

ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
18 июля 2025 г. № 388

**Об изменении постановления Совета Министров
Республики Беларусь от 15 июля 2006 г. № 890**

На основании подпункта 2.8 пункта 2 Указа Президента Республики Беларусь от 18 апреля 2006 г. № 240 «О плате за использование радиочастотного спектра» Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 15 июля 2006 г. № 890 «Об установлении порядка определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра» следующие изменения:

название постановления изложить в следующей редакции:

«О порядке определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра»;

в преамбуле слова «В соответствии с подпунктом» заменить словами «На основании подпункта»;

пункт 1 изложить в следующей редакции:

«1. Утвердить Инструкцию о порядке определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра (прилагается).»;

дополнить постановление Инструкцией о порядке определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра (прилагается).

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Первый заместитель Премьер-министра
Республики Беларусь

Н.Снопков

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Совета Министров
Республики Беларусь
15.07.2006 № 890
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
18.07.2025 № 388)

**ИНСТРУКЦИЯ
о порядке определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение
радиочастотного спектра**

**ГЛАВА 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. При расчете размера платы за выделение радиочастотного спектра (далее – РЧС) должны быть определены административно-территориальные единицы и площадь территории в рамках каждой административно-территориальной единицы, для использования на которой выделяется РЧС.

Значения величины и коэффициентов, используемых для определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра, определяются согласно приложению.

Расчет платы за выделение РЧС производится отдельно для территории каждой административно-территориальной единицы в соответствии со значением коэффициента, зависящего от географического расположения территории, на которую выделяется полоса

радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , приведенным в таблице 1 приложения, и значением коэффициента, зависящего от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , приведенным в таблице 2 приложения. Затем полученные значения суммируются, за исключением случая, предусмотренного в части четвертой пункта 14 настоящей Инструкции.

2. Расчет размера ежегодной платы за использование РЧС радиоэлектронными средствами (далее – РЭС) сотовой подвижной электросвязи (далее – СПЭ) производится отдельно для каждой выделенной полосы радиочастот, радиочастотных каналов, а также территории каждой административно-территориальной единицы, для использования на которой выделен РЧС. Затем полученные значения суммируются.

3. Для формул 2, 4, 6, 8 принимается размер базовой ставки за доступ к РЧС, определяемый по формуле 1

$$C_{\text{ст}} = 0,14 \times B,$$

где $C_{\text{ст}}$ – размер базовой ставки за доступ к РЧС;

B – размер базовой арендной величины.

4. Вычисление величины размера ежегодной платы за использование РЧС РЭС СПЭ, размера ежегодной платы за использование РЧС одним РЭС, размера ежегодной (квартальной) платы за использование РЧС, внесенной пользователем РЧС, производится с округлением до двух знаков после запятой.

ГЛАВА 2

РАСЧЕТ РАЗМЕРА ЕЖЕГОДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЧС РЭС СПЭ

5. Размер ежегодной платы за использование РЧС РЭС СПЭ рассчитывается пользователем РЧС на основании данных, указанных в решении Государственной комиссии по радиочастотам при Совете Безопасности Республики Беларусь (далее – Государственная комиссия) о выделении полос радиочастот, радиочастотных каналов или радиочастот данному пользователю РЧС.

6. Размер ежегодной платы за использование РЧС РЭС СПЭ для $n \geq 1$ полос радиочастот, радиочастотных каналов или радиочастот рассчитывается по формуле 2

$$C_{\text{год}} = C_{\text{ст}} \times Z_{\text{нор}} \times \sum_{i=1}^n \left(F^{(i)} \times K_{\text{цен}}^{(i)} \times K_{\text{тер}}^{(i)} \times K_{\text{разв}}^{(i)} \times K_{\text{исп}}^{(i)} \right),$$

где $C_{\text{год}}$ – размер ежегодной платы за использование РЧС РЭС СПЭ (рублей);

$C_{\text{ст}}$ – размер базовой ставки за доступ к РЧС;

$Z_{\text{нор}}$ – нормированная оценка стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого для оказания услуг на всей территории Республики Беларусь, для РЭС СПЭ, равная 347 357;

$F^{(i)}$ – объем выделенного РЧС, занимаемый выделенной полосой радиочастот, радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i (МГц). Объем РЧС выделенной полосы радиочастот или выделенного радиочастотного канала определяется как математическая разность между радиочастотами верхней и нижней границ полосы или радиочастотного канала. Если полосы радиочастот, радиочастотный канал выделены для использования в режиме дуплексного частотного разделения (FDD), то объем выделенного РЧС определяется как математическая разность между радиочастотами верхней и нижней границ полосы радиочастот (радиочастотного канала), предназначенный для эксплуатации РЭС на излучение;

$K_{\text{цен}}^{(i)}$ – коэффициент коммерческой ценности выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i определяется в соответствии с таблицей 3 приложения;

$K_{\text{тер}}^{(i)}$ – коэффициент охвата территории Республики Беларусь, на которой выделена полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i для оказания услуг, определяется в соответствии с таблицей 4 приложения. Значение коэффициента зависит от численности населения, проживающего на географической территории, в пределах которой выделен РЧС. Численность населения определяется с использованием данных Национального статистического комитета;

$K_{\text{разв}}^{(i)}$ – коэффициент развития выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i определяется в соответствии с таблицей 5 приложения. Значение коэффициента зависит от времени, прошедшего с даты выделения РЧС;

$K_{\text{учн}}^{(i)}$ – коэффициент ограничений на использование выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i определяется в соответствии с таблицей 6 приложения. Значение коэффициента зависит от категории выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты (гражданское использование (ГИ), совместное использование (СИ), правительственное использование (ПР)).

Если РЧС выделен на территории, где не проживает население, то значение коэффициента охвата территории Республики Беларусь, на которой выделена полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i для оказания услуг, принимается равным 0,0001.

Если РЧС выделен на территории части района указанной площади, то численность населения для определения значения коэффициента охвата территории Республики Беларусь, на которой выделена полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i для оказания услуг, определяется по формуле 3

$$Ch_{\text{н}} = Ch_{\text{нр}} \times S / S_{\text{п}},$$

где $Ch_{\text{н}}$ – численность населения;

$Ch_{\text{нр}}$ – численность населения, проживающего на географической территории всего района. Численность населения определяется с использованием данных Национального статистического комитета;

S – площадь географической территории части района, в пределах которой выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота (кв. км);

$S_{\text{п}}$ – площадь географической территории всего района (кв. км).

ГЛАВА 3

РАСЧЕТ РАЗМЕРА ЕЖЕГОДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЧС РЭС, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ РЭС СПЭ

7. Размер ежегодной платы за использование РЧС РЭС рассчитывается пользователем РЧС на основании данных, указанных в разрешении на право использования РЧС, выданном республиканским унитарным предприятием по надзору за электросвязью «БелГИЭ» (далее – БелГИЭ).

Размер ежегодной платы за использование РЧС РЭС систем подвижной спутниковой и фиксированной спутниковой радиослужбы рассчитывается и вносится оператором электросвязи, которому предоставлено право на использование РЧС.

8. При расчете размера ежегодной платы за использование РЧС РЭС учитываются:

8.1. первичная или вторичная основа использования РЧС РЭС, указанная в решении Государственной комиссии. Если в решении Государственной комиссии не указана основа использования РЧС РЭС, то принимается использование РЧС РЭС на первичной основе;

8.2. значение ширины полосы радиоизлучения (далее – ШПИ), определяемой на основе класса излучения РЭС, указанного в разрешении на право использования РЧС. Значение ШПИ выражается цифрами и одной латинской буквой (буква является десятичной запятой и отражает размерность значащих цифр). Доли герц и герцы обозначаются буквой Н, килогерцы – К, мегагерцы – М и гигагерцы – Г. Для РЭС, формирующего радиосигнал различных классов излучения, используется наибольшее значение ШПИ.

9. При расчете размера ежегодной платы за использование РЧС РЭС для сетей электросвязи общего пользования, технологических и выделенных сетей подвижной службы:

9.1. симплексной связи, в том числе радиосетей с реализацией режима временного дуплексного разделения (далее – ТДД), состоящих из базовых, стационарных РЭС и ретрансляторов, а также носимых и (или) возимых РЭС, расчет платы выполняется только за использование РЧС базовыми, стационарными РЭС и ретрансляторами;

9.2. симплексной связи, в том числе радиосетей с реализацией режима ТДД, состоящих только из носимых и (или) возимых РЭС, расчет платы выполняется за использование РЧС каждым РЭС;

9.3. дуплексной связи, за исключением радиосетей с реализацией режима ТДД, состоящих из базовых, стационарных РЭС и ретрансляторов, а также носимых и (или) возимых РЭС, расчет платы выполняется только за использование РЧС базовыми, стационарными РЭС и ретрансляторами. При этом рассчитанное значение увеличивается в два раза;

9.4. дуплексной связи, за исключением радиосетей с реализацией режима ТДД, состоящих только из носимых и (или) возимых РЭС, расчет платы выполняется за использование РЧС каждым РЭС. При этом рассчитанное значение увеличивается в два раза.

10. При расчете размера ежегодной платы за использование РЧС РЭС фиксированной, радиолокационной (вспомогательной службы метеорологии), радиовещательной, фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой служб:

10.1. для РЭС станций фиксированной, фиксированной спутниковой и подвижной спутниковой радиослужб, других широкополосных систем для определения значения коэффициента коммерческой ценности выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i и значения нормированной оценки стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого для оказания услуг на всей территории Республики Беларусь, в качестве радиочастоты излучения несущей принимается центральная радиочастота радиочастотного канала;

10.2. для РЭС подвижной спутниковой радиослужбы (подвижных земных станций спутниковой связи), для эксплуатации которых присвоено несколько радиочастот, расчет выполняется для каждой радиочастоты передачи данных РЭС;

10.3. для РЭС передатчиков радиовещательной службы для определения значения коэффициента коммерческой ценности выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i в качестве радиочастоты излучения несущей принимается центральная радиочастота канала.

11. Размер ежегодной платы за использование РЧС одним РЭС, использующим $n \geq 1$ радиочастотных каналов или радиочастот, определяется по формуле 4

$$C_{\text{год}} = C_{\text{ст}} \times K_{\text{наз}} \times \sum_{i=1}^n \left(Z_{\text{нор}}^{(i)} \times F^{(i)} \times K_{\text{очн}}^{(i)} \right),$$

где $C_{\text{год}}$ – размер ежегодной платы за использование РЧС одним РЭС (рублей);

$C_{\text{ст}}$ – размер базовой ставки за доступ к РЧС;

$K_{\text{наз}}$ – коэффициент, зависящий от назначения РЭС, использующего РЧС;

$Z_{\text{нор}}^{(i)}$ – нормированная оценка стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i , определяется в зависимости от типа радиослужбы, частотного диапазона и мощности передатчика в соответствии с таблицей 7 приложения. Выбор величины нормированной оценки стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i , в таблице 7 приложения производится по радиочастоте излучения несущей радиочастотного канала или по центральной радиочастоте радиочастотного канала РЭС. Для РЭС радиовещательной службы выбор величины нормированной оценки стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i , в таблице 7 приложения производится по значению эффективной излучаемой мощности (ЭИМ) РЭС (дБВт). Для случаев, когда РЭС использует радиочастотный канал или радиочастоту, не определенную в таблице 7 приложения, значение величины нормированной оценки стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i , подбирается из условия ближайшего расположения используемого радиочастотного канала или радиочастоты к представленным в таблице 7 приложения соответствующей радиослужбы;

$F^{(i)}$ – объем используемого РЧС радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i , равный ШПИ этого радиочастотного канала или радиочастоты (МГц);

$K_{\text{осн}}^{(i)}$ – коэффициент, зависящий от того, на какой основе выделен радиочастотный канал или радиочастота с номером i . Если РЧС выделен на первичной основе, то значение коэффициента, зависящего от того, на какой основе выделен радиочастотный канал или радиочастота с номером i , равно 1, если на вторичной основе, – то значение коэффициента, зависящего от того, на какой основе выделен радиочастотный канал или радиочастота с номером i , равно 0,5.

Если РЭС используются для оказания услуг электросвязи или для обеспечения работы сети, предназначенной для оказания услуг электросвязи, за исключением финансируемых из бюджета, то значение коэффициента, зависящего от назначения РЭС, использующего РЧС, зависит от территории расположения РЭС и определяется по формуле 5

$$K_{\text{наз}} = 10 \times K_{\text{гео}},$$

где $K_{\text{гео}}$ – коэффициент, зависящий от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота. Значение коэффициента, зависящего от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота, определяется в соответствии с таблицей 1 приложения.

Если РЭС используется в сети, финансируемой из бюджета, то значение коэффициента, зависящего от назначения РЭС, использующего РЧС, определяется в соответствии с таблицей 8 приложения. Сетями, финансируемыми из бюджета, считаются сети и системы радиосвязи (технологии), которые используются для научных целей, в экспериментальных системах и сетях, РЭС цифрового телевизионного и радиовещания, используемые для трансляции общедоступного пакета телевизионных и радиовещательных программ, а также РЭС, используемые государственными организациями, финансируемыми из республиканского и местных бюджетов.

В остальных случаях значение коэффициента, зависящего от назначения РЭС, использующего РЧС, равно 1.

При определении размера платы за использование РЧС для эксплуатации РЭС, не являющегося РЭС СПЭ и используемого для оказания услуг электросвязи на всей территории Республики Беларусь, значение коэффициента, зависящего от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота, считается равным 1,14.

ГЛАВА 4

РАСЧЕТ РАЗМЕРА РАЗОВОЙ ПЛАТЫ, ЕЖЕГОДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЧС ЗА ПЕРИОД ДО ОКОНЧАНИЯ ГОДА (КВАРТАЛА), ЕЖЕГОДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЧС, ПРОИЗВОДИМОЙ ПОКВАРТАЛЬНО

12. Размер разовой платы за использование РЧС рассчитывается БелГИЭ, размер ежегодной платы за использование РЧС за период до окончания года (квартала) и ежегодной платы за использование РЧС, производимой поквартально, рассчитывается пользователем РЧС по формуле 6

$$C_{\text{раз}} = \frac{C_{\text{год}} \times T_{\text{дн}}}{T_{\text{год}}},$$

где $C_{\text{раз}}$ – размер разовой платы, ежегодной платы за использование РЧС за период до окончания года (квартала), ежегодной платы за использование РЧС, производимой поквартально (рублей);

$C_{\text{год}}$ – размер ежегодной платы за использование РЧС, рассчитанный по формуле 2 или 4 (рублей);

$T_{\text{дн}}$ – количество дней года (квартала), в течение которых будет использоваться РЧС;

$T_{\text{год}}$ – количество дней в году.

При расчете разовой платы за использование РЧС первоначально рассчитывается размер ежегодной платы за использование РЧС в порядке, определенном в настоящей главе.

Расчет размера разовой платы и ежегодной платы за использование РЧС за период до окончания года (квартала) в случае получения нового разрешения или решения Государственной комиссии взамен ранее выданного, когда данный размер платы увеличивается, производится по формуле 7

$$C_{\text{раз.доп}} = \frac{(C_{\text{год.нов}} - C_{\text{год}}) \times T_{\text{дн}}}{T_{\text{год}}},$$

где $C_{\text{раз.доп}}$ – размер платы за использование РЧС за период до окончания года (квартала) (рублей);

$C_{\text{год.нов}}$ – размер ежегодной (квартальной) платы за использование РЧС по новому решению Государственной комиссии, разрешению на право использования РЧС (рублей);

$C_{\text{год}}$ – размер ежегодной (квартальной) платы за использование РЧС, внесенной пользователем РЧС (рублей);

$T_{\text{дн}}$ – количество дней года (квартала), в течение которых будет использоваться РЧС;

$T_{\text{год}}$ – количество дней в году.

ГЛАВА 5

РАСЧЕТ РАЗМЕРА ПЛАТЫ ЗА ВЫДЕЛЕНИЕ РЧС

13. Плата за выделение РЧС рассчитывается БелГИЭ в течение двух рабочих дней с даты принятия решения Государственной комиссией о выделении полос радиочастот, радиочастотных каналов или радиочастот для РЭС, используемых для оказания услуг электросвязи общего пользования, на основании данных об объеме выделенного РЧС, площади географической территории, в пределах которой выделяется РЧС, типа радиослужбы, применяемой технологии, указанных в решении.

Полученный размер платы за выделение РЧС направляется БелГИЭ в течение трех рабочих дней с даты принятия решения Государственной комиссией, указанного в части первой настоящего пункта, юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю для осуществления платежа в срок, определенный законодательными актами в области электросвязи.

14. Размер платы за выделение РЧС для $n \geq 1$ полос радиочастот, радиочастотных каналов или радиочастот для работы средств электросвязи или РЭС рассчитывается по формуле 8

$$C_{\text{вд}} = C_{\text{ст}} \times \sum_{i=1}^n \left(F^{(i)} \times S^{(i)} \times K_{\text{цен}}^{(i)} \times K_{\text{тех}}^{(i)} \times K_{\text{рео}}^{(i)} \right),$$

где $C_{\text{вд}}$ – размер платы за выделение РЧС (рублей);

$C_{\text{ст}}$ – размер базовой ставки за доступ к РЧС;

$F^{(i)}$ – объем выделенного РЧС, занимаемый выделенной полосой радиочастот, радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i (МГц). Объем РЧС выделенной полосы радиочастот или выделенного радиочастотного канала определяется как математическая разность между радиочастотами верхней и нижней границ полосы или радиочастотного канала. Если полосы радиочастот, радиочастотный канал выделены для использования в режиме дуплексного частотного разделения (FDD), то объем выделенного РЧС определяется как математическая разность между радиочастотами верхней и нижней границ полосы радиочастот (радиочастотного канала), предназначенный для эксплуатации РЭС на излучение. Объем РЧС выделенной радиочастоты определяется как максимальное значение ШПИ для всех возможных классов излучения РЭС, для которого выделена радиочастота. Если полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i выделены для использования в дуплексных радиосетях подвижной службы (за исключением систем СПЭ и радиосетей с реализацией режима TDD), то значение объема выделенного РЧС, занимаемого выделенной полосой радиочастот, радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i (МГц), требуется увеличить в 2 раза для учета объема РЧС, используемого абонентскими станциями данной радиосети;

$S^{(i)}$ – площадь географической территории, в пределах которой выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i (кв. км);

$K_{\text{цен}}^{(i)}$ – коэффициент коммерческой ценности выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i определяется в соответствии с таблицей 3 приложения;

$K_{\text{тех}}^{(i)}$ – коэффициент, зависящий от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i . Значение коэффициента определяется в соответствии с таблицей 2 приложения. Для технологии (системы радиосвязи), которые используются для научных целей, в экспериментальных системах и сетях, РЭС, используемых государственными организациями, финансируемыми из республиканского и местных бюджетов, коэффициент, зависящий от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , определяется по формуле 9

$$K_{\text{тех}}^{(i)} = K_{\text{тех.бюд}}^{(i)} \times K_{\text{наз}}^{(i)},$$

где $K_{\text{тех.бюд}}^{(i)}$ – коэффициент, зависящий от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот,

радиочастотный канал или радиочастота с номером i . Значение коэффициента определяется в соответствии с таблицей 2 приложения;

$K_{\text{наз}}^{(i)}$ – коэффициент, зависящий от назначения РЭС, для эксплуатации которого выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , определяется в соответствии с таблицей 8 приложения;

$K_{\text{гео}}^{(i)}$ – коэффициент, зависящий от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , определяется в соответствии с таблицей 1 приложения.

При определении размера платы за выделение РЧС для эксплуатации РЭС СПЭ единого инфраструктурного оператора единой сети, определенного Президентом Республики Беларусь, значение коэффициента, зависящего от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , считается равным 5.

Площадь географической территории, в пределах которой выделяется РЧС, определяется по информации о территории, на которой будет использоваться РЧС, имеющейся в решении о выделении полосы радиочастот, радиочастотных каналов или радиочастот, которое Государственная комиссия выдает оператору электросвязи или пользователю РЧС. При необходимости площадь территории представляется уполномоченным органом государственного управления.

При определении размера платы за выделение РЧС для эксплуатации РЭС на всей территории Республики Беларусь используется значение площади географической территории, в пределах которой выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i (кв. км), равное площади всей территории Республики Беларусь. Значения коэффициентов, зависящих от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , определяются с учетом столбца 6 таблицы 2 приложения, а значения коэффициентов, зависящих от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , считаются равными 1,14.

Приложение
к Инструкции о порядке
определения размера ежегодной,
разовой платы и платы за выделение
радиочастотного спектра
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
18.07.2025 № 388)

ЗНАЧЕНИЯ

величины и коэффициентов, используемых для определения размера ежегодной, разовой платы и платы за выделение радиочастотного спектра

Таблица 1

Определение значения коэффициента, зависящего от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота, или коэффициента, зависящего от географического расположения территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i , для сетей, оказывающих услуги электросвязи

Территория расположения РЭС	Значение коэффициента K_{geo} или $K_{\text{geo}}^{(i)}$
Город Минск	2,7
Минская область	1,15
Город Брест	1,3
Брестская область	1,14
Город Витебск	1,3
Витебская область	1,13
Город Гомель	1,6
Гомельская область	1,15
Город Гродно	1,3
Гродненская область	1,11
Город Могилев	1,3
Могилевская область	1,12

Таблица 2

Определение значения коэффициента, зависящего от типа радиослужбы, применяемой технологии и административного уровня территории, на которую выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i

Тип радиослужбы	Цели использования полосы радиочастот	Применяемая технология в системе радиосвязи	Значение $K_{\text{тех}}^{(i)}$ или $K_{\text{тех.бюд}}^{(i)}$ для г. Минска и областных центров	Значение $K_{\text{тех}}^{(i)}$ или $K_{\text{тех.бюд}}^{(i)}$ для другой территории	Значение $K_{\text{тех}}^{(i)}$ или $K_{\text{тех.бюд}}^{(i)}$ для всей территории страны
Радиовещательная служба	телевидение радиовещание	все технологии »	5,0 5,0	0,5 0,5	2,525 2,525

Подвижная служба	системы сотовой подвижной электросвязи	GSM ¹ , NB IoT ² UMTS ³ , LTE ⁴ IMT-2020 ⁵	12,0 8,0 13,0	12,0 8,0 13,0	12,0 8,0 13,0
	системы беспроводного широкополосного доступа	на базе технологии IEEE 802.11 иные технологии	1,25 5,0	0,0625 0,25	0,6 2,3875
	системы аналоговой и цифровой радиосвязи и передача данных, другие системы радиосвязи	все технологии	2,5	0,25	1,2625
	цифровые радиорелейные станции, включая тропосферные, другие системы радиосвязи	»	1,25	0,0625	0,6
	системы беспроводного широкополосного доступа	на базе технологии IEEE 802.11 иные технологии	1,25 5,0	0,0625 0,25	0,6 2,3875
Фиксированная служба	передача данных, телевизионное и радиовещание, другие виды спутниковой связи	все технологии	1,0	1,0	1,0
Спутниковая фиксированная и подвижная спутниковая служба					

Таблица 3

Определение значения коэффициента коммерческой ценности выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i

Диапазон РЧС	Значение коэффициента $K_{\text{цен}}^{(i)}$
$f_{np\partial}^6 \leq 0,79 \text{ ГГц}$	1,2
$0,79 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 0,88 \text{ ГГц}$	1,1
$0,88 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 0,96 \text{ ГГц}$	1,0
$0,96 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 1,6 \text{ ГГц}$	0,8
$1,6 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 2,0 \text{ ГГц}$	0,6
$2,0 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 2,2 \text{ ГГц}$	0,55
$2,2 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 3,0 \text{ ГГц}$	0,5
$3,0 \text{ ГГц} < f_{np\partial} \leq 10 \text{ ГГц}$	0,2
$10 \text{ ГГц} < f_{np\partial}$	0,01

Таблица 4

Определение значения коэффициента охвата территории Республики Беларусь, на которой выделена полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i для оказания услуг

Численность населения, человек	Значение коэффициента $K_{\text{тер}}^{(i)}$
0 (включительно) – 1000 (включительно)	0,0001
1000–10 000 (включительно)	0,0005
10 000–20 000 (включительно)	0,0015
20 000–50 000 (включительно)	0,0037
50 000–100 000 (включительно)	0,0079
100 000–150 000 (включительно)	0,0132
150 000–250 000 (включительно)	0,0212
250 000–350 000 (включительно)	0,0318
350 000–400 000 (включительно)	0,0398
400 000–700 000 (включительно)	0,0584
700 000–1 000 000 (включительно)	0,0744
1 000 000–1 200 000 (включительно)	0,1170
1 200 000–1 500 000 (включительно)	0,1435
1 500 000–2 500 000 (включительно)	0,2125
2 500 000–7 000 000 (включительно)	0,4252
$>7 000 000$	1,0

Таблица 5

Определение значения коэффициента развития выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i

Время, прошедшее с даты выделения РЧС	Значение коэффициента $K_{\text{разв}}^{(i)}$
от 0 до 1 года	0,1
от 1 до 2 лет	0,2
от 2 до 3 лет	0,4
от 3 до 4 лет	0,6
от 4 до 5 лет	0,8
5 и более лет	1,0

Таблица 6

Определение значения коэффициента ограничений на использование выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала или радиочастоты с номером i

Категория выделенной полосы радиочастот, радиочастотного канала, радиочастоты	Значение коэффициента $K_{\text{исп}}^{(i)}$
Гражданское использование (ГИ)	1,0
Совместное использование (СИ)	0,3
Правительственное использование (ПР)	0,1

Определение значения величины нормированной оценки стоимости РЧС объемом 1 МГц, используемого радиочастотным каналом или радиочастотой с номером i

Полоса радиочастот	$Z_{\text{нор}}^{(i)}$ за 1 МГц
Подвижная служба	
Базовое, стационарное РЭС, ретранслятор в полосах радиочастот:	
2,130 МГц, 2,150 МГц	856,5
26,175–26,945, 27,000, 27,250, 27,400 МГц	467,7
29,7–48,5 МГц	385,0
56,5–58,0 МГц	318,1
150,0500–162,7625 МГц, 163,2–168,5 МГц	192,5
300,000–300,525/336,000–336,525 МГц, 301,125–305,825/337,125–341,825 МГц, 306,975–308,000/342,975–344,000 МГц	131,3
403–406 МГц, 406,1–410,0 МГц, 410–420/420–430 МГц, 440–450 МГц, 450–453/460–463 МГц, 457,475–460,000/467,475–470,000, 865, 867, 869 МГц	125,0
Возимое РЭС в полосах радиочастот:	
2,130 МГц, 2,150 МГц	856,5
26,175–26,945, 27,000, 27,250, 27,400 МГц	242,8
29,7–48,5 МГц	199,9
56,5–58,0 МГц	165,1
150,0500–162,7625 МГц, 163,2–168,5 МГц, 300,000–300,525/336,000–336,525 МГц, 301,125–305,825/337,125–341,825 МГц, 306,975–308,000/342,975–344,000 МГц, 403–406 МГц, 406,1–410,0 МГц, 410–420/420–430 МГц, 440–450 МГц, 450–453/460–463 МГц, 457,475–460,000/467,475–470,000 МГц	125,0
Носимое РЭС в полосах радиочастот:	
26,175–26,945, 27,000, 27,250, 27,400 МГц, 29,7–48,5 МГц, 56,5–58,0 МГц, 150,0500–162,7625 МГц, 163,2–168,5 МГц, 300,000–300,525/336,000–336,525 МГц, 301,125–305,825/337,125–341,825 МГц, 306,975–308,000/342,975–344,000 МГц, 403–406 МГц, 406,1–410,0 МГц, 410–420/420–430 МГц, 440–450 МГц, 450–453/460–463 МГц, 457,475–460,000/467,475–470,000 МГц	125,0

Фиксированная служба

РЭС радиорелейных станций в полосах радиочастот:

2010–2160 МГц	0,8000
7187–8400 МГц	0,5500
10 700–11 700 МГц	0,2118
12 750–13 250 МГц	0,1924
14 400–15 350 МГц	0,1799
17 700–19 700 МГц	0,0350
21 400–23 550 МГц	0,0150
37 000–39 500 МГц	0,0150
57 000–64 000 МГц	0,0020
71 000–76 000 МГц	0,0020
81 000–86 000 МГц	0,0020
прочие полосы радиочастот	0,3000

РЭС беспроводного широкополосного доступа (на базе технологии IEEE 802.11⁷) в полосах радиочастот:

2400–2483,5 МГц	0,1250
5150–6425 МГц	0,0875

РЭС беспроводного широкополосного доступа (иные технологии) 0,3500

РЭС систем сбора платы за проезд по дорогам Республики Беларусь (RTTT⁸) в полосе радиочастот:

5795–5815 МГц	0,0875
---------------	--------

Радиолокационная служба (вспомогательная служба метеорологии)

РЭС метеорологических радиолокационных станций в полосах радиочастот:

400–406 МГц	125,0
1670–1690 МГц	18,0
2900–3400 МГц	16,4661
5250–5850 МГц	612,9182
8500–10 500 МГц	6,3911
прочие полосы радиочастот	160,0

Спутниковая служба

РЭС земных станций фиксированной спутниковой службы 24,263

РЭС земных станций подвижной спутниковой службы 3,499

Радиовещательная служба

РЭС наземного аналогового звукового вещания:

эффективная излучаемая мощность (далее – ЭИМ) \leq 17 дБВт	10,0
17 дБВт < ЭИМ \leq 27 дБВт	90,0
27 дБВт < ЭИМ \leq 37 дБВт	230,0
ЭИМ > 37 дБВт	630,0

РЭС наземного цифрового звукового вещания:

ЭИМ \leq 27 дБВт	9,3254
27 дБВт < ЭИМ \leq 37 дБВт	14,8435
ЭИМ > 37 дБВт	32,9425

РЭС наземного цифрового телевизионного вещания:

ЭИМ \leq 27 дБВт	4,2354
27 дБВт $<$ ЭИМ \leq 37 дБВт	7,5136
ЭИМ $>$ 37 дБВт	18,4554

Таблица 8

Определение значения коэффициента, зависящего от назначения РЭС, использующего РЧС, или коэффициента, зависящего от назначения РЭС, для эксплуатации которого выделяется полоса радиочастот, радиочастотный канал или радиочастота с номером i для сетей, финансируемых из бюджета

Тип радиослужбы, применяемая технология	Значение коэффициента $K_{\text{наз}}$ или $K_{\text{наз}}^{(i)}$
Подвижная служба	
РЭС аналоговых, цифровых систем радиосвязи и передачи данных, другие системы радиосвязи, РЭС беспроводного широкополосного доступа (на базе технологии IEEE 802.11)	0,08
РЭС беспроводного широкополосного доступа (иные технологии)	0,02
Фиксированная служба	
РЭС радиорелейных станций, включая тропосферные, другие системы радиосвязи, РЭС беспроводного широкополосного доступа (на базе технологии IEEE 802.11)	0,08
РЭС беспроводного широкополосного доступа (иные технологии)	0,02
Радиовещательная служба	
РЭС телевизионного наземного вещания, РЭС звукового наземного вещания	0,02
Фиксированная спутниковая служба, подвижная спутниковая служба, радиолокационная служба, вспомогательная служба метеорологии	
РЭС передачи данных, телевизионного и радиовещания спутниковой связи, другие системы (иные технологии)	0,1

¹ Стандарт сотовой подвижной электросвязи 2-го поколения (Global System for Mobile Communications).

² Стандарт сотовой подвижной электросвязи для устройств телеметрии с низкими объемами обмена данными (Narrow Band Internet of Things).

³ Стандарт сотовой подвижной электросвязи 3-го поколения (Universal Mobile Telecommunication System).

⁴ Стандарт сотовой подвижной электросвязи 4-го поколения (Long Term Evolution).

⁵ Стандарт сотовой подвижной электросвязи 5-го поколения (International Mobile Telecommunication-2020).

⁶ Средняя радиочастота выделенной полосы радиочастот, радиочастота излучения несущей выделенного радиочастотного канала или выделенная радиочастота.

⁷ Набор стандартов беспроводного широкополосного доступа (Institute of Electrical and Electronics Engineers).

⁸ Беспроводные системы автоматического сбора пошлины на платных дорогах (Road Transport and Traffic Telematics).