

KZ18RYS00345755

31.01.2023 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 "ДСК Приоритет", 090300, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Бурлинский район, Аксайская г.а., г.Аксай, улица Жанаталап, дом № 47, 080940002042, КЕНЖИНА ЖАННА ТАЖГУЛОВНА, 8/7112/230350, DSK_PRIORITET@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) Намечаемой деятельностью предусматривается разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 4» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Разработанная глина данных участков намечается использовать для реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Подстепное-Федоровка-гр. РФ» км 0-144, участок 108-144 км). Согласно п.п. 7.11 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;" относится к объектам 2 категории, согласно п.п. 2.5. раздела 2 приложения 1 "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

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) нет;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь месторождения относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области и находится в 4,3 км на запад от п. Приуральный. Географические координаты центра месторождения: СШ 51° 27'59" ВД 53° 02' 06".

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

карьерного поля в разработку на период добычи глинистых пород равна 160, 26 тыс. м². Геологические (балансовые) запасы полезного ископаемого, планируемые к погашению в контуре участка разработки 737, 178 тыс. м³. Период проектирования добычных работ 2023 – 2024 г.г. Планируемая годовая производительность по добыче глинистых пород (товарная масса) на проектный период принята в соответствии с условиями технического задания в тыс. м³: 2023 г. – 400,0 в 2024 г. – остаток промышленных запасов. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В процессе ведения горных работ по участку разработке подлежат вскрышные породы (почвенно-растительный слой + породы зачистки) и само полезное ископаемое – суглинок. Режим работы карьера при вскрышных и рекультивационных работах принимается (сезонный, в теплое время года), при добычных- круглогодичный по мере необходимости), односменный (продолжительность смены 8 часов) при 6-ти дневной рабочей неделе. Учитывая горно-геологические условия месторождения, и что разработка глинистых пород (грунтов) будет производиться самим недропользователем, в качестве горно-технологического оборудования рекомендуется строительная техника, имеющаяся в наличие у недропользователя. - Экскаватор ЭО 3323 А - 5 шт. - Бульдозер ДЗ -170 – 2 шт., или погрузчик , - КАМАЗ 55111 самосвал 20 т – 20 шт. Исходя из горно-геологических условий применяемого горного оборудования, вскрышные породы отрабатываются одним уступом двумя слоями (селективным методом): - первый слой – разработка ПРС (почвенно-растительного слоя); - второй слой – разработка собственно-вскрышных пород (глин). При разработке ПРС (первого слоя) весь их объем снимается и перемещается бульдозером в валы, откуда загружаются экскаватором в автосамосвалы и транспортируются во временные отвалы, расположенные на расстоянии 20 м от проектного бортов карьера. Разработка второго слоя будет осуществляться также бульдозером в навалы, отгружаются экскаватором в автосамосвалы и транспортируются во временные отвалы расположенные параллельно борта карьера на расстояние 5,0 м. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличие техники, добычные работы предусматривается проводить экскаватором ЭО 3323-А. Полезная толща месторождения по трудности экскавации относится к грунтам четвертой категории , поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. Бульдозером также выполняются вспомогательные работы, сопутствующие функционированию карьера: - очистка рабочих площадок, - планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, - устройство и планировка внутри - и междуплощадочных автодорог...

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство не намечается. Сроки проведения работ по разработке месторождении составляет: – на 2023 год с марта по октябрь , на 2024 год с марта по ноябрь включительно.

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 Участок 4 - карьер по добыче ископаемых (глинистые породы) составляет 16 га расположенного в Бурлинском районе ЗКО. Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча глинистых пород. Срок эксплуатации карьера – 2 года (2023-2024гг.);;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Близлежащий поверхностный водный источник р. Урал, находится на расстоянии более 4 км от границы участка. Источник хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема (согласно выданных разрешения местных исполнительных органов) автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ –

55111;

объемов потребления воды Среднее количество человек одновременно работающих на карьере 10 (постоянно работающих). Норма водопотребления на одного работающего составляет 12 л/сут. Потребность в питьевой воде в период разработки составит 6,36 м³ на один участок. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет 120 м³. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) используются безвозвратно. При работе участка будет образоваться хоз-бытовые сточные воды 6,36 м³. Хоз-бытовые сточные воды будут собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозиться в городской КОС по договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема (согласно выданных разрешениях местных исполнительных органов) автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ – 55111;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) сроки использования участка с 2023 по 2024 гг. Месторождение глинистых пород Участок 4 размещается в контуре картограммы добычи СШ 51°28'04,3" ВД 53°01'54,0", СШ 51°28'05,4" ВД 53°02'18,1", СШ 51°27'54,5" ВД 53°02'19,7", СШ 51°27'53,2" ВД 53°01'55,3";

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 снос зеленых насаждений не предусматривается, и лесозащитную зону не охватывает. Характеристика флоры степной зоны в настоящем Проекте приводится на основании исследований, проводившихся на стационарном участке в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области. Флора степной зоны представлена 314 видами из 201 рода 50 семейств. Основу флоры составляют покрытосеменные растения, насчитывающие 313 видов (99,7 %); среди них преобладают двудольные — 260 видов (82,8 %). Сосудистые голосеменные растения составляют 0,3 %, и их роль в травостое незначительная.;

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

объемов пользования животным миром объемов пользования животным миром Животный мир в районе месторождения представлен грызунами - сусликами, хомяками, зайцами; пресмыкающиеся - ящерицами, полозами; хищники - лисицами, волками, Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. хорьками. Авиафауна представлена характерными для степной зоны представителями: степной орел, журавль-красавка (*Anthropoides virgo*), черный и белокрылый жаворонки (*Melanocorypha yeltoniensis*, *M. leucoptera*), канюк-курганник, луни, которые, питаясь грызунами, приносят большую пользу сельскому хозяйству. По берегам водоемов обитают кулики, крачки, чирки. В лесных массивах, рощах и зарослях кустарников обитают дятлы, овсяницы камышовые и садовые, мухоловки, лесной конек, синицы; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор и поливомоечная машина) которое имеется на балансе недропользователя, ГСМ (бензин - 2,76 т/год, диз.топливо - 54,43 т/год) . Доставка ГСМ предусматривается автозаправщиком разработчика для заправки карьерной техники (бульдозера, экскаватора, погрузчика и карьерных машин) с базы разработчика (временная база расположена в п. Приуральный). Расстояние доставки 5,0 км. срок использования данных ресурсов так же, с 2023 года по 2024 годы;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Экологический риск – это вероятность неблагоприятных изменений состояния окружающей среды и (или) природных объектов вследствие влияния определенных

факторов. Для определения и предотвращения экологического риска необходимы: - разработка специализированного плана аварийного реагирования по ограничению, ликвидации и устранению последствий возможных аварий; - проведение исследований по различным сценариям развития аварийных ситуаций на различных производственных объектах; - обеспечение готовности систем извещения об аварийной ситуации; - обеспечение объекта оборудованием и транспортными средствами по ограничению очага ликвидации аварии; - обеспечение безопасности используемого оборудования; - использование системы пожарной защиты, которая позволит осуществить современную доставку надлежащих материалов и оборудования, а также привлечение к работе необходимого персонала для устранения очага возникшего пожара на любом участке предприятия; - оказание первой медицинской помощи; - обеспечение готовности обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях и предварительное планирование их действий.

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) по Участку установлено 5 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ. В атмосферу выбрасывается на 2023 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,63628 г/сек, 2.503 т/год. на 2024 года - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,63628 г/сек, 2.41761 т/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. При проведении работ загрязнители и сточные воды отсутствуют.

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 при проведении намечаемых работ на участках образуется только смешанные коммунальные отходы. Производственные отходы не образуются в связи с тем, что замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования и ремонтные работы техники, будет производиться на производственной базе недропользователя расположенного в п. Приуральный, который находится в 4,3 км к западу от месторождения. Количество отходов - Смешанные коммунальные отходы 0.9 тонн (200301). Отходы потребления по всем участкам хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Уведомление о согласовании границ участка, выдаваемое Межрегиональным департаментом ЗапКазНедра, Уведомление о разрешении на проведение экспертных заключений, выдаваемое Управлением Земельных Отношений ЗКО, Жайык-Касапийская бассейновая инспекция.

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). К потенциально уязвимым компонентам экосистемы на территории месторождения относятся следующие компоненты окружающей природной среды и социальной сферы: 1. Воздушная среда; 2. Поверхностные и подземные воды; 3. Почвенный покров; 4. Растительный мир; 5. Животный мир; Атмосферный воздух. Основными загрязнителями воздушного бассейна при разработке являются автотранспорт, добычная, карьерная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Земельные ресурсы. Разрабатываемая площадь

относится к земельным угодьям (категория земель - пастбище), свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению. Водные ресурсы. В непосредственной близости от месторождения поверхностные водоемы и водотоки отсутствуют. Ближайшей водной артерией является река Урал, которая протекает в 4,0 км от месторождения. Полезная толща месторождения не обводнена, и поступление подземных вод в будущий карьер исключается. Растительные ресурсы. Растительный покров представлен луговым разнотравьем, пойма рек занята заливными лугами. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения месторождения не определены. Животный мир. Площадь работ и прилегающие к ней территории представлены фауной со средней численностью и разнообразием видов, характеризуется отсутствием мест локализации редких и охраняемых видов животных. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Животный мир района представлен грызунами – сусликами, тушканчиками, зайцами, пресмыкающимися – ящерицы, гадюки и хищниками – лисицы, хорьки. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются. Однако, отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства. Работа строительной техники и персонала приводит к временному вытеснению с территории ряда ландшафтных видов млекопитающих и птиц. Основными составляющими проявления фактора беспокойства являются шум работающей техники, передвижение людей и транспортных средств, электрическое освещение.

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. Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров, флору и фауну региона незначительны. В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается лишь неорганическая пыль, при проведении мероприятий по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20%. Общий уровень экологического воздействия при допустимо принять как **ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ, 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 систематическом орошении территории карьера для пылеподавления, что способствует самозаращению растительности, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики 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. Данный объект трансграничные воздействия не оказывает.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности движения транспорта на территории; Поливка автодорог, забоя один раз в смену, в теплое время года (май-август). Также с целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния необходимо избегать: • беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; • использование автотранспорта в ночное время. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу

и выбору участка не имеются. По добыче участок работ расположен непосредственно вблизи места сбыта, а также на удалённом расстоянии от населенного пункта. Намечаемой деятельностью является добыча общераспространённых полезных ископаемых открытым способом, без применения буровзрывных работ, путем экскавации и погрузки в автосамосвал, далее доставкой до потребителя, по отдельно отведенной дороге..

- 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):

Ж.Т. Кенжина

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

