

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Кокшетау к., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

ТОО «Есиль-Люкс»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ48RYS01073879 от 03.04.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Рекультивации земель, нарушенных горными работами при разработке осадочных пород (песка) на участке №2 месторождения «Пригорхоз», расположенного в районе Биржан Сал Акмолинской области. Классификация: п. 2.10 раздела 2 приложения 1 ЭК РК: проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Основанием для разработки настоящего проекта является Постановление Акимата Акмолинской области «О предоставлении товариществу с ограниченной ответственностью «Есиль-Люкс» права временного возмездного долгосрочного землепользования для целей недропользования». № А-11/564 от 15.11.2024 г..

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: Административно Участок № 2 месторождения осадочных пород (песка) «Пригорхоз» расположен в районе Биржан Сал Акмолинской области Республики Казахстан, в пределах листа N-42-XXIX. Месторождение «Пригорхоз» расположено 6,5 км южнее от г. Степняк в 3,3 км северо-восточнее с. Сауле района Биржан Сал. Общая нарушенная площадь, подлежащая рекультивации, составляет 2,3760 га. Право недропользования на проведение добычи осадочных пород (песка) на участках №1 и №2 месторождения «Пригорхоз», расположенного в районе Биржан Сал



Акмолинской области принадлежит ТОО «Есиль-Люкс» на основании Контракта от 27.04.2017 г. №1406.

Основанием для разработки настоящего проекта является Постановление Акимата Акмолинской области «О предоставлении товариществу с ограниченной ответственностью «Есиль-Люкс» права временного возмездного долгосрочного землепользования для целей недропользования». № А-11/564 от 15.11.2024 г. На основании вышеизложенного, выбор других мест не предусматривается.

Предполагаемые размеры: Общая нарушенная площадь, подлежащая рекультивации, составляет 2,3760 га. По окончании горных работ на месторождении недропользователь обязан провести рекультивацию (восстановление) нарушенного земельного участка № 2 месторождения «Пригорхоз». Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной.

По окончании горных работ на месторождении недропользователь обязан провести рекультивацию (восстановление) нарушенного земельного участка № 2 месторождения «Пригорхоз». Направление рекультивации нарушенных земель для объектов недропользования определяется инженерно- геологическими и горнотехническими условиями на момент завершения горных работ. Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной. Нарушаемые земли после проведения рекультивации предусматривается использовать под сельскохозяйственное назначение. Учитывая отсутствие во вмещающих породах радиационного, химического и токсического загрязнений, настоящим проектом предусматривается использование земель, отведенных ТОО «Есиль-Люкс» под сельхозземли с проведением сплошной планировки с выполаживанием бортов карьера до 15°. Принимаем сельскохозяйственное направление рекультивации земель. На Участке №2 месторождения «Пригорхоз» покрывающие породы представлены почвенно-растительным слоем, вскрышные породы представлены суглинками. Средняя мощность полезной толщи на участке -1,5 м. Мощность ПРС в среднем 0,1 м. Глубина участка составит – 1,6 м. На карьере по окончании добычных работ предусматриваются следующие виды работ: - освобождение участка нарушенных земель от горнотранспортного оборудования, зданий и сооружений; - выполаживание бортов карьера до угла 150; - нанесение плодородного слоя почвы толщиной 0,1 м на рекультивируемые участки. После окончания технического этапа, предусматривается биологический этап. Выполаживание откосов бортов карьера на момент завершения горных работ предусматривается бульдозером Shantui SD16 с созданием плавных сопряженных плоскостей откосов с естественной поверхностью земли. Выполаживание первого горизонта карьера и откосов отвала вскрышных пород будет производиться по нулевому балансу, т. е. объем срезки равен объему подсыпки. Объем земляных работ по выполаживанию откосов бортов карьера на один метр его длины для Участка №2 месторождения « Пригорхоз» рассчитан графически и приведен в таблице 2.2. Объем срезаемой земляной массы при



выполаживании бортов карьера составляет 719,1 м³. Объем подсыпаемой земляной массы при выполаживании бортов карьера составляет 719,1 м³. Планировка рекультивируемой поверхности заключается в выравнивании поверхности нарушенных земель после этапа выполаживания, а также выравнивании поверхности почвенно-растительного слоя после его укладки. На планировке рекультивируемой поверхности принят бульдозер Shantui SD16. Рекультивационные работы производятся после завершения горных работ. .

Планируемый период проведения рекультивации – 2033 г. Предварительная дата начала – Апрель 2033 г., предварительная дата окончания – Сентябрь 2033 г..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Состояние земельного участка – нарушенные земли. Общая площадь земельного участка – 2,3760 га. Целевые значение – для рекультивации. Планируемый период проведения рекультивации – 2033 г.

Источник питьевого водоснабжения привозная вода из с.Сауле. Для технических нужд будет использована привозная вода из с. Сауле по договору с коммунальными службами районного значения. Использование вод с природных водных ресурсов не предусматривается. Ближайшим водоемом для участков является оз. Котырколь расположенное западнее участка на расстоянии 130 м.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Вода для технических нужд - общее.

Объем потребления питьевой воды – 1,125 м³/год. Объем воды для технических нужд – 359,685 м³/год.

Географические координаты месторождения «Пригорхоз» по системе координат СК-1942 г.: 1. 52°45'23.51" С.Ш. 70°45'59.31" В.Д.; 2. 52°45'22.42" С.Ш. 70°46'03.85" В.Д.; 3. 52°45'13.82" С.Ш. 70°46'01.04" В.Д.; 4. 52°45'09.03" С.Ш. 70°45'58.03" В.Д.; 5. 52°45'05,80" С.Ш. 70°45'59,31" В.Д.; 6.52°44'59,83" С.Ш. 70°45'57,66" В.Д.; 7. 52°44'48,94" С.Ш. 70°45'51,63" В.Д.; 8. 52°44'50,00" С.Ш. 70°45'48,50"В.Д.; 9. 52°44'51.40" С.Ш. 70°45'43.80" В.Д.; 10. 52°45'04.01" С.Ш. 70°45'51.32" В.Д.; 11. 52°45'18,54" С.Ш.70°45'54,25" В.Д.; 12. 52°45'12.95" С.Ш. 70°45'56.46" В.Д.; Центр участка: 52°45'06,87" С.Ш. 70°45'56,32" В.Д.

Рекультивационные работы будут проводится в пределах точек земель на которых планируется проведение добычных работ, ограниченными следующими координатами по системе координат СК-1942 г.: 1. 52°45'23.51" С.Ш. 70°45'59.31" В.Д.; 2. 52°45'22.42" С.Ш. 70°46'03.85" В.Д.; 3. 52°45'13.82" С.Ш. 70°46'01.04" В.Д.; 4.52°45'12.95" С.Ш. 70°45'56.46" В.Д. Право недропользования на проведение добычи осадочных пород (песка) на участках №1 и №2 месторождения «Пригорхоз», расположенного в районе Биржан Сал Акмолинской области принадлежит ТОО «Есиль-Люкс» на основании Контракта от 27.04.2017 г. №1406. Срок действия контракта до 27.04.2032 г.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.;



Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (без класса опасности), алканы C12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ: менее 10 тонн в год. Объект не входит в перечень загрязнителей.

При проведении рекультивационных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Удаление сточных вод предусматривается вручную. Для сбора сточно-бытовых вод от мытья рук работников карьера и мытья полов на промплощадке предусмотрено устройство туалета с выгребной ямой (септиком) обсаженными железобетонными плитами, с водонепроницаемым выгребом объемом 4,5м3 и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций, на расстоянии 25 метров от бытового вагончика (нарядной). Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Для уборки помещений, туалетов (очистка, хлорирование) предусмотрена уборщица. Возможны применение мобильного биотуалета. Сброс стоков на рельеф местности исключается. Отрицательное воздействие на водные ресурсы не ожидается.

Наименования отходов - твердые бытовые отходы Предполагаемые объемы: Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (код отхода) – 2033 г. – 0,225 т/год; Промасленная ветошь (код отхода) – 3033 г. – 0,02 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: 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 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель

М.Кукумбаев

Исп.: А.Бакытбек кызы
Тел:76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович

