



**МИНИСТЕРСТВО СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНКОМСВЯЗЬ РОССИИ)**

# **ПРИКАЗ**

04.09.2014

№279

Москва

**О внесении изменений в Методику расчета размеров  
разовой платы и ежегодной платы за использование  
в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную  
приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской  
Федерации от 30.06.2011 № 164**

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить прилагаемые Изменения, которые вносятся в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 26 сентября 2011 г., регистрационный № 21888), с изменениями, внесенными приказами Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 22.12.2011 № 352 «О внесении изменений в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 января 2012 г., регистрационный № 23052) и от 20.04.2012 № 121 «О внесении изменений в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 апреля 2012 г., регистрационный № 23961).

2. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 31 декабря 2014 г.

3. Направить настоящий приказ на государственную регистрацию в Министерство юстиции Российской Федерации.

Министр

Н.А. Никифоров

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
приказом Министерства связи и  
массовых коммуникаций Российской  
Федерации  
от 04.09.2014 №279

**Изменения, которые вносятся в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164**

1. Пункт 3 Методики расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденной приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 26 сентября 2011 г., регистрационный № 21888), с изменениями, внесенными приказами Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 22.12.2011 № 352 «О внесении изменений в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 30 января 2012 г., регистрационный № 23052) и от 20.04.2012 № 121 «О внесении изменений в Методику расчета размеров разовой платы и ежегодной платы за использование в Российской Федерации радиочастотного спектра, утвержденную приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 30.06.2011 № 164» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 27 апреля 2012 г., регистрационный № 23961) (далее - Методика) изложить в следующей редакции:

«3. Расчет количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов) проводится в соответствии с настоящей Методикой по каждому разрешению на использование радиочастот или радиочастотных каналов (далее – разрешение), а для радиотехнологий стандарта GSM (кроме GSM-R), UMTS, IMT-MC-450, LTE и их последующих модификаций (далее – радиотехнологии сотовой связи) - по каждому принятому решению Государственной комиссии по радиочастотам (далее – ГКРЧ) о выделении полос радиочастот и (или) лицензии на осуществление деятельности в области оказания услуг связи с использованием радиочастотного спектра (далее – лицензии) применительно к каждой полосе радиочастот и к каждому субъекту (части субъекта) Российской Федерации, указанным в решении ГКРЧ или лицензии.».

2. Дополнить Методику пунктом 3<sup>1</sup> следующего содержания:

«3<sup>1</sup>. Округление размеров разовой и ежегодной платы за использование радиочастотного спектра за квартал, значений расчетных коэффициентов, отношения количества дней действия разрешения в течение оплачиваемого квартала к количеству дней в оплачиваемом квартале осуществляется до двух знаков после запятой.».

3. Пункт 4 Методики изложить в следующей редакции:

«4. Размеры разовой платы за использование радиочастотного спектра для радиотехнологий сотовой связи устанавливаются применительно к каждой полосе радиочастот, выделенной решением ГКРЧ и (или) указанной в лицензии по каждому субъекту (части субъекта) Российской Федерации, указанному в решении ГКРЧ или лицензии, для иных технологий - применительно к каждому выдаваемому разрешению, и рассчитываются по следующей формуле:

$$P_P = C_P \times K_{\text{ДИАП}} \times K_{\text{РЧ}} \times K_{\text{ТЕХ}},$$

где:

- $P_P$  – размер разовой платы, руб.;
- $C_P$  – ставка разовой платы, руб.;
- $K_{\text{ДИАП}}$  – коэффициент, учитывающий используемый диапазон радиочастот;
- $K_{\text{РЧ}}$  – коэффициент, учитывающий количество используемых радиочастот (радиочастотных каналов);
- $K_{\text{ТЕХ}}$  – коэффициент, учитывающий технологию, применяемую при использовании радиочастотного спектра.

Коэффициенты применяются в отношении каждой радиочастоты (радиочастотного канала) и (или) полосы радиочастот.

В случае продления срока действия, переоформления и (или) внесения изменений в решения ГКРЧ, не связанных с изменением условий использования полос радиочастот, разовая плата не взимается.».

4. Пункт 5 Методики изложить в следующей редакции:

«5. Размеры ежегодной платы для радиотехнологий сотовой связи устанавливаются применительно к каждой полосе радиочастот, выделенной решением ГКРЧ и (или) указанной в лицензии по каждому субъекту (части субъекта) Российской Федерации, указанному в решении ГКРЧ или лицензии, для иных технологий – применительно к каждому разрешению, и рассчитываются по следующей формуле:

$$P_G = \sum_{i=1}^4 P_{G(KB)}^i,$$

где:

$$P_{G(KB)} = C_G / 4 \times K_{\text{ДИАП}} \times K_{\text{РЧ}} \times K_{\text{ТЕХ}} \times ДР / ДК$$

$P_G$	– размер ежегодной платы, руб.;
$P_{G(KB)}$	– размер ежегодной платы за квартал, руб.;
$C_G$	– ставка ежегодной платы, руб.;
$K_{\text{ДИАП}}$	– коэффициент, учитывающий используемый диапазон радиочастот;
$K_{\text{РЧ}}$	– коэффициент, учитывающий количество используемых радиочастот (радиочастотных каналов);
$K_{\text{ТЕХ}}$	– коэффициент, учитывающий технологию, применяемую при использовании радиочастотного спектра;
$ДР$	– количество дней действия разрешения в течение оплачиваемого квартала;
$ДК$	– количество дней в оплачиваемом квартале.

Коэффициенты применяются в отношении каждой радиочастоты (радиочастотного канала) и (или) полосы радиочастот.

При использовании пользователем радиочастотным спектром (далее – пользователь) нескольких радиотехнологий сотовой связи в одной полосе радиочастот расчет размера ежегодной платы за полосу радиочастот осуществляется с применением максимального значения  $K_{\text{ТЕХ}}$  для радиотехнологии, используемой в данной полосе радиочастот.

Размер установленной ежегодной платы в отношении разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов для радиоэлектронных средств (далее – РЭС) сетей связи общего пользования, по которым в течение года с даты выдачи разрешения не зарегистрированы РЭС, увеличивается в 10 раз с момента истечения этого срока до момента регистрации РЭС.

Размер установленной ежегодной платы в отношении разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов для РЭС технологических и выделенных сетей связи, РЭС радио и телевизионного вещания, а также для РЭС, используемых в районах Крайнего Севера и в местностях, приравненных к районам Крайнего Севера, по которым в течение двух лет с даты выдачи разрешения не зарегистрированы РЭС, увеличивается в 10 раз с момента истечения этого срока до момента регистрации РЭС.»

5. Пункт 6 Методики признать утратившим силу.

6. Пункт 7 Методики изложить в следующей редакции:

«7. Коэффициент, учитывающий количество используемых радиочастот (радиочастотных каналов) для РЭС, в том числе РЭС радиотехнологий сотовой связи и технологий, для которых в разрешении указана полоса радиочастот, кроме РЭС системы MMDS, земных станций спутниковой связи (далее - ЗССС) и узловых (центральных) станций VSAT, рассчитывается по следующей формуле:

$$K_{PЧ} = \sum N$$

- $K_{PЧ}$  – коэффициент, дифференцируемый от количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов);
- $N$  – количество используемых радиочастот (радиочастотных каналов).

Примечание: Количество  $N$  для передатчиков телевизионного вещания (за исключением РЭС системы MMDS) рассчитывается по количеству используемых радиочастотных каналов, для радиорелейных станций, репортажных телевизионных станций и базовых (абонентских) станций радиоудлинителей телефонных каналов по количеству используемых передатчиками радиочастот.».

7. Пункт 8 Методики изложить в следующей редакции:

«8. Расчет количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов) для радиотехнологий сотовой связи осуществляется по каждой полосе радиочастот, выделенной решением ГКРЧ или указанной в лицензии применительно к каждому субъекту (части субъекта) Российской Федерации, указанному в решении ГКРЧ или лицензии.

В случае, когда в решении ГКРЧ или лицензии пользователю выделена полоса радиочастот не на всей территории субъекта, а только на части его территории, расчет количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов) осуществляется только применительно к части субъекта Российской Федерации.

В случае, когда пользователям для применения радиотехнологий сотовой связи выделены повторяющиеся полосы радиочастот на основании решений ГКРЧ, принятых в отношении неопределенного круга (либо нескольких) лиц, расчет количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов) проводится исходя из суммарной ширины полос неповторяющихся радиочастотных каналов, присвоенных пользователю, применительно к каждому субъекту (части субъекта) Российской Федерации.

Расчет количества используемых радиочастот (радиочастотных каналов) для иных технологий осуществляется в соответствии с выданными разрешениями на их использование для каждого места установки РЭС с учетом его географических координат путем суммирования количества радиочастот (радиочастотных каналов), используемых для передачи и (или) приема радиоизлучений.

Если для приема и передачи радиоизлучения используется равная по значению радиочастота, то при расчете коэффициента, учитывающего количество используемых радиочастот (радиочастотных каналов), значение  $N$  для данного номинала радиочастоты принимается равным единице.

Радиочастоты (радиочастотные каналы), рекомендованные для переназначения, при расчете платы по разрешению не учитываются.

При расчете платы по разрешению, в котором определены рекомендованные для переназначения радиочастоты (радиочастотные

каналы), коэффициент  $K_{PЧ}$  рассчитывается как сумма количества всех номиналов радиочастот (в том числе и повторяющихся), указанных в таблице с частотно-территориальным планом разрешения.

В случае указания в частотно-территориальном плане разрешения для РЭС сухопутной подвижной службы абонентских станций (носимых, возимых) в зоне действия базовых станций, расчет  $K_{PЧ}$  для таких абонентских станций не производится.».

8. Пункт 9 Методики изложить в следующей редакции:

«9. Расчет количества  $N$  для радиотехнологий сотовой связи и иных технологий, для которых полоса радиочастот указана в разрешении, проводится по формуле:

$$N = \Delta F \text{ (МГц)} / 1 \text{ МГц},$$

где:

$\Delta F$  – полоса радиочастот, выделенная пользователю радиочастотным спектром (суммарная ширина полосы неповторяющихся радиочастотных каналов) или полоса радиочастот, указанная в разрешении.

Расчет количества радиочастот для РЭС цифровых систем беспроводного доступа технологии DECT проводится по назначенной полосе радиочастот.».

9. Пункт 10 Методики изложить в следующей редакции:

«10. Расчет  $K_{PЧ}$  для РЭС системы MMDS, ЗССС и узловых (центральных) станций VSAT определяется по формуле:

$$K_{PЧ} = \left[ \sum_{i=1}^S (f_{\max} - f_{\min}) + \sum_{i=1}^M \text{НШПИ}_{f_i} \right] / 1 \text{ МГц}$$

где:  $f_{\max}$  - максимальная частота полосы радиочастот (ствола) (МГц), указанная в разрешении;

$f_{\min}$  - минимальная разрешенная частота полосы радиочастот (ствола) (МГц), указанная в разрешении;

$S$  - количество полос радиочастот (стволов) в разрешении (шт.);

$\text{НШПИ}_{f_i}$  - максимальная необходимая ширина полосы излучения, указанная в классе излучения для данной частоты (далее – НШПИ);

$M$  – количество номиналов рабочих частот.

Если в разрешениях рабочие частоты передачи (приема) указаны только формулой или диапазоном радиочастот, то  $M$  и НШПИ при расчете не учитываются.

Если в разрешениях указаны только номиналы частот приема (передачи), то  $S$ ,  $f_{\max}$ ,  $f_{\min}$  при расчете не учитываются.

Если для номиналов рабочих частот указаны несколько разных классов излучения, то вычисления производятся по классу излучения с максимальной НШПИ для этой рабочей частоты.

Если в разрешениях для ЗССС и центральных (узловых) и (или) абонентских VSAT-станций рабочие частоты передачи (приема) заданы несколькими формулами для одной центральной частоты, то расчет осуществляется по сумме значений диапазонов радиочастот приема (передачи), определяемых этими формулами, при этом повторяющиеся участки диапазонов учитываются один раз.».

10. Пункт 11 Методики изложить в следующей редакции:

«11. Коэффициент, учитывающий технологию, применяемую при использовании радиочастотного спектра, для радиотехнологий сотовой связи рассчитывается по следующей формуле:

$$K_{ТЕХ} = K_{ПЕРСП} \times K_{РЕГ} \times K_{СОЦ}$$

- $K_{ПЕРСП}$  - коэффициент, учитывающий перспективность технологии, применяемой при использовании радиочастотного спектра, применение коэффициента  $K_{ПЕРСП}$  для радиотехнологий, в отношении которых принято соответствующее решение ГКРЧ о прекращении их дальнейшего использования и (или) выводе РЭС данных технологий в другие полосы частот, осуществляется с даты принятия данного решения ГКРЧ для РЭС гражданского назначения;
- $K_{РЕГ}$  - коэффициент, учитывающий интенсивность использования соответствующих выделенных полос радиочастот в субъекте (части субъекта) Российской Федерации и сформированный на основании плотности населения на территории субъекта (части субъекта) Российской Федерации, степени развития сетей подвижной радиотелефонной связи и степени экономического развития субъекта (части субъекта) Российской Федерации;
- $K_{СОЦ}$  - коэффициент, учитывающий степень социальной направленности внедрения технологии.

Для иных технологий – применительно к каждому выдаваемому разрешению по следующей формуле:

$$K_{ТЕХ} = K_{ПЕРСП} \times K_{НШПИ} \times K_{НАС} \times K_{СОЦ}$$

- $K_{НШПИ}$  - коэффициент, учитывающий НШПИ радиосигнала для передачи информации с заданным качеством в используемом радиочастотном канале;
- $K_{НАС}$  - коэффициент, учитывающий численность населения в месте установки РЭС с учетом административных границ населенного пункта.».

11. Изложить Таблицу № 1 Приложения к Методике в следующей редакции:

## Размеры ставок для расчета разовой платы и ежегодной платы

Плата	Ставка, руб.
Разовая для радиотехнологий сотовой связи	70 000
Разовая для иных технологий	300
Ежегодная для радиотехнологий сотовой связи	264 000
Ежегодная для иных технологий	1400

».

12. В Таблице № 2 Приложения к Методике слова «Значение  $K_{дч}$ » заменить словами «Значение  $K_{дИАП}$ ».

13. Таблицу № 3 Приложения к Методике исключить.

14. Таблицу № 4 Приложения к Методике и примечание к ней изложить в следующей редакции:

«Таблица № 4

## Значения коэффициента, учитывающего перспективность технологии

№	Группа радиотехнологий	Значение $K_{ПЕРСП}$
1	Радиотехнологии, в отношении которых осуществляются экспериментальные исследования и (или) проводятся научно-исследовательские работы в соответствии с решением ГКРЧ	0,001
2	Гражданские радиотехнологии, в отношении которых принято соответствующее решение ГКРЧ о прекращении их дальнейшего использования и (или) выводе РЭС данной технологии в другие полосы частот	3
3	Другие гражданские радиотехнологии на основе цифровых методов обработки информации, не включенные в пункт 1 данной таблицы*	1
4	Другие гражданские радиотехнологии на основе аналоговых методов обработки информации, не включенные в пункт 1 и пункт 2 данной таблицы, а также в иных случаях**	1,5
5	Радиотехнологии, используемые для нужд государственного управления, в том числе президентской связи и правительственной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка, не включенные в пункт 1 данной таблицы	1

Примечание: В случае применения радиотехнологий стандартов DVB-T2 и WiMAX, а также в случае использования абонентских земных станций спутниковой связи VSAT-Ка в полосе радиочастот 29,5-30 ГГц и центральных земных станций спутниковой связи VSAT-Ка в полосе радиочастот 27,5-29,5 ГГц  $K_{ПЕРСП}=0,5$ ;

в случае применения радиотехнологий стандарта LTE и его последующих модификаций коэффициент  $K_{ПЕРСП}=0,1$ ;

\*для импульсного излучения (последовательности импульсов), при котором основная несущая не модулируется непосредственно сигналом, который закодирован в квантованной форме, применяется  $K_{ПЕРСП}=1$ ;

\*\*значение коэффициента, учитывающего перспективность технологии,  $K_{ПЕРСП}=1,5$  (кроме систем беспроводного широкополосного доступа) в случае, если:

в обозначении класса излучения, указанного в разрешении, второй знак, характеризующий сигнал (сигналы), модулирующий основную несущую, равен 9 (сложная система с одним или несколькими каналами, содержащими квантованную или цифровую информацию, совместно с одним или несколькими каналами, содержащими аналоговую информацию) или X (класс излучения, не позволяющий однозначно определить метод обработки информации);

для радиочастот (радиочастотных каналов) в частотно-территориальном плане разрешения указаны несколько классов излучения с разными методами обработки информации (аналоговый и цифровой).».

15. Таблицу № 5 Приложения к Методике и примечание к ней изложить в следующей редакции:

«Таблица № 5

Значения коэффициента, учитывающего необходимую ширину полосы излучения радиосигнала для передачи информации с заданным качеством в используемом радиочастотном канале

НШПИ	Значение $K_{НШПИ}$
менее 100 кГц	1
100 кГц - 1 МГц включительно	2
1 МГц - 10 МГц включительно	2,5
более 10 МГц	3

Примечание: Если в разрешении на использование радиочастот или радиочастотных каналов указано несколько НШПИ, то применяется максимальное значение.

При расчете  $K_{PЧ}(N)$  в соответствии с пунктами 9 и 10 настоящей Методики применяется  $K_{НШПИ}=1$ .

Для генераторов ради шума и радиоастрономических приемных устройств (предназначенных только для приема радиоастрономических сигналов)  $K_{НШПИ}=0$ .».

16. Таблицу № 6 Приложения к Методике и примечание к ней изложить в следующей редакции:

«Таблица № 6

Значения коэффициента, учитывающего численность населения в месте установки РЭС с учетом административных границ населенного пункта

Численность населения, тыс. чел.	Значение $K_{НАС}$
Районы крайнего Севера и приравненные к ним местностям	0,5*
менее 200 и вне населенных пунктов	0,9*
200 - 1 000	1
1 000 - 3 000	1,1
более 3 000	1,2

Примечание: Для пользователей, которым разрешено использовать радиочастотный спектр с применением РЭС для нужд государственного управления, в том числе президентской связи и правительственной связи, нужд обороны страны, безопасности государства и обеспечения правопорядка,  $K_{НАС} = 0,5$ .

Если в частотно-территориальном плане разрешений географические координаты не указаны,  $K_{НАС}$  применяется по его максимальному значению на территории использования РЭС.

\*При распространении общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов значение коэффициента  $K_{НАС} = 0,3$ ».

17. Таблицу № 7 Приложения к Методике и примечание к ней изложить в следующей редакции:

«Таблица № 7

Значения коэффициента, учитывающего степень социальной направленности внедрения технологии

Степень социальной направленности внедрения технологии	Значение $K_{СОЦ}$
Технология, используемая РЭС для обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации, в том числе при чрезвычайных ситуациях*	0,3
Технология, используемая РЭС гражданского назначения в сетях железнодорожной радиосвязи (в том числе на подъездных путях) в полосах радиочастот 2124-2136 кГц (номинал радиочастоты 2130 кГц); 2144-2156 кГц (номинал радиочастоты 2150 кГц); 151,7125-154,0125 МГц; 154,9875-156,0125 МГц; 307,0-307,4625 МГц; 343,0-343,4625 МГц	0,5

Степень социальной направленности внедрения технологии	Значение $K_{COI}$
Технология, применяемая радиоудлинителями телефонных каналов, РЭС системы радиотелефонной связи «Алтай» и «Actionet»	0,3
Технология, применяемая для наземного и спутникового телерадиовещания обязательных программ при распространении общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов	0,3
Технология беспроводного радиодоступа стандарта серии IEEE 802.11	0,1
Земные станций спутниковой связи, узловые (центральные) станции VSAT	0,1
РЭС любительской службы (любительский ретранслятор и любительский радиомаяк)	0,1
Технология, применяемая для ДВ, СВ и КВ-вещания на территорию других государств в соответствии с сезонным расписанием	0,01
РЭС цифровых систем беспроводного доступа технологии DECT	0,01
Радиолокационные станции	0,01

Примечание: В остальных случаях  $K_{COI} = 1$ .

Если при расчете размера платы в отношении радиотехнологии возможно использование нескольких значений  $K_{COI}$ , применяется его наименьшее значение.

\*К технологиям, используемым для обеспечения безопасности жизнедеятельности граждан Российской Федерации, в том числе при чрезвычайных ситуациях, относятся следующие радиослужбы:

радионавигационная;

метеорологическая, включая метеорологические радиолокаторы;

службы радиоопределения;

РЭС, использующие частоты вызова и бедствия, определенные Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи.

В случае, если РЭС использует кроме частот вызова и бедствия, определенных Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи, и другие номиналы радиочастот, значение коэффициента, учитывающего степень социальной направленности внедрения технологии  $K_{COI} = 0,3$ , применяется только для номиналов радиочастот вызова и бедствия.».

18. Дополнить Приложение к Методике Таблицей № 8 и примечанием к ней следующего содержания:

Значения коэффициента, учитывающего интенсивность использования соответствующих полос радиочастот в субъекте (части субъекта) Российской Федерации.

№ п/п	Субъект (часть субъекта) Российской Федерации	Значение Крег
1.	Алтайский край	1,3
2.	Амурская область	1
3.	Архангельская область	1
4.	Астраханская область	1,3
5.	Белгородская область	1,3
6.	Брянская область	1,3
7.	Владимирская область	1,3
8.	Волгоградская область	1,8
9.	Вологодская область	1,3
10.	Воронежская область	1,3
11.	Еврейская автономная область	0,1
12.	Забайкальский край	0,8
13.	Забайкальский край (за исключением Агинского Бурятского АО)	0,5
14.	Агинский Бурятский АО в составе Забайкальского края	0,3
15.	Ивановская область	0,3
16.	Иркутская область	1,8
17.	Иркутская область (за исключением Усть-Ордынского Бурятского АО)	1,3
18.	Усть-Ордынский Бурятский АО в составе Иркутской области	0,5
19.	Кабардино-Балкарская Республика	0,5
20.	Калининградская область	1
21.	Калужская область	1
22.	Камчатский край	0,4
23.	Камчатский край (за исключением Корякского АО)	0,2
24.	Корякский АО в составе Камчатского края	0,2
25.	Кемеровская область	1,3
26.	Кировская область	1,3
27.	Костромская область	0,5
28.	Краснодарский край	1,5
29.	Красноярский край	1,5
30.	Красноярский край (за исключением Таймырского (Долгано - Ненецкого) АО и Эвенкийского АО)	1,3

№ п/п	Субъект (часть субъекта) Российской Федерации	Значение Крег
31.	Таймырский (Долгано - Ненецкий) АО в составе Красноярского края	0,1
32.	Эвенкийский АО в составе Красноярского края	0,1
33.	Курганская область	0,3
34.	Курская область	1
35.	Ленинградская область	3
36.	Липецкая область	0,5
37.	Магаданская область	0,2
38.	Москва	3
39.	Московская область	3
40.	Мурманская область	1
41.	Ненецкий АО	0,1
42.	Нижегородская область	1,8
43.	Новгородская область	1
44.	Новосибирская область	1,8
45.	Омская область	1,8
46.	Оренбургская область	1,3
47.	Орловская область	1
48.	Пензенская область	1,3
49.	Пермский край	1,8
50.	Пермский край (за исключением Коми - Пермского АО)	1,3
51.	Коми - Пермский АО в составе Пермского края	0,5
52.	Приморский край	1,3
53.	Псковская область	1
54.	Республика Адыгея	0,3
55.	Республика Алтай (Горный Алтай)	0,1
56.	Республика Башкортостан	1,8
57.	Республика Бурятия	1
58.	Республика Дагестан	1,3
59.	Республика Ингушетия	0,1
60.	Республика Калмыкия	0,1
61.	Республика Карачаево-Черкессия	0,1
62.	Республика Карелия	1
63.	Республика Коми	1
64.	Республика Марий Эл	0,5
65.	Республика Мордовия	0,3
66.	Республика Саха (Якутия)	0,2
67.	Республика Северная Осетия - Алания	0,3
68.	Республика Татарстан	1,8
69.	Республика Тыва	0,2
70.	Республика Хакасия	0,3

№ п/п	Субъект (часть субъекта) Российской Федерации	Значение К <sub>рег</sub>
71.	Ростовская область	1,8
72.	Рязанская область	0,5
73.	Самарская область	1,8
74.	Санкт-Петербург	3
75.	Саратовская область	1,3
76.	Сахалинская область	1
77.	Свердловская область	1,8
78.	Смоленская область	1
79.	Ставропольский край	1,3
80.	Тамбовская область	1,3
81.	Тверская область	1,3
82.	Томская область	1,3
83.	Тульская область	1,3
84.	Тюменская область	1,3
85.	Удмуртская Республика	1,3
86.	Ульяновская область	1,3
87.	Хабаровский край	1,3
88.	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	1
89.	Челябинская область	1,8
90.	Чеченская Республика	1
91.	Чувашская Республика	1,3
92.	Чукотский автономный округ	0,2
93.	Ямало-Ненецкий автономный округ	0,2
94.	Ярославская область	1,3

Примечание:

1. В случае, когда в лицензии указаны отдельные территории субъектов Российской Федерации, значение  $K_{REG}$  определяется для указанных территорий.

2. При определении размера платы каждая выделенная полоса частот для каждой территории учитывается однократно.

Если на разных территориях одного субъекта Российской Федерации полосы радиочастот, выделенные пользователю радиочастотным спектром, не совпадают, то определение размера платы производится исходя из суммарной полосы радиочастот, выделенной пользователю радиочастотным спектром на всей территории субъекта Российской Федерации.».