

KZ35RYS00209940

04.02.2022 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 "Трансформеры", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, улица БОКЕНБАЙ БАТЫРА, дом № 32, 4, 131240019442, КАЛИЕВ АДИЛЕТ СЫДЫКОВИЧ, 877024371160, hilux87@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) Рассматриваемый проект: План разведки строительного камня (липарито-дациты) для производства щебня на проявлении Капчагайское-7в черте г. Капчагай Алматинской области Республики Казахстан. Деятельностью ТОО «Трансформеры» является добыча строительного камня. Согласно классификации данный вид намечаемой деятельности относиться к пп. 2.3. п.2 р. 2 Приложение 1 к Кодексу - «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

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) Проект разработан с целью соответствия горному и экологическому кодексу для дальнейшей работы организации. В связи с развитием промышленно-строительной отрасли в регионе, возникла потребность в строительных материалах, что повлекло за собой увеличение потребности в сырье. Геологоразведочные работы в пределах участка недр ранее не проводились.;

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена; 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проявление строительного камня Капчагайское-7 в административном отношении расположено в черте города Капчагай Алматинской области, в 12 км к север

-северо-западу от г. Капчагай. В орографическом отношении проявление находится в пределах западной части плато Итжон, представляющего собой цепь отдельных сопок и гряд, вытянутых, в основном, в северо-западном направлении, со средними абсолютными отметками +500-600 м. Постоянные поверхностные водотоки на площади проявления отсутствуют. Речная сеть района работ представлена р. Иле, протекающей в 1,5-2,0 км к востоку от проявления Капчагайское-7, многочисленными мелкими ручьями и балками в основном северо-западного направления. ТОО «Трансформеры» предусматривает ведение работ на данном участке на основании лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №918-EL от 5 ноября 2020 года. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для определения объема строительного камня проявления необходимо их оконтуривание разведочными выработками по площади и на глубину по заданной сети. В данных геолого-геоморфологических условиях в качестве разведочных выработок наиболее приемлемыми являются буровые скважины. Для установления качественных показателей исследуемого сырья, предусмотренных требованиями стандартов, требуется проведение опробования (отбора и обработки проб), лабораторных и технологических исследований. Для установления пространственного планового и высотного положения контуров подсчета запасов с требуемой точностью, необходимо проведение топографической съемки и планово-высотной привязки всех пройденных разведочных выработок. Для выяснения гидрогеологических условий (обводненности) запасов месторождения необходимо проведение гидрогеологических работ. Для составления геологического отчета по итогам геологоразведочных работ необходимо проведение камеральных работ. Таким образом, в состав геологоразведочных работ по поиску и оценки запасов строительного камня рассматриваемых проявления включаются: - камеральные работы подготовительного периода; - буровые работы; - опробование (отбор и обработка проб); - лабораторно-аналитические и технологические исследования; - топографо-геодезические работы; - гидрогеологические работы; - камеральные работы по составлению отчета с подсчетом запасов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Цель работ - поиски и оценка запасов строительного камня проявления Капчагайское-7 по категории С1. Требуемый объем полезного ископаемого - не менее 6,0 млн. м³. Обводненность запасов - не допускается. Глубина разведки - до абсолютной отметки +585,0 м. Мощность полезного ископаемого - не менее 10,0 м по пересечению. Мощность вскрышных пород - не более 1,0 м по пересечению. Высота рабочих уступов карьера - 10 м. В подготовительный период этот период будет изучена фондовая литература и составлен план разведки объектов. Объем работ 0,5 отр/мес. Основным видом разведочных выработок по оценке качества и количества строительного камня перспективного объекта являются скважины механического колонкового бурения..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности 2022год.

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 В пределах проявления предполагается пробурить 12 разведочных скважин средней глубиной 23 м, общим объемом 276 п. м. Тахеометрическая съемка участков масштаба 1:2000 на площади 0,264 км²; Планово-высотная привязка пройденных выработок после их проходки – 12 точек; Сроки использования -2022г (3-4 кварталы);

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 Питьевая бутилированная вода для работников будет систематически завозиться автотранспортом с г. Капчагай. Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Капчагай. В орографическом отношении проявление находится в пределах западной части плато Итжон, представляющего собой цепь

отдельных сопок и гряд, вытянутых, в основном, в северо-западном направлении, со средними абсолютными отметками +500-600 м. Постоянные поверхностные водотоки на площади проявления отсутствуют. Речная сеть района работ представлена р. Иле, протекающей в 1,5-2,0 км к востоку от проявления Капчагайское-7, многочисленными мелкими ручьями и балками в основном северо-западного направления. Все водотоки района в период весеннего снеготаяния имеют характер горных потоков, с расходом воды до 0,235 м³/сек, в остальное время – высыхают (за исключением р. Иле), образуя в местах выхода родников отдельные непроточные неглубокие плесы. Питание водотоков осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Климат района резко континентальный. Максимум осадков приходится на весенне-летне-осенние месяцы, минимум – зимой. Зимой осадки выпадают преимущественно в виде снега, со средней высоты его от 2 до 6 см. Водоохранные зоны и полосы в зоне влияния карьера отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая бутилированная вода для работников будет систематически завозиться автотранспортом с г. Капчагай. Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора. Техническая и питьевая воды будут доставляться из города Капчагай завозиться поливочной машиной ЗИЛ. Водоотводные мероприятия при разработке месторождения Капчагайское-7 не предусматриваются, так как в условиях резко континентального климата испаряемость превышает количество выпадающих осадков в 5-10 раз, что приводит к естественному осушению карьера. Других естественных источников воды вблизи месторождения нет.;

объемов потребления воды Расход воды составят: хоз-питьевой 9 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 7,5 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам карьера при выезде на смену. Назначение технической воды – приготовление бурового раствора.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Работы должны быть выполнены в течение 2022г. Проявление строительного камня Капчагайское-7 в административном отношении расположено в черте города Капчагай Алматинской области, в 12 км к север-северо-западу от г. Капчагай, в пределах лицензионной территории участка недр блоков К-43-11-(10а-5а-3, 8, 12, 13). 44°00'00,00'' с.ш, 77°02'00.00'' в.д. 44°00'00,00'' с.ш, 77°03'00.00'' в.д. 43°57'00,00'' с.ш, 77°03'00.00'' в.д. 43°57'00,00'' с.ш, 77°01'00.00'' в.д. 43°58'00,00'' с.ш, 77°01'00.00'' в.д. 43°58'00,00'' с.ш, 77°02'00.00'' 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Алматинская область — территория с очень разнообразным рельефом и климатом, а также с целым набором различных природных зон. Ее северная и северо-западная часть — пустынные и полупустынные Прибалхашская и Приилийская равнины с бугристыми песками, расположенные с наклоном в сторону озера Балхаш, поросшие саксаулом (на самом севере), акацией (в центре области), полынью (в предгорьях) а то и вовсе лишённые растительности. Ветровой режим района характеризуется преобладанием ветра северо-восточного направления. Среднегодовая скорость ветра достигает 4 м/сек, максимальная — до 30-40 м/сек. На водораздельных частях отмечается скудная растительность — полынь, ковыль; по оврагам и логам — луговая растительность. Древесная и кустарниковая растительность приурочена исключительно к долинам рек. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир исследуемой территории сравнительно небогат. Млекопитающие представлены обыкновенным и ушастым ежами, обыкновенной бурозубкой, двухцветным кожаном, желтым и малым сусликами, обыкновенной слепушонкой, хомячком, обыкновенным хомяком, степной пеструшкой, водяной, обыкновенной и узкочерепной полевками, гребенщиковой песчанкой, домового и лесной мышами, степной мышовкой. Из числа гнездящихся птиц достаточно обычны зерноядно-насекомоядные виды жаворонков: малый, серый, степной, белокрылый, полевой. К числу фоновых видов,

населяющих степные биотопы, можно отнести обыкновенную каменку и каменку-плясунью. Обычными видами степных биотопов являются также домовые, полевые воробьи, полевые коньки, деревенские ласточки, сизые голуби. Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. Район месторождения находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодороги, линии электропередач. Восстанавливается сельское хозяйство-животноводство и полеводство. Удовлетворение нужд карьера в технической воде, хозяйственные - из близлежащих населенных пунктов.;

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

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) В период разведочных работ источниками выделения загрязняющих веществ будет являться самоходный буровой станок и дизель-генератор бурового станка. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период разведочных работ ожидается: 0.1405120825 т, в том числе твердые – 0.005377083 т, жидкие и газообразные – 0.135135 т. На период работ предусматривается два источника выбросов (один неорганизованный и один неорганизованный), выбрасывающие в общей сложности 9 наименований загрязняющих веществ: - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутст.); - Азота (IV) диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-0); - Азот (II) оксид (категория вещества -1, номер по CAS-10024-97-2); - Углерод оксид (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); -Углерод (категория вещества -1, номер по CAS-630-08-0); -Сера диоксид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); -Бенз/а/пирен (категория вещества -5, номер по CAS-отсутст.); -Формальдегид (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст.); -Алканы C12-19 (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст).;

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 отсутствуют. Сточные воды и фекалии туалета, по мере их накопления вывозятся ассенизационной машиной на очистные сооружения. На оказание этих услуг заключается договор..

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 ТБО-0.375тн Промасленная ветошь – 0.227тн Твердые бытовые отходы, ветошь, тара, вскрыша - образуются при производственной деятельности персонала. Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.Ткани) Твердые бытовые отходы- образуются при непроизводственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование с прочими местными органами области планируемого объекта. Имеется протокол общественного слушания к плану разведки в приложении..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты воздействие которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны отсутствуют. Нет необходимости в проведении предварительных полевых исследований, все необходимые исследования будут проведены в рамках ежегодного производственного контроля. Оценка воздействий проводится по отдельным компонентам природной среды. В качестве важнейших экосистем и компонентов среды оцениваются воздействия на: - почву и недра; - поверхностные и подземные воды; - качество воздуха; - биологические ресурсы; - физические факторы воздействия. Значимость антропогенных нарушений природной среды на всех уровнях оценивается по следующим параметрам: - пространственный масштаб; - временный масштаб; - интенсивность. При большинстве оценок воздействий на природную среду трудно определить количественное значение экологических изменений. Предлагаемая методология является полуколичественной оценкой, основанной на баллах. Сопоставление значений степени воздействия по каждому параметру оценивается по балльной системе по разработанным критериям. Каждый критерий базируется на практическом опыте специалистов в.

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 Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- есть возможность негативного влияния в виде изменения рельефа местности при организации отвалов и ведении работ на карьере. п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- добыча будет производиться на неосвоенной территории. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24-негативное влияние на территории с полезными ископаемыми, по причине добычи данных полезных ископаемых. п.25 - не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водное орошение территории на которой будут проводиться работы - проведение технической рекультивации поверхности отвала. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и ~~вариантов ее осуществления не предусмотрены, так как мероприятия, указанные в данном проекте..~~

- 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):

КАЛИЕВ АДИЛЕТ СЫДЫКОВИЧ

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

