

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

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

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

110000. Костанай 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 «Наеждинское»

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

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

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ05RYS00566858 от 06.03.2024 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – рекультивация нарушенных земель в результате геологоразведочных работ Северо-Сахаровского месторождения железных руд в Костанайской области.

Географические координаты:

Т. 1 51° 43' 00" N 61° 51' 40" E

Т. 2 51° 43' 00" N 61° 52' 15" E

Т. 3 51° 42' 40" N 61° 52' 15" E

Т. 4 51° 42' 40" N 61° 51' 40" E

Срок реализации намечаемой деятельности – 2024 год, теплое время года. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 по 30 мая 2024 г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Северо-Сахаровское месторождение находится на территории Камыстинского района Костанайской области на листах М-41-4-Г-в,г; М-41-16-Б,Г-а,б. Целевым назначением являлось завершение разведки месторождения с целью оценки запасов железных руд и изучения их основных свойств. Проектной документацией на рекультивацию нарушенных земель предусмотрено проведение рекультивационных работ, путем восстановления плодородного слоя от геологоразведочных работ, рекультивация площадок бурения общей площадью 320 м² (0,032 га) – участок буровых работ в пределах которого было пробурено 16 поисковых скважин. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности - Лицензия №327-EL от 1 октября 2019 года на разведку твердых полезных ископаемых.

Рекультивация участка предусматривает планировку поверхности, транспортировку и нанесение потенциально-плодородного слоя почвы, ранее снятого перед началом геологоразведочных работ. Техническому этапу рекультивации подлежит спланированная поверхность площадью 0,032 га. Предусматривается нанесение на поверхность плодородного слоя почвы толщиной 0,3 м. Объем плодородной почвы для проведения рекультивационных работ 96,0 м³. Согласно данных Управления Земельного кадастра и Автоматизированной



информационной системы государственного земельного кадастра на территории участка геологоразведки попадают арендованные земли Исаковым С.А. (кадастровый номер 12-180-015-008). Земли, примыкающие к участку, в настоящее время используются как сельскохозяйственные и в перспективе могут быть использованы по их целевому назначению, т.е. под посев сельскохозяйственных культур и т.д. Направление рекультивации – сельскохозяйственное.

Расход воды составит: на хоз.- бытовые нужды – 5 м³/ период, на технические нужды – ориентировочно объем составит 50 м³ (на проведение мероприятий по пылеподавлению).

Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды. Вода питьевого качества доставляется автоцистерной из ближайшего населенного пункта ежедневно и закачивается в резервуар. Вода в городе набирается из водокачки.

Для проведения мероприятия по пылеподавлению будет произведен закуп технической воды. Забор и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств настоящим проектом не предусмотрено. В связи с чем, оформление Разрешения на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Водного Кодекса РК не требуется.

Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. Расстояние от участка проведения рекультивационных работ, от ближайшей скважины, на которой планируется проведение рекультивационных работ до ближайшего водного объекта (озеро Близкопа) составляет 3180 м. (3,2 км) в северном направлении.

Намечаемая деятельность не требует использования растительных ресурсов. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагается. На территории проведения рекультивационных работ отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.

В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.

Расход дизельного топлива для переносной дизельной установки для проведения работ и освещения ориентировочно составит 0,6 тонн.

Выбросы в атмосферу на период проведения работ содержат 9 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности) - 0,018 тонн, азота оксид (3 класс опасности) - 0,0234 тонн, углерод (3 класс опасности) - 0,003 тонн, сера диоксид (3 класс опасности) - 0,006 тонн, углерод оксид (4 класс опасности) - 0,015 тонн, проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности) - 0,00072 тонн, формальдегид (2 класс опасности) - 0,00072 тонн, углеводороды (4 класс опасности) - 0,0072 тонн, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 0,2819 тонн. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период проведения рекультивационных работ ориентировочно составит 0,210097 г/с; 0,35594 тонн (без учета выбросов от передвижных источников).

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

Общий объем образующихся отходов ориентировочно составит 0,763 тонн, из них опасных отходов – 0,013 тонн/год, неопасных отходов – 0,75 тонн/год.

Перечень и объем образующихся отходов: смешанные коммунальные отходы – неопасный отход, объем образования – 0,75 тонн/год. Образуются – в непроизводственной деятельности персонала; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) - опасный отход, объем образования – 0,013 тонн/год. Образуются – в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей и машин. На площадке будут организованы места для накопления отходов производства и потребления, с которых отходы будут передаваться специализированным подрядным организациям согласно договору. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Северо-Сахаровское месторождение находится на территории Камыстинского района Костанайской области на листах. Камыстинский район расположен в самом центре степной зоны. Территория района занимает северо-западную часть Тургайского плато.

Климат континентальный. Годовое количество атмосферных осадков составляет 200-250 мм. Почвы чернозёмные, каштановые, солонцовые. Растут тростник, овсяница, полынь; вдоль водоёмов — луговое разнотравье, камыш.

Рельеф района - описываемый район расположен в западной части Тургайской низменности. Преобладающим видом ландшафта является слабо всхолмленная равнина. Абсолютные отметки рельефа в пределах участка составляют 265 - 292 м.

Расстояние от ближайшей скважины на которой планируется проведение рекультивационных работ до ближайшего водного объекта (озеро Близкопа) составляет 3180 м. (3,2 км) в северном направлении. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.

Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия.

Намечаемая деятельность: рекультивация нарушенных земель в результате геологоразведочных работ Северо-Сахаровского месторождения железных руд в Костанайской области, в приложении 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI отсутствует. Согласно пп.1 п.13 главы 2 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 объект относится к IV категории.

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

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Надеждинское» 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.

Согласно предоставленным учетным данным РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», на территории обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц как: лебедь кликун, гусь пискалька, краснозобая казарка, стрепет, серый журавль, кречетка.

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.пп. 1, 16 п.25 и пп. 4 п. 29 Инструкции.

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 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).





110000, Костанай 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 «Наеждинское»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

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

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ05RYS00566858 от 06.03.2024 г.

Общие сведения

Намечаемая деятельность – рекультивация нарушенных земель в результате геологоразведочных работ Северо-Сахаровского месторождения железных руд в Костанайской области.

Географические координаты:

Т. 1 51° 43' 00" N 61° 51' 40" E

Т. 2 51° 43' 00" N 61° 52' 15" E

Т. 3 51° 42' 40" N 61° 52' 15" E

Т. 4 51° 42' 40" N 61° 51' 40" E

Срок реализации намечаемой деятельности – 2024 год, теплое время года. Ориентировочно период проведения работ по рекультивации – с 10 по 30 мая 2024г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Северо-Сахаровское месторождение находится на территории Камыстинского района Костанайской области на листах. Камыстинский район расположен в самом центре степной зоны. Территория района занимает северо-западную часть Тургайского плато.

Климат континентальный. Годовое количество атмосферных осадков составляет 200-250 мм. Почвы чернозёмные, каштановые, солонцовые. Растут тростник, овсяница, полынь; вдоль водоёмов — луговое разнотравье, камыш.

Рельеф района - описываемый район расположен в западной части Тургайской низменности. Преобладающим видом ландшафта является слабо всхолмленная равнина. Абсолютные отметки рельефа в пределах участка составляют 265 - 292 м.

Расстояние от ближайшей скважины на которой планируется проведение рекультивационных работ до ближайшего водного объекта (озеро Близкопа) составляет 3180 м. (3,2 км) в северном направлении. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.

Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне



территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия.

Выводы

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 протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области»: необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения Санитарных правил от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;

- требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;

- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостикам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

2. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: рекомендуем при осуществлении деятельности соблюдать требования указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области», сообщает о необходимости соблюдения установленных норм указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе:

- рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение в хозяйственный оборот;

- снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.



4. ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области» сообщает о необходимости соблюдения требований Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года (далее – Кодекс о недрах), в том числе учитывать статью 27 Кодекса о недрах, согласно которой проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения местного исполнительного органа области по согласованию с территориальным подразделением уполномоченного органа по изучению недр об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»:

5. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 Экологического кодекса Республики Казахстан) (далее – Кодекс).

6. Так как проведение проектных работ планируется с использованием технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Кодекса).

7. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Кодекса.

8. Предусмотреть мероприятия по снижению объемов образования опасных отходов.

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

10. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложению 4 к Кодексу.

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

12. Детально отразить информацию по проведению биологического этапа рекультивации (планируемые сорта, объемы).

13. Отсутствует информация о мероприятиях по рекультивации скважин. Предоставить описание мер по ликвидации, консервации, рекультивации скважин на участке проведения работ, с учетом требований экологического законодательства. Отразить сведения о наличии полевого лагеря.

14. 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 РК.

15. С учетом того, что на проектируемой территории встречаются краснокнижные виды птиц необходимо согласовать проектные решения с представленными мероприятиями по снижению влияния на животный и растительный мир с уполномоченным государственным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира согласно положений ст. 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593, ст.257 Кодекса.

16. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.



17. Подробно отразить информацию по источнику воды на технические нужды, а также устранить разночтения в части снабжения питьевой водой (бутилированная вода, вода в цистернах из водокачки).

18. Отразить расстояние от участка намечаемой и осуществляемой деятельности до ближайшей жилой зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, смежных участков хозяйственной деятельности и целевого назначения земель хозяйствующих субъектов.

19. В соответствии с требованиями ст. 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по озеленению и своевременному вовлечению земель в оборот. В связи с чем, необходимо обосновать отсутствие биологического этапа рекультивации нарушенных земель, с учётом их дальнейшего использования.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 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 Перечня основных требований к оказанию 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.

✍ Тарасенко К.В.

☎ 50-14-37

Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

