

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRLIGINÍ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «КАСКАД-Н»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Рекультивация нарушенных земель русла реки Кулунджун при проведении операции по недропользованию»
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ67RYS00263296 от 29.06.2022г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность планируется на территории Кокпектинского района Восточно-Казахстанской области, в 20-30 км к северо-западу от с. Самарское.

Ближайшие населенные пункты – села Пантелеймоновка и Добролюбовка – находятся в 13-15 км. Дорожная сеть включает асфальтовую трассу от г. Усть-Каменогорска до с. Самарское (140 км), от с. Самарка до Бухтарминского водохранилища (25 км) и до районного центра с. Кокпекты (95 км).

Площадь нарушенных земель составляет 3,55 га. Объем перемещаемого грунта 5000 м³ (средняя глубина разработки 1.3 м). Объем плодородного слоя почвы (ПРС) 700 м³ (глубина 0.2 м).

Географические координаты месторасположения намечаемой деятельности: 1) 49°04'57,54" 83°06'10,22" 2) 49°04'59,54" 83°06'14,08" 3) 49°04'58,32" 83°06'16,12" 4) 49°04'55,76" 83°06'16,78" 5) 49°04'50,53" 83°06'22,33" 6) 49°04'47,44" 83°06'20,79" 7) 49°04'48,83" 83°06'18,34" 8) 49°04'55,38" 83°06'11,55".

Предположительные сроки реализации намечаемой деятельности: начало – сентябрь 2022 года, окончание – ноябрь 2022 года.

Краткое описание намечаемой деятельности

При проведении намечаемой деятельности предусматривается: уточнение расположения объекта, фактических границ нарушенных земель, установление наличия плодородного и потенциально-плодородного слоев почв в отвалах для рекультивации нарушенных земель, определение необходимых объемов проведения дополнительных топографических, почвенно-мелиоративных, геологических изысканий.

На загрязненных землях дополнительно определяются причина и источник загрязнения, степень опасности загрязненности почвы, полевое обследование земельных участков.



Результаты полевого обследования земельных участков оформляются актом обследования нарушенных земель, подлежащих рекультивации.

В пояснительной записке к материалам почвенно-мелиоративных изысканий дается заключение о качестве почво-грунтов объекта обследования, рекомендации по внесению минеральных удобрений и перечень трав и травосмесей, древесно-кустарниковых пород, пригодных для возделывания в мелиоративный период.

Геологические изыскания выполняются в комплексе с почвенно-мелиоративными с целью получения характеристики подстилающих пород, режима грунтовых вод.

Отбор проб в процессе изысканий осуществляется с учетом рельефа и степени нарушенности почвенного покрова с таким расчетом, чтобы в каждом случае была представлена часть почвы, типичная для генетических горизонтов или слоев данного типа почв, для получения полной характеристики состояния плодородного и потенциально плодородного слоев почв на нарушенных землях, установления признаков и свойств грунтов и смесей на нарушенных землях для составления проектов их технической и биологической рекультивации.

Намечаемая деятельность проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: пп.2.10 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При реализации намечаемой деятельности планируется использование воды питьевого качества (6,75 м³/год) и воды технического качества (700 м³/год).

Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные или подземные воды при проведении рекультивационных работ не проектируются. Образующиеся хозяйственно-бытовые стоки будут собираться в специальные ёмкости и вывозиться на ближайшие очистные сооружения для их последующей очистки.

Растительность территории степная, лесные массивы отсутствуют. Использование растительных ресурсов и объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Согласно ответа Казахского лесохозяйственного предприятия № 01-04-01/1029 от 13.07.2022 года, ТОО «КАСКАД-Н» расположен за границами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Также согласно письма РГКП «ПО Охотзоопром» от 11.07.2022 года №13-12/799 на территории намечаемой деятельности отсутствуют места обитания и пути миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в красную книгу РК.

Намечаемая деятельность предусматривается на нарушенных земельных участках, в связи с чем, риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) не возобновляемостью отсутствуют.

В период проведения работ прогнозируется выброс 13 загрязняющих веществ в общем количестве около 10,0 т/год. Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы лицензионной территории. Ввиду отдалённости жилой зоны (около 15-20 км) – воздействие на здоровье и жизнь населения оказываться не будет.

В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование 1 вида неопасного отхода - ТБО от жизнедеятельности персонала в ориентировочном объёме 1,5 т/год, будут временно храниться в закрытых металлических контейнерах и по мере их заполнения вывозиться для передачи специализированным организациям для переработки/утилизации или захоронения.

К предлагаемым мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий относятся: не допускать проливы топлива и иных нефтепродуктов на поверхность почвы (при обнаружении таковых незамедлительно осуществить зачистку и ликвидацию проливов); ремонт и технический осмотр, используемых в процессе работ транспорта и техники, осуществлять вне границ территории на сторонних специализированных пунктах ремонта; движение транспорта осуществлять по существующим асфальтовым и грунтовым дорогам.



Намечаемая деятельность по рекультивации земельного участка, нарушаемого при промышленной разработке месторождения открытым способом, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Однако, Решением по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 24.08.2021 года Департаментом экологии по ВКО объекту ТОО «Каскад-Н», деятельностью которого является промышленная разработка (открытая добыча) золотосодержащих руд на Кулуджунском месторождении, присвоена I категория. На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект. Таким образом, в связи с тем, что работы проектируются на объекте I категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность «Рекультивация нарушенных земель русла реки Кулунджун при проведении операции по недропользованию» относится к I категории.

Выводы: 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 пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно сводному протоколу от 08.01.2022 года, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а именно:

Департамент экологии по ВКО:

1. Согласно ЗНД объём перемещаемого грунта - 5000 м³, объём плодородного слоя почвы - 700 м³. Необходимо указать: откуда данные объемы грунта и почвы будут поставляться, по каким дорогам и каким транспортом привозиться.

2. Согласно ЗНД при рекультивации необходима техническая вода в объеме 700 м³/год. Необходимо указать источник водоснабжения, способ доставки и обосновать цель использования.

3. Предоставить карту-схему на топоснове месторасположения участка рекультивации с указанием расстояния до реки Кулунджун.

4. Предоставить акт обследования нарушенных (подлежащих нарушению) земель, подлежащих рекультивации

5. Предоставить в составе проектной документации результаты выполнения программы ремедиации.

6. На основании п.5 ст.140 Экологического кодекса Республики Казахстан предусмотреть в проектной документации периодический мониторинг состояния восстановленных компонентов природной среды.

7. На основании п.7 ст.140 Экологического кодекса Республики Казахстан предусмотреть обязательную публикацию на официальном сайте результаты завершенной программы ремедиации, а также результаты мониторинга.

8. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 к ЭК РК).

9. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК) - обязательное проведение озеленения территории.



Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов
Комитета по водным ресурсам:

- Проект (План) проведение рекультивации нарушенных земель русла реки Кулунджун при проведении операции по недропользованию с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);

- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохраных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК)

Управление земельных отношений по ВКО:

1. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;

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

3. Не использовать земельный участок без правоустанавливающих документов;

Согласовать проект рекультивации нарушенных земель в рамках государственной услуги «Согласование и выдача проекта рекультивации нарушенных земель» в соответствии с Правилами по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений, утвержденные приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 1 октября 2020 года № 301;

4. Осуществить ликвидацию последствий операций по добыче валунно-гравийно-песчаной смеси в соответствии со статьей 218 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании».

Руководитель

Д. Алиев

исп. Чотпаева Г.М.
тел:87232766006

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич



