

KZ71RYS00339854

17.01.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Настоящим Планом предусматривается производство горных работ по добыче строительного песка на северном фланге месторождения «Жанажол» в Каракиянском районе Мангистауской области Республики Казахстан относится к разделу 2, п.2. пп.2.5 «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась, соответственно изменения в виды деятельности не вносились.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест административного деления, находится в Каракиянском районе, Мангистауской области. От офиса и промбазы недропользователя, находящегося в г. Жанаозен, объект удален на расстояние 20 км на запад.Участок, северный фланг месторождения Жанажол, 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. Состав делювиальных образований супесчаный и суглинистый с примесью дресвяно-щебеночного и гравийно-галечникового материала. Пролувиальные отложения сложены слабо сортированным песчано-гравийным материалом. Мощность этих образований до 5-10 м. Северный фланг месторождения Жанажол приурочен к нерасчлененным

четвертичным отложениям. Климат резко континентальный с сухим жарким летом и мало холодной зимой. Для района характерны почти постоянные и сильные ветры, очень сильные пыльные бури. В весенне-осенние периоды бывают сильные ливни, когда почва насыщается переизбыточной влагой, вследствие чего затрудняется проезд по грунтовым дорогам. .

5. 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. 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 «Жаназол». 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) Расчеты сменной производительности, потребности и задолженности карьерного оборудования приведены в таблицах 4.10.6.3 - 4.10.6.4. 4.10.7. Горно-технологическое оборудование Из выше сказанного 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. .

6. 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. Расчет производительности и задолженности бульдозера, занятого на производстве вскрышных работ 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 ZZ 3257. Горно-добычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки (раздел 4.8.1) Расчеты сменной производительности, потребности и задолженности карьерного оборудования приведены в таблицах 4.10.6.3 - 4.10.6.4. 1.1.1. Горно-технологическое оборудование Из выше сказанного 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..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) по добыче строительного песка на северном фланге на участке «Жаназол» в Каракиянском районе Мангистауской области РК. Срок эксплуатации карьера 2023-2031 г.г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и

максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Земельный участок площадью – 27,5 га. Целевое назначение добыче строительного песка Срок использования 2023-2031 г.г.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Предполагаемый источник водоснабжения - привозная вода.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) 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.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода планируется для питья, хоз-бытовых нужд и орошения территорий для пылеподавления.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добыча строительного песка на северном фланге месторождения «Жанажол» в Каракиянском районе Мангистауской области РК. Участок Жанажол имеет площадь- 27,5 га. Географические координаты угловых точек Участка Жанажол угл.т. 1 43о22' 54,01"с.ш. 52о36' 09,36" в.д.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретения объектов животного мира не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрено.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

9. 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,,.

10. 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..

11. 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 «Казвотчермет». 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.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: - согласование границы участка недропользования уполномоченным органом по изучению недр; - уведомление Компетентного органа (управление земельных отношений Мангистауской области) о необходимости согласования плана горных работ, предусмотренных статьей 216 Кодекса «О недрах и недропользований»; - Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Управление природных ресурсов и регулирование природопользования Мангистауской области; - согласование уполномоченного органа в области промышленной безопасности. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления земельных отношений Мангистауской области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В орографическом отношении проявление расположено в пределах плато Степного Мангышлака, представляющее собой полого-наклоненную на юго-запад равнину с относительными превышениями в рельефе 3-5 м. В пределах плато расположен ряд бессточных впадин: Асар, Карамандыбас, Узень и др. В соответствии с схематической картой климатического районирования для строительства (9) район работ расположен в пределах IV климатического подрайона - степная зона с недостаточным увлажнением грунтов. Растительный покров региона характерен для пустынь Северного полушария, особенности которого обусловлены своеобразием суровых природных условий – засушливость климата, резкие колебания температуры, большой дефицит влажности и высокая засоленность почв. Характерная черта растительного покрова – однообразие преобладающих по площадям растительных сообществ и относительно небогатый состав флоры сосудистых растений. Травяной покров разреженный, находится в зеленом состоянии в период март-апрель, к концу мая выгорает. Распространены полукустарники (полынь и

биюргун) высотой до 0,6 м. Растительность на рассматриваемых участках сформирована, в основном, ксерофитными травянистыми однолетниками и многолетниками с некоторым участием кустарников и полукустарников. Господствуют 5 видов растений: *Climacoptera obtusifolia*, *Suaeda acuminata*, *Artemisia bercheana*, *Himionum suffruticosum*, *Suaeda linifolia*. Растительный покров территории карьера испытывает антропогенные нагрузки, Антропогенные нагрузки вызывают изменения в составе растительного покрова. Они приводят к уменьшению продуктивности растительного покрова, нарушают структуру коренных сообществ, обедняют биоразнообразие природных комплексов. Степень изменений, происходящих в составе растительного покрова, зависит от мощности антропогенных воздействий. Зональной природе большей части полуострова Мангышлак соответствует растительность слабо волнистой пластовой равнины. Растительный покров имеет сложный комплексный (пятнистый) характер...

14. Характеристика 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, предварительная оценка их существенности В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается лишь неорганическая пыль, при проведении мероприятий по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20% Минимальное воздействие на почву возможно при разливе ГСМ в процессе эксплуатации техники и оборудования, при нарушении правил сбора. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что общий уровень экологического воздействия при строительстве допустимо принять как **ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ**, при эксплуатации **ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПОСТОЯННОЕ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ**. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительное воздействие заключается в ежедневном орошении территории карьера для пылеподавления, что способствует самозарастанию растительности, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики и недопущения ветровой эрозии и техногенного опустынивания..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях снижения выбросов пыли при проведении добычных работ планируется систематическое ежедневное орошение забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторам...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Принятые методы разработки обусловлены **Иригоистиним (документ разработан и одобрен в месте нахождения, как в принципе, так и за рубежом..**

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Жумагулов А

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

