

О внесении изменений и дополнений в приказ исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21 января 2015 года № 34 "Об утверждении Правил присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения

Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 2 апреля 2021 года № 115/НК. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 апреля 2021 года № 22490

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21 января 2015 года № 34 "Об утверждении Правил присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10730) следующие изменения и дополнения:

в Правилах присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения, утвержденных указанным приказом:

пункт 2 изложить в следующей редакции:

"2. В настоящих Правилах используются следующие понятия:

1) дифференциальная станция – комплекс радиоэлектронных и технических средств, расположенных в пункте с известными пространственными координатами, с помощью которых осуществляется прием и обработка сигналов глобальной навигационной спутниковой системы, вычисление дифференциальных поправок и передача их в составе корректирующей информации по каналам связи потребителю для повышения точности определения его пространственных координат при нахождении потребителя в радиусе действия дифференциальной поправки;

2) присвоение (назначение) полосы частот, радиочастот (радиочастотного канала) – разрешение на использование радиочастотного спектра, выдаваемое соответствующим

радиочастотным органом пользователю радиочастотным спектром на использование указываемой в этом разрешении полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала) с применением радиоэлектронного средства;

3) совместное использование частот – использование частот двумя и более пользователями

4) национальный оператор системы высокоточной спутниковой навигации (далее – национальный оператор СВСН) – акционерное общество со стопроцентным участием государства в уставном капитале, определяемое Правительством Республики Казахстан, на которое возложены задачи создания, эксплуатации и развития системы высокоточной спутниковой навигации;

5) высокочастотное устройство – оборудование и (или) приборы, предназначенные для генерирования и использования электромагнитной энергии в промышленных, научных, медицинских, бытовых или других целях, за исключением применения в области телекоммуникаций;

6) подвижное радиоэлектронное средство – радиоэлектронное средство, не имеющее постоянной привязки к географическим координатам;

7) мобильная связь – это радиосвязь между абонентами, местоположение которых может меняться;

8) владелец РЭС и (или) ВЧУ – физическое или юридическое лицо, у которого эти средства или устройства находятся в собственности, на праве хозяйственного ведения или на праве оперативного управления, либо ином законном основании (аренда, безвозмездное пользование);

9) радиочастотный спектр (далее – РЧС) – определенная совокупность радиочастот в диапазоне от 3 килогерц (далее – кГц) до 400 гигагерц (далее – ГГц);

10) радиоэлектронное средство – техническое средство, предназначенное для передачи и (или) приема радиоволн и состоящее из одного или нескольких передающих и (или) приемных устройств, либо их комбинаций, включая вспомогательное оборудование;

11) радиорелейные линии (далее – РРЛ) – радиосвязь по линии, образованной цепочкой приемо-передающих (ретрансляционных) радиостанций, в том числе радиомосты с топологией "точка-точка";

12) стационарное радиоэлектронное средство – радиоэлектронное средство, имеющее постоянные географические координаты;

13) Национальная таблица – таблица распределения полос частот между радиослужбами Республики Казахстан в диапазоне частот от 3 кГц до 400 ГГц для радиоэлектронных средств всех назначений утвержденная приказом исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 января 2015 года № 22 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10375);

14) электромагнитная совместимость – способность технического средства функционировать с заданным качеством в заданной электромагнитной обстановке и не создавать недопустимых электромагнитных помех другим техническим средствам;

15) VSAT-станция – земная станция спутниковой связи с малой апертурой антенны, работающая как часть спутниковой сети (с топологией звезда, каждый с каждым или точка-точка), управляемая и контролируемая централизованно с помощью функциональных средств центра управления сетью (далее – ЦУС) или назначенной VSAT-станции, выполняющей функции ЦУС.";

пункт 21 изложить в следующей редакции:

"21. Территориальные подразделения по месту использования РЧС ежегодно выставляют извещения на уплату с указанием годовой суммы платы за РЧС и направляют их пользователям РЧС посредством портала не позднее 20 февраля текущего отчетного периода.";

дополнить пунктами 21-1, 21-2 и 21-3 следующего содержания:

"21-1. Для операторов связи, принявших на себя обязательства по направлению самостоятельно или консолидировано средств, не менее высвобожденных от снижения соответствующей ставки платы, на финансирование проектов широкополосного доступа к Интернет в городских и сельских населенных пунктах годовая сумма платы исчисляется по сниженной на девяносто процентов ставке, установленной Налоговым кодексом.

21-2. В случае получения и (или) переоформления разрешения на РЧС с указанием обязательств по направлению не менее высвобожденных средств от снижения соответствующей ставки платы, на финансирование проектов широкополосного доступа к Интернет в городских и сельских населенных пунктах территориальное подразделение направляет такому оператору связи новое извещение с указанием суммы , рассчитанной по сниженной на девяносто процентов ставке платы взамен ранее выданного извещения не позднее 20 числа месяца, следующего за месяцем, в котором оператором связи получено и (или) переоформлено разрешение на РЧС.

При этом сниженная ставка платы применяется с 1 января 2020 года.

21-3. В случае подтверждения по результатам аудированных сведений факта неисполнения оператором связи обязательств по направлению не менее высвобожденных средств от снижения соответствующей ставки платы, на финансирование проектов широкополосного доступа к Интернет в городских и сельских населенных пунктах, уполномоченный орган в области связи не ранее чем через год после года, следующего за отчетным, осуществляет перерасчет суммы годовой платы за использование РЧС за отчетный год, которая должна быть пропорциональна невыполненному объему финансовых обязательств за этот отчетный

год. При этом территориальное подразделение направляет такому оператору связи новое извещение с указанием суммы, рассчитанной пропорционально не выполненным обязательствам взамен ранее выданного извещения.";

пункт 23 изложить в следующей редакции:

"23. Разрешение на РЧС переоформляется без проведения процедур, указанных в пункте 8 настоящих Правил, в случаях:

1) изменения фамилии, имени, отчества (при наличии) физического лица или наименования юридического лица;

2) получения или переоформления услугополучателем лицензии на деятельность в области связи и телерадиовещания;

3) окончания строк для продления разрешения на РЧС (в случае, если разрешения на РЧС ранее было выдано в бумажном виде);

4) если юридическое лицо является правопреемником реорганизованного юридического лица;

5) если не изменились технические параметры, назначение и место установки РЭС и ВЧУ, а также, если технические параметры не превышают значения, указанных в ранее выданном разрешении на РЧС;

6) перевода разрешения на РЧС в электронный формат;

7) принятия обязательств по финансированию проектов широкополосного доступа к Интернет в городских и сельских населенных пунктах.

В случае изменений наименования административно-территориальной единицы, улицы, нумерации зданий или сооружений переоформление разрешения на РЧС не требуется.";

пункт 25 изложить в следующей редакции:

"25. Для переоформления разрешения на РЧС без проведения процедур, указанных в пункте 8 к настоящим Правилам, услугополучатель направляет услугодателю посредством портала:

1) заявку по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам;

2) пояснительную записку в произвольной форме;

Для разрешения судовой станции, необходимо предоставить свидетельство о праве плавания морского судна под Государственным флагом Республики Казахстан;

3) копия разрешения на РЧС (в случае получения на бумажном носителе);

В случае получения разрешения на РЧС в электронном виде (посредством портала), копия разрешения на РЧС не требуется;

4) документ, подтверждающий правопреемство, - в случае реорганизации юридического лица;

5) в зависимости от вида радиосвязи заполняется анкета на стационарное радиоэлектронное средство сухопутной подвижной (на базовую станцию сотовой связи (2G, 3G, 4G, 5G), на радиоэлектронное средство системы беспроводной радиосвязи (

WLL), на стационарное радиоэлектронное средство УКВ, КВ, транкинговой радиосвязи и сетей передачи данных) и морской служб (береговые, радиолокационные станции, радиомаяки и другие) согласно приложению 5, либо анкета на радиорелейную линию согласно приложению 6, либо анкета на телерадиовещательный передатчик согласно приложению 7 либо анкета на земную станцию согласно приложению 8 к настоящим Правилам (для судовых станций заполненная анкета с техническими данными по форме, согласно приложению 9 к настоящим Правил);

б) документ, подтверждающий уплату в государственный бюджет за использование РЧС.

В случае переоформления разрешений на РЧС, полученных в электронном виде (посредством портала), анкета на РЭС не требуется;

Работник услугодателя в течение одного рабочего дня с момента регистрации заявки передает на исполнение в территориальное подразделение по месту использования РЧС.:";

дополнить пунктом 25-1 следующего содержания:

"25-1. В целях оформления обязательств по финансированию проектов широкополосного доступа в Интернет в городских и сельских населенных пунктах услугополучатель направляет разрешение на использование радиочастотного спектра для переоформления посредством Портала услугодателю, который вносит обязательства и возвращает разрешение на использование радиочастотного спектра услугополучателю в течение тридцати календарных дней со дня поступления заявки.

При переоформлении разрешения на использование РЧС в случае принятия оператором связи обязательств по финансированию проектов широкополосного доступа в Интернет в городских и сельских населенных пунктах переоформление ранее выданных заключений ЭМС РЭС и направление новых уведомлений о начале эксплуатации РЭС не требуется.:";

пункт 38 изложить в следующей редакции:

"38. Восстановление или переоформление оригинала заключения ЭМС РЭС и ВЧУ производится, в случаях:

1) утери оригинала заключения ЭМС (в случае, если выдано в бумажном виде);

2) если юридическое лицо является правопреемником реорганизованного юридического лица, при этом, не изменились технические параметры РЭС и географические координаты расположения РЭС.

Выдача такого документа осуществляется без проведения экспертизы ЭМС РЭС в срок не более трех рабочих дней, а также в соответствии с условиями договора между услугополучателем и Государственной радиочастотной службой.

В случае изменения фамилии, имени, отчества (при наличии) физического лица и (или) наименования юридического лица, а также в случае переоформления разрешения на РЧС и при этом, если не изменились технические параметры РЭС и географические

координаты расположения РЭС переоформление заключения ЭМС РЭС и ВЧУ не требуется.";

пункт 40 изложить в следующей редакции:

"40. В соответствии со статьей 16-2 Закона, физические и (или) юридические лица, в том числе дипломатические и консульские представительства иностранных государств, до начала или прекращения эксплуатации РЭС и (или) ВЧУ обязаны направить уведомление в территориальные подразделения для РЭС и ВЧУ, согласно перечню РЭС и ВЧУ, на которые требуется подача уведомления о начале или прекращении эксплуатации РЭС и (или) ВЧУ (далее - перечень РЭС и ВЧУ) в соответствие с приложением 15 к настоящим Правилам, за исключением РЭС, установленных на морских судах плавающих под флагом Республики Казахстан по форме утвержденной приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 6 января 2015 года № 4 "Об утверждении форм уведомлений и Правил приема уведомлений государственными органами, а также об определении государственных органов, осуществляющих прием уведомлений" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 10194).

При переоформлении ранее выданных разрешений на РЧС по основаниям, не связанным с изменением технических параметров РЭС и географических координат расположения РЭС, направление нового уведомления о начале эксплуатации взамен ранее направленного не требуется.";

приложение к стандарту государственной услуги "Выдача, аннулирование, продление и переоформление разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан" изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему приказу;

приложение 5 изложить в новой редакции согласно приложению 2 к настоящему приказу;

приложения 10 и 11 изложить в новой редакции согласно приложениям 3 и 4 к настоящему приказу.

2. Комитету телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Юридический департамент Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении шестидесяти календарных дней после дня его первого официального опубликования, за исключением абзацев двадцать второго, двадцать третьего, двадцать четвертого, двадцать пятого, двадцать шестого, двадцать седьмого, двадцать восьмого, двадцать девятого, тридцатого, тридцать первого, тридцать второго, тридцать третьего, тридцать четвертого, тридцать пятого, тридцать шестого, сорок восьмого, сорок девятого и пятидесятого пункта 1 настоящего приказа, которые действуют в период с 1 января 2020 года до 1 января 2025 года.

*Министр цифрового развития,
инноваций
и аэрокосмической промышленности
Республики Казахстан*

Б. Мусин

" С О Г Л А С О В А Н "
з д р а в о о х р а н е н и я

М и н и с т е р с т в о
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" С О Г Л А С О В А Н "
ф и н а н с о в

М и н и с т е р с т в о
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" С О Г Л А С О В А Н "
о б о р о н ы

М и н и с т е р с т в о
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" С О Г Л А С О В А Н "
и н о с т р а н н ы х д е л

М и н и с т е р с т в о
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" С О Г Л А С О В А Н "
н а ц и о н а л ь н о й б е з о п а с н о с т и

К о м и т е т
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

" С О Г Л А С О В А Н "
н а ц и о н а л ь н о й э к о н о м и к и

М и н и с т е р с т в о
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н

Приложение 1 к приказу
Министра цифрового развития,
инноваций и аэрокосмической
промышленности
Республики Казахстан
от 2 апреля 2021 года № 115/НК
Приложение к стандарту
государственной услуги
"Выдача, аннулирование,

Ставки сбора за выдачу разрешения на использование радиочастотного спектра телевизионным и радиовещательным организациям

1) для телевидения с метровым диапазоном радиочастот:

№ п/п	Численность населения (тыс. человек)	Мощность передающего средства (Вт)	Ставка сбора за один канал (МРП)
1	2	3	4
1.	до 10 включительно	до 100 включительно	20
2.	от 10 до 50 включительно	до 500 включительно	41
3.	от 10 до 50 включительно	свыше 500	83
4.	от 50 до 100 включительно	до 1000 включительно	124
5.	от 50 до 100 включительно	свыше 1000	249
6.	от 100 до 200 включительно	до 1000 включительно	290
7.	от 100 до 200 включительно	свыше 1000	435
8.	от 200 до 500 включительно	до 2000 включительно	828
9.	от 200 до 500 включительно	свыше 2000	1243
10.	свыше 500	до 5000 включительно	2367
11.	свыше 500	свыше 5000	3550

2) для телевидения с дециметровым диапазоном радиочастот

№ п/п	Численность населения (тыс. человек)	Мощность передающего средства (Вт)	Ставка сбора за один канал (МРП)
1	2	3	4
1.	до 10 включительно	до 100 включительно	13
2.	от 10 до 50 включительно	до 500 включительно	26
3.	от 10 до 50 включительно	свыше 500	52
4.	от 50 до 100 включительно	до 1000 включительно	78
5.	от 50 до 100 включительно	свыше 1000	155
6.	от 100 до 200 включительно	до 1000 включительно	181
7.	от 100 до 200 включительно	свыше 1000	272
8.	от 200 до 500 включительно	до 2000 включительно	518
9.	от 200 до 500 включительно	свыше 2000	777
10.	свыше 500	до 5000 включительно	1479
11.	свыше 500	свыше 5000	2219

3) для радиовещания с УКВ ЧМ (FM) – диапазоном радиочастот:

№ п/п	Численность населения (тыс. человек)	Мощность передающего средства (Вт)	Ставка сбора за один канал (МРП)
1	2	3	4
1.	до 10 включительно	до 100	5

2.	от 10 до 50 включительно	до 500 включительно	9
3.	от 10 до 50 включительно	свыше 500	18
4.	от 50 до 100 включительно	до 1000 включительно	27
5.	от 50 до 100 включительно	свыше 1000	53
6.	от 100 до 200 включительно	до 1000 включительно	62
7.	от 100 до 200 включительно	свыше 1000	93
8.	от 200 до 500 включительно	до 2000 включительно	178
9.	от 200 до 500 включительно	свыше 2000	266
10.	свыше 500	до 5000 включительно	488
11.	свыше 500	свыше 5000	732

4) для радиовещания с КВ, СВ, ДВ – диапазоном радиочастот:

№ п/п	Численность населения (тыс. человек)	Мощность передающего средства (Вт)	Ставка сбора за один канал (МРП)
1	2	3	4
1.	свыше 500	до 100 включительно	5
2.		от 100 до 1000 включительно	15
3.		от 1000 до 10000 включительно	30
4.		от 10000 до 100000 включительно	45
5.		от 100000	89

Годовые ставки платы для видов радиосвязи:

№ п/п	Виды радиосвязи	Территория использования	Ставка платы (МРП)
1.	Радиосистемы персонального радиовызова (за частотное присвоение шириной 25 кГц)	область, город республиканского значения и столица	10
2.	Транкинговая связь (за радиоканал шириной 25 кГц на прием/25 кГц на передачу)		
2.1.		город республиканского значения и столица	140
2.2.		населенный пункт с количеством населения свыше 50 тысяч человек	80
2.3.		о с т а л ь н ы е административно-территориальные единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	10
3.	Радиосвязь УКВ-диапазона (за дуплексный канал шириной 25 кГц на прием/25 кГц на передачу)		
3.1.		город республиканского значения и столица	80
3.2.		населенный пункт с количеством населения свыше 50 тысяч человек	60
3.3.		о с т а л ь н ы е административно-территориальные	15

		единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	
4.	Радиосвязь УКВ-диапазона (за симплексный канал шириной 25 кГц)		
4.1.		город республиканского значения и столица	30
4.2.		населенный пункт с количеством населения свыше 50 тысяч человек	20
4.3.		о с т а л ь н ы е административно-территориальные единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	10
5.	КВ-связь (за одно частотное присвоение) при выходной мощности передатчика: до 50 Вт; свыше 50 Вт	область, город республиканского значения и столица	1 0 20
6.	Радиодлинные (за канал)	область, город республиканского значения и столица	2
7.	Сотовая связь* (за полосу частот шириной 1 МГц на прием/1 МГц на передачу)	область, город республиканского значения и столица	2 300* *
8.	Глобальная персональная подвижная спутниковая связь (за дуплексную полосу частот шириной 100 кГц на прием/100 кГц на передачу)	Республика Казахстан	20
9.	Спутниковая связь с HUB-технологией (за ширину полосой 100 кГц на прием/100 кГц на передачу, используемую на HUB)	Республика Казахстан	30
10.	Спутниковая связь без HUB-технологии (за используемые частоты одной станцией)	Республика Казахстан	100
11.	Радиорелейные линии (за дуплексный ствол на одном пролете):		
11.1	местные	район, город, поселок, село, сельский округ	40
11.2	зоновые и магистральные	Республика Казахстан	10
12.	Системы беспроводного радиодоступа (за дуплексный канал шириной 25 кГц на прием/25кГц на передачу)		
12.1		населенный пункт с количеством населения свыше 50 тысяч человек	25
12.2		о с т а л ь н ы е административно-территориальные единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	2
13.	Системы беспроводного радиодоступа при использовании ШПС-технологии (за дуплексный канал шириной на прием 2 МГц/2 МГц на передачу)		
13.1		город республиканского значения и столица	140

13.2		населенный пункт с количеством населения свыше 50 тысяч человек	70
13.3		о с т а л ь н ы е административно-территориальные единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	5
14.	Эфирно-кабельное телевидение (за полосу частот 8 МГц)		
14.1		населенный пункт с количеством населения свыше 200 тысяч человек	300
14.2		населенный пункт с количеством населения от 50 тысяч до 200 тысяч человек	135
14.3		город районного значения с количеством населения до 50 тысяч человек, район	45
14.4		о с т а л ь н ы е административно-территориальные единицы (поселок, село, сельский округ)	5
15.	Морская радиосвязь (радиомодем, береговая связь , телеметрия, радиолокационная и другие), за один радиоканал	область	10

Примечание:

* - применяется для стандартов сотовой/мобильной связи GSM/DCS, CDMA, 3G/UMTS, 4G/LTE, 5G/IMT.

** - сумма исчисленной годовой ставки платы за сотовую связь уменьшается на девяносто процентов, для операторов связи, принявших на себя обязательства по направлению самостоятельно или консолидировано, средства не менее высвобожденных от снижения соответствующей ставок плат, на финансирование проектов широкополосного Интернета в городской и сельской местностях.

Годовые ставки платы для цифрового эфирного телерадиовещания составляют:

№ п/п	Диапазон частот для цифрового эфирного телерадиовещания	Территория использования	Ставка платы (МРП)
1	2	3	4
1.	Телевидение/метровый диапазон частот		
1.1.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 50 Вт включительно	город республиканского значения и столица	81
		область	15
1.2.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 250 Вт включительно	город республиканского значения и столица	361
		область	65
1.3.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 500 Вт включительно	город республиканского значения и столица	957
		область	174
1.4.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 1 000 Вт включительно	город республиканского значения и столица	1 353

		область	245
1.5.	Мощность передающего радиоэлектронного средства свыше 1 000 Вт	город республиканского значения и столица	2 344
		область	425
2.	Телевидение/дециметровый диапазон частот		
2.1.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 50 Вт включительно	город республиканского значения и столица	51
		область	9
2.2.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 250 Вт включительно	город республиканского значения и столица	228
		область	41
2.3.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 500 Вт включительно	город республиканского значения и столица	605
		область	110
2.4.	Мощность передающего радиоэлектронного средства до 1 000 Вт включительно	город республиканского значения и столица	855
		область	155
2.5.	Мощность передающего радиоэлектронного средства свыше 1 000 Вт	город республиканского значения и столица	1 481
		область	269

Приложение 2 к приказу
Министра цифрового развития,
инноваций и аэрокосмической
промышленности
Республики Казахстан
от 2 апреля 2021 года № 115/НК
Приложение 5
к Правилам присвоения полос
частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости
радиоэлектронных средств
гражданского назначения

Анкета на стационарное радиоэлектронное средство сухопутной подвижной (на базовую станцию сотовой связи (2G, 3G, 4G), на радиоэлектронное средство системы беспроводной радиосвязи (WLL), на стационарное радиоэлектронное средство УКВ, КВ, транкинговой радиосвязи и сетейпередачи данных) и морской служб (береговые, радиолокационные станции, радиомаяки и т.д.)

Раздел1 – Общие данные

--	--

1-a, 1-b, 1-c. Территория деятельности:*	<input type="text"/>
1-d. Улица:*	<input type="text"/>
1-e. Дом\Строение:	<input type="text"/>
1-f. Географические координаты С.Ш.:*	<input type="text"/>
1-f. Географические координаты В.Д.:*	<input type="text"/>
1-g. Общее количество секторов:*	<input type="text"/>
1-h. Стандарт связи:*	<input type="text"/>
1-i. Планируемый радиус зоны обслуживания, км:*	<input type="text"/>
1-jСкорость передачи данных, Мбит/с:*	<input type="text"/>
1-k. Дуплексный разнос, МГц:	<input type="text"/>

Раздел 2 –Технические данные

2-a. Производитель приемопередатчика:*	<input type="text"/>
--	----------------------

2-b. Модель приемопередатчика:*	<input type="text"/>
2-с. Чувствительность, мкВ:*	<input type="text"/>
2- d. Вид модуляции:*	<input type="text"/>
2-е. Класс излучения	
Необходимая ширина полосы:*	<input type="text"/>
Ед.изм.:*	<input type="text"/>
Тип модуляции основной несущей:*	<input type="text"/>
Характер сигнала(ов), модулирующего(их)основную несущую:*	<input type="text"/>
Тип передаваемой информации:*	<input type="text"/>
Подробные данные о сигнале(ах):	<input type="text"/>
Характер уплотнения:	<input type="text"/>
2-f. Избирательность по соседнему каналу (не заполняется для технологий 3G), дБ:*	<input type="text"/>

2- g. Избирательность интермодуляционная (не заполняется для технологий 3G), дБ:*	
2- h. Поляризация:*	
2- i. Тип антенны:*	
2- i. Направленность антенны:*	

2- j. Номер сектора*	2- k. Производитель антенны*	2- l. Модель антенны*	2 - l . Количество indoor антенн*	2 - m . Коэффициент усиления, дБи*

2- n. Азимут макс. излучения, град *	2- o. Высота подвеса, м*	2- p. Угол места, град*	2- q. Потери в АФУ, дБ*

2- r. Мощность передатчика (на сектор), Вт*	2- s. Частота приема (мин. граница), МГц*	2- t. Частота приема (макс. граница), МГц*	2- u. Частота передачи (мин. граница), МГц*

2- v. Частота передачи (макс. граница), МГц*	2- w. Несущая частота приема, МГц* (каналы согласно частотному плану**)	2- x. Несущая частота передачи, МГц* (каналы согласно частотному плану**)	2- y. Идентификатор соты базовой станции* (Cell ID/CI)/ Код зоны обслуживания (SAC)* **

Раздел 3 – Идентификационные данные***

3- a. Идентификационный номер базовой станций (BSIC) **	

Цветовой код сети (NCC):*	
Цветовой код базовой станции (BCC):*	<input type="text"/>
3-b. Идентификатор местоположения (LAI)**	
Код страны (MCC):*	<input type="text"/>
Код мобильной сети (MNC):*	<input type="text"/>
Код местности (LAC)/ Код зоны отслеживания (TAC):*	<input type="text"/>

Раздел 4 – дополнительная информация

Номер разрешения на использование РЧС:	<input type="text"/>
Дата выдачи разрешения:	<input type="text"/>
Срок действия разрешения:	<input type="text"/>

Приложение: Нормированные диаграммы направленности антенны в горизонтальной/вертикальной плоскостях в формате Planet, нормированная АЧХ приемопередатчика, сетка частот.

Я удостоверяю, что сведения в этой анкете являются полными и соответствуют действительности.

Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	<input type="text"/>	Подпись	<input type="text"/>

Должность	<input type="text"/>	Дата	<input type="text"/>
-----------	----------------------	------	----------------------

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне анкеты на радиоэлектронное средство системы подвижной радиосвязи:

* – обязательные поля к заполнению;

** – каналы согласно частотному плану - GSM 900, GSM 1800, UMTS, CDMA 450, CDMA 800, LTE, Wi-Fi;

*** – поля и разделы исключительно для базовых станций сотовой связи;

АФУ – антенно-фидерное устройство;

АЧХ – амплитудно-частотная характеристика;

Вт – ватт;

С.Ш. и В.Д – северной широты и восточной долготы;

град. – градус;

дБ – децибел;

дБи – изотропный децибел;

м – метр;

км – километр;

мкВ – микровольт;

РЭС – радиоэлектронное средство;

BCC – Base station Colour Code (Цветовой код базовой станции);

BSIC – BaseStationIdentityCode (Идентификационный номер базовой станций);

CDMA – CodeDivisionMultipleAccess (Множественный доступ с кодовым разделением);

Cell ID - Cell Identifier (Идентификатор соты. Указывается для стандартов GSM и LTE);

GSM – Global System for Mobile Communications (Глобальная система автомобильной связи);

LAC – Location Area Code (Код местности. Указывается только для стандартов GSM и UMTS);

LAI – Location Area Identification (Идентификатор местоположения);

LTE – Long Term Evolution (Долгосрочное развитие);

MCC – Mobile Country Code (Код страны);

MNC – Mobile Network Code (Код мобильной сети. Указывается для всех стандартов);

NCC – NetworkColourCode (Цветовой код сети);

SAC – ServiceAreaCode (Код зоны обслуживания. Указывается для стандарта UMTS)

;

TAC – TrackingAreaCode (Кодзоныотслеживания. Указывается только для стандарта LTE);

UMTS –UniversalMobileTelecommunicationsSystem (Универсальная мобильная телекоммуникационная система).

Wi-Fi – WirelessFidelity (беспроводная точность).

Приложение 3 к приказу
Министра цифрового развития,
инноваций и аэрокосмической
промышленности
Республики Казахстан
от 2 апреля 2021 года № 115/НК
Приложение 10
к Правилам присвоения полос
частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости
радиоэлектронных средств
гражданского назначения
Форма

Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің Телекоммуникациялар комитеті		Комитет телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан
---	--	---

Қазақстан Республикасының радиожілік спектрін пайдалануға рұқсат Разрешение на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан

РЖС N A/BB-CCC/DDDD

РЧС N A/BB-CCC/DDDD

Берілді (зандыжәнежекетұлғалардыңатауы)

Выдано (наименование юридического или физического лица)

Ұйымдастыру үшін: (радиобайланыс түрі)

Для организации: (вид радиосвязи)

Мынадай көрсеткіштері бар радиожіліктерін пайдалануға рұқсат етіледі:

Разрешается использовать радиочастоты со следующими данными:

--	--	--	--	--	--	--

Р/с № № п/п	Орнаатылу пункті Пункт установки	Жабдық түрі В и д оборудования	Тасымалдау жиіліктері Несущие частоты, МГц	Қу а т Мощность Вт	Антеннаның іліну биіктігі Высота подвеса антенны, м	Ескертулер Примечание
----------------	---	--------------------------------------	---	--------------------------	--	--------------------------

Рұқсаттың қолданылу мерзімі: жыл сайынғы төлем төленген жағдайда, келесі күнтізбелік жылға ұзартылады, РЖС рұқсат бергені үшін алым төленгенді қоспағанда.

Срок действия разрешения: продлевается на следующий год при ежегодной оплате, за исключением случаев, когда оплачивается сбор за выдачу разрешение на РЧС.

Берілген күні: 20__ жылғы " __ " _____

Дата выдачи: " ____ " _____ 20__ года

Басшы Тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда).

Руководитель _____ фамилия, имя, отчество (при его наличии). (қолы/подпись)

(оборотная сторона)

Ө	Б	Ж	Н	
УИНЗ				
Н	е	г	і	з
Основание				
Қ о с ы м ш а		а к п а р а т		
Дополнительная информации				

Рұқсаттың қолданылу шарттары:

1. РЖС пайдалану рұқсаты Салық кодексiне сәйкес РЖС пайдаланғаны үшін жылдық төлемдi төлеген жағдайда қолданыста болады.

2. РЖС рұқсаты Портал арқылы мемлекеттік бюджетке РЖС пайдаланғаны үшін жылдық төлемнің төленгенін растайтын құжатты тең бөліктермен ағымдағы жылдың 25 наурызы, 25 маусымы, 25 қыркүйегі мен 25 желтоқсанына дейін РЖС пайдаланушымен қоса ұсынған жағдайда келесі жылға автоматты түрде ұзартылады.

3. Аналогті сигнал арқылы қызметті жүзеге асыратын теле,-радио компаниялары, телерадио хабар тарататын операторлар, мемлекеттік бюджетке РЖС рұқсатын алуға алымды енгізеді және хабарлама негiзiнде Салық кодексiне сәйкес мемлекеттік бюджетке төленгенін растайтын құжатты РЖС пайдалану орны бойынша аумақты бөлімшеге ұсынады.

4. РЖС рұқсаты:

1) РЭҚ және ЖЖҚ пайдаланудың басталғаны туралы хабарламаның болмаған және Қазақстан Республикасының заңнамасымен белгіленген тәртіпте аумақтық бөлімшелер жүргізетін радиожілік спектрі мониторингінің нәтижелерімен расталатын радиожілік белдеулерін (номиналдарын) жыл бойы пайдаланбаған;

2) ұялы байланыс операторы РЖС рұқсатында көрсетілген елді мекендерді және (немесе) аумақтарды байланыс қызметтерімен қамтамасыз ету бойынша міндеттемелерді орындамаған жағдайларда қайтарып алынады.

5. РЭҚ және ЖЖҚ иелері "Байланыс туралы" Қазақстан Республикасының 2004 жылғы 5 шілдедегі Заңының 28-7 бабында көрсетілген талаптарды сақтауға міндетті.

Условия действия разрешения:

1. Разрешение на РЧС действует при условии ежегодной уплаты за использование РЧС в соответствии с Налоговым кодексом.

2. Разрешение на РЧС продлевается автоматически на следующий год посредством Портала, при прикреплении пользователем РЧС подтверждающего документа об уплате в государственный бюджет годовой платы за использование РЧС равными долями не позднее 25 марта, 25 июня, 25 сентября и 25 декабря текущего года. 3. Теле-, радио компании, операторы телерадиовещания, осуществляющие деятельность посредством аналогового сигнала, вносят в государственный бюджет сбор за выдачу Разрешения на РЧС и на основании уведомления предоставляют в территориальное подразделение по месту использования РЧС документ, подтверждающий уплату в государственный бюджет в соответствии с Налоговым кодексом.

4. Разрешение на РЧС изымается, в случаях:

1) отсутствия уведомления о начале эксплуатации РЭС и ВЧУ и неиспользования полос (номиналов) радиочастот в течение года, которое подтверждается результатами мониторинга радиочастотного спектра проводимого территориальным подразделением в порядке установленным законодательством Республики Казахстан;

2) невыполнения операторам сотовой связи обязательств по обеспечению услугами связи населенных пунктов и (или) территорий, указанных в разрешении на РЧС.

5. Владельцы РЭС и ВЧУ обязаны соблюдать требования, указанные в статье 28-7 Закона Республики Казахстан от 5 июля 2004 года "О связи".

Аумақты немесе қалалық және ауылдық елді мекендерді байланыс қызметімен, оның ішінде кеңжамақты интернетке қол жеткізуді қамтамасыз ету бойынша міндеттемелер

Обязательства по обеспечению услугами связи, в том числе широкополосного доступа в интернет на территории либо в городских и сельских населенных пунктах

р/с п/п	Аумақ, немесе қалалық және ауылдық елді мекендер Территория, либо городские и сельские населенные пункты	Мерзімі Сроки
1	2	3
1		

Приложение 4 к приказу
Министра цифрового развития,
инноваций и аэрокосмической
промышленности
Республики Казахстан
от 2 апреля 2021 года № 115/НК
Приложение 11
к Правилам присвоения полос
частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),

эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения

Коды по видам связи

№ кода	Вид связи
10	Эфирное аналоговое телевидение
11	Эфирно-кабельное телевидение (MMDS)
20	Радиовещание
30	Сотовая связь/мобильная связь (GSM/DCS. CDMA, 3G/UMTS, 4G/LTE. 5G/IMT)
31	Транкинговая
32	Радиотелефонная
33	Радиосвязь УКВ-диапазона (стационарные радиостанции)
34	Радиосвязь КВ-диапазона
35	Радиосвязь УКВ-диапазона (подвижные радиостанции)
41	Радиорелейная связь (магистральные линии)
42	Радиорелейная связь (зоновые линии)
43	Радиорелейная связь (местные линии)
44	Радиорелейная связь (линии для передачи телевизионных сигналов)
50	Спутниковая связь (земные станции, используемые для связи и радиовещания)
51	Спутниковая связь (земные станции, используемые для управления космическими аппаратами)
60	Системы беспроводного радиодоступа при использовании ШПС-технологии (WLL)
61	Системы беспроводного радиодоступа (УКВ-диапазона)
65	Эфирное цифровое телевидение
66	Мобильная связь четвертого поколения (LTE для внутрипроизводственных целей)
67	Радиосвязь СВ-диапазона
68	Морская радиосвязь (береговые, радиолокационные станции, радиомаяки и т.п.)

Коды в системе обозначений объектов административно-территориального деления Республики Казахстан

№ кода	Территория
900	Республика Казахстан
901	город Нур-Султан
902	Акмолинская область
904	Актюбинская область
907	Алматинская область
910	город Алматы
915	Атырауская область

917	Восточно-Казахстанская область
919	Жамбылская область
926	Западно-Казахстанская область
930	Карагандинская область
933	Кызылординская область
937	Костанайская область
943	Мангыстауская область
945	Павлодарская область
948	Северо-Казахстанская область
958	Туркестанская область
959	город Шымкент

CDMA–Code Division Multiple Access (Множественный доступ с кодовым разделением);

GSM – Global System for Mobile Communications (Глобальная система мобильной связи);

LTE – Long Term Evolution (Долгосрочное развитие);

MMDS – Multichannel Multipoint Distribution System (Многоканальная многоточечная распределительная система);

UMTS – Universal Mobile Telecommunications System (Универсальная мобильная телекоммуникационная система);

WLL – Wireless Local Loop (Система беспроводного радиодоступа);

КВ – короткие волны;

СВ – средние волны;

УКВ – ультра-короткие волны;

ШПС – широкополосный сигнал.