

KZ16RYS00351805

13.02.2023 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 "Teniz LTD", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Сарыарка", улица Мұхтар Әуезов, дом № 28, Квартира 11, 190340029590, СМАГУЛОВ ДАУЛЕТ СМАГУЛОВИЧ, 87077510108, smagulov-daulet@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) Производительность карьера при добыче тугоплавких глин на 2023-2032гг.. составляет 138,55тыс.тн. Площадь горного отвода – 14,37га. Данный вид деятельности указан в Экологическом кодексе РК в приложение-1, Раздела-2, п. 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год; В приложение-1, Раздела-2 Экологического кодекса РК, данный вид деятельности отсутствует.

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 для данного объекта оценки воздействия на окружающую среду не проводилась. В настоящее время разработан раздел «Охраны окружающей среды» для план горных работ по месторождению глини-пластификаторов «Коскудукское». Коскудукское месторождение глини-пластификаторов находятся на землях Алматинской области. ;

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 для данного объекта заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Коскудукское месторождение глини-пластификаторов находятся на землях Алматинской области. Площадь участка 14,37 га. По всем сторонам света – пустыри. Ближайший населенный пункт ст. Коскудук расположен в северо-восточном направлении на расстоянии 1,8км. Ближайший водный источник р.Шенгелды расположен на растяни 8,6 км в юго-восточном направлении от территории карьера. Водохранилище Капшагай расположена на расстоянии 12,7 км в юго-западном направлении от территории карьера В геологическом строении участка принимают участие

меловые, неогеновые и четвертичные образования. В геологическом строении месторождения принимает участие эффузивно-туфогенные образования каменноугольного возраста, представленные туфопесчаниками туффитами и порфиритами с линзами туфов. В соответствии с исходами пород на месторождении выделяется 4 типа глин; в зоне выветривания окисленные глины по порфиритам (ОП и туфы ОТ) и в зоне первичных пирит содержащих пород - глины порфириты и туфы. Мощность залежи глин в зоне окислений колеблется от 2 до 24 м, пиритсодержащей зоне 2-33 метр. На разведанной площади в основном развиты глины типа ОП слагающие верхнюю часть залежи. Другие типы глин занимают подчиненное положение. Глины месторождения будут использованы для производства строительного красного кирпича. Данный проект составлен на разработку участка по категории блока С1. Большая часть территории района месторождения занята рыхлыми кайнозойскими отложениями, который включает горы..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Сроки проведения работ – 2023-2032 гг.. Продолжительность добычных работ составляет 240 дней в год, в 1 смену, по 8 часов в сутки. Общая численность работающих – 4 человек. Площадь горного отвода 14,37 Га. Производительность карьера при добыче тугоплавких глин на 2023 год составляет 9,0 тыс. тонн, на 2024-2032 гг.. – 138,0 тыс. тн. Производительность карьера по вскрыше составляет на 2023 составляет 0,2 тыс. м³/год, на 2024-2032 гг.. – 72,2 м³/год или 120 611 тн/год. Доставка ГСМ в карьер осуществляется автотранспортом. Горюче-смазочные материалы на территории карьера не хранятся. Строительство производственно-бытовых помещений на карьере не предусматривается. Для укрытия рабочих карьера в ненастье, отдыха и приема пищи и др. предусматривается передвижной вагон. Пища на территории карьера не готовится. Пища готовится на производственной базе где имеется столовая. Доставка рабочих в карьер осуществляется автотранспортом. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники (замена масел, фильтров и т.д.) будет осуществляться по мере необходимости в сервис - центрах ближайших населенных пунктах..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Разработка месторождения тугоплавких глин «Коскудукское», ведется открытым способом. Производительность карьера при добыче тугоплавких глин на 2023 год составляет 9,0 тыс. тонн, на 2024-2032 гг.. – 138,0 тыс. тн. Производительность карьера по вскрыше составляет на 2023 составляет 0,2 тыс. м³/год, на 2024-2032 гг.. – 72,2 м³/год или 120 611 тн/год. Площадь для проведения добычи составляет 14,37 га. Добычные работы на месторождении будут проведены одним уступом с погрузкой экскаватора или погрузчика в автосамосвалы без применения БВР. Технология производства работ: 1. Удаление вскрышных пород, которые имеют переменную мощность от 0,5 м до 7,1 м, средняя – 4,0 м. Вскрышные породы перемещаются бульдозером в отвал. 2. участка, где удалены вскрышные породы, производится добыча полезного ископаемого. Полезное ископаемое добывается сверху вниз послойно (мощность слоя 0,5 м) путем предварительного рыхления глины на глубину 0,5 м. Разрыхленная часть полезного ископаемого собирается в бурты бульдозером, а затем с буртов погрузчиком грузится в автосамосвалы и транспортируется потребителю. Применяемое карьерное оборудование: 1. Бульдозер Т-35.01 с рыхлителем 2. Погрузчик К-702 ПК-6 Автосамосвалы КамАЗ-5511 с прицепами, грузоподъемностью - 25 м³ Залповые и аварийные выбросы в атмосферу, на предприятии не наблюдаются..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности 2 квартал 2023 года. Режим работы принимается сезонный - 240 дней в год, в 1 смену, по 8 часов в сутки..

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. Общая площадь горного отвода составляет 14,37 га.;

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. Водоснабжение карьера будет обеспечиваться привозной бутилированной питьевой водой, которая будет доставляться из близлежащих поселков в объеме

20 л в сутки на одного работающего по нормам расхода воды в жилых, общественных и производственных зданиях, принятым в практике расчетов потребления хозяйственно-питьевых вод. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам по хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования. Вода используется на хозяйственно - бытовые нужд. В связи с немногочисленным количеством работающих на карьерах, строительство и установка туалетов не предусматривается. Справление естественных надобностей производится в биотуалетах, расположенных в непосредственной близости от ведения добычных работ. Ближайший водный источник р.Шенгелды расположен на расстоянии 8,6 км в юго-восточном направлении от территории карьера. Водохранилище Капшагай расположена на расстоянии 12,7 км в юго-западном направлении от территории карьера ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качества необходимой воды – питьевая. ;

объемов потребления воды Расход водопотребления для данного объекта составляет: всего 24м³/год из них: 24м³/год – питьевые нужды. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на объекте не планируется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Работы по добычи глини-пластификаторов «Коскудукское» планируются произвести с 2023 года по 2032 год включительно. Площадь участка 14,37 га и ограничена следующими географическими координатами: 1 Сев. Широты 44°03'24" Вост. Долготы 77°23'24" 2. Сев. Широты 44°03'36" Вост. Долготы 77°23'34" 3. Сев. Широты 44°03'26" Вост. Долготы 77°23'47" 4. Сев. Широты 43°03'18" Вост. Долготы 77°23'34";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В районе расположения производственной площадки редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория производства находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области.;

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

объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

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 Теплоснабжение не предусматривается. Электроснабжение В рамках данного проекта вся техника, используемая при производстве добычных работ, работает на автономном питании (дизельное топливо, бензин). Поэтому проектом строительство отдельных подстанций и КПП не предусматривается. При необходимости освещение производится прожекторами и лампами установленным непосредственно на работающем оборудовании. Рабочие, занятые на подсобных работах используют индивидуальные светильники. Доставка ГСМ в карьер осуществляется автотранспортом. Горюче смазочные материалы на территории карьера не хранятся. Строительство производственно-бытовых помещений на карьере не предусматривается. Для укрытия рабочих карьера в ненастье, отдыха и приема пищи и др. предусматривается передвижной вагон. Пища на территории карьера не готовится. Пища готовится на производственной базе где имеется столовая. Доставка рабочих в карьер осуществляется автотранспортом.;

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

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) На территории участка работ на 2023-2032гг. выявлено 5 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу на каждый год. Всего в атмосферный воздух выделяются вредные вещества 8 наименований (пыль неорганическая 20-70%, диоксид азота, оксид азота, сажа, оксид углерода, сернистый ангидрид, углеводороды C12-C19, сероводород) из которых 3 вещества образуют 2 группы суммаций (сернистый ангидрид + диоксид азота, сернистый ангидрид + сероводород). Суммарный выброс на 2023-2032гг.. составляет 5,8901896т/г, в т.ч. твердые – 5,88891т/г и газообразные – 0,0012796 т/год. Наименование загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: 2023-2032гг.. 1.- Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), класс опасности –2, выбросы -0,057348гр/сек. 2.- Азот (II) оксид (Азота оксид), класс опасности –3, выбросы - 0.009319гр/сек. 3.- Углерод (Сажа, Углерод черный), класс опасности –3, выбросы - 0.008072гр/сек. 4.- Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид), класс опасности –3, выбросы -0,005763гр/сек. 5.- Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ), класс опасности –4, выбросы - 0.045148гр/сек. 6.- Сероводород, класс опасности –2, выбросы -0.0000244гр/сек, 0.0000036т/год. 7.- Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П), класс опасности –4, выбросы -0.022149гр/сек, 0.001276т/год.. 8.- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола, класс опасности –3, выбросы -0,356646гр/сек, 5,88891т/год. Выбросы ВСЕГО на 2023-2032гг.: -0,5044694гр/сек, 5,8901896т/год. Расчеты выбросов загрязняющих веществ по источникам прикреплены в приложении данного заявления. Проектируемый объект не попадает в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом объекте не предусматривается (Вода используется на хозяйственно - бытовые нужд. В связи с немногочисленным количество работающих на карьерах, строительство и установка туалетов не предусматривается, справление естественных надобностей производится в биотуалетах, расположенных в непосредственной близости от ведения добычных работ), предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Ожидаемый объем водоотведения– 0,075 м3/сут, 18,0м3/год. Проектируемый объект по сбросам не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 На объекте будут образовываться следующее количество отходов: Отходы на 2023-2032гг.. составят: всего 120 574,2031т/год. из них: 120574,0061т – отходы производства и 0,197т – ТБО. 1.-Твердо-бытовые отходы. Код отхода 20-03-01 — 0,197т/год; 2.- Ветошь Код отхода 15-02-02 — 0,0061 т/год; 3.- Вскрыша породы 01 01 02 – 120 574 т/год Твердые бытовые отходы будут временно складироваться в контейнер. В дальнейшем по договору будут передаваться на полигон ТБО ближайшего населенного пункта по договору. Промасленная ветошь будет собираться в герметичные, металлические контейнеры и передаваться на уничтожение сторонней организации по договору. Договор будет заключен непосредственно перед началом работ. Отвалы вскрыши в дальнейшем, будут использоваться для рекультивационных работ. Проектируемый объект подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

1. Справка о зарегистрированном юридическом лице, филиале или представительстве БИН 190340029590
2. План горных работ
3. Справка РГП «Казгидромет» от 04.11.2022г.;
4. Ситуационная карта
5. Генплан.

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) Коскудукское месторождение глинисто-пластичных пород находится на землях Алматинской области. Площадь участка 14,37 га. По всем сторонам света – пустыри. Ближайший населенный пункт ст. Коскудук расположен в северо-восточном направлении на расстоянии 1,8 км. Ближайший водный источник р. Шенгелды расположен на расстоянии 8,6 км в юго-восточном направлении от территории карьера. Водохранилище Капшагай расположена на расстоянии 12,7 км в юго-западном направлении от территории карьера. В геологическом строении месторождения принимает участие эффузивно-туфогенные образования каменноугольного возраста, представленные туфопесчаниками, туффитами и порфиритами с линзами туфов. В соответствии с исходами пород на месторождении выделяется 4 типа глин; в зоне выветривания окисленные глины по порфиритам (ОП и туфы ОП) и в зоне первичных пирит-содержащих пород – глины порфириты и туфы. Мощность залежи глин в зоне окисления колеблется от 2 до 24 м, пирит-содержащей зоне 2-33 м. На разведанной площади в основном развиты глины типа ОП, составляющие верхнюю часть залежи. Другие типы глин занимают подчиненное положение. Глины месторождения будут использоваться для производства строительного красного кирпича. Данный проект составлен на разработку участка по категории блока С1. Большая часть территории района месторождения занята рыхлыми кайнозойскими отложениями, который включает горы. Климат района резко континентальный, сухой, с холодной малоснежной зимой и жарким летом, с незначительными осадками, низкой влажностью и постоянными ветрами. По данным метеорологических станций среднегодовая температура воздуха +6,6 °С. Самым холодным месяцем является январь со средней температурой -13,1 °С, а самым жарким – июль со средней температурой +24,1 °С. Зима холодная и малоснежная, продолжается 4 месяца с ноября по февраль, лето обычно жаркое и длится 5 месяцев – с мая по сентябрь. Весна и осень короткие. Среднее многолетнее количество осадков колеблется от 190 до 415 мм. Наибольшее количество выпадает осенью (сентябрь-ноябрь) 100-120 мм и весной (март-май) 70-90 мм. Снежный покров устанавливается в конце ноября, сходит в конце марта. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в селе Шенгелды выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным..

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. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация проведения работ; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории,

разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): более рентабельным и экологически безопасным..

- 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):

Смагулов Д.С.

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

