

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



Номер: KZ94VWF00408582
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 даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«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 ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

**ГУ «Управление 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.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ93RYS01269785 от 22.07.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектируемый объект в административном отношении относится к Шетскому району Карагандинской области. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно-16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Проектом предусмотрена санация реки Шерубай-Нура на двух участках. Первый участок протяженностью 3018 м расположен у трассы М38 вблизи села Аксу-Аюлы. Второй участок протяженностью 1480 м, расположен вблизи села Кайракты. Протяженность участка санации реки- 4 498м. Целью проекта является очистка русла от зарослей кустарников и порослей деревьев, препятствующих свободному току воды, и создающими риск затора и подтопления во время весенних паводков. Так же проектом предусматривается производство руслорасширительных и дноуглубительных работ на участках, где русло заужено и заилено в следствии оседания наносов паводковых потоков и меандрирования реки.

Участок изысканий расположен в 50-70 км юго-западной стороне г. Караганды в районе водохранилища Шерубайнура по руслу реки Шерубайнура- Шахтинск. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно-16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Река Шерубайнура в настоящее время представляет сильно захламлённое русло, заросшее камышом, деревьями и зарослями кустарников. Данная ситуация создает неблагоприятную гидрологическую обстановку в долине реки. На реках Нура, Шерубайнуре, Кара-Кенгире, Атасу построены крупные водохранилища, а на малых водотоках— десятки прудов и копаней. Характерной особенностью гидрографии является редкая речная сеть и относительно большое количество временных водотоков, имеющих сток только в период весеннего снеготаяния. Многие небольшие озерные чаши бывают заполнены водой только в короткий период после весеннего половодья. Река Нура является главной водной артерией огромной Тенгиз-Кургальжинской впадины. Она берет начало с западных отрогов гор Кызылтас Каркаралы-Актауского низкогорного массива на высоте 1000-1200 м. Общая длина реки 978 км, из них около 400 км за пределами области. Общая площадь водосбора 58 100 км2 (в пределах области около 40 000 км2). Основной приток Нуры— р. Шерубайнура. На реке находятся Шерубайнуринское (274 млн. м3) и Жартасское (10,51 млн. м3) водохранилища. Питание снеговое. Вода используется для орошения, водоснабжения, рыбоводства. р. Шерубайнура Основной приток реки Нура. Длина реки 281 км. Площадь водосбора 15600 км2..По высотным зонам бассейн реки грубо разбит следующим образом. 1 Верхняя—низкогорная часть, со средними отметками 750-800 м. БС. Эта зона ограничена линией, проведенной с ЮЗ на СВ. через р. Байгара, впадающей в р. Шерубайнура на 165 км от ее истока и через устье р. Ашису впадающей в р. Нура на 170 км от ее истока. По реке Нура это составляет 6 7 тыс. км2. 2. Средняя— мелкосопочник, с отметками около 500 м. БС, ограничивается примерно линией того же направления через пос. Киевка в 460 км от устья р. Нуры. Площадь этой части Шерубайнуры составляет 5 000 км2.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусмотрена санация реки Шерубай-Нура на двух участках. Первый участок протяженностью 3018 м расположен у трассы М38 вблизи села Аксу-Аюлы. Второй участок



протяженностью 1480 м, расположен вблизи села Кайракты. Основной приток реки Нура. Длина реки 281 км. Площадь водосбора 15600 км². По высотным зонам бассейн реки грубо разбит следующим образом. 1. Верхняя–низкогорная часть, со средними отметками 750-800 м. БС. Эта зона ограничена линией, проведенной с ЮЗ на СВ. через р. Байгара, впадающей в р. Шерубайнура на 165 км от ее истока и через устье р. Ашису впадающей в р. Нура на 170 км от ее истока. По реке Нура это составляет 6-7 тыс. км². 2. Средняя– мелкосопочник, с отметками около 500 м. БС, ограничивается примерно линией того же направления через пос. Киевка в 460 км от устья р. Нуры. Площадь этой части Шерубайнуры составляет 5 000 км². За начало реки Шерубайнура принято слияние двух пересыхающих логов, расположенных на западном склоне г. Жаман-Каражолна высоте 922 м. Впадает в р. Нура слева на 638 км от устья и является одним из наиболее крупных её левобережных притоков. Основными притоками являются р. Жартас (правый берег, длина 39 км), р. Басбалдак (правый берег, длина 43 км), р. Карамыс (левый берег, длина 43 км), р. Талды (правый берег, длина 71 км), р. Топар (правый берег, 45 км), р. Сокур (правый берег, длина 102 км) и 70 более мелких притоков общей длиной 596 км. Водосбор среднехолмистая возвышенность, с высотой холмов до 100-200 м. В нижней части встречаются каменные гряды, увалы. Почвы светло-каштановые тяжелосуглинистые и среднесуглинистые, в межсопочных понижениях, местами развиты маломощные солонцы, в нижней части бассейна развиты темно-каштановые песчаные почвы. Растительность ковыльно-типчаковая.

Проектом предусмотрена санация реки на двух участках, на пересечении с трассой М36 и вблизи села Кайракты. Проектом предусматриваются работы по очистке русла от заиления, мусора и зарослей кустарника, дноуглубительные и руслорасширительные работы. При санации реки учтены существующие сооружения. Существующие мосты, путепроводы и прочие сооружения беспрепятственно пропускают паводковые расходы согласно установленных для них классам гидротехнических сооружений. Проектом работы по существующим сооружениям согласно заданию на проектирование не предусматриваются, все работы предусмотренные проектом на пересечении с существующими сооружениями выполняются вручную, без какого либо вредного воздействия на них. Перед началом работ по санации реки на пересечениях с существующими инженерными сетями подрядная организация должна оповестить коммунальные службы, обслуживающие эти сети. На пересечениях все работы должны выполняться в присутствии представителей коммунальных служб. Работы должны выполняться вручную с применением ручных инструментов и агрегатов. Все работы выполняются в соответствии со статьей 125 Водного Кодекса Республики Казахстан. Принятое проектом сечение трапецидально-полигонального сечения, с возможностью пропуска как меженного, так и паводкового расхода. Донное русло глубиной 1 м и шириной по дну 15 м. Основное русло образует пойму с шириной поймы 45 м. Заложение откосов $m=2,0$. Донное русло рассчитано на пропуск меженного расхода до 19 м³/с, основное русло рассчитано на пропуск весеннего паводкового расхода до 100 м³/с. После завершения работ по санации реки на рассматриваемых проектом участках русло реки будет беспрепятственно пропускать весенние паводки расходом до 10% обеспеченности и будет исключена опасность затопления близлежащей территории. Пропуск паводковых расходов обеспеченностью 1% и более предусматривается за счет естественной поймы реки.

Продолжительность строительства– 7 мес. Начало строительства – 2025 года Постутилизация проектом не предусмотрена.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектируемый объект в административном отношении относится к Шетскому району Карагандинской области. Проектом предусмотрена санация реки Шерубай-Нура на двух участках. Первый участок протяженностью 3018 м расположен у трассы М38 вблизи села Аксу-Аюлы. Второй участок протяженностью 1480 м, расположен вблизи села Кайракты. Протяженность участка санации реки– 4 498 м. Географические координаты расположения объекта: 1 участок– 48°45'36.44"С, 73° 41'01.72"В, 48°46'47.81"С, 73° 41'08.50"В 2 участок - 48°51'12.45"С, 73° 35'05.84"В, 48°50'51.99"С, 73° 35'50.93"В.

Участок изысканий расположен в 50-70 км юго западной стороне г. Караганды в районе водохранилища Шерубайнура по руслу реки Шерубайнура Шахтинск. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно 16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Река Шерубайнура в настоящее время представляет сильно захламлённое русло, заросшее камышом, деревьями и зарослями кустарников. Данная ситуация создает неблагоприятную гидрологическую обстановку в долине реки. Поверхность береговой линии реки Шерубайнура слабонаклонная в сторону северо-запад. Общий уклон составляет 0, 0011. Глубина русла реки колеблется в пределах 1,5-3,0 м. На реке находятся Шерубайнуринское (274 млн. м³) и Жартасское (10,51 млн. м³) водохранилища. Питание снеговое. Вода используется для орошения, водоснабжения, рыбоводства. Река Нура является главной водной артерией огромной Тенгиз Кургальжинской впадины. Она берет начало с западных отрогов гор Кзылтас Каркаралы-Актауского низкогорного массива на высоте 1000-1200 м. Общая длина реки 978 км, из них около 400 км за пределами области. Общая площадь водосбора 58 100 км² (в пределах области около 40 000 км²). Основной приток Нуры– р. Шерубайнура. В период осуществления работ, какое– либо влияние на водные ресурсы также не будет оказываться. Вода из реки при производстве работ не используется. Забора воды и сброса сточных вод в технологическом процессе работ нет. Загрязнение воды дизельным топливом, маслами, твердыми бытовыми отходами и другими загрязняющими веществами при производстве работ исключается. В период санации русла реки работа водоснабжение–привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой. Для нужд строительной



организации предусмотрены биотуалеты с последующим вывозом хоз-бытовых сточных вод ассенизаторской машиной по договору на ближайшие очистные сооружения. Водоснабжение в период строительства – привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого в объеме 168,75 м³ и производственного использования в объеме 83 м³ – привозная вода. На период эксплуатации вода из реки не предусматривается.

В районе участка изысканий отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализированными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесенных в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Непосредственно на площадке строительства растительность отсутствует. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника. Расстояние между деревьями 5 м. 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 распространенными из птиц являются: домовая воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и береговая ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь.

В период санации реки работ будет задействована специализированная техника, земляные работы. Постутилизация проектом не предусмотрена.

Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.

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. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке (с учетом выбросов ЗВ от передвижных источников №6001) составит: 0,324936 г/с, 0,15767 т/г. В целом на участке строительства определено 2- неорганизованных источника. Источниками выбрасывается в атмосферу следующие вещества: Азота (IV) диоксид- 2 Класс опасности 0, 01812 г/с., 0,01844 т/г., Азот (II) оксид-3 Кл.опас. 0,01812 г/с., 0,003 т/г., Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас. 0,00131 г/с., 0,00264 т/г., Сера диоксид-3 Кл.опас. 0,000994 г/с., 0,00095 т/г., Углерод оксид- 4 Кл. опас. 0,00893 г/с., 0,00673 т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 3 Кл.опас. 0,35753 г/с., 0,114978 т/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).

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

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. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) , 1,40625 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). Промасленная ветошь 0,0254 т/г образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складывается в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится 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.25,29 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.

Согласно данным представленным в заявлении о намечаемой деятельности, работы будут проводиться в районе водохранилища Шерубайнура по руслу реки Шерубайнура-Шахтинск.

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

И.о. руководителя

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71



Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ93RYS01269785 от 22.07.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектируемый объект в административном отношении относится к Шетскому району Карагандинской области. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно-16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Проектом предусмотрена санация реки Шерубай-Нура на двух участках. Первый участок протяженностью 3018 м расположен у трассы М38 вблизи села Аксу-Аюлы. Второй участок протяженностью 1480 м, расположен вблизи села Кайракты. Протяженность участка санации реки- 4 498м. Целью проекта является очистка русла от зарослей кустарников и порослей деревьев, препятствующих свободному току воды, и создающими риск затора и подтопления во время весенних паводков. Так же проектом предусматривается производство руслорасширительных и дноуглубительных работ на участках, где русло заужено и заилено в следствии оседания наносов паводковых потоков и меандрирования реки.

Участок изысканий расположен в 50-70 км юго-западной стороне г. Караганды в районе водохранилища Шерубайнура по руслу реки Шерубайнура- Шахтинск. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно-16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Река Шерубайнура в настоящее время представляет сильно захламлённое русло, заросшее камышом, деревьями и зарослями кустарников. Данная ситуация создает неблагоприятную гидрологическую обстановку в долине реки. На реках Нура, Шерубайнуре, Кара-Кенгире, Атасу построены крупные водохранилища, а на малых водотоках– десятки прудов и копаней. Характерной особенностью гидрографии является редкая речная сеть и относительно большое количество временных водотоков, имеющих сток только в период весеннего снеготаяния. Многие небольшие озерные чаши бывают заполнены водой только в короткий период после весеннего половодья. Река Нура является главной водной артерией огромной Тенгиз-Кургальжинской впадины. Она берет начало с западных отрогов гор Кзылтас Каркаралы-Актауского низкогорного массива на высоте 1000-1200 м. Общая длина реки 978 км, из них около 400 км за пределами области. Общая площадь водосбора 58 100 км² (в пределах области около 40 000 км²). Основной приток Нуры– р. Шерубайнура. На реке находятся Шерубайнуринское (274 млн. м³) и Жартасское (10,51 млн. м³) водохранилища. Питание снеговое. Вода используется для орошения, водоснабжения, рыбоводства. р. Шерубайнура Основной приток реки Нура. Длина реки 281 км. Площадь водосбора 15600 км². По высотным зонам бассейн реки грубо разбит следующим образом. 1 Верхняя–низкогорная часть, со средними отметками 750-800 м. БС. Эта зона ограничена линией, проведенной с ЮЗ на СВ. через р. Байгара, впадающей в р. Шерубайнура на 165 км от ее истока и через устье р. Ашису впадающей в р. Нура на 170 км от ее истока. По реке Нура это составляет 6 7 тыс. км². 2. Средняя– мелкосопочник, с отметками около 500 м. БС, ограничивается примерно линией того же направления через пос. Киевка в 460 км от устья р. Нуры. Площадь этой части Шерубайнуры составляет 5 000 км².

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектируемый объект в административном отношении относится к Шетскому району Карагандинской области. Проектом предусмотрена санация реки Шерубай-Нура на двух участках. Первый участок протяженностью 3018 м расположен у трассы М38 вблизи села Аксу-Аюлы. Второй участок протяженностью 1480 м, расположен вблизи села Кайракты. Протяженность участка санации реки- 4 498м. Географические координаты расположения объекта: 1 участок– 48°45'36.44"С, 73° 41'01.72"В, 48°46'47.81"С, 73° 41'08.50"В 2 участок - 48°51'12.45"С, 73° 35'05.84"В, 48°50'51.99"С, 73° 35'50.93"В.

Участок изысканий расположен в 50-70 км юго западной стороне г. Караганды в районе водохранилища Шерубайнура по руслу реки Шерубайнура Шахтинск. Объектом изысканий является участок русла реки Шерубайнура протяженностью примерно 16400 м, начало участка у села Аксу-Аюлы, конец участка у села Кайракты. Река Шерубайнура в настоящее время представляет сильно захламлённое русло, заросшее камышом, деревьями и зарослями кустарников. Данная ситуация создает неблагоприятную гидрологическую обстановку в долине реки. Поверхность береговой линии реки Шерубайнура слабонаклонная в сторону северо-запад. Общий уклон составляет 0, 0011. Глубина русла реки колеблется в пределах 1,5-3,0м. На реке находятся Шерубайнуринское (274 млн. м³) и Жартасское (10,51 млн. м³) водохранилища. Питание снеговое. Вода используется для орошения, водоснабжения, рыбоводства. Река Нура является главной водной артерией огромной Тенгиз Кургальжинской впадины. Она берет начало с западных отрогов гор Кзылтас Каркаралы-Актауского низкогорного массива на высоте 1000-1200 м. Общая длина реки 978 км, из них около 400 км за пределами области. Общая площадь водосбора 58 100 км² (в



пределах области около 40 000 км²). Основной приток Нуры– р. Шерубайнура. В период осуществления работ, какое– либо влияние на водные ресурсы также не будет оказываться. Вода из реки при производстве работ не используется. Забора воды и сброса сточных вод в технологическом процессе работ нет. Загрязнение воды дизельным топливом, маслами, твердыми бытовыми отходами и другими загрязняющими веществами при производстве работ исключается. В период санация русла реки работа водоснабжение– привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой. Для нужд строительной организации предусмотрены биотуалеты с последующим вывозом хоз-бытовых сточных вод ассенизаторской машиной по договору на ближайшие очистные сооружения. Водоснабжение в период строительства– привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой. Источник воды для целей хозяйственно-питьевого в объеме 168,75 м³ и производственного использования в объеме 83м³– привозная вода. На период эксплуатации вода из реки не предусматривается.

В районе участка изысканий отсутствуют месторождения полезных ископаемых. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Какие-либо редкие геологические обнажения, минеральные образования, палеонтологические объекты и участки недр, объявленные в установленном порядке заповедниками, памятниками природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены.

Растительность в районе предприятия– разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими лока-лизированными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Непосредственно на площадке строительства растительность отсутствует. Свободная от застройки территория будет озеленяться путем рядовой и групповой посадкой деревьев и кустарников лиственных пород, по периметру участка имеется посадка кустарника. Расстояние между деревьями 5 м. 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 распро-страненными из птиц являются: домовый 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.

В период санации реки работ будет задействована специализированная техника, земляные работы. Постутилизация проектом не предусмотрена.

Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.

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. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке (с учетом выбросов ЗВ от передвижных источников №6001) составит: 0,324936 г/с, 0,15767 т/г. В целом на участке строительства определено 2- неорганизованных источника. Источниками выбрасывается в атмосферу следующие вещества : Азота (IV) диоксид- 2 Класс опасности 0, 01812 г/с.,



0,01844 т/г., Азот (II) оксид-3 Кл.опас. 0,01812 г/с., 0,003 т/г., Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас. 0,00131 г/с., 0,00264 т/г., Сера диоксид-3 Кл.опас. 0.000994 г/с., 0.00095., Углерод оксид- 4 Кл. опас. 0.00893г/с., 0.00673 т/г., Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20- 3 Кл.опас. 0. 35753 г/с., 0.114978т/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).

При проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

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. Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организаций и представлены коммунальными отходами (ТБО) , 1,40625 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). Промасленная ветошь 0,0254 т/г образуется в процессе использования обтирочного материала для протирки механизмов. Складывается в металлический ящик с последующей передачей в спецорганизации для дальнейшей утилизации. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

№1. При проведении работ соблюдать требования согласно п.1 ст.238 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс):

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.Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Кодексу.

№3. Соблюдать требования ст.320 п.1 и п.3 Кодекса:

1. 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.

3. 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).

№4. Соблюдать требования ст.331 Кодекса: Принцип ответственности образователя отходов.

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№5. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать 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".

№6. Предусмотреть мероприятия по охране растительного, животного мира и рыбных ресурсов согласно приложения 4 к Кодексу.

№7. 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.

№8. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

№9. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. ГУ «Отдел сельского хозяйства Шетского района»:

На ваше исх. письмо от 23 июля 2025 года №2/684-И сообщаем, что ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» (Шерубай–Нура Шетского района) не имеет замечаний и предложений относительно деятельности по восстановлению реки, протяженностью участка 4498 м.

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

На Ваш запрос исх.№ -2/684-И от 23.07.2025 г., касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» по объекту: «Санация реки Шерубай-Нура вблизи села Аксу-Аюлы и вблизи села Кайракты», РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.24 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохраных зонах и полосах.

В связи с этим, проектную документацию на санацию участков реки Шеруба-Нура необходимо согласовать с Инспекцией.

3. РГУ «Абайское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля»:

РГУ «Абайское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля» департамент санитарно-эпидемиологического контроля по Карагандинской области комитет санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее-управление) на ваше письмо от 23 июля 2025 года № -2/684-И ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» от 22.07.2025 года В пределах своей компетенции в отношении заявления №KZ93RYS01269785 о планируемой деятельности сообщает следующее:

В соответствии с подпунктом 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «о здоровье народа и системе здравоохранения» (далее-Кодекс), разрешительный документ в области здравоохранения, наличие которого является нормативным документом в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения объекта высокого эпидемиологического значения, требуемого для осуществления планируемой деятельности санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии правовым актам.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года No РК ДСМ-220/2020 (далее – перечень).

В связи с этим в заявлениях о планируемых мероприятиях необходимо указать необходимость получения разрешения из перечня на объекты высокой эпидемиологической значимости.

Также, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, нормативными правовыми актами по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, санитарно-защитные зоны и санитарно-защитные зоны (далее-проект нормативной документации). проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов документации.

В свою очередь, экспертиза проектов нормативной документации осуществляется в рамках оказываемых государственных услуг в порядке, определяемом приказом министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «о некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

При этом заявления о планируемых мероприятиях не распространяются на проекты вышеназванных



нормативных документов.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция управления по рассмотрению, утверждению отчетов о планируемых мероприятиях.

В случае несогласия с данным ответом вы вправе обжаловать его в вышестоящий орган или суд в соответствии со статьей 91 Административного процессуального кодекса Республики Казахстан от 25 июня 2020 года № 350-VI.

4. КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия Карагандинской области»:

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области», сообщаем следующее.

На указанной Вами территории (два участка для санации реки Шерубай-Нура протяженностью 3018 м и 1480 м, расположенных 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 объектов, имеющих историческую, научную, художественную и иную культурную ценность, физическим и юридическим лицам необходимо приостановить дальнейшее ведение работ и в течение трех рабочих дней сообщить о находках в местный исполнительный орган.

5. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

Управление ветеринарии в пределах своей компетенции рассмотрев указанные координаты в поступившем заявлении ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», доводят до сведения, что на расстоянии 1000 метров отсутствуют скотомогильники (биотермические ямы).

И.о.руководителя

Б. Сапаралиев

Келгенова А.А.
41-08-71

И.о. руководителя департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралиевич

