

О внесении изменений в приказ и.о. 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" и признании утратившими силу структурных элементов некоторых приказов Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан и Министерства информации и коммуникаций Республики Казахстан

Приказ Министра цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан от 19 мая 2020 года № 200/НҚ. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 мая 2020 года № 20716.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ и.о. 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, опубликован 20 апреля 2015 года в информационно-правовой системе "Эділет") следующие изменения:

преамбулу указанного приказа изложить в следующей редакции:

"В соответствии с пунктом 19-12) статьи 8 Закона Республики Казахстан от 5 июля 2004 года "О связи" и подпунктом 1) статьи 10 Закона Республики Казахстан от 15 апреля 2013 года "О государственных услугах" **ПРИКАЗЫВАЮ:**";

Правила присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения, утвержденные указанным приказом, изложить в новой редакции согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Признать утратившими силу структурные элементы некоторых приказов Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан и Министерства информации и коммуникаций Республики Казахстан согласно приложению 2 к настоящему приказу.

3. 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.

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

5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении двадцати одного календарного дня после дня его первого официального опубликования.

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

А. Жумагалиев

" 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

М и н и с т е р с т в о
д е л 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 "
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

н а ц и о н а л ь н о й

Приложение 1
к приказу
Министра цифрового развития,
инноваций и аэрокосмической
промышленности
Республики Казахстан
от 19 мая 2020 года
№ 200/НҚ
Утверждены приказом
и.о. Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 21 января 2015 года
№ 34

Правила присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения

Глава 1. Общие положения

1. Правила присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, а также проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения (далее – Правила) разработаны в соответствии с пунктом 19-12) статьи 8 Закона Республики Казахстан от 5 июля 2004 года "О связи" (далее – Закон), подпунктом 1) статьи 10 Закона Республики Казахстан от 15 апреля 2013 года "О государственных услугах" и определяют порядок присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов), эксплуатации радиоэлектронных средств (далее – РЭС) и высокочастотных устройств (далее – ВЧУ), а также проведения расчета электромагнитной совместимости (далее – ЭМС) РЭС гражданского назначения.

Требования настоящих Правил распространяются на все физические и юридические лица, оказывающие услуги связи и (или) использующие РЭС и (или) ВЧУ в производственной деятельности (далее – услугополучатель).

В Правилах учтены положения Регламента радиосвязи Международного союза электросвязи (International Telecommunication Union, ITU, Женева 2012 год).

Действия настоящих Правил, за исключением пункта 46 к настоящим Правилам, не распространяется:

1) на РЭС и ВЧУ, которые определены в перечне радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, согласно приложению 1 к настоящим Правилам;

2) на РЭС и ВЧУ государственных органов, государственных предприятий, находящиеся на радиочастотном обеспечении Министерства обороны Республики Казахстан в соответствии с рекомендациями Межведомственной комиссии по радиочастотам Республики Казахстан (далее – МКРЧ), созданной распоряжением Премьер-Министра Республики Казахстан от 14 июня 2018 года № 70-р;

3) на радиоэлектронные средства радиолюбительских служб.

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 радиосвязь – 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.

Глава 2. Порядок присвоения полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов)

3. Перечень РЭС, на которые требуется проведение расчета ЭМС РЭС и ВЧУ и получение разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан (далее – разрешения на РЧС), заключения ЭМС РЭС и ВЧУ (далее – перечень РЭС) приведен в приложении 2 к настоящим Правилам.

Не допускается использовать РЭС в диапазоне 27 МГц и маломощные носимые РЭС мощностью до двух ватт, указанные в строке 19 приложения 1 к настоящим Правилам для оказания услуг связи.

4. Выдача, аннулирование, продление и переоформление разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан является государственной услугой (далее – государственная услуга).

Перечень основных требований к оказанию государственной услуги, включающий характеристики процесса, форму, содержание и результат оказания, а также иные сведения с учетом особенностей предоставления государственной услуги изложены в стандарте государственной услуги, согласно приложению 3 к настоящим Правилам.

5. Для получения государственной услуги услугополучатель направляет в Комитет телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (далее – услугодатель) в электронном виде посредством веб-портала "электронного правительства" www.egov.kz (далее – портал):

1) заявку (в том числе для судов, плавающих под флагом Республики Казахстан, включая присвоение позывного сигнала) по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам;

2) пояснительную записку, в которой приводится обоснование запрашиваемой полосы (номинала) радиочастот, где подробно излагаются сведения о назначении и характере планируемой радиосети (радиолинии), используемых стандартах и протоколах, технических характеристиках РЭС планируемых к применению. В том числе, к пояснительной записке прилагаются:

для организации спутниковой связи с HUB-станцией, копия письма оператора спутниковой связи с указанием номиналов (полосы) выделяемых радиочастот, эффективной изотропно излучаемой мощности, класса излучения, типа VSAT-станций;

для эксплуатации негеостационарных спутников на территории Республики Казахстан, копия положительного заключения Международного союза электросвязи заявки на регистрацию негеостационарной спутниковой сети в соответствии с Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи;

для целей телерадиовещания положительный результат проведенного конкурса по распределению полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов);

для дипломатических и консульских представительств иностранных государств на территории Республики Казахстан, копия письма Министерства иностранных дел Республики Казахстан о согласии на получение разрешения на РЧС на территории Республики Казахстан;

3) в зависимости от вида радиосвязи заполняется 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

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).

6. Услугодатель в день поступления заявки осуществляет их прием и регистрацию и отправляет работнику ответственного структурного подразделения услугодателя (далее – работник услугодателя) на исполнение.

Работник услугодателя в течение одного рабочего дня с момента регистрации заявки передает на исполнение в республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Государственная радиочастотная служба" Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (далее - Государственная радиочастотная служба).

Государственная радиочастотная служба в течение трех рабочих дней со дня поступления заявки проводит процедуру предварительного расчета ЭМС РЭС и ВЧУ для перечня РЭС согласно приложению 2 к настоящим Правилам, а также осуществляет подбор свободных частот для подвижных РЭС и в случае:

1) положительного результата уведомляет о результатах предварительного расчета ЭМС РЭС и ВЧУ услугополучателя и направляет заявку для дальнейшего рассмотрения услугодателю через портал;

2) отрицательного результата направляет обоснованный отказ услугополучателю и уведомляет об этом услугодателя в электронном виде посредством портала.

7. Выдача разрешения на РЧС для судовой станции, плавающих под флагом Республики Казахстан, включая присвоение позывного сигнала (далее – разрешения на РЧС для судовой станции) осуществляется на основании технических данных судовых станций (для судовых станций в УКВ, КВ и КУ-диапазонах) согласно приложению 9 к настоящим Правилам.

8. Услугодатель со дня поступления заявки для получения разрешения на РЧС от Государственной радиочастотной службы:

1) в течение двух рабочих дней направляет запрос для проведения процедуры согласования РЧС в Министерство обороны Республики Казахстан (далее – Министерство обороны) в соответствии с Национальной таблицей, за исключением случаев предусмотренных в пунктах 7 и 14 к настоящим Правилам.

Срок рассмотрения запроса Министерством обороны составляет не более десяти рабочих дней со дня поступления. В случае отрицательного согласования, Министерство обороны направляет услугодателю обоснованный письменный отказ;

2) после положительного результата согласования Министерством обороны, услугодатель в течение трех рабочих дней со дня получения ответа на запрос

направляет заявку приграничным государствам Республики Казахстан для проведения процедуры международной координации РЧС в целях обеспечения бесперебойной работы РЭС и ВЧУ без помех, необходимость которой определяется по результатам проведенного предварительного расчета ЭМС РЭС и ВЧУ.

При проведении международной координации радиочастот с сопредельными государствами (в приграничных зонах Республики Казахстан) в соответствии с Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи срок рассмотрения заявки может быть продлен, но не более чем на четыре месяца, о чем услугополучатель должен быть заблаговременно уведомлен в письменной форме.

9. Услугодатель в течение пяти рабочих дней со дня поступления результата согласования с Министерства обороны и (или) сопредельных государств:

1) в случае положительного результата оформляет разрешение на РЧС Республики Казахстан в виде электронного документа согласно приложению 10 к настоящим Правилам, с присвоением кодов по видам связи согласно приложению 11 к настоящим Правилам и направляет услугополучателю в "личный кабинет" посредством портала;

2) в случае отрицательного результата направляет мотивированный отказ услугополучателю в "личный кабинет" посредством портала и уведомление в Государственную радиочастотную службу.

10. Основаниями для отказа в оказании государственной услуги являются:

1) наличие неполных или недостоверных сведений в документах, представленных услугополучателем для получения разрешения на РЧС;

2) несоответствие заявленной полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала) национальной таблице распределения полос частот;

3) несоответствие параметров излучения и приема заявленных радиоэлектронных средств, требованиям норм в области обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств;

4) отрицательное заключение экспертизы электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами;

5) занятость гражданскими пользователями заявленной полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала), ранее присвоенных пользователям в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан;

6) отсутствие соответствующей лицензии на вид предпринимательской деятельности в области связи с использованием радиочастот, выдаваемой услугодателем в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан;

7) отрицательные результаты проведения согласования полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала) с Министерством обороны;

8) отрицательные результаты проведения процедуры международной координации радиочастоты (радиочастотного канала), если такая процедура предусматривается

регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи и международными договорами Республики Казахстан.

Отказ в выдаче разрешения на РЧС не лишает услугополучателя права повторной подачи.

11. Услугополучатель осуществляет организацию сети связи в соответствии с видами связи, указанными в разрешении на РЧС, и в соответствии рекомендацией МКРЧ.

12. В случае изменения номиналов частот и (или) технических параметров РЭС услугополучатель получает разрешение на РЧС, в порядке предусмотренными настоящими Правилами.

13. Частотные присвоения могут быть изменены в интересах обеспечения государственного управления, обороны, безопасности и охраны правопорядка в Республике Казахстан с одновременным возмещением, хозяйствующим субъектам, осуществляющим деятельность в области связи, ущерба, связанного с переходом на другие частоты. При этом, затраты возмещаются тем государственным органом, в пользу которого высвобождаются частоты.

14. Проведение процедуры согласования не требуется для полос (номиналов) радиочастот:

1) ранее согласованных Министерством обороны, выделяемых услугодателем на основании рекомендаций МКРЧ;

2) предназначенных для преимущественного использования РЭС гражданскими пользователями, указанных в Национальной таблице как категория "ГР";

3) предназначенных для морских РЭС и Глобальной морской системы для случаев бедствия и обеспечения безопасности (далее – ГМСББ) в соответствии с частотными присвоениями, установленными Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи;

4) ранее согласованных полос (номиналов) радиочастот, в случае, если не изменились технические параметры, назначение и место установки РЭС и ВЧУ.

15. В случае получения права на использование РЧС на конкурсной основе, на оператора связи возлагаются обязательства по обеспечению услугами связи территории либо населенных пунктов, при этом разрешение на РЧС оформляется согласно приложению 10 к настоящим Правилам, с присвоением кодов по видам связи согласно приложению 11 к настоящим Правилам.

16. Оформленное разрешение на РЧС или разрешение на РЧС для судовой станции направляется в день подписания услугодателем посредством портала в межрегиональную инспекцию связи услугодателя (далее – территориальное подразделение) по месту использования РЧС и Государственную радиочастотную службу.

17. После выдачи разрешения на РЧС или разрешения на РЧС для судовой станции, территориальное подразделение в соответствии с Кодексом Республики Казахстан "О налогах и других обязательных платежах в бюджет (Налоговый кодекс)" от 25 декабря 2017 года (далее – Налоговый Кодекс) направляет (за оставшийся период года) услугополучателю извещение на уплату в государственный бюджет платы за использование РЧС, согласно приложению 12 к настоящим Правилам.

18. Теле-, радио компании, операторы телерадиовещания, осуществляющие деятельность посредством аналогового сигнала, вносят в государственный бюджет сбор за выдачу разрешения на РЧС, в том числе при переводе разрешения на РЧС с бумажного на электронный формат на основании уведомления территориального подразделения.

Документ, подтверждающий уплату сбора за выдачу разрешения на РЧС в государственный бюджет предоставляется в территориальное подразделение по месту использования РЧС в соответствии с Налоговым кодексом.

19. Разрешение на РЧС действует при условии ежегодной платы за использование РЧС в соответствии с Налоговым кодексом.

20. Разрешение на РЧС продлевается автоматически на следующий год посредством портала, при прикреплении услугополучателем 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.

21. Территориальные подразделения по месту использования РЧС ежегодно выписывают извещения на разрешение на РЧС с указанием годовой суммы платы и направляют его пользователям РЧС посредством портала не позднее 20 февраля текущего отчетного периода.

22. Уплата в государственный бюджет при совместном использовании РЧС производится отдельно каждым услугополучателем.

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;

б) перевода разрешения на РЧС в электронный формат.

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

24. В остальных случаях разрешение на РЧС услугополучателю оформляется после прохождения процедур, указанных в пункте 8 к настоящим Правилам.

25. Для переоформления разрешения на РЧС без проведения процедур, указанных в пункте 8 к настоящим Правилам, услугополучатель направляет услугодателям 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), 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.

26. Территориальное подразделение со дня получения заявки в течение трех рабочих дней проверяет наличие уплаты услугополучателем платы за использование РЧС и направляет для дальнейшего рассмотрения услугодателям.

27. В случае уплаты услугополучателем платы за использование РЧС услугодатель в течение семи рабочих дней со дня поступления заявки от территориального подразделения переоформляет разрешение на РЧС.

Переоформленное разрешение на РЧС в электронном виде посредством портала поступает:

- 1) в "личный кабинет" услугополучателя;
- 2) в Государственную радиочастотную службу;
- 3) в территориальное подразделение по месту использования РЧС.

28. В случае отказа от использования РЧС, на аннулирование разрешения на РЧС услугополучатель направляет услугодателю посредством портала:

1) заявление в произвольной форме с указанием причины отказа и даты аннулирования разрешения на РЧС;

2) разрешение на РЧС (в случае получения разрешения на РЧС в электронном виде посредством Портала, данный документ не требуется);

3) документ, подтверждающий уплату в государственный бюджет за использование РЧС по регионам до момента подачи заявки, в соответствии с выставленным извещением.

Работник услугодателя в течение одного рабочего дня с момента регистрации заявки передает на исполнение в территориальное подразделение.

Территориальное подразделение со дня получения заявки от услугодателя в течение двух рабочих дней проверяет наличие уплаты услугополучателем платы за использование РЧС и направляет для дальнейшего рассмотрения услугодателю.

В случае уплаты услугополучателем платы за использование РЧС услугодатель в течение восьми рабочих дней со дня поступления заявки от территориального подразделения аннулирует разрешение на РЧС, либо отказывает в его аннулировании при отсутствии платы за использование РЧС.

Аннулирование разрешения на РЧС подтверждается письмом услугодателя, которое направляется услугополучателю, в территориальное подразделение и Государственную радиочастотную службу в электронном виде посредством Портала.

29. Разрешение на РЧС изымается услугодателем по ходатайству территориального подразделения с уведомлением услугополучателя, 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 оператором сотовой связи обязательств по обеспечению услугами связи населенных пунктов и (или) территорий, указанных в разрешении на РЧС.

30. В соответствии с пунктом 5-1 статьи 12 Закона, физическим и юридическим лицам запрещается передача права во временное или постоянное использование

присвоенных им полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов) другим физическим или юридическим лицам, за исключением случаев:

1) совместного использования радиочастот для внутрипроизводственной деятельности при условии согласия основного пользователя радиочастотного спектра. На каждого пользователя оформляется отдельное разрешение на РЧС (в случае использования одного и того же РЭС дополнительное заключение экспертизы ЭМС РЭС и ВЧУ не требуется);

2) совместного использования радиочастот, выделенных для организации сотовой связи. Совместное использование радиочастот оформляется договором.

При выделении частот для ГМСББ не требуется письменного согласия основного пользователя РЧС.

31. Жалоба на решение, действие (бездействие) услугодателя, его должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг, подается на имя руководителя услугодателя, вышестоящий государственный орган, в уполномоченный орган по оценке и контролю за качеством оказания государственных услуг, в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Жалоба услугополучателя, поступившая в адрес услугодателя, в соответствии с подпунктом 2) статьи 25 Закона Республики Казахстан "О государственных услугах" подлежит рассмотрению в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня ее регистрации.

Жалоба услугополучателя, поступившая в адрес уполномоченного органа по оценке и контролю за качеством оказания государственных услуг, подлежит рассмотрению в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня ее регистрации.

В случаях несогласия с результатами оказания государственной услуги услугополучатель обращается в суд в установленном законодательством Республики Казахстан порядке.

32. Услугодатель обеспечивает внесение данных о стадии оказания государственной услуги в информационную систему мониторинга оказания государственных услуг.

При оказании государственной услуги посредством государственной информационной системы разрешений и уведомлений данные о стадии оказания государственной услуги поступают в автоматическом режиме в информационную систему мониторинга оказания государственных услуг.

Глава 3. Порядок проведения расчета электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств гражданского назначения

33. Государственной радиочастотной службой расчет ЭМС РЭС и ВЧУ (далее – расчет) проводится для РЭС и ВЧУ, указанных в Перечне РЭС согласно приложению 2

к настоящим Правилам, с учетом действующих и планируемых РЧС для использования РЭС и ВЧУ гражданского назначения, кроме морских и подвижных РЭС.

34. В случае изменения технических параметров, в том числе места установки РЭС (изменения географических координат, изменения высоты подвеса антенны, изменения направленности антенны) для получения заключения ЭМС услугополучатель подает в Государственную радиочастотную службу заявку согласно приложению 13 к настоящим Правилам с предоставлением следующих документов и сведений:

1) пояснительная записка, в которой приводится обоснование запрашиваемой полосы (номинала) радиочастот, где подробно излагаются сведения о назначении и характере планируемой радиосети (радиолинии), используемых стандартах и протоколах, технических характеристиках РЭС, планируемых к применению, схема организации связи, сетка частот (радиоканалов);

2) в зависимости от вида радиосвязи заполняется 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.) согласно приложению 5, либо анкета на радиорелейную линию согласно приложению 6, либо анкета на телерадиовещательный передатчик согласно приложению 7 либо анкета на земную станциюсогласно приложению 8 к настоящим Правилам.

3) сведения из договора о совместном использовании радиочастотного спектра (основной пользователь радиочастотного спектра, пользователь получивший право на использование частот по данному договору, полоса радиочастот, которая определена для совместного использования, срок, номер и дата подписания договора).

35. Срок оформления заключения ЭМС составляет не более десяти рабочих дней по форме, заключения экспертизы электромагнитной совместимости радиоэлектронного средства согласно приложению 14 к настоящим Правилам, без учета времени на подписание договора между услугополучателем и Государственной радиочастотной службой, а также проведения оплаты за оказанные услуги по расчету ЭМС РЭС.

Государственная радиочастотная служба выдает либо направляет услугополучателю оригинал заключения ЭМС, а также уведомляет территориальное подразделение услугодателя или услугодателя о выдаче заключения ЭМС.

36. Расчет ЭМС осуществляется Государственной радиочастотной службой на основе республиканской базы данных РЧС и РЭС с учетом РЭС приграничных стран.

Республиканская база данных радиочастотного спектра гражданского назначения ведется в электронном виде и пополняется сотрудниками Государственной радиочастотной службы сведениями, предоставляемыми услугодателем и территориальными подразделениями услугодателя или посредством портала.

37. В случае необходимости проведения международной координации для РЭС при расчете ЭМС РЭС с приграничными государствами, Государственная радиочастотная служба готовит координационные формы и направляет услугодателю.

В случае:

1) положительного результата процедуры международной координации, Государственная радиочастотная служба оформляет ЭМС РЭС согласно пункту 35 к настоящим Правилам;

2) отрицательного результата процедуры международной координации, Государственная радиочастотная служба уведомляет об этом услугополучателя.

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 или наименования юридического лица и при этом, если не изменились технические параметры РЭС и географические координаты расположения РЭС переоформление заключения ЭМС РЭС и ВЧУ не требуется.

39. Срок действия заключения ЭМС завершается при аннулировании разрешения на РЧС.

Глава 4. Порядок эксплуатации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств

40. В соответствии со статьей 16-2 Закона, физические и юридические лица, в том числе дипломатические и консульские представительства иностранных государств, до начала или прекращения эксплуатации РЭС и 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 ВЧУ (далее - перечень РЭС и ВЧУ) в соответствии 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).

41. Владельцы РЭС и ВЧУ обеспечивают соответствие технических характеристик и условий эксплуатации РЭС и ВЧУ параметрам, изложенным в уведомлении о начале или прекращении эксплуатации радиоэлектронных средств и (или) высокочастотных устройств.

42. Эксплуатация РЭС ВЧУ без направления соответствующего уведомления не допускается.

43. Установка РЭС ВЧУ и их антенно-фидерных устройств ограничивается в радиусе 200 метров от радиопеленгаторов.

44. Эксплуатация РЭС для подавления работы сети радиосвязи гражданского назначения осуществляется с эффективным радиусом подавления не более 50 метров.

45. За каждым комплектом радиоудлинителя закрепляется определенное количество каналов в соответствии с техническими параметрами РЭС, указанных в перечне РЭС и ВЧУ согласно приложению 15 к настоящим Правилам.

46. В целях обеспечения информационной безопасности на зданиях и территориях государственных органов и организаций, использующих сведения, составляющие государственные секреты Республики Казахстан, допускается установка РЭС и их антенно-фидерных устройств, относящихся только к правительственной связи, сетям телекоммуникаций специального назначения, сетям дифференциальных станций национального оператора СВСН и внутриведомственной связи в соответствии с нормативными правовыми актами по защите государственных секретов.

Размещение РЭС внутриведомственной связи и их антенно-фидерных устройств, а также дифференциальных станций относящихся к сети национального оператора СВСН, подлежат согласованию с Комитетом национальной безопасности Республики Казахстан.

Технические помещения и площадки в государственных органах и организациях, специально отведенные для установки РЭС, не относящихся к сетям телекоммуникаций специального назначения и правительственной связи, отдаляются от режимных помещений по согласованию с подразделениями защиты государственных секретов государственных органов на расстояния не менее 10 метров.

В государственных органах и организациях, использующих в работе сведения, отнесенные к государственным секретам, установка, техническое обслуживание (ремонт, профилактические работы), замена, вывод из эксплуатации РЭС внутриведомственной связи осуществляются специализированными подразделениями данного государственного органа, организации.

В случае отсутствия специализированного подразделения, исполнение работ по установке, техническому обслуживанию (ремонту, профилактическим работам), замене

, выводу из эксплуатации РЭС внутриведомственной связи согласовывается с органами национальной безопасности.

Приложение 1
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости радиоэлектронных
средств гражданского назначения

Перечень радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств*

№	Типы радиоэлектронных средств и высокочастотных средств	Частотный диапазон (до)	Допустимая мощность излучения передатчика, Напряженность поля	Ширина используемого канала	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Изделия бытовой техники, не содержащие радиоизлучающих устройств и бытовые радиоприемные устройства		—		
2.	Высокочастотные устройства бытового назначения		—		
3.	Абонентские терминалы систем беспроводного радиодоступа (WLL), сотовых сетей связи (мобильные телефоны, модемы, а также ретрансляторы применяемые в сотовых сетях связи), в том числе встроенная либо входящая в состав других устройств.	—	—		
4.	Абонентские терминалы стандарта DECT	1880 – 1900 МГц	—		В соответствии стандарта ETS-300 175, принятому Европейским институтом стандартов связи; средняя мощность передатчиков базовых и абонентских станций не должна превышать 10 мВт; коэффициент усиления антенн должен быть не более 18 дБи
		814–815 / 904–905 (с шагом			

5.	Бесшнуровые телефонные аппараты (радиотелефоны)	сетки частот 25 кГц); 2400 МГц	10 мВтэ.и.и.м.		
6.	Аппаратура синхронного перевода речи (индуктивные и синхронные)				
7.	Репортажные и концертные радиомикрофоны	165,70; 166,10; 166,50; 167,15 МГц	20 мВтэ.и.и.м.		
8.	Радиомикрофоны типа "Караоке"	66–74 МГц; 97,5 –92 МГц; 87,5–92 МГц	10 мВтэ.и.и.м.		
9.	Репортажные и концертные радиомикрофоны	151–216 МГц; 175– 230; 470– 638; 710– 726 МГц	5 мВтэ.и.и.м.		
10.	Средства индуктивной телефонной связи, телеконтроля и сигнализации, кабельные вещательные и промышленные высокочастотные телевизионные системы, в том числе используемые в шахтах		–		
11.	Устройства охранной радиосигнализации автомашин	26,960 МГц	2 Втэ.и.и.м.		
		433,073– 434,790 МГц	5 мВтэ.и.и.м.		
12.	Устройства дистанционного управления охранной сигнализации и оповещения	433,075– 434,790 МГц	10 мВтэ.и.и.м.		
13.	Аппаратура радиуправления моделями (самолетов, катеров и т.п.)	28,0–28,2 МГц; 40,66– 40,70 МГц	10 мВтэ.и.и.м.		
14.	Детские радиопереговорные устройства и радиоуправляемые игрушки	26957– 27283 кГц	10 мВтэ.и.и.м.		
15.	Радиоэлектронные средства для обработки штрих кодовых этикеток и передачи информации, полученной с этих этикеток	430 МГц	10 мВтэ.и.и.м.		

16	Слухоречевые радиотренажеры для людей с дефектами слуха		10 мВтэ.и.и.м.		
17	Радиоэлектронные средства, используемые внутри офисных, складских зданий (считыватели, измерители и т.п.)		250 мВтэ.и.и.м.		
18	РЭС СВ – диапазона (27 МГц)	26970–27410; 27410–27860 кГц			
19	Маломощные носимые РЭС мощностью до 2 Вт	151,625; 159,775; 462,5625; 462,5875; 462,6125; 462,6375; 467,5625; 467,5875; 467,6125; 467,6375; 467,6625; 467,6875; 467,7125 МГц	2Втэ.и.и.м.		
		433.075–434.775 (LPD)	до 10 мВтэ.и.и.м.		Для маломощных устройств подвижной радиосвязи (LPD)
		446.000–446.100 (PMR)	до 500 мВтэ.и.и.м.		Для частного использования подвижной радиосвязи (PMR)
20	Абонентские устройства охранно–пожарной радиосигнализации		5 Втэ.и.и.м.		
	SRD – устройства малого радиуса действия				
		6765–6795 кГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
		13.553–13.567 МГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
		26.957–27.283 МГц	10 мВт э.и.м.		
		40.660–40.700 МГц	10 мВт э.и.м.		

21	Неспециализированные SRD Телеметрия (отображение или запись информации на расстоянии), телеуправление (передача сигналов дистанционного управления), сигнализация (сообщения о возникновении условий срабатывания прибора охранной сигнализации, бытовая сигнализация неотложной помощи, передача голосового и видео сигналов)	138.20–138.45 МГц	10 мВт э.и.м.		≤1% рабочий цикл
		433.040–434.790 МГц	10 мВт э.и.м.	≤25 кГц	Аудио и видео приложения исключены. Голосовые приложения (аналоговые или цифровые) допускаются с шириной ≤ 25 кГц и с технологией LBT или эквивалент, должны включать в себя датчик выходной мощности, управляющий передатчиком, до максимального периода передачи 1 минуту для каждой передачи
		от 863 до 868 МГц	≤ 25 мВт э.и.м.	≤ 100 кГц	≤ 0.1% рабочий цикл или LBT (Listen Before Talk) + AFA (Adaptive Frequency Agility) Узко/широкополосная модуляция.
		2400.0–2483.5 МГц	10 мВт э.и.м.		
		5725–5875 МГц	25 мВт э.и.м.		
		24.00–24.25 ГГц	100 мВт э.и.м.		
		61.0–61.5 ГГц	100 мВт э.и.м.		
		122–122.25 ГГц	10 дБм э.и.м./250 МГц и -48 дБм/МГц при угле >30°		
		122.25-123	100 мВт э.и.м.		
244–246 ГГц	100 мВт э.и.м.				
22	РЭС технологий IoT (LoRaWan, LPWan и другие)	863-868	≤25 мВт	≤500 кГц	не допускается использование в пределах аэропортов (аэродромов)
		456.9–457.1 кГц	7 дБмкА/м на расстоянии 10 м	Непрерывная волна (CW) на 457 кГц – без модуляции	Устройства для поиска и обнаружения жертв после схода лавины

23	SRD (слежение, считывание счетчиков, сбор данных) Устройства для обнаружения людей под лавиной	169.4–169.475 МГц	500 мВт э.и.м.	≤ 50 кГц	$\leq 10\%$ рабочий цикл. Показания счетчика
		169.4–169.475 МГц	500 мВт э.и.м.	≤ 50 кГц	$\leq 1\%$ рабочий цикл. LBT (Listen Before Talk) + AFA (Adaptive Frequency Agility). Если LBT без AFA, то применяется предел рабочего цикла
24	SRD (широкополосные системы передачи данных) WAS/RLAN Системы передачи данных/локальные радиосети	2400.0–2483.5 МГц	100 мВт э.и.м.		Для Широкополосных видов модуляции, кроме ППРЧ (FHSS), максимальная спектральная плотность ЭИИМ 10мВт/1 МГц
		5150–5350 МГц	200 мВт, максимальная спектральная плотность э.и.и.м. 10 мВт/МГц		Только для использования внутри здания.
		5470–5725 МГц	100 мВт / максимальная спектральная плотность э.и.и.м. 10 мВт/МГц		Только для использования внутри здания.
		5725-5850	100 мВт / максимальная спектральная плотность э.и.и.м. 10 мВт/МГц		Только для использования внутри здания.
		17.1–17.3 ГГц	100 мВт э.и.и.м.		
		57–66 ГГц	40 дБм э.и.и.м.		Стационарные устройства внутри зданий не допускаются. Максимальная средняя плотность э.и.и.м. должна быть ограничена до 13 дБм/ МГц
		2446–2454 МГц	200 мВт э.и.и.м.		Передача только в присутствии поездов. 5 каналов, каждый шириной 1.5 МГц
					Используется как сигнал Tele-powering и передачи данных вниз (Down-link) для Balise/Eurobalise.

25	SRD (железнодорожные применения – Автоматическая идентификация транспортных средств (АВИ), Система путевых датчиков, контурная система)	27.090 – 27.100 МГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м	Также может быть использовано для активации Loop/Euroloop. Примечание: Центральная частота 27,095 МГц
		984 – 7484 кГц	9 дБмкА/м на расстоянии 10 м	≤1% рабочего цикла. Передача только при получении сигнала Tele-powering Balise/Eurobalise от поезда. Примечание: Центральная частота 4234 кГц
		516 – 8516 кГц	7 дБмкА/м на расстоянии 10 м	
		7300 – 23000 кГц	–7 дБмкА/м на расстоянии 10 м	Максимальная напряженность поля определяется для ширины полосы 10 кГц и пространственно усреднена для каждого 200 м петли. Передача только в присутствии поездов. Сигнал с расширенным спектром, длина кода 472 ч и п а . Примечание: Центральная частота 13,547 МГц
		76–77 ГГц	55 дБм пиковая э.и.и.м.	Уровень мощности: 55 дБм – пиковая мощность, 50 дБм – средняя мощность, 23,5 дБм – средняя мощность только для импульсного радара. Промышленные и транспортные радиолокационные системы
		24.050–24.075 ГГц	100 мВт э.и.и.м.	Для автомобильных радаров
			0.1 мВт э.и.и.м.	Для автомобильных радаров
				Для автомобильных радаров (только транспортное средство). Доступ к спектру и требования к снижению

26	SRD (интегрированные средства передачи и обработки информации для автомобильного транспорта и управления дорожным движением (RTTT))	24.075–24.150 ГГц	100 мВт э.и.и.м.	помех приведены для устройств, смонтированных за бампером. Если они смонтированы вне бампера, то требование должно быть: максимальное время задержки 3μс/40кГц каждые 3 мс. Требования к минимальному диапазону частот модуляции (применимо к FMCW или к сигналам с шагом частоты) или мгновенной ширине полосы 250 кГц (применимо к импульсным сигналам) применяется в дополнение к требованию по максимальному времени задержки
		24.150–24.250 ГГц	100мВт э.и.и.м.	Для автомобильных радаров (только транспортное средство)
		2400.0–2483.5 МГц	25 мВт э.и.и.м.	
		9200–9500 МГц	25 мВт э.и.и.м.	
		9500–9975 МГц	25 мВт э.и.и.м.	
		10.5–10.6 ГГц	500 мВт э.и.и.м.	
		13.4–14.0 ГГц	25 мВт э.и.и.м.	
		24.05–24.25 ГГц	100 мВт э.и.и.м.	
		4.5–7.0 ГГц	–41.3 дБм/МГц э.и.и.м. вне структуры закрытого испытательного резервуара	Для радара измерения уровня в резервуаре (TLPR)
		8.5–10.6 ГГц	–41.3 дБм/МГц э.и.и.м. вне структуры	

27	SRD (радиоопределение)		закрытого испытательного резервуара		Для радара измерения уровня в резервуаре (TLPR)
		24.05–27.00 ГГц	–41.3 дБм/МГц э.и.и.м. вне структуры закрытого испытательного резервуара		Для радара измерения уровня в резервуаре (TLPR)
		57–64 ГГц	–41.3 дБм/МГц э.и.и.м. вне структуры закрытого испытательного резервуара		Для радара измерения уровня в резервуаре (TLPR)
		75–85 ГГц	–41.3 дБм/МГц э.и.и.м. вне структуры закрытого испытательного резервуара		Для радара измерения уровня в резервуаре (TLPR)
		17.1–17.3 ГГц	26 дБм э.и.и.м.		Для наземного радара с синтезированной апертурой (GBSAR) ⁷ Применяются особые требования к диаграмме направленности антенны радара и применению метода обнаружения и ухода (DAA) как описано в спецификации EN 300 440.
28	SRD (Оборудование для обнаружения движения и оборудование для сигнализации)	868.6–869 МГц	10 мВтэ.и.и.м.	25 кГц	Социально-бытовые устройства тревожной сигнализации
		169.4750–169.4875 МГц	10 мВтэ.и.и.м.	25 кГц	Социально-бытовые устройства тревожной сигнализации (специальный)
		169.5875–169.6000 МГц	10 мВтэ.и.и.м.	25 кГц	Социально-бытовые устройства тревожной сигнализации (специальный)
		26.995, 27.045, 27.095, 27.145, 27.195 МГц	100 мВтэ.и.и.м.	10 кГц	

29	SRD (управление моделями)	34.995–35.225 МГц	100 мВт э.и.и.м	10 кГц	Только для летающих моделей
		40.665, 40.675, 40.685, 40.695 МГц	100 мВт э.и.и.м	10 кГц	
		9 – 90 кГц	72 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны. Убывание уровня напряженности магнитного поля 3 дБ/октава на 30 кГц
		90–119 кГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны
		119–135 кГц	66 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны. Убывание уровня напряженности магнитного поля 3 дБ/октава на 119 кГц
		135–140 кГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны
		140–148.5 кГц	37.7 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны
		6765–6795 кГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
		7400–8800 кГц	9 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
		13.553–13.567 МГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
		13.553–13.567 МГц	60 дБмкА/м на расстоянии 10 м		Только для RFID (радиочастотная идентификация)

30 SRD (индукционные применения)

26.957–27.283 МГц	42 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
10.200–11.000 МГц	9 дБмкА/м на расстоянии 10 м		
3155–3400 кГц	13.5 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны
148.5 кГц – 5 МГц	-15 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны. Максимальная напряженность магнитного поля определяется при ширине полосы 10 кГц. Для систем с шириной полосы больше 10 кГц максимально допустимая напряженность магнитного поля равна -5 дБмкА /м на расстоянии 10 м, в тоже время сохраняя предельную плотность -15 дБмкА /м при 10 кГц
5 – 30 МГц	-20 дБмкА/м на расстоянии 10 м		В случае использования внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны. Максимальная напряженность магнитного поля определяется при ширине полосы 10 кГц. Для систем с шириной полосы больше 10 кГц максимально допустимая напряженность магнитного поля равна -5 дБмкА /м на расстоянии 10 м, в тоже время сохраняя предельную плотность -20 дБмкА /м при 10 кГц
			Только для RFID. В случае использования

		400–600 кГц	–8 дБмкА/м на расстоянии 10 м		внешних антенн могут быть использованы только рамочные антенны. Максимальная напряженность поля определяется при ширине полосы 10 кГц. Максимально допустимая общая напряженность поля –5 дБмкА /м на расстоянии 10 м для систем, работающих с шириной полосы больше, чем 10 кГц, при этом сохраняя предел плотности мощности (–8 дБмкА /м для 10 кГц). Эти системы должны работать с минимальной шириной полосы 30 кГц
31	SRD (радиомикрофоны и оборудование для улучшения слуха)	173.965–174.015 МГц	2 мВт э.и.м.	50 кГц	Приспособления для людей с нарушениями слуха
		863–865 МГц	10 мВт э.и.м.		
32	SRD (применения радиочастотной идентификации)	2446–2454 МГц	≤ 500 мВт э.и.м.		Уровни мощности выше 500 мВт ограничены для использования внутри границ здания и рабочий цикл всех передач должны в этом случае быть $\leq 15\%$ в любом 200 мс интервале периода (30 мс включенном / 170 мс в выключенном состоянии)
		865.0–868.0 МГц	100 мВт э.и.м.	≤ 200 кГц	
		9–315 кГц	30 дБмкА/м на расстоянии 10 м		$\leq 10\%$ рабочий цикл Применение для систем активных медицинских имплантатов со сверхнизким энергопотреблением, использующих методы индуктивного цикла в целях телеметрии
					$\leq 10\%$ рабочий цикл Используется для устройств

33

Беспроводные применения в
медицине (Активные
медицинские имплантаты)

315–600 кГц	–5 дБмкА/м на расстоянии 10 м		имплантируемых в животных
30–37.5 МГц	1 мВт э.и.м.		≤10% рабочий цикл Используется для медицинских мембранных имплантатов со сверхнизким энергопотреблением для измерения артериального давления
12.5–20 МГц	–7 дБмкА/м на расстоянии 10 м		≤10% рабочий цикл Используется для активных устройств имплантируемых в животных со сверхнизким энергопотреблением (ULP-AID), ограничено для использования внутри помещения. Максимальная напряженность поля указана в полосе 10 кГц. Маска излучения устройств ULP-AID определяется следующим образом : 3 дБ при ширине полосы 300 кГц 10 дБ при ширине полосы 800 кГц 20 дБ при ширине полосы 2 МГц
2483.5– 2500 МГц	10 дБм э.и.и.м.		≤10% рабочий цикл и LVT+AFA. В оборудовании должен применяться механизм доступа к спектру, описанный в применяемом гармонизируемом стандарте, или эквивалентный. Для активных медицинских имплантатов и связанных с ними периферий со сверхнизким энергопотреблением, охватываемых подходящим

					унифицированным стандартом. Индивидуальные передатчики могут объединять соседние каналы на динамической основе для увеличения пропускной способности выше, чем 1 МГц. Периферийные устройства предназначены для использования только внутри помещений
34	Беспроводные аудиоприменения	863–865 МГц	10 мВт э.и.и.м.		Устройства передачи потока мультимедии и беспроводного аудио.
		1795–1800 МГц	20 мВт э.и.и.м./ 50 мВт э.и.и.м.		Радиомикрофоны, включающие устройства передачи потока мультимедии и беспроводного аудио. Может потребоваться индивидуальное разрешение. Мощность носимых на теле устройств с SSP (Spectrum Scanning Procedure), применяемых в полосе 1785-1804,8 МГц, ограничена до 50 мВт.
		87.5–108.0 МГц	50 нВт э.и. м.	200 кГц	Передатчики низкой мощности диапазона II
35	Радиоприемные средства, не содержащие радиоизлучающих устройств систем спутниковой навигации (ГЛОНАСС, GPS), в том числе встроенные либо входящие в состав других устройств				

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне:

* Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства, на эксплуатацию которых не требуются разрешительные документы.

При эксплуатации радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства, указанные в Перечне, не должны создавать радиопомехи РЭС и ВЧУ, работающим на основании разрешительных документов в соответствии с Национальной таблицей, а их пользователи требовать защиты от помех;

SRD – Short Range Devices, устройства малого радиуса;

дБм – децибел-милливатт;

WLL – wireless local loop (система беспроводного радиодоступа);

DECT – Digital Enhanced Cordless Telecommunication.

ГГц – гигагерц;

МГц – мегагерц;

GBSAR – Ground-based Synthetic Aperture Radar (наземные радиолокаторы с синтезированной апертурой антенны);

мВт – милливатт;

э.и.м. – эффективная излучаемая мощность;

э.и.и.м. – эффективная изотропно-излучаемая мощность;

кГц – килогерц;

ГЛОНАСС – Глобальная навигационная спутниковая система;

GPS – Global Position System (система глобального позиционирования).

Приложение 2
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также
проведения расчета
электромагнитной
совместимости
радиоэлектронных средств
гражданского назначения

Перечень РЭС, на которые требуется проведения расчета ЭМС РЭС и ВЧУ и получение разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан, заключения ЭМС РЭС и ВЧУ

п/п	Типы РЭС	Полоса (номиналы) используемых радиочастот
1	2	3
Радиопередающие устройства, предназначенные для телевизионного и звукового вещания, передачи звукового сигнала		
1.	Радиопередающие устройства, предназначенные для передачи телевизионного вещания	Частоты, выделенные согласно Национальной таблице*
2.	Станции эфирно-кабельного телевидения	Частоты, выделенные согласно Национальной таблице*
3.	Радиопередающие устройства, предназначенные для передачи звукового (радио) вещания	Частоты, выделенные согласно Национальной таблице*
Приемно-передающее оборудование наземной радиосвязи		
		33–48,5 МГц; 57–57,5 МГц; 117,975-137 МГц, 146–174 МГц, 380–385 МГц, 390–470

4.	Стационарные приемо-передающие РЭС, предназначенные для: УКВ - радиосвязи транкинговой системы радиосвязи подвижные РЭС УКВ-радиосвязи**	М Г ц (За исключением маломощных носимых РЭС до 2 Ватт (151,625; 159,775; 433.075-434.775; 462,5625; 462,5875; 462,6125; 462,6375; 467,5625; 467,5875; 467,6125; 467,6375; 467,6625; 467,6875; 467,7125 МГц)
5.	Стационарные (базовые) приемо-передающие станции, предназначенные для радиотелеметрии	117,975-137 МГц, 146-174; 380-385 МГц, 390-470 МГц
6.	Стационарные (базовые) станции сотовой связи	Частоты, выделенные согласно Национальной таблице*
7.	Стационарные и подвижные РЭС ДВ, СВ, КВ-диапазона (на подвижные РЭС расчет экспертизы ЭМС РЭС и ВЧУ не требуется)	1,5-30 МГц (за исключением портативных и мобильных радиостанции СВ диапазона (26970-27410; 27410-27860 кГц))
8.	Станции радиорелейной линии	Частоты, предназначенные для фиксированной службы согласно Национальной таблице*
9.	Стационарные (базовые) станции системы беспроводного радиодоступа (WLL)	Частоты, предназначенные для фиксированной службы, согласно Национальной таблице*
10	Стационарные (базовые) станции системы беспроводного радиодоступа (WLL) к Интернет с применением технологии License-AssistedAccess	5150-5925 МГц
Системы спутниковой связи		
11	Стационарные станции систем глобальной подвижной спутниковой связи "Thuraya", "Inmarsat", "Globalstar", "Inmarsat Global Xpress", "Iridium" и т.д. Частоты, предназначенные для подвижной спутниковой службы, согласно Национальной таблице*	1525,0-1559,0 МГц (космос-Земля); 1610,0-1660,5 МГц (Земля-космос); 2483,5-2500,0 МГц (космос-Земля); 19,7 – 20,2 ГГц (космос-Земля); 29,5 – 30 ГГц (Земля-космос); 19,6 ГГц (космос-Земля); 29,1 – 29,3 ГГц (Земля-космос)
12	Стационарные земные станции ***, в том числе наземные станции управления космическими аппаратами	Частоты, выделенные согласно Национальной таблице*
13	Телевизионные передвижные репортажные станции, имеющие в своем составе передающие устройства (станции радиорелейной, спутниковой связи), а также перевозимые земные станции спутниковой связи.	Частоты, предназначенные для фиксированной и фиксированной спутниковой служб, согласно Национальной таблице*
Приемно-передающие устройства морской подвижной службы		
14	РЭС морской службы (береговые, радиолокационные станции, радиомаяки и т.п.)	Частоты, предназначенные для соответствующих служб, согласно Национальной таблице* и Регламенту радиосвязи Международного союза электросвязи

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне РЭС, на которые требуется проведения расчета ЭМС РЭС и ВЧУ и получение разрешения на РЭС, заключения ЭМС РЭС и ВЧУ:

* 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;

** Для подвижных РЭС УКВ-радиосвязи проведение расчетов и оформление заключения экспертизы ЭМС РЭС не требуется;

*** Для VSAT-станций, работающие по HUB-технологии, разрешение на использование радиочастотного спектра не требуется, при условии получения разрешения на использование радиочастотного спектра для Центральной земной станции спутниковой связи сети VSAT (HUB).

Использование присвоенных радиочастот для VSAT-станций должно осуществляться без претензий на помехи от РЭС различного назначения, а также не должно ограничивать функционирование действующих РЭС других назначений, частотные присвоения которым присвоены (назначены) в установленном порядке.

В случае установления факта создания недопустимых помех со стороны введенной в эксплуатацию VSAT-станций, ее владельцам необходимо принять меры по устранению помех и обеспечению ЭМС своей станции с РЭС других назначений в районе их совместного использования;

Проведение расчета ЭМС для VSAT-станций и оформление заключения экспертизы ЭМС сохраняется, за исключением VSAT-станций с HUB-технологией, с мощностью передатчика 2Вт и менее, ЭИИМ 50 дБВт и менее, диаметр антенн 2,4м и менее, работающих с космическими объектами, наземный комплекс управления которых расположен на территории Содружества Независимых Государств.

ВЧУ — высокочастотные устройства;

ДВ — длинные волны;

КВ – короткие волны;

РЧС – радиочастотный спектр;

РЭС – радиоэлектронное средство;

СВ – средние волны;

УКВ – ультракороткие волны;

ЭИИМ – эффективная изотропная излучаемая мощность;

ЭМС – электромагнитная совместимость;

HUB – центральная станция;

VSAT - Very Small Aperture Terminal (земная станция спутниковой связи с малой апертурой антенны);

WLL - wireless local loop (беспроводной абонентский доступ);

Единицы измерения:

ГГц – гигагерц;

кГц – килогерц;

МГц – мегагерц.

Приложение 3
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости
радиоэлектронных
средств гражданского
назначения

Стандарт государственной услуги "Выдача, аннулирование, продление и переоформление разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан"	
1.	<p>Наименование услугодателя</p> <p>Комитет телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан</p>
2.	<p>Способы предоставления государственной услуги (каналы доступа)</p> <p>Прием заявлений и выдача результатов осуществляется посредством веб-портала "электронного правительства": www.egov.kz, www.elicense.kz (далее – портал)</p>
3.	<p>Срок оказания государственной услуги</p> <p>1) выдача разрешения на использование радиочастотного спектра (далее – РЧС) Республики Казахстан – 20 (двадцать) рабочих дней, в том числе разрешение судовой станции на использование радиочастотного спектра – 5 (пять) рабочих дней . В случае проведения международной координации срок продлевается не более чем на четыре месяца . 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 т е к у щ е г о г о д а ; 3) переоформление разрешения на использование РЧС Республики Казахстан – 10 (десять) рабочих дней ; 4) аннулирование разрешения на использование РЧС – 10 (десять) рабочих дней.</p>
4.	<p>Форма оказания государственной услуги</p> <p>Электронная (полностью автоматизированная).</p>
5.	<p>Результат оказания государственной услуги</p> <p>Разрешение, на использование РЧС Республики Казахстан, по форме, согласно приложению 16 к настоящим Правилам; аннулирование, продление, переоформление разрешения на использование РЧС Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н ; мотивированный ответ об отказе в оказании государственной услуги. Результат оказания государственной услуги направляется в "личный кабинет" услугополучателя в форме электронного документа, удостоверенного посредством электроно цифровой подписи (далее – ЭЦП) уполномоченного лица услугодателя.</p>
	<p>Размер оплаты, взимаемой с услугополучателя при оказании государственной услуги, и способы</p> <p>Государственная услуга оказывается услугополучателю на платной основе. В приложении к настоящему стандарту государственной услуги указаны ставки сбора за выдачу разрешения на использование радиочастотного спектра телевизионным и радиовещательным организациям, а также годовые ставки платы для видов радиосвязи в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года "О налогах и других обязательных платежах в бюджет" (</p>

6. ее взимания в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан	<p>Н а л о г о в ы й к о д е к с) .</p> <p>Оплата осуществляется в наличной и безналичной форме через банки второго уровня и организации, осуществляющие отдельные виды банковских операций.</p> <p>Оплата также осуществляется через платежный шлюз "электронного правительства" (далее – ПШЭП).</p>
7. График работы	<p>1) услугодателя – с понедельника по пятницу, в соответствии с установленным графиком работы с 9.00 до 18.30 часов, за исключением выходных и праздничных дней, согласно Трудовому кодексу Республики Казахстан от 23 ноября 2015 года (далее – Трудовой кодекс) с перерывом на обед с 13.00 часов до 14.30 часов.</p> <p>2) портала – круглосуточно, за исключением технических перерывов в связи с проведением ремонтных работ (при обращении услугополучателя после окончания рабочего времени, в выходные и праздничные дни прием заявлений и выдача результатов оказания государственной услуги осуществляется следующим р а б о ч и м д н е м) .</p> <p>Адреса мест оказания государственной услуги размещены на:</p> <p>1) интернет-ресурсе Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан: www.gov.egov.kz/memleket/entities/mdai, в разделе "Государственные услуги";</p> <p>2) веб-портале "электронного правительства" www.egov.kz.</p>
Перечень документов	<p>1) выдача разрешения на использование РЧС: заявка по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам; пояснительную записку, в которой приводится обоснование запрашиваемой полосы (номинала) радиочастот, где подробно излагаются сведения о назначении и характере планируемой радиосети (радиолинии), используемых стандартах и протоколах, технических характеристиках РЭС планируемых к применению. В том числе, к пояснительной записке прилагаются: для организации спутниковой связи с НУВ-станцией, копия письма оператора спутниковой связи с указанием номиналов (полосы) выделяемых радиочастот, эффективная изотропно излучаемая мощность, класса излучения, типа V S A T - с т а н ц и й ;</p> <p>для эксплуатации негеостационарных спутников на территории Республики Казахстан, копия положительного заключения Международного союза электросвязи заявки на регистрацию негеостационарной спутниковой сети в соответствии с Регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи;</p> <p>для целей телерадиовещания положительный результат проведенного конкурса по распределению полос частот, радиочастот (радиочастотных каналов);</p> <p>для дипломатических и консульских представительств иностранных государств на территории Республики Казахстан, копия письма Министерства иностранных дел Республики Казахстан о согласия на получение разрешения на РЧС на территории Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н ;</p> <p>в зависимости от вида радиосвязи заполняется 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 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 н а с т о я щ и м П р а в и л) .</p> <p>2) продление разрешения на использование РЧС: продлевается автоматически на следующий год посредством Портала, при</p>

<p>8. необходимых для оказания государственной услуги</p>	<p>прикреплении услугополучателем 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.</p> <p>3) переоформление разрешения на РЧС: заявка по форме, согласно приложению 4 к настоящим Правилам; пояснительная записка.</p> <p>Для разрешения судовой станции, необходимо предоставить свидетельство о праве плавания морского судна под Государственным флагом Республики Казахстан; 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; документ, подтверждающий правопреемство, - в случае реорганизации юридического лица;</p> <p>в зависимости от вида радиосвязи заполняется 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 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 Правилам); документ, подтверждающий уплату в государственный бюджет за использование Р Ч С .</p> <p>В случае переоформления разрешений на РЧС, полученных в электронном виде (посредством портала), анкета на РЭС не требуется;</p> <p>4) аннулирование разрешения на РЧС: заявление в произвольной форме с указанием причины отказа и даты аннулирования разрешения на РЧС; разрешение на РЧС (в случае получения разрешения на РЧС в электронном виде посредством Портала, данный документ не требуется); документ, подтверждающий уплату в государственный бюджет за использование РЧС по регионам до момента подачи заявки, в соответствии с выставленным извещением.</p>
<p>9. Основания для отказа в оказании государственной услуги, установленные законодательством Республики Казахстан</p>	<p>1) наличие неполных или недостоверных сведений в документах, представленных услугополучателем для получения разрешения на РЧС;</p> <p>2) несоответствие заявленной полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала) национальной таблице распределения полос частот;</p> <p>3) несоответствие параметров излучения и приема заявленных радиоэлектронных средств, требованиям нормам в области обеспечения электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств;</p> <p>4) отрицательное заключение экспертизы электромагнитной совместимости с действующими и планируемыми для использования радиоэлектронными средствами;</p> <p>5) занятость гражданскими пользователями заявленной полосы частот, радиочастоты (радиочастотного канала), ранее присвоенных пользователям в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан;</p> <p>6) отсутствие соответствующей лицензии на вид предпринимательской деятельности в области связи с использованием радиочастот, выдаваемой услугодателем в порядке, установленном законодательством Республики К а з а х с т а н ;</p> <p>7) отрицательные результаты проведения согласования полосы частот,</p>

		радиочастоты (радиочастотного канала) с центральным исполнительным органом военного управления Республики Казахстан; 8) отрицательные результаты проведения процедуры международной координации радиочастоты (радиочастотного канала), если такая процедура предусматривается регламентом радиосвязи Международного союза электросвязи и международными договорами Республики Казахстан. Отказ в выдаче разрешения на РЧС не лишает услугополучателя права повторной подачи.
10	Иные требования с учетом особенностей оказания государственной услуги.	1) Услугополучатель имеет возможность получения государственной услуги в электронной форме через портал при условии наличия ЭЦП. 2) Услугополучатель имеет возможность получения информации о порядке и статусе оказания государственной услуги в режиме удаленного доступа посредством "личного кабинета" портала, а также единого контакт-центра по вопросам оказания государственных услуг. 3) Контактные телефоны справочных служб по вопросам оказания государственной услуги указаны на интернет-ресурсе www.gov.egov.kz/memleket/entities/mdai , раздел "Государственные услуги". Единый контакт-центр по вопросам оказания государственных услуг 1414, 8 800 080 7777.

Приложение к стандарту государственной услуги "Выдача, аннулирование, продление и переоформление разрешения на использование радиочастотного спектра Республики Казахстан"

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 единицы (город районного значения, район, поселок, село, сельский округ)	15
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.	Радиоудлинители (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	2 850
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
16.	Мобильная связь четвертого поколения (за полосу радиочастот шириной на прием 2 МГц/ 2 МГц на передачу)	область, город республиканского значения и столица	2 650

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 4
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости радиоэлектронных
средств гражданского назначения

В Комитет телекоммуникаций Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан

От _____ (полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица)

Заявка

Прошу выдать/переоформить разрешение на использование радиочастотного спектра _____

(указать город, район, область Республики Казахстан) Сведения об организации:

1. Форма собственности _____

2. Год создания _____

3. Адрес _____

(почтовый индекс, область, район, улица, № дома, телефон)

4. Контактные данные услугополучателя _____

(Фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, рабочий телефон, электронный адрес)

5. Расчетный счет _____

(№ счета, наименование и местонахождение банка) 6. Банковские реквизиты _____

7. Бизнес идентификационный номер/индивидуальный идентификационный номер _____

8. Тип деятельности _____

(номер и серия лицензии, в случае лицензионной деятельности)

Руководитель _____

(подпись) (Фамилия, имя, отчество (при наличии))

" ____ " _____ 20 ____ года

Приложение 5
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения

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

Раздел1 – Общие данные

1-а, 1-б, 1-с. Территория деятельности:*	<input type="text"/>
1-д. Улица:*	<input type="text"/>
1-е. Дом\Строение:	<input type="text"/>
1-ф. Географические координаты С.Ш.:*	<input type="text"/>
1-ф. Географические координаты В.Д.:*	<input type="text"/>
1-г. Общее количество секторов:*	<input type="text"/>

1-h. Стандарт связи:*	<input type="text"/>
1-i. Планируемый радиус зоны обслуживания, км:*	<input type="text"/>
1-j. Скорость 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-c. Чувствительность, мкВ:*	<input type="text"/>
2-d. Вид модуляции:*	<input type="text"/>

2-е. Класс излучения	<input type="text"/>
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, дБ:*	<input type="text"/>

2- г. Избирательность интермодуляционная, дБ:*	<input type="text"/>
--	----------------------

2- h. Поляризация:*	<input type="text"/>
---------------------	----------------------

2- i. Тип антенны:*	<input type="text"/>
---------------------	----------------------

2- i. Направленность антенны:*	<input type="text"/>	2- j. Номер сектора*	2- k. Производ антенны*
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		2- n. Азимут макс. излучения, град *	2- o. Высота подв
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
		2- r. Мощность передатчика (на сектор), Вт*	2- s. Частота п (мин. граница), МГц
		<input type="text"/>	<input type="text"/>
2- v. Частота передачи (макс. граница), МГц*	2- w. Несущая приема, МГц* (согласно частотному плану**)		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		
<input type="text"/>	<input type="text"/>		

Раздел 3 – Идентификационные данные***

3- a. Идентификационный номер базовой станций (BSIC)**	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Цветовой код сети (NCC):*	<input type="text"/>
Цветовой код базовой станции (BCC):*	<input type="text"/>
3-б. 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 мобильной 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 – Network Colour Code (Цветовой код сети);

SAC – Service Area Code (Код зоны обслуживания. Указывается для стандарта UMTS)

;

TAC – Tracking Area Code (Код зоны отслеживания. Указывается только для стандарта LTE);

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

Wi-Fi – Wireless Fidelity (беспроводная точность).

Приложение 6
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 1- РРЛ

Анкета на радиорелейную линию

Раздел 1 – Технические данные			
<input type="text"/>			
<input type="text"/>			
1. Общие данные			
1-а. Наименование РРЛ*	<input type="text"/>	1-с. Скорость передачи Мбит/с*	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

1-б. Тип РРЛ*	<input type="text"/>	1-д. Расстояние, км*	<input type="text"/>
1-е. Тип конфигурации РРЛ*	<input type="text"/>		
2. Характеристика пролета			
	PPC-1		PPC-2
2-а, 2-б, 2-с. Территория деятельности*	<input type="text"/>		<input type="text"/>
2-д. Улица*	<input type="text"/>		<input type="text"/>
2-е. Дом\Строение	<input type="text"/>		<input type="text"/>
2-ф. Географические координаты (С.Ш.) *	<input type="text" value="ГГ-ММ-СС.СС"/>		<input type="text" value="ГГ-ММ-СС.СС"/>
2-г. Географические координаты (В.Д.) *	<input type="text" value="ГГ-ММ-СС.СС"/>		<input type="text" value="ГГ-ММ-СС.СС"/>
3. Технические данные приемопередатчика			
	PPC-1		PPC-2

3-а. Производитель *	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-б. Модель*	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-с. Серийный номер (основной):	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-с. Серийный номер (резервный):	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-д. Частота передачи, МГц*	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-е. Частота приема, МГц	<input type="text"/>		<input type="text"/>
3-ф. 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*		
Тип передаваемой информации*		
Подробные данные о сигнале(ах):		
Характер уплотнения:		
3-g. Вид модуляции*		
	PPC-1	PPC-2
3-h. Мощность передатчика, Вт*		
3-i. Порог чувствительности при BER 10 ⁻³ , дБм*		
3-j. Порог чувствительности при BER 10 ⁻⁶ , дБм*		
3-k. Отношение сигнал/шум, дБ*		

4. Характеристики антенн	PPC-1		PPC-2	
4-а. Производитель *	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Производитель (резерв)*	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
4-б. Модель*	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Модель (резерв) *	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
4-с. Тип антенны*	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
4-д. Диаметр антенны, м*	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Диаметр антенны (резерв)*	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
Размер (ширина x длина)*	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Размер (ширина x длина) (резерв)*	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4-е. Высота подвеса антенны над уровнем земли, м*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Высота подвеса антенны над уровнем земли, м (резерв)*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4-ф. Азимут максимального излучения, град.:*	<input type="text"/>	<input type="text"/>

4-г. Коэффициент усиления антенны, дБи*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Коэффициент усиления антенны, дБи (резерв)*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4-н. Потери в элементах АФУ(АВТ), дБ	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4-и. Поляризация*	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Номер разрешения на использование

Р Ч С :

Дата выдачи разрешения:

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.

Руководитель 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 радиорелейную линию:

* – обязательные поля к заполнению;

АФУ – антенно-фидерное устройство;

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

АЧХ – амплитудно-частотная характеристика;

дБ – децибел;

дБи – изотропный децибел;

дБм – децибел-милливатт;

км – километр;

м – метр;

Мбит/с – мегабит в секунду;

мВт – милливатт;

МГц – мегагерц;

РРЛ – радиорелейные линии;

РРС – радиорелейная станция;

BER – Bit Error rate (Битовая вероятность ошибки).

радиоэлектронных средств и
высокочастотных устройств,
а также проведения расчета
электромагнитной совместимости
радиоэлектронных средств
гражданского назначения
Форма 1- РВ, ТВ, ЦТВ

Анкета на телерадиовещательный передатчик

Раздел 1 – Технические данные				
1. Общие данные				
1-а. Область установки	<input type="text"/>	1-е. Дом\ Строение	<input type="text"/>	
1-б. Район установки	<input type="text"/>	1 - f . Географические координаты	<input type="text"/>	С.Ш .
1 - с . Населенный пункт	<input type="text"/>		<input type="text"/>	В.Д.
1-д. Улица	<input type="text"/>			

1. Технические данные			
2-а. Вид связи	<input type="text"/>	2-е. Система вещания	<input type="text"/>
2-б. Производитель	<input type="text"/>	2-ф. Мощность, Вт	<input type="text"/>

2-с. Модель	<input type="text"/>	2-g. Номер канала(ов)	<input type="text"/>
2-d. Серийный номер	<input type="text"/>	2-h.Программа вещания	<input type="text"/>
2-к. Диапазон эфирно-кабельного ТВ	<input type="text"/>	2-л. Несущая частота, МГц	<input type="text"/>

2 - i . К л а с с и з л у ч е н и я

Необходимая ширина полосы

Тип модуляции основной несущей

Характер сигнала(ов), модулирующего(их) основную несущую
 Тип передаваемой информации

Подробные данные о сигнале(ах)

Характер уплотнения

<input type="text"/>	Ед. изм.	<input type="text"/>
<input type="text"/>		

2-й. Дополнительные данные для ЦТВ			
Количество программ вещания, с разрешением: SDHDHD/3D	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	Скорость внутреннего кодирования(1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 7/8)	<input type="text"/>
Число несущих(1к, 2к, 4к, 8к, 16к, 32к)	<input type="text"/>	Длина защитного интервала(1/4, 19/128, 1/8, 19/256, 1/16, 1/32, 1/128)	<input type="text"/>
Модуляция несущих(QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM)	<input type="text"/>	Способ приема (фиксированный, мобильный, портативный)	<input type="text"/>

3. Характеристики антенны

3 - а . Производитель	<input type="text"/>	3 - f . Коэффициент усиления, дБи	<input type="text"/>
3-b. Модель	<input type="text"/>	3 - g . Коэффициент потерь в фидере, дБи	<input type="text"/>
3-с. Высота подвеса, м	<input type="text"/>	3 - h . Поляризация	<input type="text"/>
3-d. Азимут максимального излучения, град.	<input type="text"/>		

Номер разрешение на использование РЧС	<input data-bbox="782 136 1187 247" type="text"/>
Дата выдачи разрешения	<input data-bbox="782 382 1187 493" type="text"/>
Срок действия разрешения	<input data-bbox="782 625 1187 737" type="text"/>

[MISSING IMAGE: ,]

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

Фамилия, имя, отчество (при наличии)	<input data-bbox="449 1024 1317 1136" type="text"/>
Должность	<input data-bbox="449 1232 1317 1344" type="text"/>
Подпись	<input data-bbox="449 1440 1317 1551" type="text"/>
Дата	<input data-bbox="449 1648 1317 1759" type="text"/>

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне анкеты на телерадиовещательный передатчик:

Вт – ватт;

град – градус;
 дБи – изотропный децибел;
 м – метр;
 МГц – мегагерц;
 С.Ш. и В.Д – северной широты и восточной долготы;
 РВ – радиовещание;
 РЭС – радиоэлектронное средство;
 ТВ – телевидение;
 ЦТВ – цифровое телевидение;
 Эфирно-кабельное ТВ – эфирно-кабельное телевидение;
 HD – HighDefinition (Высокое разрешение);
 UHD – UltraHighDefinition;
 QAM – Quadrature Amplitude Modulation (Квадратурная амплитудная модуляция);
 QPSK – Quadrature Phase Shift Keying (Квадратурная фазовая манипуляция);
 SD – Standard Definition (Стандартное разрешение)

Приложение 8
 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 1-ЗСС

Анкета на земную станцию

Раздел 1 – Технические данные

1. Общие данные

1-a, 1-b, 1-c. Территория деятельности:	
1-d. Улица:	
1-e. Дом/Строение:	
1-f. Географические координаты С.Ш.:	
1-g. Географические координаты В.Д.:	
1-h. Назначение:	
1-i. Вид доступа:	

2. Технические данные передатчика

2-a. Производитель:	
2-b. Модель:	
2-c. Серийный номер:	

2-d. Диапазоны частот на передачу, МГц:							Минимальная граница:	Максимальная граница:	
2 - e . Номиналы частот на передачу, МГц	2-f. Класс излучения							2 - g . Скорость передачи данных, Мбит/с	2 - h . Мощно , Вт
	Необходимая ширина полосы	Единицы измерения	Т и п модуляции основной несущей	Характер сигнала (ов), модулирующего (их) основную несущую	Т и п передаваемой информации	Подробные данные о сигнале (ах)	Характер уплотнения		

3. Технические данные приемника

3-a. Чувствительность, дБм/мкВ									
3-b. Шумовая температура приемной системы, °К									
3-c. Диапазоны частот на прием, МГц							Минимальная граница:	Максимальная граница:	
3 - d . Номиналы частот на прием, МГц	3-e. Класс излучения							3 - f . Скорость передачи данных, Мбит/с	3 - g . Отноше сигнал шум (С дБ
	Необходимая ширина полосы	Единицы измерения	Т и п модуляции основной несущей	Характер сигнала (ов), модулирующего (их) основную несущую	Т и п передаваемой информации	Подробные данные о сигнале (ах)	Характер уплотнения		

4. Характеристики антенны

4-a. Производитель:	
4-b. Модель:	
4-c. Диаметр, м:	
4-d. Высота подвеса антенны над уровнем земли, м:	
4-e. Угол места, град.:	
4-f. Азимут максимального излучения, град.:	
4-g. Поляризация на прием:	
4-h. Поляризация на передачу:	
4-i. Коэффициент усиления на прием, дБи:	
4-j. Коэффициент усиления на передачу, дБи:	
4-k. Ширина ДН, град. в горизонтальной плоскости:	
4-l. Ширина ДН, град. в вертикальной плоскости:	
4-m. Характеристика боковых лепестков:	

5. Данные по ИСЗ

5-a. ИСЗ:	
5-b. Точка стояния:	
5-c. Название луча:	

Раздел 2 – Дополнительная информация

Номер разрешения на использование РЧС:	
Дата выдачи разрешения:	
Срок действия разрешения:	

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

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

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне анкеты на земную станцию

* - физическое и/или юридическое лицо, на балансе которого находится РЭС;

Вт – ватт;

град. – градус;

дБ – децибел;

дБи – изотропный децибел;

ДН – диаграмма направленности;

дБм/мкВ – децибел-милливатт/микровольт;

м – метр;

РЧС – радиочастотный спектр;

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

Мбит/с – мегабит в секунду;

кГц – килогерц;

МГц – мегагерц;

К – Кельвин;

ИИН/БИН – индивидуальный идентификационный номер/бизнес идентификационный номер;

ИСЗ – искусственный спутник земли;

ЗС – земная станция;

РЭС – радиоэлектронное средство

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

Технические данные для судовых станций (для судовых станций в УКВ, КВ и КУ-диапазонах)

Название судна _____ . Владелец: _____

Наименование	Тип РЭС	Заводской номер	Мощность, Вт	Класс излучения	Полосы частот (условное обозначение)
Основное радиооборудование					
Аварийное радиооборудование					
Радиооборудование спасательных средств					
Радиолокационное оборудование					
Средства спутниковой связи					

Руководитель _____ " " _____ 20__ г.

Фамилия, имя, отчество (при его наличии), (подпись)

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 радиожилік 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 радиожиліктерін пайдалануға рұқсат етіледі:

Разрешается использовать радиочастоты со следующими данными:

Р/с № № п/п	Орнатылу пункті Пункт установки	Жабдық түрі В и д оборудования	Тасымалдау жиліктері 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	
У	И	Н	З	
Н	е	г	і	з
О	с	н	о	в
а	с	ы	н	ы
Д	о	п	о	л
н	ы	т	ы	н
а	қ	п	а	р
а	т			

Рұқсаттың қолданылу шарттары:

1. РЖС пайдалану рұқсаты Салық кодексiне сәйкес РЖС пайдаланғаны үшін жылдық төлемді 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 негізінде Салық кодексіне 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 радиожилік спектрі мониторингінің нәтижелерімен расталатын радиожилік 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 оператором 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 елді мекендерді байланыс қызметімен қамтамасыз ету бойынша міндеттемелер

Обязательства по обеспечению услугами связи территории либо населенных пунктов

р/с п/п	Аумақ, немесе Территория, либо населенные пункты	елді мекендер	Мерзімі Сроки
1	2		3
1			

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 (GSM, UMTS, CDMA)
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)
64	Мобильная связь четвертого поколения (LTE)
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.

Приложение 12
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости радиоэлектронных
средств гражданского назначения

**Бланк межрегиональной инспекции связи Комитета телекоммуникаций
Министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической
промышленности Республики Казахстан**

" ____ " _____ 20__ года №__

**Извещение на уплату в государственный бюджет платы за использование
радиочастотного спектра**

Наименование или Фамилия, имя, отчество (при его наличии) налогоплательщика _____

ИИН (при наличии) _____

БИН (при наличии) _____

Область _____

Город _____

Район _____

Адрес, телефон _____

№ п/п	В и д радиосвязи (п/п годовой ставки платы)	№ разрешения, дата выдачи	Административно-территориальная единица, количество населения	Годовая ставка платы (месячный расчетный показатель)	Период использования радиочастотного спектра, мес.	Сумма годовой платы, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Итого к оплате:						

*Сумма годовой платы уплачивается в бюджет по месту нахождения плательщика платы равными долями не позднее 25 марта, 25 июня, 25 сентября и 25 декабря текущего года.

Код платежа 105309.

Копии платежных поручений необходимо представлять в территориальный орган услугодателя (по месту выписки данного извещения).

Руководитель

территориального подразделения _____ фамилия, имя, отчество (при его наличии),
подпись

Приложение 13
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных

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

В Государственную радиочастотную службу

От _____

(полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица)

Заявка

Прошу выдать заключения на электромагнитную совместимость _____

(указать город, район, область Республики Казахстан)

Сведения об организации:

1. Форма собственности _____

2. Год создания _____

3. Адрес _____

(почтовый индекс, область, район, улица, № дома, телефон)

4. Контактные данные услугополучателя _____

(Фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, рабочий телефон, электронный адрес)

5. Расчетный счет _____

(№ счета, наименование и местонахождение банка)

6. Банковские реквизиты _____

7. Бизнес идентификационный номер/индивидуальный идентификационный номер

8. Тип деятельности _____

(номер и серия лицензии, в случае лицензионной деятельности)

Руководитель _____

(подпись) (Фамилия, имя, отчество (при наличии))

" ____ " _____ 20__ года

Приложение 14
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости радиоэлектронных
средств гражданского назначения

Заключение экспертизы электромагнитной совместимости радиоэлектронного средства

Выдано: _____

на радиоэлектронное средство (РЭС) _____

Пункт установки: _____

(полный адрес) Географические координаты: _____

(долгота: град., мин., сек.) (широта: град., мин., сек.)

Вид связи: _____

Стандарт связи: _____

Чувствительность, дБм/мкВ: _____

Количество секторов: _____

Диаметр антенны, м: _____

№	Антенна (Производитель /Модель)	Количество (антенн внутри помещения (indoor))	Поляризация (прием/передача)	Высота подвеса антенны над уровнем Земли	Азимут максимального излучения	Угол места	Коэффициент усиления антенны	Мощность передатчика	Частоты ПРМ/ПРД	Класс излучения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.										
2.										

Дополнительная информация: _____

(заполняется в зависимости от вида связи)

Данные по искусственному спутнику земли (для земной станции спутниковой связи):

ИСЗ, точка стояния, град. _____

Название луча _____

— Данные по телерадиовещательной службе: _____

— Программа вещания _____

Номер канала _____

Способ подачи программы на передатчик _____

— Способ приема программы _____

— Прием по эфиру _____

Планируемое РЭС совместимо с радиоэлектронными средствами, действующими в радиусе ___ км, при условии соответствия его эксплуатационных параметров расчетным данным.

Руководитель (фамилия, имя, отчество (при его наличии), дата выдачи

Приложение 15
к Правилам присвоения
полос частот, радиочастот
(радиочастотных каналов),
эксплуатации радиоэлектронных
средств и высокочастотных
устройств, а также проведения
расчета электромагнитной
совместимости радиоэлектронных
средств гражданского назначения

Перечень РЭС и ВЧУ, на которые требуется подача уведомления о начале или прекращении эксплуатации РЭС и ВЧУ

№ п/п	Типы радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств	Полоса (номер)
1	2	3
Радиопередающие устройства, предназначенные для телевизионного и звукового вещания, передачи звукового сигнала		
1.	Радиопередающие устройства, предназначенные для передачи телевизионного вещания в диапазоне	Частоты, вы
2.	Станции эфирно-кабельного телевидения:	Частоты, вы
3.	Радиопередающие устройства, предназначенные для передачи звукового (радио) вещания	Частоты, вы
Приемо-передающее оборудование наземной радиосвязи		
4.	Стационарные и подвижные (включая носимые) приемо-передающие радиоэлектронные средства (далее – РЭС), предназначенные для: УКВ - радиосвязи транкинговой системы радиосвязи	33–48,5 МГц маломощны 462,6375; 46
5.	Стационарные (базовые) приемопередающие станции, предназначенные для радиотелеметрии, станции пейджинговой связи	117,975-137

6.	Стационарные (базовые) станции сотовой связи, в том числе внутриобъектовые indoor системы. Фемтосоты **	Частоты, вы
7.	Стационарные и подвижные РЭС ДВ, СВ, КВ-диапазона	1,5–30 МГц 27860 кГц))
8.	Станции радиорелейной линии	Частоты, пр
9.	Стационарные (базовые) системы беспроводного радиодоступа (WLL)	Частоты, пр
10	Стационарные (базовые) станции системы беспроводного радиодоступа (WLL) к Интернет с применением технологии License-AssistedAccess	5150-5925 М
11	Стационарные (базовые) станции беспроводной связи стандарта DECT	1880–1920 М
12		прием (МГц
		252,9125
		252,9250
		253,0375
		253,0500
		253,1625
		253,1750
		253,2875
		253,3000
		253,4125
		253,4250
		253,5375
		253,5500
		253,6625
		253,6750
		253,7875
		253,8000
		307,5125
		307,5250
		307,5375
		307,5500
		307,5625
		307,5750
	Радиоудлинители телефонного канала:	307,5875
	Радиочастотная группа № 1	307,6000
		307,6125
		307,6250
		307,6375
		307,6500
	Радиочастотная группа № 2	307,6625

	Радиочастотная группа № 3	307,6750
	Радиочастотная группа № 4	307,6875
	Радиочастотная группа № 5	307,7000
	Радиочастотная группа № 6	
	Радиочастотная группа № 7	307,7125
		307,7250
		307,7375
		307,7500
		307,7625
		307,7700
		307,7875
		307,8000
		307,8125
		307,8250
		307,8375
		307,8500
		307,8625
		307,8750
		307,8875
		307,9000
		307,9125
		307,9250
		307,9375
		307,9500
		307,9625
		307,9750
		307,9875
13	РЭС радиоловительской службы	Частоты, пр
Системы спутниковой связи		
14	Стационарные и абонентские станции систем глобальной подвижной спутниковой связи "Thuraya", "Inmarsat", "Globalstar", "Inmarsat Global Xpress", "Iridium"	1 5 2 5 , 0 - 1 1 6 1 0 , 0 - 1 2 4 8 3 , 5 - 2 1 9 , 7 2 9 , 5 1 9 , 6 29,1 – 29,3 Г
15	Стационарные земные станции***, в том числе наземные станции управления космическими аппаратами	Частоты, вы
16	Телевизионные передвижные репортажные станции, имеющие в своем составе передающие устройства (станции радиорелейной, спутниковой связи), а также перевозимые земные станции спутниковой связи.	Частоты, п Национальн

Приемо-передающие устройства морской подвижной службы		
17	РЭС морской береговой службы	Частоты, пр радиосвязи I
18	Радионавигационные устройства: самолетные приемо-передающие радиотехнические средства самолетовождения и обеспечения безопасности полетов самолетов (радиовысотомеры, измерители скорости и сноса, аппаратура предупреждения столкновений)	Частоты, пр радиосвязи I
19	РЭС для подавления работы сети радиосвязи	

Примечание: основные сокращения, указанные в перечне РЭС и ВЧУ, на которые требуется подача уведомления о начале или прекращении эксплуатации РЭС и ВЧУ:

* 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 Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 марта 2015 года № 10375);

** на фемтосоты не требуется получение разрешения на эксплуатацию РЭС и ВЧУ;

*** для VSAT-станций, работающие по HUB-технологии, разрешение на использование радиочастотного спектра не требуется, при условии получения разрешения на использование радиочастотного спектра для Центральной земной станции спутниковой связи сети VSAT (HUB).

ВЧУ – высокочастотные устройства;

ГГц – гигагерц;

ДВ – длинные волны;

КВ – короткие волны;

кГц – килогерц;

МГц – мегагерц;

РЭС – радиоэлектронное средство;

СВ – средние волны;

УКВ – ультракороткие волны;

HUB – центральная станция;

DECT – Digital Enhanced Cordless Telecommunication (Технология улучшенной цифровой беспроводной связи);

SCPC – Single Channel per Carrier (одноканальная несущая).

VSAT – Very Small Aperture Terminal (наземная станция спутниковой связи с малой апертурой);

WLL – wireless local loop (система беспроводного радиодоступа).

Перечень утративших силу структурных элементов некоторых приказов Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан и Министра информации и коммуникаций Республики Казахстан

1. Подпункт 3) пункта 1 приказа и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 28 мая 2015 года № 644 "Об утверждении регламентов государственных услуг в области связи" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 11590, опубликован 24 июля 2015 года в информационно-правовой системе "Әділет").

2. Абзацы двадцать восьмой, двадцать девятый, тридцатый, тридцать первый, тридцать второй, тридцать третий, тридцать четвертый, тридцать пятый, тридцать шестой, тридцать седьмой, тридцать восьмой, тридцать девятый, сороковой, сорок первый, сорок второй, сорок третий, сорок четвертый, сорок пятый, сорок шестой, сорок седьмой, сорок восьмой, сорок девятый, пятидесятый, пятьдесят первый, пятьдесят второй, пятьдесят третий, пятьдесят четвертый, пятьдесят пятый, пятьдесят шестой, пятьдесят седьмой, пятьдесят восьмой, пятьдесят девятый, шестидесятый, шестьдесят первый, шестьдесят второй, шестьдесят третий, шестьдесят четвертый, шестьдесят пятый, шестьдесят шестой, шестьдесят седьмой, шестьдесят восьмой, шестьдесят девятый, семидесятый, семьдесят первый, семьдесят второй, семьдесят третий, семьдесят четвертый, семьдесят пятый, семьдесят шестой, семьдесят седьмой, семьдесят восьмой пункта 1 приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 12 февраля 2016 года № 182 "О внесении изменений в приказ исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 28 мая 2015 года № 644 "Об утверждении регламентов государственных услуг в области связи" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 13465, опубликован в Информационно-правовой системе "Әділет" 31 марта 2016 года).

3. Подпункт 3) пункта 1 приказа Министра информации и коммуникаций Республики Казахстан от 27 декабря 2018 года № 549 "Об утверждении стандартов государственных услуг в области связи" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 18078, опубликован 8 января 2019 года в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан в электронном виде).

