

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Қостанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «Джаркульское»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Джаркульское».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ79RYS00383942 от 04.05.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – проведение рекультивационных работ после геологоразведочных работ на участке Южно-Светло-Джаркульское согласно лицензии №330-EL от 1 октября 2019 года на разведку твердых полезных ископаемых в Костанайской области.

Географические координаты: 1) 53°17'0.00"C; 63°5'00.00"B, 2) 53°15'0.00"C; 63°10'00.00"B, 3) 53°16'0.00"C; 63°7'00.00"B, 4) 53°17'0.00"C; 63°10'00.00"B, 5) 53°15'0.00"C; 63°7'00.00"B, 6) 53°16'0.00"C; 63°5'00.00"B.

Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 июля по 19 июля 2023г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Район проектируемых работ по рекультивации участка расположен в Костанайском районе Костанайской области, в пределах северо-западной части листа N-41-103-A. Вид работ – рекультивация площадок бурения после поисково-оценочных работ. Ближайшим крупным населенным пунктом в районе работ является п. Майколь. Южно-Светло-Джаркульское месторождение находится в 13 км к западу от поселка. Ближайшая железнодорожная станция Озерная – 31,5 км. Расстояние от центра объекта до базы экспедиции составляет 90 км. Лесов, сельскохозяйственных угодий, заповедников и рекреационных зон, граничащих с участком, нет.

Проектной документацией на рекультивацию нарушенных земель на участке Южно-Светло-Джаркульского месторождения железных руд в Костанайской области предусмотрено проведение рекультивационных работ, путем восстановления плодородного слоя от геологоразведочных работ (рекультивация площадок бурения



общей площадью 1400 м²). Рекультивация участка предусматривает планировку поверхности, транспортировку и нанесение потенциально-плодородного слоя почвы, раннее снятого перед началом геологоразведочных работ.

Настоящим проектом разработаны мероприятия по рекультивации нарушенных земель: Технический этап рекультивации земель; Мониторинг окружающей среды; Определение затрат на рекультивацию.

Технический этап рекультивации земель предусматривает проведение следующих мероприятий: Планировка участка выполняется с углом наклона 2-3° к краям площадки. Перемещение грунта производится бульдозером путем последовательных заходов. Техническому этапу рекультивации подлежит спланированная поверхность площадью 0,14 га. Предусматривается нанесение на поверхность плодородного слоя почвы толщиной 0,3 м. Объем плодородной почвы для проведения рекультивационных работ – 420 м³.

Водоснабжение: питьевое и хозяйственно-бытовое - привозное. Водоохранных зон и полос не установлено. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.

Суммарное водопотребление составляет 10 м³/год, 1 м³/сут, в том числе:

Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода в объеме 10 м³/год; 1 м³/сут.

Предусматриваемая настоящим проектом технология ведения работ, выполняемых в ходе проведения рекультивации земель, не требует использования водных ресурсов. Питьевую воду для участвующих в рекультивации рабочих предусматривается ежедневно доставлять в бутылках, исходя из действующих норм водопотребления. На полив травостоя используется привозная вода из городского поливного трубопровода. Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период рекультивации участка после геологоразведочных работ не устанавливаются. Работы по рекультивации участка не окажут дополнительного негативного воздействия на водные ресурсы района.

В рамках намечаемой деятельности пользование растительными ресурсами не предусматривается.

В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.

Предполагаемый объем выбросов в атмосферу ориентировочно составит 4,5 тонн. Выбросы в атмосферу на период проведения рекультивационных работ содержат 10 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), сажа (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), керосин, углеводороды (4 класс опасности), взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности).

Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период рекультивации участка после геологоразведочных работ не устанавливаются.

Работы по рекультивации участка не окажут дополнительного негативного воздействия на водные ресурсы района.

Предполагаемый ориентировочный объем образования отходов 0,95 тонн.

В процессе намечаемой производственной деятельности при геологоразведочных работах предполагается образование следующих отходов производства и отходов потребления:

1. Смешанные коммунальные отходы: неопасные; объем образования – 0,94 тонн; образуются – в непроизводственной сфере деятельности персонала при рекультивационных работах;

2. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь): опасные; объем образования – 0,013 тонн;



образуются – в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей и машин при рекультивационных работах.

Отходы временно накапливаются в контейнерах, по мере накопления вывозятся с территории и передаются специализированной организации по договору.

Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно предоставленной справки от РГП «Казгидромет» посты наблюдений на рассматриваемом участке отсутствуют.

Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ с соседними государствами.

Намечаемая деятельность: проведение рекультивационных работ после геологоразведочных работ на участке Южно-Светло-Джаркульское в Костанайской области, в приложении 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI отсутствует. Объект относится к IV категории согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 г. №246.

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

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Джаркульское» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

1. По предоставленным координатам на территории участка расположен поверхностный водный объект (озеро б/н), в результате чего возможно влияние на состояние водных объектов, оказание воздействия на компоненты природной среды (водотоки или другие водные объекты) и создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. При этом, в настоящее время проектная документация по установлению водоохранных зон и полос данного водного объекта не разработана и не утверждена в порядке, установленном п.2 статьи 39 и п.2 статьи 116 Водного кодекса Республики Казахстан и Правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства РК №19-1/446 от 18 мая 2015 года.

Кроме того на территории намечаемой деятельности встречаются краснокнижные птицы, ввиду чего реализация деятельности может повлиять на их пути миграции и ареал обитания.

Согласно требованиям п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п. 28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.9, пп.16 п.25, пп.4, п.29 Инструкции.

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:



1. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

2. Не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

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

4. Так как проектными решениями планируется использование технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Экологического Кодекса РК).

5. В случае необходимости оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Водного Кодекса РК.

6. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

8. Ввиду наличия на территории проектируемых работ краснокнижных видов птиц, с целью исключения отрицательного воздействия на животный мир, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных в соответствии со ст.13, 14, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных согласно п.2 ст.78 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» и ст.257 Экологического кодекса Республики Казахстан.

9. Ввиду того, что планируется проведение работ в районе водного объекта (озеро без названия), необходимо предоставить согласование проектных решений с уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда (ст. 40, 125, 126 Водного кодекса РК, ст.220,223 ЭК РК).

10. Отразить расстояние от участка планируемых работ до ближайшего водного объекта. Предусмотреть мероприятия по охране водных ресурсов и соблюдение требований ст. 125-126 Водного Кодекса РК.

11. В случае необходимости разработать проект установления водоохранной зоны и полосы для имеющихся водных объектов и утвердить акиматом Костанайской области с вынесением Постановления, согласно п.2 статьи 116 Водного кодекса РК.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Стандарта государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.



Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

