Номер: KZ23VWF00079575
Дата: 02.11.2022

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

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
« ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

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

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «Медная компания Коунрад»

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение:№KZ86RYS00291860 от 22.09.2022г.

Общие сведения

Основной вид работ на участке – расширение склада разбавителя объемом 255 м3, на площадке ТОО «Медная Компания Коунрад» г. Балхаш Карагандинской области. Месторождение Коунрад (географическое название было искажено и ныне восстановлено правильное - Коныpат) расположено на землях г.Балхаш Карагандинской области Республики Казахстан в 14 км к северу от г. Балхаша и обогатительной фабрики Балхашского горно-металлургического комбината ТОО «Корпорация Казахмыс», с которым связано электрофицированной железной и асфальтированной автомобильной дорогами. Ближайший населенный пункт – поселок Коунрад, на расстоянии 2,81 км от площадки проектирования. Мест массового отдыха населения – зон размещения курортов, санаториев, домов отдыха, пансионатов, баз туризма, организованного отдыха населения вблизи проектируемого объекта нет. Проектом выполняется расширение действующего открытого склада хранения разбавителя. Перечень проектируемых работ: Резервуар для хранения разбавителя емкостью 75 м3; Резервуар для хранения разбавителя емкостью – 90 м3 – 2 шт. Железобетонный поддон для сбора проливов разбавителя. Площадки обслуживания и навес над резервуарами хранения разбавителя. Глухое ограждение площадки склада хранения разбавителя. Территория, прилегающая к проектируемым сооружениям сложившаяся, предварительно спланированная.

Краткое описание намечаемой деятельности

Склад разбавителю включает в себя две металлические емкости, вместимостью 90 м3 каждая (две рабочих емкости)". Резервуары устанавливаются на фундаментах в специально изготовленном из кислотостойких материалов поддоне. Выгрузка разбавителя осуществляется на существующей железнодорожной эстакаде и по существующему трубопроводу подается на хранение в проектируемый склад разбавителя по трубопроводу

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ТК1, диаметром 100 мм. Основными операциями склада являются: - заполнение от железнодорожной эстакады - хранение - подача растворителя на производственные нужды экстракции Подача растворителя на производственные нужды осуществляется по трубопроводам системы ТК2, диаметрам 100 мм., насосами центробежными КМ80-32-125Е, производительностью 20 мі/ч, напором 10 м, рабочей мощностью 2,2 кВт. Монтаж трубопроводом проводить в соответствии с монтажно-технологической схемой. Ограждение движущихся частей оборудования, фланцевых соединений выполнить в соответствии с правилами техники безопасности. В случае переполнения цистерны, проектом предусмотрено устройство переливной линии в соседний резервуар.

Нормативная продолжительность строительства объекта – 1,0 месяц. Предполагаемое начало строительства с февраля 2023года, окончание строительства – март 2023г. Предполагаемый срок эксплуатации объекта начнется с марта 2023г. Период эксплуатации объекта не менее 50 лет.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок расположен на границе степной и полупустынной зон Центрального Казахстана. Проектируемый участок находится Карагандинская область, город Балхаш, месторождение Коунрад. Кадастровый номер земельного участка – 09-108-019-170. Право на земельный участок - временное возмездное землепользование (аренды) сроком до 20 августа 2034 года. Площадь земельного участка – 1236 га. Целевое назначение – проведение разведки и добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов) Коныратского рудника. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение санитарных и экологических норм, без права распоряжения правом временного землепользования (аренды), кроме передачи в залог. Делимость участка: делимый. Данные составлены согласно Акта на землю. Все сооружения размещены в пределах выделенной территории для строительства. Дорожная сеть района размещения проектируемых объектов представлена автодорогами местного значения. Для заезда на площадку используются существующие автодороги.

Водоснабжение и водоотведение осуществляются в период строительно-монтажных работ объекта. Для строительных бригад в период проведения расширения склада разбавителя, будет организован подвоз бутилированной воды на питьевые нужды работников. На хозяйственно-бытовые и технические нужды отбор воды будет производиться от существующих водопроводных сетей, расположенных на промышленной площадке ТОО «Медная Компания Коунрад». Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. На период проведения строительно-монтажных работ, образующиеся хозяйственно-бытовые стоки, будут поступать в биотуалет. Из биотуалета фекальные стоки по договору вывозятся ассенизационной машиной в места согласованные с СЭС или по согласованию с заказчиком в существующие канализационные сети, расположенные на промышленной площадке. В период эксплуатации водоснабжение и водоотведение не предусматривается. Ближайшие водные объекты – озеро Балхаш расположено на расстоянии 17,43 км в южном направлении. Участок строительства расположен за пределами водоохранных зон и полос водных объектов. Основным водоохранным мероприятием при проведении строительных работ является использование исправной техники, исключение заправки спецтехники и хранение горюче-смазочных материалов на строительной площадке. В период строительных работ предусмотрена установка биотуалетов и временное хранение отходов на специально выгороженных площадках с водонепроницаемым покрытием. Водохозяйственная деятельность Период строительства Общий объем водопотребления составит: 7,5 м3/год, 0,25 м3/сут; 0,03 м3/ч. Общий объем водоотведения составит: 7,5

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

м3/год, 0,25 м3/сут; 0,03 м3/ч. Питьевая вода используется для хозяйственно-питьевых нужд только в период строительства (10 человек).

Расширение склада разбавителя осуществляется на существующей промышленной площадке. Растительность района не отличается разнообразием. Для степной растительности характерны многие виды однодольных и двудольных растений, составляющих разнотравье, ряд видов полынных полукустарников родов карагана (или чилига), спирея, бобовника. Важным признаком растительности степей является ее резко выраженная фенологическая изменчивость в течение теплого периода года, а также большие колебания продуктивности из-за чередования засушливых и более богатых осадками лет. Использование растительных ресурсов не планируется. На проектируемом участке подлежащие особой охране, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: 1) Воздействие транспорта – значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. На территории, выделенной под расширение склада разбавителя и сопредельных территориях не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства.

На прилегающих территориях и на основной площадке отсутствуют пути миграции животных и птиц, а также места окота. При строительстве не будут использоваться вещества и препараты, представляющие большую опасность фауны. Рассматриваемая территория строительства проектируемого объекта не относится к землям особо охраняемых природных территорий, землям лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. Редкие растения и животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, на рассматриваемой территории отсутствуют. При строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, с учетом предусмотренных проектом технических решений, соблюдении природоохранных мероприятий, воздействие на животный и растительный мир на этапе строительства и эксплуатации оценивается как допустимое. Необратимых последствий для растительного покрова и животного мира, на прилегающих к проектируемому объекту территориях, в результате реализации проектных решений не прогнозируется.

В период строительства в 2023г. в атмосферный воздух при работе оборудования поступают вещества, общим объемом 0.87477043т/г, все источники неорганизованные. Количество наименований загрязняющих веществ (с указанием класса опасности) – 17 штук, а именно: Железо (II, III) оксиды (кл.опас.3) - 0.01424г/с, 0.0128т/г, Марганец и его соединения (кл.опас.2) - 0.00184г/с, 0.0018164т/г, Азота (IV) диоксид (кл.опас.2) - 0.17427г/с, 0.020322т/г, Азот (II) оксид (кл.опас.3) - 0.02773г/с, 0.00312т/г, Углерод (кл.опас.3) - 0.01111г/с, 0.0012т/г, Сера диоксид (кл.опас.3) - 0.02667г/с, 0.003т/г, Углерод оксид (кл.опас.4) - 0.13818г/с, 0.015615т/г, Диметилбензол (кл.опас.3) - 0.41786г/с, 0.071818т/г, Метилбензол (кл.опас.3) - 0.116434г/с, 0.01747т/г, Бенз/а/пирен (кл.опас.1) - 0.0000003г/с, 0.00000003т/г, Бутилацетат (кл.опас.4) - 0.033867г/с, 0.005265т/г, Формальдегид (кл.опас.2) - 0.00267г/с, 0.0003т/г, Пропан-2-он (кл.опас.4) - 0.073378г/с, 0.011407т/г, Уайт-спирит (кл.опас.1) - 0.394362г/с, 0.087241 т/г, Углеводороды предельные С12-С19 (кл.опас.4) - 0.06444г/с, 0.0072т/г, Взвешенные частицы (116) (кл.опас.3) - 0.1655г/с, 0.03277т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.опас.3) - 0.91463г/с, 0.583426 т/г. На период эксплуатации в атмосферный воздух при работе оборудования поступают вещества, общим объемом 0.0005281205т/г, все источники неорганизованные. Количество наименований загрязняющих веществ (с

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

указанием класса опасности) – 2, а именно: Сероводород (кл.опас.2) - 0.000022006г/с, 0.00000031655т/г, Керосин (кл.опас.1,2) - 0.036652996г/с, 0.000527804т/г. Данным проектом рассматривается только период строительства склада разбавителя.

Сброс загрязняющих веществ отсутствует.

При строительстве образуется 5 видов отходов, относящихся к опасным и неопасным, общим объемом 1,377662 т/период стр-ва, а именно: - твердые бытовые отходы в количестве 0,062 т/период стр-ва (образуются при жизнедеятельности персонала); - тара, загрязненная ЛКМ в кол-ве 0,036038 т/период стр-ва (образуется при окрасочных работах); - строительные отходы в количестве 1,211 т/период стр-ва (Образуются в результате проведения ремонтных работ на территории склада); - огарки сварочных электродов в количестве 0,010204 т/период стр-ва (образуются при сварочных работах); - Обтирочный материал (ветошь) в количестве 0,05842 т/период стр-ва (образуется при проведения ремонтных работ); При эксплуатации отходы не образуются. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Отходы, образующиеся в период строительства и период эксплуатации, будут временно складироваться в специально отведенных местах и по мере накопления (но не более: 6 месяцев). По мере накопления сдаются по договору в специализированную организацию.

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 I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

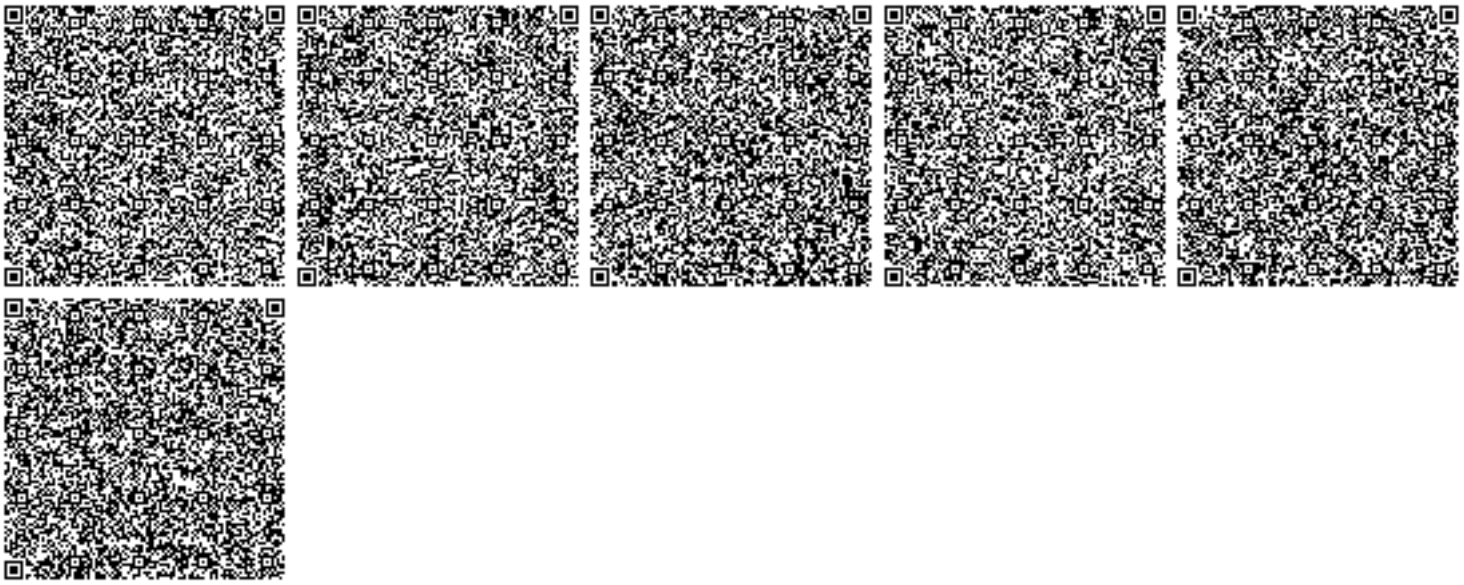
В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента **К. Мусапарбеков**

Исп.: Келгенова А.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Руководитель департамента Мусапарбеков Канат Жантуякович



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.