



060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulmanov kóshesi, 137 ú
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: deatyraukense@mail.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: deatyraukense@mail.ru

_____ 20 _____ жыл
№ _____

ТОО «ТенизСервис»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ10RYS00546301 от 08.02.2024 года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ТенизСервис", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 14, здание № 36А, 031240001508, БУРКИТБЕКОВ МАДИ КУСАЙЫНОВИЧ, +7(7292)200700, tenizservice@tnsr.kz.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пп.10.31 п.10 раздела 2 Приложения 1 заявления о намечаемой деятельности №KZ10RYS00546301 от 08.02.2024 года относится к «размещению объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах».

В процессе эксплуатации морского канала происходит его заиливание отложениями при естественных морских течениях и явлениях сгонно-нагонных колебаний уровня моря. Для обеспечения поддержания навигационной глубины морского канала и разворотного бассейна, а также для обеспечения безопасного доступа к островам отвала грунта необходимо осуществлять ремонтные дноуглубительные работы, включающие в себя выемку наносов.

Трасса морского канала, протяженностью 74.828 км, включая разворотный бассейн, берет свое начало на отметке минус 33,20м БУ, К.ПК-89. Координаты точки начала X-581075.49; Y-5089152.79. Конец трассы канала располагается в конце разворотного бассейна, К.ПК-659+28. Координаты точки конца трассы по оси канала составляют: X-654976.66; Y-5080001.60.

Выполнение ремонтных работ предусмотрены на период с 2024 по 2026 год с учетом прогнозируемого заиливания на расчетный период.

В настоящее время ТОО «ТенизСервис» планирует выполнение ремонтных дноуглубительных работ с целью поддержания минимальной рабочей глубины. Ремонтное дноуглубление всей трассы канала не планируется, т.к. по результатам регулярных батиметрических исследований и трех сезонов ремонтного дноуглубления, выполненных в 2018-2020 годах наблюдается неравномерное распределение заиливания канала, а на некоторых участках заиливание не наблюдается вообще или является минимальным, соответственно на этих участках дноуглубление не требуется.

Таким образом в целях минимизации воздействия на окружающую среду работы будут проводиться только на участках, на которых это требуется. Данные по



протяженности работ в канале будут уточнены на последующей стадии разработки Рабочего проекта.

Восточная часть Северного Каспия относится к Казахстанской акватории Каспийского моря, по административному делению побережье относится к Жылыойскому району Атырауской области Республики Казахстан. Областной центр г. Атырау расположен в 375,0 км. Административный центр района пос. Кульсары располагается на расстоянии 135,0 км от района строительства объектов. Данная территория расположена в редко населенном регионе. В геоморфологическом отношении проектная территория представляет собой плоскую аккумулятивную приморскую равнину. Речная система на территории отсутствует. Северо-восточная часть Каспийского моря, прилегающая к району, характеризуется мелководьем. Береговая линия изрезана мало, встречаются небольшие песчаные косы. Выбор места обоснован тем, что существующий морской судоходный канал является оптимальным навигационным маршрутом для перевалки крупногабаритных, генеральных грузов, а также для береговой поддержки морских нефтяных операций. Планируемые дноуглубительные работы обеспечат навигационную глубину существующего канала. Выбор других мест не предполагается, т.к. работы направлены на поддержание деятельности уже существующего объекта.

По проекту предусматриваются ремонтные дноуглубительные работы существующего морского судоходного канала для поддержания проектной глубины в логистических целях.

Максимальный объем извлеченного грунта, который будет извлечен в ходе ремонтных дноуглубительных работ в период с 2024 по 2026 года составит до 10 млн.м³ в зависимости от интенсивности заиливания и падения уровня моря (точный объем будет определен на этапе разработки рабочего проекта). Требуемые показатели после ремонтных дноуглубительных работ: ширина по дну 61 м.; минимальная глубина воды 3,5 м. Общая протяженность мест выполнения работ, на которых будут проходить ремонтные дноуглубительные работы составит 74 км.

Работы планируется проводить на тех участках, на которых глубина составляет менее 3,5 метров. Также планируется провести ремонтные дноуглубительные работы существующих подходов каналов к отвалам грунта где это будет необходимо. Ширина 20 метров, длина – 400. Цель ремонтного дноуглубления подходов каналов это: обеспечение безопасного доступа к островам отвала грунта; перемещения на более короткие расстояния, которые будут способствовать сокращению потребляемого топлива и выбросов в атмосферу и риска потенциального воздействия на морскую фауну. Точные объемы будут уточнены на последующей стадии разработки Рабочего проекта, после проведения батиметрических исследований.

В качестве оборудования для дноуглубления будет использоваться: самоотвозный трюмный земснаряд либо земснаряд с фрезерным разрыхлителем (CSD). Выбор земснаряда будет зависит от доступного оборудования на момент начала работ. Самоотвозный трюмный земснаряд (TSHD) оснащен одной или двумя всасывающими трубами, которые спроектированы для волочения вдоль борта судна. В конце каждой всасывающей трубы имеется грунтозаборное устройство, которое может быть опущено морское дно, в то время как земснаряд движется с пониженной скоростью. После того, как TSHD приближается к необходимой зоне проведения дноуглубления, скорость движения снижается, а всасывающие трубы фиксируются к борту и опускаются на морское дно. На нижнем конце всасывающей трубы закреплено грунтозаборное устройство, предназначенное для обеспечения максимальной эффективности дноуглубительных работ на этапе загрузки. Всасывание обеспечивается насосами (установленными в моторном отделении) или, альтернативно, погружным насосом, установленным на самой всасывающей трубе. Всасываемый грунт с морской водой поступает в трюм земснаряда, избыточная морская вода сливается через регулируемый слив обратно в море. После того, как осадка судна достигает отметки загрузки (или обстоятельства не позволяют производить дальнейшую загрузку), дноуглубительные работы останавливаются, всасывающая труба поднимается на



палубу и TSHD начинает двигаться в сторону зоны отвала грунта. TSHD может производить отвал грунта (разгрузку) двумя способами.

1. Основной метод отвала грунта (разгрузка) который будет использоваться, это транспортировка плавучими и прибрежными трубопроводами в соответствующие зоны надводных и подводных отвала грунта.;

2. 2 метод будет использоваться при разгрузке грунта на надводные отвалы, TSHD подходит к островам отвала грунта по подходным каналам и используя водометный движительный комплекс выбрасывает грунт на надводные отвалы. Такой метод отвала грунта исключает взмучивание взвешенных веществ в море. Земснаряд с фрезерным рыхлителем (CSD) представляет собой стационарный земснаряд с поворотной фрезой и центробежными насосами. Земснаряд размещается на папильонажных сваях и якорных тросах во время проведения дноуглубительных работ. Для начала работ по дноуглублению, CSD будет доставлен на буксире в зону проведения дноуглубительных работ при помощи мультизавозни и/или буксира и будет размещен на основной папильонажной свае в грунте. Оба боковых якоря будут расположены в положении за пределами дноуглубительной прорези и должны быть подсоединены к боковым лебедочным тросам CSD при помощи буксира для установки якорей или мультизавозни. Фреза, расположенная в передней части рамы, обеспечивает выемку материала за счет поворотного действия. Зубья фрезы разрыхляют материал, который затем всасывается основными насосами. CSD будет обеспечивать выемку материала в прорези в соответствии с проектной шириной и профилями, а получаемый материал будет транспортироваться плавучими и прибрежными трубопроводами в соответствующие зоны надводных и подводных отвала грунта. При сбросе грунта на подводные отвалы грунта будет применяться технология «cooking pot». Технология «cooking pot» используется для затопленного сброса пульпы в море, радиальному распространению взвешенных веществ препятствует ограждающее кольцо, которое гасит скорость частиц и направляет их вниз под действием силы тяжести. Сброс пульпы идет через трубу, при этом механическое повреждение фитопланктона и зоопланктона сбрасываемым грунтом будет происходить только внутри трубы. Следовательно, по пространственному масштабу данный вид воздействия можно охарактеризовать как локальный, по временному масштабу воздействия отложения взвешенных частиц можно охарактеризовать как средней продолжительности и по интенсивности характеризуется как незначительное. Значимость воздействия – низкая.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: Выполнение ремонтных работ предусмотрены на период с 2024 по 2026 год с учетом прогнозируемого заиливания на расчетный период. График проведения ремонтных дноуглубительных работ учитывает период навигации и нерестовый период, без прекращения судоходства. Период навигации: 1 апреля – 15 ноября. Начало выполнения работ планируется на 3 квартал 2024 года. Расчетная продолжительность строительства: 2024 год - продолжительность активной работы землесосной техники – 5,5 мес.; 2025 год – продолжительность активной работы землесосной техники - до 9 месяцев, в зависимости от интенсивности заиливания; 2026 год - продолжительность активной работы землесосной техники - до 9 месяцев, в зависимости от интенсивности заиливания.

В соответствии пункту 7.17 приложения 2, раздела 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, выполнение буровых, сельскохозяйственных и иных работ в пределах зоны влияния сгонно-нагонных колебаний уровня Каспийского моря относится к **II категории**.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Ориентировочный объем выбросов ЗВ в атмосферу при ремонтных дноуглубительных работах период в 2024 -году составит: 627,8895686 т/год. Из них Железо (II, III) оксиды 0,0029700 г/с (0,03204 т/г); Марганец и его соединения 0,0002556 г/с (0,00276 т/г); Азота



(IV) диоксид 10,7653197 г/с (210,827664 т/г); Азот (II) оксид 1,7493645 г/с (34,2594954 т/г); Углерод 0,4224976 г/с (8,211627644 т/г); Сера диоксид 5,3347500 г/с (110,45142 т/г); Сероводород 0,0000458 г/с (0,0000369 т/г); Углерод оксид 10,6837079 г/с (207,8146200 т/г); Фтористые газообразные соединения 0,0002083 г/с (0,0022500 т/г); Фториды неорганические плохо растворимые 0,0009170 г/с (0,00990000 т/г); Бенз/а/пирен 0,0000125 г/с (0,0001988 т/г); Формальдегид 0,1159432 г/с (2,1698287 т/г); Углеводороды предельные C12-19 2,8021740 г/с (54,1030845 т/г); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремни в % 70 -20 0,0005370 г/с (0,0046428 т/г). В 2025 году : 596,6803293 т/год. Из них Железо (II, III) оксиды 0,0029700 г/с (0,03204 т/г); Марганец и его соединения 0,0002556 г/с (0,00276 т/г); Азота (IV) диоксид 10,7653197 г/с (200,3686560 т/г); Азот (II) оксид 1,7493645 г/с (32,5599066 т/г); Углерод 0,4224976 г/с (7,8114118 т/г); Сера диоксид 5,3347500 г/с (104,8483800 т/г); Сероводород 0,0000458 г/с (0,0000360 т/г); Углерод оксид 10,6837079 г/с (197,5423800 т/г); Фтористые газообразные соединения 0,0002083 г/с (0,0022500 т/г); Фториды неорганические плохо растворимые 0,0009170 г/с (0,00990000 т/г); Бенз/а/пирен 0,0000125 г/с (0,0001894 т/г); Формальдегид 0,1159432 г/с (2,0631001 т/г); Углеводороды предельные C12-19 2,8021740 г/с (51,4346764 т/г); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремни в % 70 -20 0,0005370 г/с (0,0046428 т/г). В 2026 году: 507,6044647 т/год. Из них Железо (II, III) оксиды 0,0029700 г/с (0,03204 т/г); Марганец и его соединения 0,0002556 г/с (0,00276 т/г); Азота (IV) диоксид 10,7653197 г/с (170,5170720 т/г); Азот (II) оксид 1,7493645 г/с (27,7090242 т/г); Углерод 0,4224976 г/с (6,6691356 т/г); Сера диоксид 5,3347500 г/с (104,8483800 т/г); Сероводород 0,0000458 г/с (0,0000337 т/г); Углерод оксид 10,6837079 г/с (168,22386 т/г); Фтористые газообразные соединения 0,0002083 г/с (0,0022500 т/г); Фториды неорганические плохо растворимые 0,0009170 г/с (0,00990000 т/г); Бенз/а/пирен 0,0000125 г/с (0,0001628 т/г); Формальдегид 0,1159432 г/с (1,7584807 т/г); Углеводороды предельные C12-19 2,8021740 г/с (43,8186429 т/г); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремни в % 70 -20 0,0005370 г/с (0,0046428 т/г). Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу при ремонтных дноуглубительных работах в период 2024-2026 гг. составит: 1732,174363 тонн. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу будут уточнены на последующей стадии оценки воздействия к Рабочему проекту.

Сбросы загрязняющих веществ: Вода, забираемая из Каспийского моря будет возвращаться обратно (возвратные воды от охлаждения двигателей судов) без изменений (температура, солёность) в своем составе. На судах хозяйственно-бытовые сточные воды будут накапливаться в специальных емкостях и далее вывозиться специальным судном на базу поддержки для утилизации. Все образующиеся на судах производственно-ливневые, дренажные и трюмные воды будут собираться системой производственно-ливневой канализации и самотеком поступать в резервуар загрязненных вод. На судне будет производиться только их сбор и накопление в емкостях, с последующей передачей на транспортно-буксирное судно для вывоза на береговые очистные сооружения. Воды охлаждения (возвратные воды) не будут соприкасаться с какими-либо загрязняющими веществами, то есть на сброс будет направляться вода с таким же качественным составом, что и забираемая, правда незначительно нагретая. При необходимости снижения температуры охлаждающих вод до нормативной величины, воды при сбросе будут разбавляться морской водой. Согласно РНД 01.01.03-94 «Правила охраны поверхностных вод Республики Казахстан», температура сбросной воды не должна повышаться по сравнению с естественной температурой водного объекта более, чем на 5 °С с общим повышением температуры до 28 °С летом и 8 °С – зимой. Предполагаемые объемы водоотведения в 2024-2026 годах: Сточные воды – 6162,24 м3/год; Хозяйственно-бытовые воды – 18486,6 м3/год; сброс воды – 297600 м3/год. Объемы водоотведения воды будут уточнены на последующей стадии оценки воздействия к Рабочему проекту.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Ожидается образование 19-ти видов отходов производства и потребления. Основными источниками образования отходов производства и потребления будут: техническое обслуживание дизельных двигателей судов, мелкий и текущие ремонты оборудования,



жизнедеятельность персонала и пр. Ориентировочный объем опасных отходов (люминесцентные лампы, кислотные аккумуляторы, медицинские отходы, отработанные масла, промасленная ветошь, металлолом, остатки и тара от ЛКМ, бочки различные, использованные канистры, использованные аэрозольные баллончики, изношенные средства защиты и спецодежда, отработанные литиевые батарейки) составит в 2024-2026 годах 211,т/год. Ориентировочный объем неопасных отходов (пищевые отходы, коммунальные отходы, древесные отходы, отходы пластика, отходы бумаги и картона и пр.) составит 844,08 т/год. Все образуемые отходы будут накапливаться в специально отведенных местах, затем в полном объеме будут передаваться на договорной основе компаниям, чья деятельность связана с восстановлением/удалением отходов. Объемы отходов будут уточнены на последующей стадии оценки воздействия к Рабочему проекту. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление №KZ10RYS00546301 от 08.02.2024 года о намечаемой деятельности пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

Согласно пункта 3 статьи 66 Экологического Кодекса в случаях, когда намечаемая деятельность может оказать воздействие на особо охраняемые природные территории, в процессе оценки воздействия на окружающую среду также проводится оценка воздействия на соответствующие природные комплексы, в том числе земли особо охраняемых природных территорий, а также находящиеся на этих землях и землях других категорий объекты государственного природно-заповедного фонда.

Также, в соответствии пп.1 п. 25 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30 июля 2021 года № 280, оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду осуществляется если деятельность планируется, в Каспийском море (в том числе в заповедной зоне), на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; на территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; на территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; в черте населенного пункта или его пригородной зоны; на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия.

Согласно п.1 статьи 73 Закон РК от 7 июля 2006 года N175 «Об особо охраняемых природных территориях» (далее-Закон) акватория восточной части Северного Каспия с дельтами рек Волги (в пределах РК) и Урала входит в государственную заповедную зону в северной части Каспийского моря, предназначенную для сохранения рыбных запасов, обеспечения оптимальных условий обитания и естественного воспроизводства осетровых и других ценных видов рыб.

На основании вышеуказанного заявление о намечаемой деятельности №KZ10RYS00546301 от 08.02.2024 года ТОО «ТенизСервис» относится к обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.

1. Судоходный канал расположен между границами Атырауской области и Мангистауской области. В связи с этим необходимо представить подтверждающие документы об установлении границ акватории намечаемой деятельности.



2. В соответствии ст.125 Водного кодекса РК в пределах водоохранных полос запрещаются:

1-1) хозяйственная и иная деятельность, ухудшающая качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водных объектов;

1-2) строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промыслового рыболовства, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения.

2-2) В пределах водоохранных зон запрещаются проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами.

Проекты строительства транспортных или инженерных коммуникаций через территорию водных объектов должны предусматривать проведение мероприятий,обеспечивающих пропуск паводковых вод, режим эксплуатации водных объектов, предотвращение загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия.

Указанный проект подлежат согласованию с бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по изучению недр, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В связи с этим необходимо предоставить документ, согласованный с вышеуказанными государственными органами.

3. Согласно п. 11 ст. 278 Экологического кодекса РК режим судоходства устанавливается по согласованию с уполномоченными государственными органами в области охраны, воспроизводства и использования животного мира, использования и охраны водного фонда.

В связи с этим необходимо предоставить документ, согласованный с вышеуказанными государственными органами.

4. Согласно пп.2 п.4 ст.72 Экологического кодекса РК для составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

В соответствии с вышеуказанной нормой кодекса необходимо рассмотреть альтернативные варианты по логистике до морских объектов и безопасному хранению отходов.

5. Согласно п.1 статьи 336 субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".

В связи с этим, необходимо предусмотреть передачу отходов специализированным организациям имеющие лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов.

Также необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте



образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

6. В соответствии с Постановлением Правительства Республики Казахстан от 26 сентября 2017 года №593. «Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий республиканского значения» акватория северной части Каспийского моря с дельтами рек Урал и Кигач входит в перечень особо охраняемых природных территорий республиканского значения.

Необходимо рассчитать ущерб рыбных ресурсов и их кормовой базы согласно методике возмещения компенсации вреда, наносимого и нанесенного рыбным ресурсам, в том числе неизбежного, утвержденного приказом Министра охраны окружающей среды РК от 31 мая 2013 года №154-Ө, в редакции приказа Заместителя Премьер-Министра РК – Министра сельского хозяйства РК от 11.05.2017 года №197. Также, необходимо рассчитать ущерб животным объектам при строительных работах и эксплуатации канала.

Кроме того, период проведения строительных работ согласовать с уполномоченным органом в области рыбных ресурсов, животного мира, водных ресурсов.

7. В целях исключения попадания рыб, и их молоди в водозабор оросительной системы необходимо использование рыбозащитных сооружений с применением комплекса элементов (водоструйные устройства), препятствующие попаданию рыб в опасную зону водозабора и включают входной потокоформирующий, рабочий защитно-водоприемный и выходной рыбоотводящий устройства.

8. Согласно п.2 статьи 269 Экологического Кодекса РК В заповедной зоне в северной части Каспийского моря Устанавливается следующий режим пользования:

1) для обеспечения нормального нерестового хода рыб и ската молоди в море запрещаются в период с 1 апреля по 15 июля проведение строительных и геофизических работ, испытание скважин и судоходство в приустьевых районах рек

Урала и Волги в радиусе 50 километров от наиболее выдвинутой в сторону моря точки казахстанской части наземной дельты реки Волги и наиболее выдвинутой в сторону моря точки наземной дельты реки Урала,

3) в целях сохранения птиц в местах гнездования (в тростниковых зарослях, на песчаных прибрежных косах и островах) запрещаются в период, указанный в подпункте 1) настоящего пункта, проведение строительных работ, а также испытание скважин;

8. Необходимо соблюдать требования статьи 273 экологического Кодекса РК.

9. Согласно пп 12 п 1 Статьи 40 Закона «Об особо охраняемых природных территориях», на всей территории государственного природного заповедника устанавливается заповедный режим охраны, с учетом особенностей, предусмотренных статьей 43-1 настоящего Закона, при котором запрещаются: 12) шумовые и иные акустические воздействия искусственного происхождения, превышающие нормы, установленные уполномоченным органом;

Согласно приказа Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 7 октября 2015 года № 18-02/899. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 декабря 2015 года № 12387 Допустимые значения уровней звукового давления в октавных полосах частот, эквивалентных и максимальных уровней звука проникающего шума на территории государственных природных заповедников

Максимальные уровни звука L_{Макс}, дБА – 50

Допустимые значения уровней звукового давления проникающего инфразвука и низкочастотного шума на территории государственных природных заповедников. Корректированные по частоте уровни звукового давления на характеристике «линейно» L, дБ – 70.

Необходимо указать уровень максимального звукового давления.

10. Согласно п.6 ст. 220 ЭК РК требования по установлению водоохраных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.



Согласно п.7 ст.220 в целях охраны водных объектов от загрязнения запрещаются: 1) применение ядохимикатов, удобрений на водосборной площади водных объектов; 2) поступление и захоронение отходов в водные объекты; 3) отведение в водные объекты сточных вод, не очищенных до показателей, установленных нормативами допустимых сбросов; 4) проведение на водных объектах взрывных работ, при которых используются ядерные и иные виды технологий, сопровождающихся выделением радиоактивных и токсичных веществ.

11. Необходимо соблюдать требования статьи 223,226,227 Экологического кодекса.

12. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать в соответствии с приложением 2 Инструкции по организации проведению экологической оценки к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 424 и должен содержать информацию согласно статьи 71 пункта 4 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

13. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

14. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу.

15. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.



Руководитель департамента

Бекмухаметов Алибек Муратович

