

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Номер: KZ14VWF00122902
Департамент экологии 2023
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр
даңғ. 1 оң қанат
Тел.: 55-75-49

030012 г.Ақтөбе, пр-т Санкибай Батыра 1.
3 этаж правое крыло
Тел.: 55-75-49

АО «Коктас»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и скрининга воздействия намечаемой деятельности

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ82RYS00466726 26.10.2023г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается ликвидация площади месторождения песка-отошителя Пионерское, расположенного на землях г.Ақтөбе.

Период ликвидационных работ составляет 10 дней. (2023 год.)

Пионерское месторождение песка-отошителя находится в черте города Ақтөбе в 7,0 км к северу от города Ақтөбе. С юго-западной стороны расположены предприятия АО «Феррохром» и АО АЗХС на расстоянии около 3-3,5км. с Южной стороны расположен п.Орлеу на расстоянии 1 км, по другим сторонам света находится степь.

Площадь горного отвода - 0,2 км². Целевое назначение объекта - разработка карьера. Горный отвод ограничен координатами: 1) 50°21'52,17" с.ш. 57°10'28,34" в.д; 2) 50°21'51,44" с.ш. 57°10'54,15" в.д; 3) 50°21'43,04" с.ш. 57°10'53,45" в.д; 4) 50°21'37,68" с.ш. 57°10'41,34" в.д; 5) 50°21'40,94" с.ш. 57°10'26,27" в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Протоколом ТКЗ №203 от 27.27.2007г. при ТУ "Запказнедра" запасы песка-отошителя месторождения Пионерское утверждены в количестве (тыс.м³): по категории В-1173,3; С1 - 2053,9; В+С1 - 3231,2. На дату выдачи Горного отвода в пределах южной части месторождения геологические запасы песка-отошителя составляли (тыс.м³) по категории В-476,8; по категории С1-571,4; по категориям В+С1-1048,2. Срок действия контракта №19/2007 от 09.04.2007г заканчивается в 2031г. Однако, в связи со строительством высоковольтной линии электропередач на АЗФ и по настоянию жителей пос.Орлеу (Росссовхоз) АО "Коктас" в 2021г решил приостановить добычные работы. После обращения АО "Коктас" ГУ "Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области" подписало Соглашение о досрочном прекращении действия Контракта №19/2007г. За весь период с 2012г по 2022г. было добыто 410,0 тыс.м³, по состоянию на 01.01.2022г. остаток запасов составил (тыс.м³) по категории В-209,8; С1-428,4; В+С1-638,2. В соответствии с Кодексом РК "О недрах и недропользовании" при возврате Контрактной территории недропользователь обязан произвести комплекс работ, который включает в себя ликвидационно-рекультивационные мероприятия. Виды и объема работ по консервации и ликвидации, планируемыми провести на южном участке месторождения Пионерское составят: Погрузка вскрышных пород из внешнего отвала в автосамосвал 6100 м³. Перевозка вскрышных пород из временного внешнего отвала на строительство породного вала 6100 м³. Перемещение вскрышных пород по бортам карьера 6100 м³. Ликвидационные работы включает: погрузка биотуалета, вагона и контейнеров ТБО; вывоз с карьера на базу на прицепе вагонов заводского производства и в кузове всего карьерного оборудования; разгрузка на базе недропользователя (г.Ақтөбе)



биотуалета, вагона и контейнера ТБО. Техническая рекультивация включает: Грубая и окончательная планировка площади АБП, части отвала и технологических дорог в объеме 2700 м³.

Целевое назначение объекта - разработка карьера. Так как запасы в пределах Горного отвода отработаны не полностью, недропользователь - АО «Коктас» должен провести только консервацию карьера. Работы по консервации объекта недропользования будут заключаться в строительстве породного отвала вскрышных пород. Ввиду того, что запасы месторождения отработаны не полностью ликвидация карьерной выемки и временного отвала вскрышных пород в данный период проводиться не будет. Настоящий проект ликвидации объекта недропользования - площади южного участка месторождения Пионерское является окончательным.

Для питья (10 дней) используется бутилированная вода в заводской упаковке, которая завозится ежедневно по мере необходимости. Доставка технической воды будет производиться подрядными организациями по отдельным договорам. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается. Ближайший водоем река Илек находится на расстоянии около 1,5-2 км.

Расход воды на период строительства (ликвидация) хоз.питьевая - 0,6 м³/год, техническая (орошение рекультивируемых объектов 2 раза в день) - 54м³/год. Для питья (10 дней) используется бутилированная вода в заводской упаковке, которая завозится ежедневно по мере необходимости. Доставка технической воды будет производиться подрядными организациями по отдельным договорам.

По данным РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира, сообщаем, что представленные географические координаты расположены вне земель государственного лесного фонда Актюбинской области и особо охраняемых природных территорий.

На территории обитают животные и птицы, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан: совы, стрепет, степные орлы. Кроме того, на данной территории встречаются дикие животные, в том числе лисы, корсак, степные хорьки, кроличьи животные и грызуны.

В период ликвидационных работ от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются ЗВ 8 наименований: Азота (IV) диоксид (кл. опасности 2) - 0,11744т; Азот (II) оксид (кл.опасности 3) - 0,019084 т; Углерод (кл. опасности 3) – 0,056885 т; Сера диоксид (кл. опасности 3) - 0,0734 т; Углерод оксид (кл. опасности 4) – 0,367 т; Бенз/а/пирен (кл. опасности 1) - 0,0000005т; Керосин - 0,1101; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) - 0,10656. Кол-во выбросов загрязняющих веществ на период строительства предварительно составят – 0,8504695 т/год.

При проведении ликвидационных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Образование отходов на период строительства составляет всего 10,1445 тн. Из них промасленная ветошь - 0,0005 тн/год; отработанное масло - 0,074 тн/год; ТБО - 10,07 тн/год.

Намечаемая деятельность согласно - «Ликвидация площади месторождения пескоотощителя Пионерское, расположенного на землях г.Актобе» (*добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год*) относится ко II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии пп.7.11 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Месторождение Пионерское расположено на правом берегу реки Илек. Вблизи месторождения проходит грунтовая дорога, ведущая к мосту через р.Илек. Инфраструктура района характеризуется достаточно высокой развитостью промышленности и коммуникаций. Климат района резко континентальный, с жарким летом и холодной зимой. Район месторождения несейсмичен. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути строительства ограждения отсутствуют. На территории строительных работ, не обнаружены виды растений, а также



растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес.

Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках.

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

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду 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»:

1. В черте населенного пункта или его пригородной зоны (п.п.8, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. № 280).

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

2. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т. ч. согласования с бассейновой инспекцией;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос;

Инициатором, пользовании поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

3. 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».

4. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (*мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.*) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

5. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия;

6. Соблюдать норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.

7. Согласно пп.1) п.4 ст.72 необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта, а также предусмотреть альтернативные методы использования



отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

8. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

9. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохранных объектов.

10. Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает:

1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ;

2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов;

3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные...

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы

