



ТОО «Ленинград жолдары»

Заключение

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Ленинград жолдары»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ68RYS00925109 от 18.12.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности - «разработка магматических пород (строительного камня) на месторождении «Куйбышевское». Основной вид деятельности- содержание и текущий ремонт дорог областного и районного значения.

Ранее было получено Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории №KZ57 VCZ03332285 от 15.09.2023 года. Вводятся изменения в деятельность по месторождению "Куйбышевское" с увеличением объема по добыче осадочных пород от 25000 м³ до 105000 м³

Месторождение находится в СКО, Акжарский район, с. Ленинградское. Отработка месторождения предусмотрена открытым способом - карьером. Ближайший населенный пункт расположен в 5 км от месторождения. Площадь карьера – 5,5 га.

Ранее было получено Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории №KZ57VCZ03332285 от 15.09.2023 года. Вводятся изменения в деятельность по месторождению "Куйбышевское" с увеличением объема по добыче осадочных пород от 25000 м³ до 105000 м³.

Годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2025-2026 год – 105 тыс. м³; 2027 год – 100 тыс.м³; 2028 год – 53,2 тыс.м³.

Географические координаты: 1.точка: 53°31'05.9"N 69°31'41.5"E;
2.точка:53°31'11.1"N 69°31'24.6"E; 3.точка:53°31'14.3"N 69°31'31.9"E;
4.точка:53°31'13.7"N 69°31'32.6"E;

Краткое описание намечаемой деятельности

Вскрытие карьерного поля ранее осуществлено проходкой въездной траншеи, связывающей поверхностью, с развитием горных работ, планируется строительство съезда до горизонта + 134,0 м. Транспортировка горной массы осуществляется по автодороге, проложенной вдоль северо-западного борта карьера. На добычном горизонте капитальный съезд принимается шириной 10 м, с уклоном - 80%. Положение въездных траншей при отработке карьера определено проработками календарного планирования по развитию карьерного пространства для обеспечения планируемых объемов добычи полезного ископаемого.



При разработке полезного ископаемого: экскаватор - автосамосвал - ДСК (после предварительного буровзрывного рыхления).

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере.

Буровзрывные работы по полезному ископаемому с помощью бурового станка. Погрузка полезного ископаемого экскаватором в автосамосвалы и транспортирование на ДСК. Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: Экскаватор HYUNDAI R210LC-7; Автосамосвал КАМАЗ 6520; Бульдозер ДЗ-171. В связи с отсутствием у ТОО «Ленинград жолдары» базисного и расходного складов ВВ, бурового оборудования и т.п. весь объем БВР предполагается производить одним из подразделений специализированной организации, имеющей Лицензию на право производства буровзрывных работ. На каждый массовый взрыв будет составляться соответствующая проектная документация, с согласованием компетентными органами. Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2025-2026 год – 105тыс.м³; 2027 год – 100тыс.м³. 2028 год – 53,2тыс.м³.

Для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах рекомендуется орошение водой. Применение воды позволит существенно снизить пылеобразование на карьерных дорогах

В период отработки карьера строительство стационарных и установка передвижных автозаправочных станций не планируется. ГСМ ежедневно будет завозиться топливозаправщиком с ближайших АЗС. Заправка технологического оборудования будет производиться ежедневно на рабочих местах. Не планируется строительство складов ГСМ, складов хранения запасных частей и агрегатов, хранение ГСМ также не предусматривается.

Электроснабжение района осуществляется от Петропавловской энергетической сети. В 0,2 км от месторождения проходит автомобильная дорога п. Ленинградское – с. Алкатерек. Ближайшая железнодорожная станция Даут расположена в 10 км севернее месторождения. В период отработки месторождения строительство капитальных и временных цехов, ремонтных мастерских не планируется.

Капитальный ремонт основного горнотранспортного и вспомогательного оборудования будет производиться на договорной основе в специализированных станциях технического обслуживания (СТО).

На карьере имеются склады ПРС, которые были заскладированы ранее. Мощность ПРС на месторождении составляет от 0,2 и 0,9 м.

Целевое назначение земельного участка – карьер. Начало осуществление добычных работ с 2025 года (с апреля по ноябрь).

Отработка месторождения предусмотрена открытым способом - карьером.

В состав производства по отработке месторождения входят следующие объекты: карьер; склады ПРС; отвал вскрыши; временная передвижная промплощадка; внутриплощадные дороги.

На промплощадке расположены: бытовой вагончик; уборная на 1одно очко; стоянка. Обогрев вагончика - автономный, используется масляные радиаторы типа Samsung.

Режим работы карьера принят 10 месяцев (с апреля по ноябрь) при 6-дневной рабочей неделе.

Предполагаемый источник водоснабжения: вода питьевого качества доставляется из пос. Алексеевка. В нарядной предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом 0,5 м³.



. На хоз.-питьевые нужды 58,8 м³ в год; на пылеподавление - 932 м³ в год; на пожаротушение - 50 м³ в год.

Противопожарный резервуар емкостью 50 м³ расположен также на промплощадках карьера.

Для пожаротушения и пылеподавления вода доставляется из с. Ленинградское.

Водоотведение осуществляется в выгребной яме (септиком) обсаженными железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5 м³ и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций, на расстоянии 25 метров от бытового вагончика. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг.

Валовый выброс на 2025-2026 года составляет 17,22371 т/год: из них Азота (IV) диоксид (КО 2)-0,03784 т/год; Азот (II) оксид (КО3)-0,00615 т/год; Углерод оксид (КО4)-0,1656 т/год; Пыль неорганическая : 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (КО3)-17,01412 т/год.

Валовый выброс на 2027 год составляет 17,13642 т/год: из них Азота (IV) диоксид (КО 2)-0,03784 т/год; Азот (II) оксид (КО3)-0,00615 т/год; Углерод оксид (КО4)-0,1656 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (КО3)-16,92683 т/год.

Валовый выброс на 2028 год составляет 16,33869 т/год: из них Азота (IV) диоксид (КО 2)-0,03784 т/год; Азот

(II) оксид (КО3)-0,00615 т/год; Углерод оксид (КО4)-0,1656 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (КО3)-16,191 т/год.

Сбросы предприятием не осуществляются.

На период эксплуатации месторождения прогнозируется образование следующих видов отходов: На 2025-2028 года: Твердо-бытовые отходы (200301) - 2,55 т/год; ветошь промасленная (150202*) - 0,0127 т/год. На 2025-2026 года вскрышная порода (010102)- 168000 т/год. На 2027 год - 160000 т/год. На 2028 год-85120 т/год. Все отходы будут передаваться специализированным предприятиям по договору.

Трансграничные воздействия не ожидаются.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок прироста запасов месторождения Куйбышевское расположен в Акжарском районе Северо-Казахстанской области 5 км к западу от п. Ленинградское. В географическом отношении район месторождения находится на стыке двух геоструктур: Западно-Сибирской плиты и Казахской складчатой структуры. Это обусловило переходный, от низменности к мелкосопочнику, характер рельефа. Поверхность района месторождения представляют собой слабо всхолмленную равнину, полого понижающуюся к северо- востоку с отметками от 135 до 150 м. К наиболее распространенным элементам равнинного рельефа месторождения относятся сильно выположенные увалы, холмы и гряды, широкие ложбины и озерные понижения. Относительные превышения составляют 20-30м. Район работ относится к климатической зоне I в по СНиП 2.04-01-2001, дорожно-климатическая зона по СНИП РК 3.03.09 2003 – IY. Климат района резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Для него характерны резкие колебания температур воздуха и быстрое их нарастание в весенний период, низкая влажность воздуха и



интенсивная ветровая деятельность. Средняя годовая температура воздуха по многолетним наблюдениям в среднем составляет +1.6, постепенно возрастая с продвижением на юг. Максимальная температура июля достигает +35. Среднее годовое количество осадков по многолетним наблюдениям составляет 250-278мм.

Продолжительность залегания снегового покрова составляет в среднем 150-160 дней. Сильные ветры значительно перераспределяют высоту снегового покрова, почти полностью сдувая снег с открытых участков в русла рек, котловин озер и понижения. Глубина промерзания почв на открытых участках достигает 200-220 см. К неблагоприятным факторам климата здесь следует отнести поздние весенние и ранние осенние заморозки, а также пыльные бури. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. Поверхность района месторождения представляют собой слабо всхолмленную равнину, полого понижающуюся к северо-востоку с отметками от 135 до 150 м. Месторождение строительного камня приурочено к глубокометаморфизованным образованиям имантауской свиты нижнего-среднего рифея. Полезную толщу месторождения слагают порфириды и порфиритоиды. К верхам разреза свиты появляются пачки кремнисто-хлоритовых сланцев, очень редко присутствуют перекристаллизованные графитистые известняки и линзы кварцитов мощностью до 100м. Описанные породы образуют от урочища Узбай (на р. Карашат) до пос. Ленинградский несколько изоклиналильных синклиналильных и антиклиналильных структур, осложненных мелкой микроскладчатостью.

Складки имеют субширотное простирание с падением крыльев, преимущественно, на юг под углом 66-90, с преобладанием 75-85.

Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют.

Негативные формы воздействия представлены следующими видами. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного месторождения. Воздействие оценивается как допустимое.

Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое.

Воздействие на земельные ресурсы. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Воздействие оценивается как допустимое.

Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы в основном окажут временное, негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное.

Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при добычных работах, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое.

Трансграничные воздействия не ожидаются.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.

Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:



- пылеподавления отвалов, складов и карьерных дорог;
- оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории промплощадок за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загруженности применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

- внедрение технически обоснованных норм водопотребления;
- хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора.

Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов.

Мероприятия по снижению аварийных ситуаций:

- регулярные инструктажи по технике безопасности;
- готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования;
- постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС;
- соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды.

Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов:

- своевременный вывоз образующихся отходов;
- соблюдение правил безопасности при обращении с отходами.

Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира:

- очистка территории и прилегающих участков;
- использование экологически безопасных техники и горюче- смазочных материалов;
- своевременное проведение работ по рекультивации земель.

Намечаемая деятельность: разработка магматических пород (строительного камня) на месторождении «Куйбышевское» на основании п.7 пп. 7.11 раздела 2 Приложения 2 ЭК РК от 02.01.2021 г № 400-VI 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), проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- приводят к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной, ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами;



- является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромagneticных полей, ветровой и тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;
- факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

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 «Ленинград жолдары»

Заключение

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Ленинград жолдары»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ68RYS00925109 от 18.12.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности - «разработка магматических пород (строительного камня) на месторождении «Куйбышевское». Основной вид деятельности- содержание и текущий ремонт дорог областного и районного значения.

Ранее было получено Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории №KZ57 VCZ03332285 от 15.09.2023 года. Вводятся изменения в деятельность по месторождению "Куйбышевское" с увеличением объема по добыче осадочных пород от 25000 м³ до 105000 м³

Месторождение находится в СКО, Акжарский район, с. Ленинградское. Отработка месторождения предусмотрена открытым способом - карьером. Ближайший населенный пункт расположен в 5 км от месторождения. Площадь карьера – 5,5 га.

Ранее было получено Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории №KZ57VCZ03332285 от 15.09.2023 года. Вводятся изменения в деятельность по месторождению "Куйбышевское" с увеличением объема по добыче осадочных пород от 25000 м³ до 105000 м³.

Годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2025-2026 год – 105 тыс. м³; 2027 год – 100 тыс.м³; 2028 год – 53,2 тыс.м³.

Географические координаты: 1.точка: 53°31'05.9"N 69°31'41.5"E;
2.точка:53°31'11.1"N 69°31'24.6"E; 3.точка:53°31'14.3"N 69°31'31.9"E;
4.точка:53°31'13.7"N 69°31'32.6"E;

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок прироста запасов месторождения Куйбышевское расположен в Акжарском районе Северо-Казakhstanской области 5 км к западу от п. Ленинградское. В географическом отношении район месторождения находится на стыке двух геоструктур: Западно-Сибирской плиты и Казахской складчатой структуры. Это обусловило



переходный, от низменности к мелкосопочнику, характер рельефа. Поверхность района месторождения представляют собой слабо всхолмленную равнину, полого понижающуюся к северо-востоку с отметками от 135 до 150 м. К наиболее распространенным элементам равнинного рельефа месторождения относятся сильно выположенные увалы, холмы и гряды, широкие ложбины и озерные понижения. Относительные превышения составляют 20-30м. Район работ относится к климатической зоне I в по СНиП 2.04-01-2001, дорожно-климатическая зона по СНиП РК 3.03.09 2003 – IV. Климат района резко континентальный с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Для него характерны резкие колебания температур воздуха и быстрое их нарастание в весенний период, низкая влажность воздуха и интенсивная ветровая деятельность. Средняя годовая температура воздуха по многолетним наблюдениям в среднем составляет +1.6, постепенно возрастая с продвижением на юг. Максимальная температура июля достигает +35. Среднее годовое количество осадков по многолетним наблюдениям составляет 250-278мм.

Продолжительность залегания снегового покрова составляет в среднем 150-160 дней. Сильные ветры значительно перераспределяют высоту снегового покрова, почти полностью сдувая снег с открытых участков в русла рек, котловин озер и понижения. Глубина промерзания почв на открытых участках достигает 200-220 см. К неблагоприятным факторам климата здесь следует отнести поздние весенние и ранние осенние заморозки, а также пыльные бури. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. Поверхность района месторождения представляют собой слабо всхолмленную равнину, полого понижающуюся к северо-востоку с отметками от 135 до 150 м. Месторождение строительного камня приурочено к глубокометаморфизованным образованиям имантауской свиты нижнего-среднего рифея. Полезную толщу месторождения слагают порфириоиды и порфиритоиды. К верхам разреза свиты появляются пачки кремнисто-хлоритовых сланцев, очень редко присутствуют перекристаллизованные графитистые известняки и линзы кварцитов мощностью до 100м. Описанные породы образуют от урочища Узбай (на р. Карашат) до пос. Ленинградский несколько изоклинальных синклинальных и антиклинальных структур, осложненных мелкой микроскладчатостью.

Складки имеют субширотное простирание с падением крыльев, преимущественно, на юг под углом 66-90, с преобладанием 75-85.

Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют.

Негативные формы воздействия представлены следующими видами. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного месторождения. Воздействие оценивается как допустимое.

Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое.

Воздействие на земельные ресурсы. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Воздействие оценивается как допустимое.

Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы в основном окажут временное, негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное.



Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при добычных работах, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое.

Трансграничные воздействия не ожидаются.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий.

Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- пылеподавления отвалов, складов и карьерных дорог;
- оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории промплощадок за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загруженности применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

- внедрение технически обоснованных норм водопотребления;
- хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора.

Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов.

Мероприятия по снижению аварийных ситуаций:

- регулярные инструктажи по технике безопасности;
- готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования;
- постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС;
- соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды.

Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов:

- своевременный вывоз образующихся отходов;
- соблюдение правил безопасности при обращении с отходами.

Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира:

- очистка территории и прилегающих участков;
- использование экологически безопасных техники и горюче- смазочных материалов;
- своевременное проведение работ по рекультивации земель.

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), проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:



1. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, 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.

2. В связи с наличием неопределенности воздействия на животный и растительный мир, необходимо представить информацию уполномоченного органа о наличии краснокнижных животных и растений на территории осуществления намечаемой деятельности. 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, согласно положений ст. 12, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593.

3. Провести классификацию всех видов 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 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).

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.

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 пользования поверхностными или подземными водными ресурсами непосредственно из водных объектов, необходимо предусмотреть наличие разрешения на специальное водопользование согласно ст. 66 Водного кодекса РК.

5. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 ЭК РК.

6. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных вод, радиационной безопасности.

7. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск негативного воздействия на воды, в том числе подземные, атмосферный воздух, почву, животный и растительный мир.

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 действия при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

9. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности.

10. Предусмотреть мероприятия по озеленению согласно требований Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

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 учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>.



Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

