Приложение:
1. Схема построения РРЛ (сети передачи данных, беспроводного радиодоступа) на __ л. в __ экз.
 2. Копия (в части касающейся) карты масштаба 1:200000 или крупнее с указанием на ней мест размещения радиоэлектронных средств (крестом) и адресов их установки на __ л. в __ экз.
 3. Проект частотно-территориального плана РЭС (таблица ФС-1 для радиорелейных станций и сетей беспроводного радиодоступа по схеме «точка – точка», таблица ФС-2 для сетей беспроводного радиодоступа, таблица ФС-3 для сети эфирной трансляции телевизионных программ (с применением системы MMDS) на __ л. в __ экз.
 4. Технические данные РЭС (таблица данных 1-ФС - для радиорелейных станций и для оборудования беспроводного доступа, таблица данных 2-ФС для сети эфирной трансляции телевизионных программ (с применением системы MMDS) на __ л. в __ экз.

<u>Должность</u>	<u>Личная подпись</u>	<u>И.О. Фамилия</u>
	(руководитель юридического лица или физическое лицо)	

М.П.

Примечание: Исходные данные представляются в 5 экземплярах.

Технические данные РЭС¹

1. Наименование, тип (шифр) РЭС _____
2. Изготовитель _____
(указывается наименование и страна-производитель)
3. Полоса(ы) частот передатчика, _ Гц _____
(по решению ГКРЧ)
4. Полоса(ы) частот приемника, _ Гц _____
5. Рабочие частоты (номиналы или формула их определения или частотный план) _____
(номер рекомендации МСЭ)
6. Технология многостанционного доступа² _____
7. Технология дуплексирования _____
8. Требуемый дуплексный разнос, _ Гц _____
9. Класс(ы) излучения _____
(в соответствии с Регламентом радиосвязи и Нормами 19-02)
10. Скорость(и) передачи данных, _ бит/с _____
11. Вид(ы) модуляции _____
12. Ширина полосы излучения передатчика _____

Класс излучения	Ширина полосы излучения передатчика _____ Гц на уровне		
	- 3 дБ	- 30 дБ	- _____ дБ
1	2	3	4

13. Частотный разнос соседних каналов для класса излучения

Класс излучения	Частотный разнос соседних каналов для класса излучения, _ Гц
1	2

14. Мощность на выходе передатчика, дБВт:
минимальная _____
максимальная _____
15. Относительный уровень побочных излучений, дБ _____
16. Чувствительность приемника и защитное отношение к шумовой помехе _____

¹ Для систем беспроводного доступа представляются технические данные для базовой и абонентской станций.

² Для систем радиорелейных станций в режиме «точка-многоточка» и оборудования беспроводного доступа.

Принимаемые классы излучения	Чувствительность приемника (пороговая), дБВт	Чувствительность приемника (реальная), дБВт	Защитное отношение к шумовой помехе, дБ
1	2	3	4

17. Полоса пропускания УПЧ приемника

Принимаемые классы излучения	Полоса пропускания УПЧ приемника Гц на уровне		
	- 3 дБ	- 30 дБ	- дБ
1	2	3	4

18. Избирательность приемника по побочным каналам приема, дБ

19. Коэффициент усиления антенны, дБ:

на передачу

на прием

20. Уровень задних лепестков диаграммы направленности антенны, дБ

21. Ширина диаграммы направленности антенны в горизонтальной /вертикальной плоскостях (на уровне минус 3 дБ), град.:

на передачу

на прием

22. Описание диаграммы направленности антенны

(указывается формула таблица или ссылка на действующую Рекомендацию МСЭ-Р)

23. Тип и характеристики поляризации

Должность

Личная подпись

И.О. Фамилия

(руководитель юридического лица или физическое лицо)

Технические данные РЭС³

1. Наименование, тип (шифр) РЭС _____
2. Изготовитель _____
(указывается наименование и страна-производитель)
3. Полоса(ы) частот передатчика, _____ Гц
4. Рабочие частоты (номиналы или формула их определения или частотный план) _____
(номер рекомендации МСЭ)
5. Класс(ы) излучения _____
(в соответствии с Регламентом радиосвязи и Нормами 19-02)
6. Вид(ы) модуляции _____
7. Ширина полосы излучения передатчика _____

Класс излучения	Ширина полосы излучения передатчика _____ Гц на уровне		
	- 3 дБ	- 30 дБ	- _____ дБ
1	2	3	4

8. Мощность на выходе передатчика, дБВт:
минимальная _____
максимальная _____
9. Относительный уровень побочных излучений, дБ _____
10. Коэффициент усиления антенны, дБ: _____
11. Уровень задних лепестков диаграммы направленности антенны, дБ _____
12. Ширина диаграммы направленности антенны в горизонтальной /вертикальной плоскостях (на уровне минус 3 дБ), град.: _____
13. Описание диаграммы направленности антенны _____
(указывается формула, таблица или ссылка на действующую Рекомендацию МСЭ-Р)
14. Тип и характеристики поляризации _____

Должность _____ Личная подпись _____ И.О. Фамилия _____
(руководитель юридического лица или физическое лицо)

³ Технические данные передатчиков эфирной трансляции телевизионных программ (с применением системы MMDS)

Проект частотно-территориального плана РЭС радиорелейной линии

№ п.п.	№ станции (обозначение в сети)	Тип РРС	Место размещения РРС (адрес)	Географические координаты, град., мин., сек.	Высота подвеса антенны от поверхности земли, м	Азимут главного лепестка, град.	Коэффициент усиления антенны, дБ	Потери в антенно-фидерном тракте, дБ	Мощность на выходе передатчика, Вт	Частоты РПД / РПМ, МГц	Высота места над уровнем моря, м	Угол места главного лепестка антенны, град.	Класс излучения	Поляризация ПРД/ПРМ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Должность

Личная подпись

И.О. Фамилия

(руководитель юридического лица или физическое лицо)

Примечание

1. Заявитель представляет проект частотно-территориального плана РЭС радиорелейной линии также на магнитном носителе в формате MS Excel.

* Измерение географических координат мест установки РЭС рекомендуется проводить с привлечением организаций, имеющих лицензию на соответствующий вид деятельности.

Проект частотно-территориального плана РЭС сети беспроводного доступа

№ п.п.	№ станции (обозначение в сети)	Тип оборудования беспроводного доступа	Место размещения БС (адрес)	Географические координаты, град., мин., сек.	Высота подвеса антенны БС от поверхности земли, м	Сектор работы антенны БС, град.	Коэффициент усиления антенны БС, дБ	Потери в антенно-фидерном тракте БС, дБ	Мощность на выходе передатчика БС, Вт	Частоты РПД БС / РПМ БС, МГц	Высота подвеса антенны БС над уровнем моря, м	Угол места главного лепестка антенны БС, град.	Класс излучения БС/АС	Поляризация	Радиус зоны обслуживания БС, км	Мощность на выходе передатчика АС, Вт	Коэффициент усиления антенны АС, дБ	Высота подвеса антенны АС над уровнем земли, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Должность

Личная подпись

И.О. Фамилия

(руководитель юридического лица или физическое лицо)

Примечание:

1. Заявитель представляет проект частотно-территориального плана РЭС сети беспроводного доступа также на магнитном носителе в формате MS Excel.

* Измерение географических координат мест установки РЭС рекомендуется проводить с привлечением организаций, имеющих лицензию на соответствующий вид деятельности.

Проект частотно-территориального плана РЭС сети эфирной трансляции телевизионных программ с применением системы MMDS

№ п.п.	№ станции (обозначение в сети)	Тип передатчика	Место размещения (адрес)	Географические координаты, град., мин., сек.	Высота подвеса антенны передатчика от поверхности земли, м	Сектор работы антенны передатчика, град.	Коэффициент усиления антенны передатчика, дБ	Потери в антенно-фидерном тракте передатчика, дБ	Мощность на выходе передатчика, Вт	Номер канала	Полоса частот РПД, МГц	Высота подвеса антенны над уровнем моря, м	Угол места главного лепестка антенны передатчика, град.	Класс излучения	Поляризация	Радиус зоны обслуживания передатчика, км
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Должность

Личная подпись

И.О. Фамилия

(руководитель юридического лица или физическое лицо)

Примечание: 1. Правила заполнения:

1. Заявитель представляет проект частотно-территориального плана сети эфирной трансляции ТВ программ с применением системы MMDS также на магнитном носителе в формате MS Excel.

* Измерение географических координат мест установки РЭС рекомендуется проводить с привлечением организаций, имеющих лицензию на соответствующий вид деятельности.

