

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

010000, Астана қ, Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности по объекту «Проекта ликвидации железорудного месторождения Елтай-4 в Костанайской области»

Материалы поступили на рассмотрение №KZ12RYS00561203 от 28.02.2024г года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности. ТОО «Елтай-4»

Намечаемая хозяйственная деятельность: ликвидации железорудного месторождения

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта). Срок реализации намечаемой деятельности – 30 дней. Предполагаемые сроки работ – 2024 год,

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Место ведения работ – Костанайская область, район Беимбета Майлина, месторождение железных руд Елтай-4. Ближайшими к месторождению Елтай-4 населенными пунктами являются пос. Новоильиновка (15 км), пос. Увальное (7 км), и в 250÷300 м затухающее и неперспективное село Ленинское с количеством 10 дворов и 34 человек.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Основные виды деятельности: Проведение работ по рекультивации нарушенных земель. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – контракт рег.№4470-ТПИ от 30.09.2014г. на добычу железных руд на месторождении Елтай-4 в Костанайской области. Площадь геологического отвода – 0,42 кв.км. Техническому этапу рекультивации подлежит участок площадь 1,1 га.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.

Настоящим проектом предусмотрены следующие виды работ:

- дополнительная отсыпка (обваловка) ранее возведенного предохранительно-ограждающего вала;
- дополнительное выполаживание откосов отвала и верхнего откоса карьера;
- чистовая планировка участка проведения работ;
- нанесение почвенно плодородного слоя мощностью 0,3 м поверх планировки;
- замена ранее установленных табличек с указанием названия консервируемого объекта и даты консервации объекта на таблички с указанием названия ликвидируемого объекта и даты ликвидации объекта;
- также на всех подъездных дорогах предусмотрена установка дополнительных аншлагов с надписью: «Внимание! Опасная зона! Проход и проезд запрещен!» в местах их отсутствия и взамен аншлагов, находящихся в непригодном состоянии.



Территория месторождения и прилегающая к ним территория после завершения всего комплекса работ должны представлять собой оптимально организованный и экологически сбалансированный устойчивый ландшафт.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В период работ выделяются (0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (0328) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (0330) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (1301) Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) (1325) Формальдегид (Метаналь) (609) (2754) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 2024 год - 3,29878 т/год. На площадке ведения работ отсутствует пылегазоочистное оборудование. Специальная техника оборудована катализаторами.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Водоснабжение. 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. 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. водопотребления для хозяйственно-питьевого и водоснабжения - 57,5 т/год. Ввиду отсутствия сброса сточных вод, нормативы допустимых сбросов (НДС) на период работ не устанавливаются. Работы на участке (месторождении) не окажут дополнительного негативного воздействия на водные ресурсы района. Сбросы отсутствуют.

Описание отходов. В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления:

Опасные отходы: абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь).

Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы.

Количество образования отходов на период проведения работ - 100,763 т/год.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях необходимо:

1. Проект подлежит экологической оценке уполномоченным органом в области охраны окружающей среды согласно п.1 Распределения функций и полномочий между уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и территориальными подразделениями, утвержденной приказом МЭГПР РК утвержденной приказом МЭГПР РК от 13 сентября 2021 года № 370.

2. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).



3. Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

4. Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статьи 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021 г. № 286.

5. 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 в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года № 280.

6. В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо учесть следующее:

1. Согласно п. 6 статьи 92 Кодекса, в отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны, с указанием границ санитарно-защитной зоны.

2. Согласно пп. 11) п. 4 ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) указать способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления. Предоставить полное описание утилизации последствий недропользования.

7. Необходимо привести описание работ по рекультивации, указав этапы, сроки и основные работы. В соответствии со ст. 238 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекса), представить планируемые мероприятия и проектные решения в зоне воздействия по снятию, транспортировке и хранению плодородного слоя почвы и вскрышных пород, по сохранению почвенного покрова на участках, не затрагиваемых непосредственной деятельностью, по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования (техническая и биологическая рекультивация).

Заместитель председателя

Е. Кожиков

Исп. Жанбатыр Ә.
74-03-58



Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности по объекту «Проект ликвидации железорудного месторождения Елтай-4 в Костанайской области», ТОО «Елтай-4».

Дата составления сводной таблицы: 03.04.2024 г.

Место составления сводной таблицы: КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 01.03.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 01.10-13.03.2024 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения
1	ГУ «управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области»	ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области» рассмотрев заявление ТОО «Елтай-4» о намечаемой деятельности по рекультивации нарушенных земель на месторождении Елтай-4 расположенного в районе Беимбета Майлина 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 ее в хозяйственный оборот; - снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.
2	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты: 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам; 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду; 3) зонам санитарной охраны; 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его



предполагаемые размеры, характеристику продукции. Настоящим проектом предусмотрена ликвидация железорудного месторождения Елтай-4, расположенного в районе Беимбет Майлина Костанайской области, в связи с бесперспективностью месторождения. С момента заключения контракта № 4470-ТПИ от 30.09.2014 г. на недропользование до настоящего времени, действующим недропользователем ТОО «Елтай-4» добычные работы на месторождении Елтай-4 не проводились. При этом в 2017 году, после выполнения комплекса мероприятий согласно требованиям законодательства РК, месторождение Елтай-4 было законсервировано на два года.

Рабочий проект рекультивации нарушаемых земель предусматривает проведение рекультивации технический этап. Техническому этапу рекультивации подлежит участок площадью 1,1 га. Настоящим проектом предусмотрены следующие виды работ: - дополнительная отсыпка (обваловка) ранее возведенного предохранительно-ограждающего вала; - дополнительное выполаживание откосов отвала и верхнего откоса карьера; - чистовая планировка участка проведения работ; -нанесение почвенно плодородного слоя мощностью 0,3 м поверх планировки; - замена ранее установленных табличек с указанием названия консервируемого объекта и даты консервации объекта на таблички с указанием названия ликвидируемого объекта и даты ликвидации объекта; -также на всех подъездных дорогах предусмотрена установка дополнительных аншлагов с надписью: «Внимание! Опасная зона! Проход и проезд запрещен!» в местах их отсутствия и взамен аншлагов, находящихся в непригодном состоянии. Для проведения биологического этапа рекультивации были произведены исследование видового состава местной растительности, также исследования естественного самозарастания месторождения. На основании этого биологический этап рекультивации настоящим проектом не предусмотрен, проектом рассмотрен вариант естественного самозарастания. Биологический этап не предусмотрен, настоящим проектом рассмотрен вариант естественного самозарастания. Целью ликвидации является возврат месторождения маритовых руд Елтай-4 в состояние самодостаточной экосистемы, совместимой с благоприятной окружающей средой

Срок реализации намечаемой деятельности – 30 дней (ориентировочные даты с 1 по 30 мая 2024г.). Предполагаемые сроки работ – 2024 год, теплое время года. Проектом принимается количество смен в сутки – 1 смена.

Вместе с тем, необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические 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 № КР ДСМ-331/2020;
- 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». - Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ - 49.
3	Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии геологии и природных ресурсов Республики Казахстан	РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» сообщает, что на месторождении Елтай-4 в районе Б.Майлина, согласно представленным учетным данным охотпользователей, на этой территории обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц как: стрепет, серый журавль. На указанных точках географических координат земель государственного лесного фонда и ООПТ не имеется.
4	Департамент экологии по Костанайской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан	1. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы). 2. Придерживаться границ оформленного земельного участка и 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. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов их образования. 5. Предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды согласно Приложению 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс). 6. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах ликвидации. 7. Управление отходами должно осуществляться в соответствии с принципом иерархии, установленным ст.329 Кодекса.



8. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Кодекса).
9. Предусмотреть восстановление плодородного слоя почвы нарушенных участков согласно требованиям ст. 238 Кодекса.
10. При намерении проведения работ в границах водоохранной зоны реки Тобол предусмотреть согласование работ с уполномоченным органом в области охраны и использования водного фонда согласно требованиям ст. 125, 126 Водного кодекса Республики Казахстан.
11. В соответствии требованиям 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, при проведении биологического этапа рекультивации необходимо учесть цель дальнейшего использования земель.
12. Детально отразить сведения о направлении использования земель. При выборе направления рекультивации учесть требования стандарта ГОСТ 17.5.1.02-85. Охрана природы. ЗЕМЛИ. Классификация нарушенных земель для рекультивации.
13. При определении объемов работ по нанесению плодородного слоя почвы при технической рекультивации учесть все нарушенные территории. С целью защиты земель от водной и ветровой эрозий биологическую рекультивацию выполнить на всех нарушенных участках, в том числе и на сооружаемом валу. Учесть требования п. 8 ст. 238 Кодекса.
14. Предусмотреть проведение всех этапов рекультивации: технической и биологической. Учесть время, необходимое на создание травяного покрова и необходимость проведения дополнительного посева, на участках, где наблюдается низкая всхожесть.
15. Отразить сведения по сортам, объемам применяемых для проведения биологической рекультивации зеленых насаждений (травы, саженцы и прочее).
16. Предусмотреть мероприятия по предотвращению негативного воздействия на пути миграции и места обитания животных согласно требований Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593, ст.257 Кодекса.
17. Предусмотреть мероприятия по охране водных ресурсов согласно требованиям ст.ст. 212, 219, 223 Кодекса.



5	Департамент Комитета промышленной безопасности по Костанайской области	Замечаний и предложений не имеет
6	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области	Не представлено
7	Аппарат акима Костанайской области	Не представлено

Заместитель председателя

Кожиков Ерболат Сельбаевич

