



ТОО «Дархан Айдосұлы»

Заключение

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
ТОО «Дархан Айдосұлы»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ79RYS00835865 от 24.10.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Вид намечаемой деятельности – Размещение дробильно-сортировочной установки (ДСУ), на территории района Шал Акына Северо-Казахстанской области. ТОО «Дархан Айдосұлы» выкупило земельный участок с кадастровым №15-228-022-011 у ТОО «Жолдары-2050» площадью 0,96 м2 для размещения дробильно-сортировочной установки.

Целевое назначение земельного участка – для каменной дробилки.

Площадь для размещения ДСУ составит 0,96 м2. Срок эксплуатации ДСУ составит 17 лет – 2025-2042 гг. Годовой объем переработки строительного камня составляет: 2025-2042 гг. – 135 тыс. м3.

Краткое описание намечаемой деятельности

В административном отношении промплощадка расположена на землях с.Каратал, Аютасского сельского округа в районе Шал Акына Северо-Казахстанской области. Ближайшим населенным пунктом является г. Сергеевка, расположенное на расстоянии 860 м на западе от промплощадки. Также на расстоянии 6,3 км в юго-восточном направлении от промплощадки расположен село Каратал.

Географические координаты размещения дробильно-сортировочной установки:

1. 53°53'37,2112"С.Ш.; 67°26'40,0586"В.Д.;
2. 53°53'37,8052"С.Ш.; 67°26'35,7955"В.Д.;
3. 53°53'34,0266"С.Ш.; 67°26'34,2865"В.Д.;
4. 53°53'33,4319"С.Ш.; 67°26'38,5545"В.Д.



11 апреля 2018 г. ТОО «Дархан Айдосұлы» выкупило земельный участок с кадастровым №15-228-022-011 у ТОО «Жолдары-2050» площадью 0,96 м2 для размещения дробильно-сортировочной установки. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется.

Основным направлением деятельности предприятия является производство щебня различных фракций. Предприятие располагает одной производственной площадкой. Для функционирования дробильно - сортировочной установки (ДСУ) требуется его установка, срок строительно-монтажных работ (СМР) запланирован на первый квартал 2025 года, включая сварочные работы. Проектом не предусмотрены земляные работы и устройство фундамента. Установка ДСУ будет осуществляться на существующем земляном полотне.

Дробильно-сортировочный комплекс состоит из: 1) Вибрационного питателя 2) Щековой дробилки 3) Роторной дробилки 4) Вибрационного грохота 5) Ленточного конвейера В1000*22м 6) Ленточного конвейера В650*15м 7) Ленточного конвейера В1000*23м 8) Ленточного конвейера В800*24м 9) Ленточного конвейера В650*15м.

Площадь для размещения ДСУ составит 0,96 м2. Срок эксплуатации ДСУ составит 17 лет – 2025-2042 гг. Годовой объем переработки строительного камня составляет: 2025-2042 гг. – 135 тыс. м3.

Характеристика продукции: Полезное ископаемое представлено изверженными породами с высокими показателями физико - механических свойств. В результате дробления строительного камня с месторождения Сергеевское, образуется щебень фракций 0-10 мм, 5-20, 20-40мм, 0-40 мм, 40-70 мм.

Временное статическое хранение щебня разных фракций предусмотрено на промплощадке до передачи их потребителям. Режим работы на ДСУ предусматривается круглогодичный, в 2 смены, продолжительностью по 8 часов в смену. Энергоснабжение ДСУ и промплощадки предусмотрено с помощью линии электропередач. Строительство бытовых помещений проектом не планируется. На промплощадке будет установлен временный передвижной вагончик. Отопление вагончиков предусмотрено с помощью электрообогревателей.

Перечень транспортных средств: автосамосвал марки SHACMAN-3 ед., фронтальный погрузчик – 2 ед. Источник приобретения ГСМ – передвижной топливозаправщик. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 1000 м3 на 2025-2034 гг.

Эксплуатация ДСУ предусматривает использование следующих видов ресурсов: Объем потребления питьевой воды – 144 м3/ год. Объем воды для технических нужд – 3096 м3/год.

Качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. На период СМР вода питьевого качества доставляется из г. Сергеевка, вода технического качества не требуется. Объем потребления питьевой воды – 6,75 м3/год. При эксплуатации ДСУ: вода питьевого качества доставляется из г. Сергеевка, вода технического качества предусмотрена для орошения пылящих поверхностей, а также на нужды пожаротушения. Источник технического водоснабжение – привозная, из г. Сергеевка. На период эксплуатации: Объем



потребления питьевой воды – 144 м³/год. Объем воды для технических нужд – 3096 м³/год.

Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды проектом не предусмотрено. Для хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. На период СМР и эксплуатации ДСУ для сбора сточно-бытовых вод работников на промплощадке предусмотрен уличный биотуалет с накопительным бочком объемом 0,25 м³ (250 л) на расстоянии 25 метров от бытового вагончика (нарядной). Содержимое бочка по мере заполнения откачивается и вывозится в места, установленные санитарными службами подрядной организацией на договорной основе. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Объем водоотведения на период СМР составит 4,7 м³/год. Объем водоотведения на период эксплуатации 2025- 2042 составит 100 м³/год.

Ближайший водный объект – река Ишим, расположенная на расстоянии около 124 м западнее промплощадки. На данный водный объект согласно Постановления акимата Северо-Казахстанской области от 31 декабря 2015 года № 514 установлена водоохранная зона 1000 м, водоохранная полоса 100 м.

Предполагаемые объемы выбросов на период осуществления намечаемой деятельности. На период строительно-монтажных работ (1 квартал 2025 г.) при сварочных работах в атмосферу неорганизованно выделяются: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, фтористые газообразные. Предполагаемый объем образования: Железо (II, III) оксиды (4 кл. оп) - 0.001466 т/год; Марганец и его соединения (2 кл. оп) - 0.0002595 т/год; Фтористые газообразные соединения (2 класс оп.) - 0.00006 т/год.

На период эксплуатации предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ на 2025-2042 гг. Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,003 т; Азот оксид (2кл.о)- 0,005 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Сероводород (2 кл.о)- 0.000602т ; Алканы C12-19 (4 кл.о.)-0,0002 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 400 т.

На период СМР (1 квартал 2025 г.)- твердые бытовые отходы, промасленная ветошь, огарки сварочных электродов. Предполагаемые объемы образования на период СМР (1 квартал 2025 г.): ТБО – 2,4 т/год (код отхода 20 03 01); Место накопления – металлический контейнер. ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Ветошь промасленная (15 02 02*) – (1 квартал 2025 г.): 0.1 т\год место накопления – контейнер. Промасленная ветошь образуется в результате протирки деталей используемой техники, во избежание проливов ГСМ. Огарки сварочных электродов образуются при производстве сварочных работ в период строительно-монтажных работ. Объем образования на 1 квартал 2025 г. Составит 0,0045 т/год. Временное хранение предусмотрено в металлическом ящике. На территории промплощадки не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, мелкий ремонт производится на бетонированной площадке во избежание попадания ГСМ на почвенный покров.

На период эксплуатации ДСУ - твердые бытовые отходы, промасленная ветошь, отработанные масла. Предполагаемые объемы образования на период эксплуатации: на 2025 (2 квартал) -2034 г. ТБО – 2,4 т/год (код отхода 20 03 01); Место накопления – металлический контейнер. ТБО - образуются в



непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Ветошь промасленная (15 02 02*) – (2025-2042 гг.) - 0.1 т\год место накопления – контейнер. Промасленная ветошь образуется в результате протирки деталей используемой техники, во избежание проливов ГСМ. Отработанное моторное масло (код отхода 13 02 08*) - образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Для временного хранения масел предусматриваются специальные металлические емкости на поддонах. Объем отхода на 2025-2042 гг. составляет 0,3 тонн/год.

Трансграничные воздействия не ожидаются.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Большая часть территории области расположена на Западно-Сибирской низменности. Рельеф характеризуется как пологоволнистый, равнинный. Равнинная часть пространственно соответствует Западно-Сибирской плите молодой эпигерцинской платформы, где складчатый фундамент погружен под осадочными породами чехла. Особенностью рельефа территории является множество замкнутых котловин с группами озер и одиночными озерами. В исследуемом районе преобладает лесостепная зона. Климат района характеризуется резкой континентальностью с морозной с буранами и метелями зимой и сравнительно коротким сухим умеренно жарким летом. Снежный покров устанавливается в конце первой – начале второй декад ноября и держится до конца первой декады апреля. Высота снежного покрова в среднем 26-30 см., в малоснежные зимы – 20 см., в многоснежные достигает 50 см. Основными источниками поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух в Северо-Казахстанской области являются объекты энергетики, промышленные предприятия и автотранспорт. Согласно отчетным данным (отчеты по результатам производственного экологического контроля), общее количество выбросов загрязняющих веществ в Северо-Казахстанской области составило 27,127 тыс. тонн. Областной центр, г. Петропавловск вносит наибольший вклад в загрязнение воздушного бассейна СКО. Здесь расположено предприятие, дающее около 46,9% валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников области — АО «СевКазЭнерго» (ТЭЦ-2). Рассматриваемая территория расположена в лесостепной зоне.

Растительный покров района неоднородный: степной, лугово-степной, лесной. Основной тип почв черноземы обыкновенные. Растут ковыль, типчак, полынь, осока, камыш, имеются осино-березовые леса.

Геоботаническими исследованиями последних лет установлено около 700 видов высших растений, относящимся к 69 семействам.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на территории промплощадки отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено.

Животные, населяющие лесостепную часть района: лисица, корсак, заяц-беляк, заяц-русак, косуля, и др.; из птиц: грачи, сороки, вороны, дятлы, коршун и др.



Животный мир в районе работ в основном представлен мелкими грызунами мыши и суслики. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Результаты фоновых отсутствуют, так как стационарные посты наблюдения в г. Сергеевка РГП «Казгидромет» отсутствуют.

Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. На предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – река

Ишим, расположенная на расстоянии около 124 м западнее промплощадки. На данный водный объект согласно Постановления акимата Северо-Казахстанской области от 31 декабря 2015 года № 514 установлена водоохранная зона 1000 м, водоохранная полоса 100 м.

Основными загрязняющими веществами в водных объектах Северо-Казахстанской области являются взвешенные вещества. Превышения нормативов качества по данному показателю в основном характерны для сбросов сточных вод в условиях населенных пунктов.

Согласно информационным данным РГП «Казгидромет» за 1 полугодие 2024 г. в реке Есиль, створ г. Сергеевка, 0,2 км выше г. Сергеевка температура воды составляет 0,2 – 18,8 °С, водородный показатель 7,66 - 8,55, концентрация растворенного в воде кислорода 8,08 – 13,05 мг/дм³, БПК₅ 0,45 – 3,96 мг/дм³, прозрачность - 4 – 30 см. Взвешенные вещества – 19,4 мг/дм³. Концентрация взвешенных веществ превышает фоновый класс.

На промплощадке природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Производство дноуглубительных работ проектом не предусмотрено, соответственно отсутствует воздействие на земельные ресурсы.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: 1) Рациональное использование природных ресурсов и предотвращение их истощения. 2) Создание системы мониторинга состояния окружающей среды на территории промплощадки и вокруг него. 3) Сотрудничество с местными сообществами и общественными организациями для учета их мнения и интересов при планировании и осуществлении деятельности на промплощадке. 4) Разработка и реализация мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий, включая обучение персонала и создание необходимых резервов. 5) проведение работ по пылеподавлению в теплое время года. 6) Инструментальный контроль качества атмосферного воздуха, водных объектов аккредитованной лабораторией.



Намечаемая деятельность – прием и переработка полезного ископаемого на дробильно-сортировочной установке согласно п.7.11 раздела 2 Приложения № 2 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗКР относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция), а также на основании пп.4 п.29 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- намечаемый вид деятельности осуществляется в пределах природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений;

- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

- создают риски загрязнения водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

Согласно п.5 ст. 65 ЭК РК запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями ЭК РК.





ТОО «Дархан Айдосұлы»

Заключение

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
ТОО «Дархан Айдосұлы»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ79RYS00835865 от 24.10.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Вид намечаемой деятельности – Размещение дробильно-сортировочной установки (ДСУ), на территории района Шал Акына Северо-Казахстанской области. 11 апреля 2018 г. ТОО «Дархан Айдосұлы» выкупило земельный участок с кадастровым №15-228-022-011 у ТОО «Жолдары-2050» площадью 0,96 м2 для размещения дробильно-сортировочной установки.

Целевое назначение земельного участка – для каменной дробилки.

Площадь для размещения ДСУ составит 0,96 м2. Срок эксплуатации ДСУ составит 17 лет – 2025-2042 гг. Годовой объем переработки строительного камня составляет: 2025-2042 гг. – 135 тыс. м3.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Большая часть территории области расположена на Западно-Сибирской низменности. Рельеф характеризуется как пологоволнистый, равнинный. Равнинная часть пространственно соответствует Западно-Сибирской плите молодой эпигерцинской платформы, где складчатый фундамент погружен под осадочными породами чехла. Особенностью рельефа территории является множество замкнутых котловин с группами озер и одиночными озерами. В исследуемом районе преобладает лесостепная зона. Климат района характеризуется резкой континентальностью с морозной с буранами и метелями зимой и сравнительно коротким сухим умеренно жарким летом. Снежный покров устанавливается в конце первой – начале второй декад ноября и держится до конца первой декады апреля. Высота снежного покрова в среднем 26-30 см., в малоснежные зимы – 20 см., в многоснежные достигает 50 см. Основными



источниками поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух в Северо-Казахстанской области являются объекты энергетики, промышленные предприятия и автотранспорт. Согласно отчетным данным (отчеты по результатам производственного экологического контроля), общее количество выбросов загрязняющих веществ в Северо-Казахстанской области составило 27,127 тыс. тонн. Областной центр, г. Петропавловск вносит наибольший вклад в загрязнение воздушного бассейна СКО. Здесь расположено предприятие, дающее около 46,9% валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников области — АО «СевКазЭнерго» (ТЭЦ-2). Рассматриваемая территория расположена в лесостепной зоне.

Растительный покров района неоднородный: степной, лугово-степной, лесной. Основной тип почв черноземы обыкновенные. Растут ковыль, типчак, полынь, осока, камыш, имеются осино-березовые леса.

Геоботаническими исследованиями последних лет установлено около 700 видов высших растений, относящимся к 69 семействам.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на территории промплощадки отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено.

Животные, населяющие лесостепную часть района: лисица, корсак, заяц-беляк, заяц-русак, косуля, и др.; из птиц: грачи, сороки, вороны, дятлы, коршун и др.

Животный мир в районе работ в основном представлен мелкими грызунами мыши и суслики. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Результаты фоновых отсутствуют, так как стационарные посты наблюдения в г. Сергеевка РГП «Казгидромет» отсутствуют.

Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. На предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – река

Ишим, расположенная на расстоянии около 124 м западнее промплощадки. На данный водный объект согласно Постановления акимата Северо-Казахстанской области от 31 декабря 2015 года № 514 установлена водоохранная зона 1000 м, водоохранная полоса 100 м.

Основными загрязняющими веществами в водных объектах Северо-Казахстанской области являются взвешенные вещества. Превышения нормативов качества по данному показателю в основном характерны для сбросов сточных вод в условиях населенных пунктов.

Согласно информационным данным РГП «Казгидромет» за 1 полугодие 2024 г. в реке Есиль, створ г. Сергеевка, 0,2 км выше г. Сергеевка температура воды составляет 0,2 – 18,8 °С, водородный показатель 7,66 - 8,55, концентрация растворенного в воде кислорода 8,08 – 13,05 мг/дм³, БПК₅ 0,45 – 3,96 мг/дм³, прозрачность - 4 – 30 см. Взвешенные вещества – 19,4 мг/дм³. Концентрация взвешенных веществ превышает фоновый класс.

На промплощадке природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не



предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Производство дноуглубительных работ проектом не предусмотрено, соответственно отсутствует воздействие на земельные ресурсы.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: 1) Рациональное использование природных ресурсов и предотвращение их истощения. 2) Создание системы мониторинга состояния окружающей среды на территории промплощадки и вокруг него. 3) Сотрудничество с местными сообществами и общественными организациями для учета их мнения и интересов при планировании и осуществлении деятельности на промплощадке. 4) Разработка и реализация мероприятий по предотвращению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий, включая обучение персонала и создание необходимых резервов. 5) проведение работ по пылеподавлению в теплое время года. 6) Инструментальный контроль качества атмосферного воздуха, водных объектов аккредитованной лабораторией.

Вывод

В связи с тем, что возможны существенные воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее -Инструкция), а также на основании пп.4 п.29 Инструкции, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1.Согласно письма РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК» касательно размещения дробильно-сортировочной установки (далее – ДСУ), на территории района Шал Акына Северо-Казахстанской области, сообщает:

Участок размещения ДСУ расположен на территории охотничьего хозяйства «Октябрьское» (далее – Охотхозяйство) район Шал Акына, Северо-Казахстанской области, вне особо охраняемых природных территорий.

Согласно данных учетов диких животных, на территории указанного Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно серый журавль.

Кроме того, через территорию указанного Охотхозяйства проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в



перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, а именно гуся пискульки и краснозобой казарки.

Из охотничьих видов животных на территории охотхозяйства обитают: лось, марал, сибирская косуля, кабан, лисица, рысь, зайцы (беляк и русак), барсук, тетерев, куропатки, утки.

В связи с выше изложенным, при проведении заявленных работ, Заявителю необходимо соблюдать требования Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон).

В соответствии с требованиями статьи 12 и статьи 17 Закона, 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.

Так же 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.

На основании ст. 17 РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года, необходимо провести оценку воздействия намечаемой деятельности на животный мир и разработать 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.

Необходимо предусмотреть соблюдение требований ст.257 ЭК РК.

2.Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в соответствии со ст.238 ЭК РК.

3.Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 ЭК РК, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная



биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

4. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей (пылеподавление), необходимо исключить использование для вышеуказанных целей воды питьевого качества, в случае необходимости необходимо предусмотреть обязательное наличие разрешения на специальное водопользование согласно ст. 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

5. По данным РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан», земельный участок для размещения ДСУ находится в водоохранной зоне реки Есиль. Кроме того, данный земельный участок является водосборной площадью, где формируются водные ресурсы реки Есиль.

В результате дробления строительного камня с месторождения «Сергеевское», образуется щебень фракций 0-10 мм, 5-20, 20-40мм, 0-40 мм, 40-70 м., следовательно щебень будет храниться на территории испрашиваемого участка. Имеется описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, 2-го класса опасности, т.е. высокоопасные.

В соответствии со ст.114 Водного кодекса РК не допускается засорение водосборных площадей водных объектов, ледяного покрова водных объектов, ледников твердыми, производственными, бытовыми и другими отходами, смыв которых повлечет ухудшение качества поверхностных и подземных водных объектов.

На основании вышеизложенного до начала реализации намечаемой деятельности необходимо получить согласование уполномоченного органа в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

6. В связи с отсутствием информации о наличии подземных водных объектах на участке, необходимо представить от уполномоченного органа по изучению недр подтверждающий документ о наличии/отсутствии месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на участке геологического отвода.

7. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – ЭК РК) 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). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий).

Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.



Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 ЭК РК.

8. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

9. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо рассмотреть альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности.

В соответствии со ст. 72 ЭК РК, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.



Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

