



№ _____

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности товарищества с ограниченной ответственностью "ПЛАНЕТА-Г".

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ71RYS00339854 от 17.01.2023 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "ПЛАНЕТА-Г", 130200, Республика Казахстан, Мангистауская область, Жанаозен Г.А., г.Жанаозен, Микрорайон АРАЙ улица 13, дом № 11, 110740002102, КАРГАБАЕВА ОРАЗКУЛ БЕКБАЛАЕВНА, 87013462035, temirtas1@mail.ru.

Общее описание видов намечаемой деятельности, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Настоящим Планом предусматривается производство горных работ по добыче строительного песка на северном фланге месторождения «Жаназол» в Каракиянском районе Мангистауской области Республики Казахстан.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест, и возможностях выбора других мест: От офиса и промбазы недропользователя, находящегося в г. Жанаозен, объект удален на расстояние 20 км на запад. Участок, северный фланг месторождения Жаназол, занимает площадь 0,205 км² с абсолютными отметками от 161,79 до 166,6 м. Полезное ископаемое представлено песками, пригодными к использованию при строительных работах. По данному плану будет отработана часть месторождения площадью 0,0664 км². Делювиально-пролювиальные отложения развиты в пониженных участках рельефа, на склонах и в устьях оврагов

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции.

Площадь карьера – 27,5 га. Содержание и форма настоящего документа приняты в соответствии с Техническим заданием Заказчика и действующими нормативными документами. Основное направление использования добываемого сырья – в строительстве объектов района и области. Срок эксплуатации карьера 2022-2031 г. г. Участок «Жаназол» разведан в 2020 г. специалистами ТОО «Актау-ГеоЭкоСервис» по заданию недропользователя - ТОО «Планета-Г». По данному проекту будет отработана часть геологических запасов категории С1 в объеме 259219 м³. Отрабатываемые эксплуатационные запасы по данному



плану составляют – 250000 м³. При заданной Техническим заданием годовой производительности карьера, равной 25,0 тыс. м³ в 2021-2031 гг. остаточные запасы будут отработаны в период пролонгации контракта. План разработан ТОО «Актау-ГеоЭкоСервис». Основанием для проектирования является техническое задание на составление Плана горных работ по добыче строительного песка на северном фланге месторождения «Жанажол». По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемые породы относятся к породам, которые могут разрабатываться без предварительного рыхления, обычной землеройной техникой. Предусматривается использовать экскаватор типа ЭО-5126. С забоя добытое сырье экскаватором грузится в автосамосвалы. Для транспортировки добытой горной массы на объекты строительства используются автосамосвалы HOWO ZZ3257. Горно-добычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки (раздел 4.8.1). Из вышесказанного следует, что на производстве горных работ будут задолжены следующие механизмы. На зачистке: - бульдозер Т-170, 1 ед. На добычных работах - экскаватор ЭО-5126, 1 ед., - автосамосвал на вывозе HOWO ZZ3257 – 4 ед, На вспомогательных работах: - машина поливомоечная на базе КАМАЗ-53213, 1 ед., - вахтовый автобус КАВЗ-3976, 1 ед., - бульдозер Т-170, 1 ед., тот же, что и на зачистке кровли - автозаправщик, 1 ед.

Вид водопользования - общее. Вода хоз-питьевая и техническая, объемов потребления воды Годовой расход воды составит: хоз-питьевой в - 2022-2031 гг. - 12,1 куб.м. (0,39х31), технической - 51,2 куб.м.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности.

Рассматриваемый этап ведения горных работ включает добычу полезного ископаемого и горно-подготовительных работ по зачистке кровли полезной толщи. К породам вскрыши относятся супеси, залегающие в кровле полезной толщи и подлежащие зачистке. Средняя мощность зачистки – 0,5 м. Всего предстоит выполнить зачистные работы на площади 66,466 тыс. м², объем вскрышных пород – 33,233 тыс. м³. Учитывая незначительный объем зачистных пород, строительство отвала не предусматривается. Весь материал складывается на откосы бортов карьера. По завершении эксплуатации карьера породы зачистки будут использоваться для технической рекультивации карьера и других нарушенных земель.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта)

Срок эксплуатации карьера 2023-2031 г.г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей).

Организованные источники, 0301 Азота диоксид(0001)ДЭС-0,0458г/с или 0,0342т/год,, 0304 Азота оксид(0001)ДЭС-0,0074г/с или 0,0056т/год,, 0328 Углерод Сажа(0001)ДЭС-0,0039г/с или 0,003т/год,, 0330 Сера диоксид(0001)ДЭС-0,0061г/с или 0,0045т/год,, 0337 Углерод оксид(0001)ДЭС-0,04г/с или 0,0298т/ год,, 0703 Бенз/а/пирен(0001)ДЭС-0,0000001г/с или 0,00000005т/год, 1325 Фомальдегид (0001)ДЭС-0,0008г/с или 0,0006т/год,, 2754 Алканы С12-19(0001)ДЭС-0,02г/с или 0,0149т/год,, Неорганизованные источники, 333 Сероводород (6005) Заправ.ГСМ-0,000001г/с или 0,0000005т/год,, 2754 Углевод. С12-19(6005)ГСМ-0,000399г/с или 0,000188т/год,, 2908 Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (6001)бульдозер-0,0364г/с или 0,0096т/год,, 2908 Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (6002)экскаватор-0,1485г/с



или 0,1285т/год,, 2908 Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (6003)а/самосвалы-0,0007г/с или 0,0004т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Отходы, образующиеся при эксплуатации карьера: Металлолом 0,16 т/год Отработанные масла 0,46 т/год Промасленная ветошь 0,04 т/год Твердые бытовые отходы 0,12 т/год Перечисленные отходы производства и потребления вывозятся для утилизации и складирования на спец. предприятия и полигоны. Все образующиеся отходы производства и потребления в полном объеме передаются на переработку и хранение специализированным организациям – ТОО «Ландфил» и «Казвторчермет». Твердые бытовые отходы вывозятся на полигон ТБО п. Жанаозен. Количество образующихся отходов, металлолома, промасленной ветоши, отработанного масла, ТБО, принято ориентировочно и будет уточняться недропользователем в процессе эксплуатации карьеров. Расчеты количества промышленных и бытовых отходов выполнены в разделе.

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).

2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130).

3. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи, необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

4. Необходимо произвести расчеты уровня загрязнения атмосферы при проведении вскрышных и добычных работ, в период взрывных работ и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия, на границе СЗЗ и на границе с жилой зоны.

5. Предусмотреть мероприятия, направленные на пылеподавление.

6. Представить план развития горных работ, а также гидрогеологическую карту.

7. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности.



8. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.

9. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.

10. Необходимо отразить информацию о наличии земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ.

11. 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.

12. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

13. Согласно ст. 50 Кодекса необходимо предусмотреть альтернативные варианты достижения целей указанной намечаемой деятельности. Представить информацию в части: описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая: вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды в соответствии с требованиями ст. 50, 72 Кодекса, 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).



14. Необходимо оформление правоустанавливающих и идентификационных документов на земельные участки

15. В соответствии с п. 4 ст.339 Кодекса владельцы отходов обязаны осуществлять безопасное управление отходами самостоятельно или обеспечить безопасное управление ими посредством передачи отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 Кодекса.

16. При рассмотрении намечаемой деятельности необходимо руководствоваться СП «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934)

17. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, для проведения геологоразведочных работ, добычи полезных ископаемых в соответствии со статьей 237 Экологического кодекса РК и требованиями статьи 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также должно быть обеспечено неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

18. По периметру отвалов отходов горно-добывающего производства необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности. Необходимо предусмотреть обвалование отвалов. Согласно п. 1748 «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы» Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №352 в проекте предусматривается отвод грунтовых, паводковых и дождевых вод.

19. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

20. Необходимо привести описание работ по рекультивации м/р, указав этапы, сроки и основные работы. В соответствии со ст. 238 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). Кроме того, необходимо земную поверхность (из-под карьера, отвалов и др.) после отработки открытым способом восстановить согласно п. 9 Совместного приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №200 и Министра энергетики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №155 «Об утверждении Правил ликвидации и консервации объектов недропользования» проект ликвидации разрабатывается на основании задания на разработку и должен предусматривать мероприятия по приведению земельных участков, занятых под объекты недропользования в состояние, пригодное для дальнейшего



использования в целях вовлечения их в хозяйственный оборот в зависимости от направления особенностей и режима использования данных земельных участков и местных условий. Кроме того, в соответствии с п. 2 цель ликвидации - – конечный результат, на который направлен процесс ликвидации, предполагающий выполнение всех задач ликвидации и возврат объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в состояние, насколько это возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с благоприятной ОС

Заместитель председателя

А.Абдуалиев

*Исп. Косаева А.
75-09-86*

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

