

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

**КГП «Қарағанды су қоймалары»
Управления природных ресурсов и
регулирования природопользования
Карагандинской области**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ93RYS00564692 от 04.03.2024 г.

Общие сведения

РП «Капитальный ремонт водохранилища Карасаз Карагандинской области» — целью проекта является, предотвращение размыва дамбы плотины и создание условий для надежной работы его по назначению, доведение оросительной воды до полей орошения и использование орошаемых земель. С начала эксплуатации по настоящее время по водохранилищу Карасаз ремонтные работы не выполнялись. Протяженность дамбы 1,5км. Высота дамбы по тальбегу до 6,0м. Тип водохранилища -русловое. Общая емкость водохранилища – 2,1млн. м3, полезная емкость водохранилища – 2,0 млн. м3. Местом расположения с/о Таглинский, Шетского района Карагандинской области. По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относиться к п 8.2. плотины и другие сооружения, предназначенные для задерживания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой или хранимой воды превышает 100 тыс. м3

Проектируемый капитальный ремонт водохранилища Карасаз находится в Шетском районе Карагандинской области и относится к Тагылинскому сельскому округу . Тагылинский сельский округ - административная единица в составе Шетского района Карагандинской области. Административный центр - село Жумыскер. Прежнее название села Койтас - Карасаз. Находится в 11 км на северо-восток от села Жумыскер (Нижние Кайрақты). Площадь участка водохранилища-153,0889 га. для обслуживания объектов (водохранилище и пруд), за кадастровым номером 09-107-078-223 от 03.06.2021 г.. выданный Филиалом НАО «Государственная Корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области. Географические координаты расположения объекта: 48°32'34.24"С; 73°13'04.00"В. Целью проекта является, предотвращение размыва дамбы плотины и создание условий для надежной работы его по назначению, доведение



орошительной воды до полей орошения и использование орошаемых земель. С начала эксплуатации по настоящее время по водохранилищу Карасаз ремонтные работы не выполнялись. Уровень воды в водохранилище находится в отметках выше чем земли аульных округов Таглинский. Поэтому в случае прорыва воды этой плотины есть вероятность затопления водой этих аулов, что для безопасности людей этих регионов крайне необходимо провести ремонтно – восстановительные работы водохранилища в полном комплекте. Восстановление орошаемых земель аульных округов Таглинский необходимо для полива овощно-бахчевых культур (огурцы, картошка, морковь, помидор и т.др.), а также кормовых культур люцерны. Предусмотрены проектные работы по реконструкции аварийного сбросного сооружения, ремонту водовыпускного сооружения и капитальному ремонту плотины водохранилища, а также по отводящему магистральному каналу.

Основные технические показатели: С начала эксплуатации по настоящее время по водохранилищу Карасаз ремонтные работы не выполнялись. Протяженность дамбы 1,5км. Высота дамбы по тальвегу до 6,0м. Тип водохранилища -русловое. Общая емкость водохранилища – 2,1млн. м³, полезная емкость водохранилища – 2,0 млн. м³. Местом расположения с/о Таглинский, Шетского района Карагандинской области. Уровень воды в водохранилище находится в отметках выше чем земли аульных округов Таглинский. Поэтому в случае прорыва воды этой плотины есть вероятность затопления водой этих аулов, что для безопасности людей этих регионов крайне необходимо провести ремонтно - восстановительные работы водохранилища в полном комплекте. Восстановление орошаемых земель аульных округов Таглинский необходимо для полива овощно-бахчевых культур (огурцы, картошка, морковь, помидор и т.др.), а также кормовых культур люцерны. Предусмотрены проектные работы по реконструкции аварийного сбросного сооружения, ремонту водовыпускного сооружения и капитальному ремонту плотины водохранилища, а также по отводящему магистральному каналу. Существующая плотина представляет собой гидротехническое сооружение, преграждающее поток воды, собирающий из естественного лога атмосферных осадков в зимне-весенний период года и тем самым поднимает уровень воды перед собой. Плотина земляная, насыпная, максимальная высота по тальвегу до 6,0м, длина плотины по гребню 607,0м, заложение верхового откоса $m=3,0$, а низового откоса $m=2,0$. Верховой откос укреплен каменной наброской толщиной 70см, а под нее гравийно-галечник с песчаным заполнителем толщиной 35см. Аварийное водосбросное сооружение автоматическое - открытого типа, служит для пропуска расчетного расхода в размере 99.5м³/сек воды в период паводков. Водовыпускное сооружение трубчатого типа на попуск расхода 1,0м³/сек. Вода подается в орошаемые участки с двумя водовыпусками, расположенными в дамбах плотины, расположенных в двух разнонаправленных логах. Регулирование расхода водовыпусков осуществляются задвижками в колодцах, расположенных в нижнем бьефе плотины. В верхнем бьефе водовыпуска предусмотрены рыбозащитные устройства для защиты от входа рыб в трубу водовыпуска. В состав сооружений водохранилища входят: плотина, донный водовыпуск, паводковый водосброс, эксплуатационная дорога.

Краткое описание намечаемой деятельности

По водохранилищу «Карасаз» целенаправленного капитального ремонта не проводилось с ввода объекта в эксплуатацию. Ограничивались текущими ремонтами, в основном по усилению верхового откоса каменными набросками. В настоящее время верховой откос из-за волновых ударов воды повсеместно подмыт и размывает, частично бутовые камни и вся гравийно-галечники с песчаным заполнителем, уложенные для крепления внутреннего откоса, переместились вниз. Эксплуатационная дорога по верху плотины отсутствует, ширина дамбы плотины местами около 3,0-4,0 м и проезд по ней в



период осадков становится практически невозможным. В существующем состоянии по верху дамбы (гребень) плотины местами имеются понижения от 0,5м до 1,0метров. Предусматривается строительство регулируемого аварийного сбросного сооружения на пропуск расчетного расхода 99,5м³/сек. У водовыпускного сооружения монолитный бетон верхнего и нижнего бьефов и затвор входной части устарели морально и физически. Труба его частично забиты мусором. Отсутствует гидропост для измерения объема подаваемой воды. По водохранилищным сооружениям водохранилища Бидаик проектом предусматривается выполнение следующих видов работ: - очистка скопившегося гравийно-песчаного грунта (мелкой фракции) со дна водохранилища; - восстановление разрушенных участков верхового откоса, расширение и досыпка дамбы в необходимых местах и устройство по гребню плотины эксплуатационной дороги; - крепление верхового откоса монолитно-железобетонной облицовкой с откосом $m=3,0$; - замена затвора и других элементов водовыпускного сооружения с ремонтом крепления нижнего бьефа. Проектом предусматривается, в первую очередь, спрямление напорного откоса с доведением до проектных величин заложения откоса, ширины и верха плотины. Для чего, проектом предусматривается досыпка (насыпь) в пониженных местах, срезка возвышенных мест. Насыпь (качественная) выполняется со срезкой земляной плотины методом подушки и местами ручной трамбовкой, с использованием срезанных грунтов. Со стороны напорного откоса по гребню плотины предусматривается устройство водобойного парапета из монолитного железобетона проектной величины 6,0м, предусматривается устройство эксплуатационного проезда шириной 4,0м из гравийно-песчаного грунта толщиной 15,0см. Для ремонта водовыпускного сооружения проектом предусмотрены произвести нижеследующие виды работ: - необходимые земляные работы (выемка и обратная засыпка); - разборка существующей железобетонной трубы и монтаж новой трубы; - демонтаж непригодного и монтаж нового затвора во входной части водовыпускного сооружения; Для восстановления работоспособности отводящего магистрального канала проектом предусматривается выполнение следующих видов работ: - необходимые земляные работы (выемка и обратная засыпка); - демонтаж непригодных железобетонных элементов и монтаж новых элементов гтс; - окрасочная гидроизоляция наружной поверхности железобетонных труб с окраской горячим битумом в два раза.

Продолжительность строительства 8 мес. Начало в апреле и конец капитального ремонта в ноябре 2025 года. Начало периода эксплуатации с 2025 г., бессрочно. Постутилизация проектом не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектируемый капитальный ремонт водохранилища Карасаз находится в Шетском районе Карагандинской области и относится к Тагылинскому сельскому округу. Тагылинский сельский округ – административная единица в составе Шетского района Карагандинской области. Административный центр - село Жумыскер. Прежнее название села Койтас - Карасаз. Находится в 11 км на северо-восток от села Жумыскер (Нижние Кайракты). Площадь участка водохранилища-153,0889 га. для обслуживания объектов (водохранилище и пруд), за кадастровым номером 09-107-078-223 от 03.06.2021 г.. выданный Филиалом НАО «Государственная Корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области. Географические координаты расположения объекта: 48°32'34.24"С; 73°13'04.00"В. Период эксплуатации бессрочен. Реализация проекта носит положительный характер по отношению к снабжению населению и к окружающей среде. Гарантированное обеспечение водой сельхозтоваропроизводителей. Улучшится благосостояние населения. Вся производимые на орошаемых площадях Проекта сельскохозяйственная продукция (огурцы, картошка, морковь, помидор и т.др.) прежде



всего предназначается для местного потребления и будет реализовываться населению, предприятиям по переработке овощной продукции, животноводческим хозяйствам.

Бассейн речки Карасаз расположен в Карагандинской области. Речка впадает в р.Кайракты, которая в свою очередь является правобережным притоком реки Жаман-Сарысу. Длина водотока до расчётного створа 20 км, и площадь водосбора до расчётного створа (фактически устьевой части) составляет 155.7 км². За главной водораздельной линией на западе наш бассейн граничит с бассейном р. Сулуайса (приток Жаман–Сарысу). Границы водосбора: с севера водораздельная линия проходит по горам Жаксы. Справа (с юга) граничит с бассейном речки Кобынтай Еспе. Водоохранилище находится на водоохранной зоне на реке Карасаз. Внутренняя граница водоохранной зоны проходит по урезу воды при нормальном подпорном уровне. Согласно, Постановлением акимата Карагандинской области от 23 апреля 2021 года № 29/0, для реки Карасаз установлена ширина водоохранной зоны – 1000м, ширина водоохранной полосы-35-100 м. Для водоохранилища и озер минимальная ширина водоохранной зоны применяется 500м, максимальная ширина -1000м, ширина водоохранной полосы-35-100 м. Согласно Правилам установления водоохранных зон и полос утвержденных Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан № 19-1/446 от 18 мая 2015 года минимальная ширина водоохранных зон по каждому берегу принимается от уреза воды при среднемноголетнем меженном уровне до уреза воды при среднемноголетнем уровне в период половодья (включая пойму реки, надпойменные террасы, крутые склоны коренных берегов, овраги и балки) и плюс следующие дополнительные расстояния: - для малых рек длиной до 200 км -500м; Для остальных рек: - с простыми условиями хозяйственного использования и благоприятной экологической обстановкой на водосборе – 500 метров; - со сложными условиями хозяйственного использования и при напряженной экологической обстановке на водосборе – 1000 метров. Для наливных водоохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров – при акватории водоема до двух квадратных километров и 500 метров при акватории свыше двух квадратных километров. В качестве мероприятий по охране поверхностных водных ресурсов рекомендовано соблюдение водоохранного законодательства РК, соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне. Строительство. Комплекс мероприятий организационного, технологического и технического характера по снижению отрицательного воздействия на этапе капитального ремонта включает в себя меры по предотвращению или снижению у источника: - выполнение строительных работ строго в границах отведенных площадок; - временное накопление отходов производства и потребления в специальных емкостях, в отведенных для этих целей местах; - антикоррозийная защита емкостей хранения ГСМ и химреагентов; - исключение сброса сточных вод в окружающую среду; - регулярная уборка рабочих площадей в период проведения работ; - своевременное удаление образующихся отходов со строительных площадок; - тщательная уборка территории после окончания работ и рекультивация нарушенных земель. Эксплуатация. Меры по предотвращению или снижения отрицательного воздействия предприятия в период эксплуатации на водные ресурсы включают следующие мероприятия: • установлением режима эксплуатации водохозяйственных сооружений и его соблюдением; • ведением технического осмотра, обслуживания и обследования водохозяйственных сооружений; • своевременным проведением в необходимых объемах ремонтно-восстановительных работ; • перспективным планированием реконструкции и ремонта важнейших водохозяйственных сооружений в сочетании и увязке с новым строительством; • реконструкцией, текущим и (или) капитальным ремонтом водохозяйственного сооружения; • соблюдением инструкций и других документов, обеспечивающих безопасную эксплуатацию водохозяйственных сооружений; • наличием квалифицированного персонала,



обслуживающего водохозяйственные сооружения; • соответствием технического состояния и режима эксплуатации водохозяйственного сооружения требованиям пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологических правил и норм. Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. Для питья будет использована привозная бутилированная вода. В период строительства хозяйственно-бытовые (хозфекальные) стоки будут образовываться в результате жизнедеятельности персонала, занятого на строительных работах. Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод оборудуется биотуалет, который один раз в неделю будет опорожняться ассенизаторской машиной и вывозиться по договору с коммунальными службами. Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод от персонала оборудуется бетанированный выгреб, который по мере заполнения будет опорожняться ассенизаторской машиной и вывозиться по договору с коммунальными службами. В период эксплуатации водохранилища источник воды является река Карасаз предназначено для сезонного регулирования стока реки в целях обеспечения поливной водой сельскохозяйственных культур на орошаемых землях в объеме 2,1 млн.м³ для накопления. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого в объеме 12 м³ и производственного использования в объеме 233,29м³ – привозная вода. В период эксплуатации водохранилища источник воды является река Карасаз предназначено для сезонного регулирования стока реки в целях обеспечения поливной водой сельскохозяйственных культур на орошаемых землях в объеме 2,1 млн.м³ для накопления.

Водохранилище существующее, на территории объекты недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается.

Растительность представлена многолетними, устойчивыми к засухе травами, по берегам рек, в горных ущельях и вблизи родников-низкорослой древесной растительностью: осина, береза, боярышник, черемуха. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам на границе СЗЗ не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность оценивается как допустимое. При проведении работ растительность не используется. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается. Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции.

В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного



мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. Объекты животного мира с началом строительства в результате фактора беспокойства мигрируют на прилегающие участки, где условия их проживания сохраняются. Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных ви-дов, находящихся жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распро-страненными из птиц являются: домовая воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и дере-венская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Период строительства предусмотрен в 2024 году, продолжительность 11 месяцев. Общая масса выбросов на период строительства на 2024 год в целом по строительной площадке (с учетом выбросов ЗВ от передвижных источников №6001) составит: 3.347052922 тонн/период, без учета спецтехники - 2.677583922 тонн/период из которых: Период строительства Атмосфера В целом на участке строительства определено 14 источников выбросов, из них: 3 – организованных источника, 19 – неорганизованных. Источниками выбрасывается в атмосферу 17 ингредиентов, в том числе Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп. 0.02466 г/с., 0.00564717 т/г., Марганец и его соединения- 2 Кл.опас. 0.0008146г/с., 0.000448253т/г., Олово оксид (Олово (II) оксид)- 3 Кл.опас. 0.0000033 г/с., 0.000000594т/г., Свинец и его неорганические соединения-1 Кл.опас. 0.0000075 г/с., 0.000001125т/г., Азота (IV) диоксид - 2 Класс опасности 0.028291334г/с., 0.01551724т/г., Азот (II) оксид -3 Кл.опас. 0.004598416г/с., 0.002521789т/г., Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас. 0.001166666г/с., 0.00111т/г., Сера диоксид -3 Кл.опас. 0.003743334г/с., 0.00243048т/г., Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.1247889г/с., 0.01510478т/г., Фтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас. 0.0000567г/с., 0.00002949т/г., Диметилбензол -3 Кл.опас. 0.0448г/с., 0.0714505т/г., Метилбензол -3 Кл.опас. 0.03444г/с., 0.0052813т/г., Бенз/а/пирен-1Кл.опас, 0.000000022г/с., 0.000000021т/г., Хлорэтилен-1Кл.опас. 0.000002167г/с., 0.00000298т /г., Бутилацетат -4Кл.опас. 0.00667г/с., 0.0010186т/г., Формальдегид (Метаналь)-2 Кл.опасности. 0.000250001г/с0.000222т/г., Пропан-2-он - 4 клопас, 0.01444г/с., 0.0023326т/г., Уайт-спирит – 4 класс опасн. 0.0278г/с., 0.035075т/г., Алканы C12-19- 4Кл.опас. 0.069г/с., 0.03505т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 1.15270556г/с., 2.4826336т/г. Результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ при строительстве и эксплуатации объекта, выполненные по программному комплексу «ЭРА» (версия 3.0) показывают, что общая



нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия, а также на территории ближайшей жилой зоны, расчетные максимально разовые концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха не превышают соответствующие экологические нормативы качества (гигиенические нормативы, утвержденные государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с законодательством РК в области здравоохранения). Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают.

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствует.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) (код 20 03 01, смешанные коммунальные отходы), 1 т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Обустройство мест (площадок) для сбора твердых бытовых отходов выполнено в соответствии с п. 55, 56 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления (Приказ МЗ РК от 23.04.2018 г. №187; ст.290 Экологический Кодекс РК). Жестяные банки из-под краски 0,08734 т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки (код 08 01 12), из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Помасленная ветошь (15 02 03), 0,001328 т/период, образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складируется в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации. Огарки сварочных электродов (код 12 01 13), 0,00359 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования Для временного хранения данного вида отходов предусмотрен металлический ящик. По мере накопления отходы вывозятся в спецорганизацию для дальнейшей утилизации. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Так же будет образовываться медотходы (код 18 01 04) в процессе деятельности объекта при оказании первой медицинской помощи объемом 0,02 т/период, относящиеся к незараженным остаткам медицинской деятельности: платки, салфетки, гипс, комплекты одежды, картонные и бумажные отходы. Благодаря низкой опасности остатки класса «А» утилизируются вместе с аналогичными твердыми коммунальными отходами или используются как вторичное сырье. Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

В соответствии с пп.3 п.13 гл.2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 13 июля 2021 года № 246 намечаемая деятельность относиться к объектам IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются.



Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в пп.2 п.29 Главы 3 Инструкции.

Согласно данным представленным Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира: данная территория попадает на территорию Андасайского государственного природного заказника (зоологический)

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

Д. Исжанов

*Исп.: Елешов Д.З.
Тел.: 41-08-71*



**КГП «Қарағанды су қоймалары»
Управления природных ресурсов и
регулирующего природопользования
Қарағандинской области**

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
Материалы поступили на рассмотрение: № KZ93RYS00564692 от 04.03.2024 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектируемый капитальный ремонт водохранилища Карасаз находится в Шетском районе Карагандинской области и относится к Таглылинскому сельскому округу. Таглылинский сельский округ - административная единица в составе Шетского района Карагандинской области. Административный центр - село Жумыскер. Прежнее название села Койтас - Карасаз. Находится в 11 км на северо-восток от села Жумыскер (Нижние Кайракты). Площадь участка водохранилища-153,0889 га. для обслуживания объектов (водохранилище и пруд), за кадастровым номером 09-107-078-223 от 03.06.2021 г.. выданный Филиалом НАО «Государственная Корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области. Географические координаты расположения объекта: 48°32'34.24"C; 73°13'04.00"В. Целью проекта является, предотвращение размыва дамбы плотины и создание условий для надежной работы его по назначению, доведение оросительной воды до полей орошения и использование орошаемых земель. С начала эксплуатации по настоящее время по водохранилищу Карасаз ремонтные работы не выполнялись. Уровень воды в водохранилище находится в отметках выше чем земли аульных округов Таглылинский. Поэтому в случае прорыва воды этой плотины есть вероятность затопления водой этих аулов, что для безопасности людей этих регионов крайне необходимо провести ремонтно – восстановительные работы водохранилища в полном комплекте. Восстановление орошаемых земель аульных округов Таглылинский необходимо для полива овощно-бахчевых культур (огурцы, картошка, морковь, помидор и т.др.), а также кормовых культур люцерны. Предусмотрены проектные работы по реконструкции аварийного сбросного сооружения, ремонту водовыпускного сооружения и капитальному ремонту плотины водохранилища, а также по отводящему магистральному каналу.

Проектируемый капитальный ремонт водохранилища Карасаз находится в Шетском районе Карагандинской области и относится к Таглылинскому сельскому округу. Таглылинский сельский округ – административная единица в составе Шетского района Карагандинской области. Административный центр - село Жумыскер. Прежнее название села Койтас - Карасаз. Находится в 11 км на северо-восток от села Жумыскер (Нижние Кайракты). Площадь участка водохранилища-153,0889 га. для обслуживания объектов (водохранилище и пруд), за кадастровым номером 09-107-078-223 от 03.06.2021 г.. выданный Филиалом НАО «Государственная Корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области. Географические координаты расположения объекта: 48°32'34.24"C; 73°13'04.00"В. Период эксплуатации бессрочен. Реализация проекта носит положительный характер по отношению к снабжению населению и к окружающей среде. Гарантированное обеспечение водой сельхозтоваропроизводителей. Улучшится благосостояние населения. Вся производимые на орошаемых площадях Проекта



сельскохозяйственная продукция (огурцы, картошка, морковь, помидор и т.др.) прежде всего предназначается для местного потребления и будет реализовываться населению, предприятиям по переработке овощной продукции, животноводческим хозяйствам.

По водохранилищу «Карасаз» целенаправленного капитального ремонта не проводились с ввода объекта в эксплуатацию. Ограничивались текущими ремонтами, в основном по усилению верхового откоса каменными набросками. В настоящее время верховой откос из-за волновых ударов воды повсеместно подмыт и размыт, частично бутовые камни и вся гравийно-галечники с песчаными заполнителем, уложенные для крепления внутреннего откоса, переместились вниз. Эксплуатационная дорога по верху плотины отсутствует, ширина дамбы плотины местами около 3,0-4,0 м и проезд по ней в период осадков становится практически невозможным. В существующем состоянии по верху дамбы (гребень) плотины местами имеются понижения от 0,5м до 1,0метров. Предусматривается строительство регулируемого аварийного сбросного сооружения на пропуск расчетного расхода 99,5м³/сек. У водовыпускного сооружения монолитный бетон верхнего и нижнего бьефов и затвор входной части устарели морально и физически. Труба его частично забиты мусором. Отсутствует гидропост для измерения объема подаваемой воды. По водохранилищным сооружениям водохранилища Бидаик проектом предусматривается выполнение следующих видов работ: - очистка скопившегося гравийно-песчаного грунта (мелкой фракции) со дна водохранилища; - восстановление разрушенных участков верхового откоса, расширение и досыпка дамбы в необходимых местах и устройство по гребню плотины эксплуатационной дороги; - крепление верхового откоса монолитно-железобетонной облицовкой с откосом $m=3,0$; - замена затвора и других элементов водовыпускного сооружения с ремонтом крепления нижнего бьефа. Проектом предусматривается, в первую очередь, спрямление напорного откоса с доведением до проектных величин заложения откоса, ширины и верха плотины. Для чего, проектом предусматривается досыпка (насыпь) в пониженных местах, срезка возвышенных мест. Насыпь (качественная) выполняется со срезкой земляной плотины методом подушки и местами ручной трамбовкой, с использованием срезанных грунтов. Со стороны напорного откоса по гребню плотины предусматривается устройство водобойного парапета из монолитного железобетона проектной величины 6,0м, предусматривается устройство эксплуатационного проезда шириной 4,0м из гравийно-песчаного грунта толщиной 15,0см. Для ремонта водовыпускного сооружения проектом предусмотрены произвести нижеследующие виды работ: - необходимые земляные работы (выемка и обратная засыпка); - разборка существующей железобетонной трубы и монтаж новой трубы; - демонтаж непригодного и монтаж нового затвора во входной части водовыпускного сооружения; Для восстановления работоспособности отводящего магистрального канала проектом предусматривается выполнение следующих видов работ: - необходимые земляные работы (выемка и обратная засыпка); - демонтаж непригодных железобетонных элементов и монтаж новых элементов гтс; - окрасочная гидроизоляция наружной поверхности железобетонных труб с окраской горячим битумом в два раза.

Продолжительность строительства 8 мес. Начало в апреле и конец капитального ремонта в ноябре 2025 года. Начало периода эксплуатации с 2025 г., бессрочно. Постутилизация проектом не предусмотрена.

Водоохранилище существующее, на территории объекты недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается.

Растительность представлена многолетними, устойчивыми к засухе травами, по берегам рек, в горных ущельях и вблизи родников-низкорослой древесной растительностью: осина, береза, боярышник, черемуха. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое



воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам на границе СЗЗ не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность оценивается как допустимое. При проведении работ растительность не используется. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусматривается. Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции.

В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке строительства отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. Объекты животного мира с началом строительства в результате фактора беспокойства мигрируют на прилегающие участки, где условия их проживания сохраняются. Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных видов, находящихся жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распространены из птиц являются: домовая воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и деревенская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.

Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Период строительства предусмотрен в 2024 году, продолжительность 11



месяцев. Общая масса выбросов на период строительства на 2024 год в целом по строительной площадке (с учетом выбросов ЗВ от передвижных источников №6001) составит: 3.347052922 тонн/период, без учета спецтехники - 2.677583922 тонн/период из которых: Период строительства Атмосфера В целом на участке строительства определено 14 источников выбросов, из них: 3 – организованных источника, 19 – неорганизованных. Источниками выбрасывается в атмосферу 17 ингредиентов, в том числе Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп. 0.02466 г/с., 0.00564717 т/г., Марганец и его соединения- 2 Кл.опас. 0.0008146г/с., 0.000448253т/г., Олово оксид (Олово (II) оксид)- 3 Кл.опас. 0.0000033 г/с., 0.000000594т/г., Свинец и его неорганические соединения-1 Кл.опас. 0.0000075 г/с., 0.000001125т/г., Азота (IV) диоксид - 2 Класс опасности 0.028291334г/с., 0.01551724т/г., Азот (II) оксид -3 Кл.опас. 0.004598416г/с., 0.002521789т/г., Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас. 0.001166666г/с., 0.00111т/г., Сера диоксид -3 Кл.опас. 0.003743334г/с., 0.00243048т/г., Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.1247889г/с., 0.01510478т/г., Фтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас. 0.0000567г/с., 0.00002949т/г., Диметилбензол -3 Кл.опас. 0.0448г/с., 0.0714505т/г., Метилбензол -3 Кл.опас. 0.03444г/с., 0.0052813т/г., Бенз/а/пирен-1Кл.опас, 0.000000022г/с., 0.000000021т/г., Хлорэтилен-1Кл.опас. 0.000002167г/с., 0.00000298т /г., Бутилацетат -4Кл.опас. 0.00667г/с., 0.0010186т/г., Формальдегид (Метаналь)-2 Кл.опасности. 0.000250001г/с0.000222т/г., Пропан-2-он - 4 клопас, 0.01444г/с., 0.0023326т/г., Уайт-спирит – 4 класс опасн. 0.0278г/с., 0.035075т/г., Алканы C12-19- 4Кл.опас. 0.069г/с., 0.03505т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 1.15270556г/с., 2.4826336т/г. Результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ при строительстве и эксплуатации объекта, выполненные по программному комплексу «ЭРА» (версия 3.0) показывают, что общая нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия, а также на территории ближайшей жилой зоны, расчетные максимально разовые концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха не превышают соответствующие экологические нормативы качества (гигиенические нормативы, утвержденные государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с законодательством РК в области здравоохранения). Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применяемые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают.

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствует.

Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) (код 20 03 01, смешанные коммунальные отходы), 1 т/период, Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Обустройство мест (площадок) для сбора твердых бытовых отходов выполнено в соответствии с п. 55, 56 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления (Приказ МЗ РК от 23.04.2018 г. №187; ст.290 Экологический Кодекс РК). Жестяные банки из-под краски 0,08734 т/период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки (код 08 01 12), из-под краски размещаются в спец.контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Помасленная ветошь (15 02 03), 0,001328 т/период, образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складируется в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации. Огарки сварочных электродов (код 12 01 13), 0,00359 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой



остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Для временного хранения данного вида отходов предусмотрен металлический ящик. По мере накопления отходы вывозятся в спецорганизацию для дальнейшей утилизации. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Так же будет образовываться медотходы (код 18 01 04) в процессе деятельности объекта при оказании первой медицинской помощи объемом 0,02 т/период, относящиеся к незараженным остаткам медицинской деятельности: платки, салфетки, гипс, комплекты одежды, картонные и бумажные отходы. Благодаря низкой опасности остатки класса «А» утилизируются вместе с аналогичными твердыми коммунальными отходами или используются как вторичное сырье. Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Согласно п.1 и п.3 ст. 320 Кодекса, под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

2. При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 Кодекса: 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". Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.

3. В отчете необходимо указать объемы образования всех видов отходов. Указать операции в результате которых они образуются, место хранения отходов, и сроки хранения, а также учесть гидроизоляцию мест размещения отходов;

4. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Кодекса, при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Согласно п.1 ст.223 Кодекса в пределах водоохранной зоны запрещаются:

1) проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных



сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохраных зон и полос;

2) размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды;

3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

В связи с этим необходимо привести информацию по близрасположенным водным объектам.

3. Необходимо учесть перечень мероприятий по охране окружающей среды согласно Приложению 4 Кодекса.

4. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложению 4 Кодекса.

5. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 Кодекса

6. Согласно данным представленным Карагандинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира: данная попадает на территорию Андасайского государственного природного заказника (зоологический). Необходимо согласовать расположение участка с КГУ «Актогайским хозяйством по охране лесов и животного мира» на предмет изменений границ произошедших с момента последнего лесоустройства.

7. Проектную документацию на Капитальный ремонт водохранилища Карасаз необходимо согласовать с РГУ «Нура-Сарысусская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:

Согласно информации предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие», указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Вместе с тем, данный участок попадает на территорию Андасайского государственного природного заказника (зоологический).

Согласно прилагаемой картограмме необходимо согласовать расположение участка с КГУ «Актогайским хозяйством по охране лесов и животного мира» на предмет изменений границ произошедших с момента последнего лесоустройства.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, а так же к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).



Согласно подпункту 3) пункта 4, подпунктам 1) и 6) пункта 6 Типового перечня мероприятий по охране окружающей среды Экологического кодекса Республики Казахстан, в целях качественного проведения мероприятий и работ по рекультивации нарушенных земель, предотвращения эрозионных процессов и улучшения экологической обстановки, а также повышения лесистости территории, рекомендуем рассмотреть возможность проведения работ по посадке, на участке рекультивации, лесных культур из древесно-кустарниковых пород.

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьёй 339 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

2. ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

На указанной Вами территории (*капитальный ремонт водохранилища Карасаз, расположенный в Шетском районе Карагандинской области*) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются.



В соответствии Законом РК от 26.12.2019г. «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» № 288-VI ЗРК при проведении работ необходимо проявлять бдительность и осторожность, в случае обнаружения остатков древних сооружений, артефактов, костей и иных признаков древней материальной культуры, необходимо остановить все работы и сообщить о находках в местный исполнительный орган.

2. РГУ «Нура-Сарысусская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах.

В связи с этим, проектную документацию на Капитальный ремонт водохранилища Қарасаз необходимо согласовать с Инспекцией.

Руководитель

Д. Исжанов

*Исп.: Елешов Д.З.
Тел.: 41-08-71*



Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич

