Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ47RYS00783770 24.09,2024 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 "АЛАЗСтрой", 040622, Республика Казахстан, Алматинская область, Жамбылский район, с.о. Матибулак, с.Танбалытас, улица Әл Фараби, здание № 20, 150740027303, МУТАЛИПОВ АЗИЗ АЗАТОВИЧ, +77273753518, alaz.cement@gmail.com 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) ТОО «АЛАЗСтрой» после завершения работ по недропользованию планирует провести ликвидацию последствий проведения операций на месторождении осадочных пород (суглинки) Чильбастау, расположенного в Жамбылском районе, Алматинской области. Согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность не подлежит скринингу (план ликвидации)..
- 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) 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 Месторождение суглинков Чильбастау расположено в Жамбылском районе Алматинской области, в предгорьях гор Жар-Тас. Ближайшими населёнными пунктами от месторождения являются ж.д. станция Шилибастау и поселок Танбалытас. В 135 км к востоку от месторождения находится г. Алматы. Ближайший населенный пункт п. Танбалытас расположен в 3,8 км на юго-запад от месторождения. Координаты участка недр (Система координат СК-42): С.Ш. 1) 43° 36' 47,6"; В.Д. 75° 26' 26,3"; 2) С.Ш. 43° 36' 40,6"; В.Д. 75° 26' 18,2"; 3) С.Ш. 43° 36' 42,8"; В.Д. 75° 26' 10,9"; 4) С.Ш. 43° 36' 50"; В.Д. 75° 26' 19". Площадь участка недр 4,87 га. Ближайшими водными объектами к месторождению являются р. Аққайнарсай 3,4 км на юго-запад от месторождения, р. Копа- 13 км на юго-восток от месторождения. Возможности выбора других мест нет..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью ликвации является возврат объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в состояние, насколько это возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с благоприятной средой. Ha принципах физической и химической стабильности. окружающей землепользования при отсутствии долгосрочного технического обслуживания. Планом ликвидации предусматриваются работы по ликвидации каждого объекта недропользования. Все объекты разделены на 2 группы: карьер, отвальное хозяйство (Склад ПРС). Планом ликвидации предусмотрены 2 варианта. Вариант 1 - Земли строительного направления. Площадки для промышленного, гражданского и прочего строительства, включая размещение отвалов отходов производства (горных пород, строительного мусора, отходов обогащения и др.). Вариант 2 - Земли сельскохозяйственного направления. Пашни, сенокосы, пастбища, многолетние насаждения. Каждый их вариантов предусматривает следующие этапы: технический этап, биологический этап. Проанализировав оба варианта ликвидации, и учитывая мнения всех заинтересованных сторон выбран 2 вариант ликвидации - земли сельскохозяйственного направления. Этот вариант более рационален, имеет меньшие риски техногенных происшествий, отвечает критериям и задачам ликвидации, учитывает наиболее высокую стоимость ликвидации..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Выполаживание бортов карьера на момент завершения горных работ предусматривается бульдозером с созданием плавных сопряженных плоскостей откосов с естественной поверхностью земли. Выполаживание и планировка будет производиться по нулевому балансу, т. е объем срезки равен объему подсыпки. Объем земляных работ по выполаживанию на один метр его длины определен графически. Объем срезаемой земляной массы при выполаживании бортов карьера составляет 6734 м3. Объем подсыпаемой земляной массы при выполаживании вскрышного горизонта составляет 6734 м3. Сменная производительность бульдозера при выполаживании - 896 м3/см. Для выполнения работ выполаживанию принимаем 1 бульдозер SD-23 ист. (№6001/001). Нанесение почвенно-растительного слоя на выположенную поверхность будет осуществляться погрузчиком ZL-30G (№6002/001). Сменная производительность погрузчика ZL-30G на вскрыше - 1196 м3/см. Для погрузки ПРС из склада принимаем один погрузчик ZL-30G. Для перевозки ПРС из склада будет использоваться автосамосвал HOWO Sinotruk 6\* 4. (№6003/001). Сменная производительность автосамосвала по перевозке ПРС - 933 м3/см. Для перевозки ПРС из склада принимаем 1 автосамосвал HOWO Sinotruk 6\*4. Планировка поверхности заключается в выравнивании поверхности нарушенных земель после этапа выполаживания, а также выравнивании поверхности плодородного слоя почвы после его укладки. Для планировки будет использоваться бульдозер SD-23 (№6004/001). Сменная производительность бульдозера при планировочных работах - 10428 м2/см. Для выполнения планировочных работ принимаем 1 бульдозер. Общая площадь планировочных работ в период выравнивания поверхности составит 63050 м2. Учитывая небольшую мощность укладываемого ПРС на площади, предварительных мероприятий (рыхление, вспашка территории) по нанесению плодородного слоя почвы не требуется. Режим работы ликвидационных работ принимается аналогичный режиму отработки карьера в период добычных работ. Сезонный с 5-ти дневной рабочей неделей. .
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Ликвидация карьера, начало работ будет осуществляться в 2028 году, окончание работ в 2028 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 Начало работ 2028 г., окончание работ в 2028 г. Площадь ликвидации— 4,87 га.;
- 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 Наиболее крупными водными артериями района являются реки Чокпар и Копа, берущие своё начало с Чокпарского перевала. Ближайшими водными объектами к месторождению являются р. Аккайнарсай 3,4 км на юго-запад от месторождения, р. Копа- 13

км на юго-восток от месторождения. Участок площадью - 4,87 га на территории Алматинской области Жамбылского района находится за пределами водоохранной зоны и полосы водного объекта. (Получено согласование с РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция» от 02.05.2024 №3Т-2024-03903648). Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. Горячее питание и питьевая вода на рабочие места доставляются в специальных термосах. Емкости для воды (30л) не реже одного раза в неделю промываются горячей водой или дезинфицируются. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозяйстенно-питьевые нужды – 112 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении ликвидационных работ 211,2 м3/год. Расход воды на пожаротушение 50 м3. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. На гидросеяние - 102,0 м3, на полив травянистой растительности- 56,7м3.;

объемов потребления воды Хозяйстенно-питьевые нужды — 112 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении ликвидационных работ 211,2 м3/год. Расход воды на пожаротушение 50 м3. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. На гидросеяние - 102,0 м3, на полив травянистой растительности- 56,7м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйстенно-питьевые нужды – 112 м3 /год, на орошение пылящих поверхностей при ведении ликвидационных работ 211,2м3/год. Расход воды на пожаротушение 50 м3. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. На гидросеяние- 102,0 м3, на полив травянистой растительности- 56,7 м3.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Срок службы карьера составляет 3 года. Координаты участка недр (Система координат СК-42): С.Ш. 1) 43° 36' 47,6"; В.Д. 75° 26' 26,3"; 2) С.Ш. 43° 36' 40,6"; В.Д. 75° 26' 18,2"; 3) С.Ш. 43° 36' 42,8"; В.Д. 75° 26' 10,9"; 4) С.Ш. 43° 36' 50"; В.Д. 75° 26' 19".;
- 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 Растительный мир довольно разнообразен. Произрастают полынь, ковыль, таволга, изень, в песках саксаул и другие. По руслам рек и долинам временных водотоков, в увлажненных местах преобладают чий, солодка, мелкий тростник, встречаются полынь, мятлик. Почвенно-растительные особенности северной части района обусловлены принадлежностью к пустынно- степной зоне. Участок Чильбастау расположен за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. (Получена справка от РГУ Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира №3Т-2024-03131531 от 27.02.2024. Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Отрицательное воздействие на растительный мир не ожидается;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Из земноводных распространены озерная лягушка и зеленая жаба. Пресмыкающиеся представлены среднеазиатской черепахой, такырной круглоголовкой, средней и быстрой

Пресмыкающиеся представлены среднеазиатской черепахой, такырной круглоголовкой, средней и быстрой ящуркой, обыкновенным ужом, степной гадюкой, щитомордником. Обитают косуля, сайгак, архар, волк, лисица, заяц, барсук, средний и желтый суслик, ушастый тушканчик, тушканчик Северцева, обыкновенная полевка, заяцтолай, степной хорек. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отрицательное воздействие на животный мир не ожидается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется.;

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, погрузчик). Предусмотрены три вагончика - для бытовых нужд. В вагончике будет храниться медицинская аптечка, средства для индивидуальной защиты от вредных воздействий. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа Zass. На промплощадке карьера предусматривается установка контейнеров для сбора мусора, противопожарный щит.;

- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..
- 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 площадки на 2028 год имеются 4 неорганизованных источника выброса загрязняющих веществ в атмосферу. По предварительной оценке, в период проведения ликвидации 2028 г., возможно поступление в атмосферу 7 видов загрязняющих веществ, в их числе: Азота диоксид (класс опасности 2) 0.0003968т/год, Азота оксид (класс опасности 3) 0.00006448т/год, Сажа (класс опасности 3) 0.00006448т/год, Углерод оксид (класс опасности 4) 0.0011831т/ год, Керосин (класс опасности не установлен) 0.00017854 т/год, Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) 2.38318т/год. Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s\_31 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028 год составляет 2.38511042 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 Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается..
- 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 Ориентировочные объемы образования отходов, а также отходов, подлежащих передаче сторонним организациям: ТБО 0,19 т/год, будет передаваться сторонним организациям. Ремонт автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания, поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются.
- 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 уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..
- 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) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Почвенно-растительные особенности северной части района обусловлены принадлежностью к пустынно- степной зоне. Произрастают полынь, ковыль, таволга, изень, в песках саксаул и другие. По руслам рек и долинам временных водотоков, в увлажненных местах преобладают чий, солодка, мелкий тростник, встречаются полынь, мятлик. Данные виды растений быстро адаптируются и восстанавливаются.

Отрицательное воздействие на растительность не ожидается. Фоновые исследования в районе работ не проводились. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Исследуемый участок не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на территории месторождения отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, отсутствуют. Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, рассмотрев запрос о наличии либо отсутствии государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территории и путей миграции животных на территории предпологаемой деятельности в местности Чильбастау Жамбылского района Алматинской области, сообщает следующее. Испрашиваемый участок Чильбастау, в соответствии приложенных географических координат расположен за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. Справка №3Т-2024-03131531 от 12 февраля 2024 года..

- 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 Ликвидация карьера сопровождается загрязнением атмосферного воздуха. Источниками загрязнения атмосферного воздуха являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозеры, погрузчики, автотранспорт и т.д. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду несущественны. Использование водных ресурсов не предусматривается. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные и подземные водные источники не предусмотрен. Негативное воздействие на водные ресурсы отсутствует. Для снижения степени риска при организации работ будут предусмотрены меры для предотвращения (снижения) аварийных ситуаций. Строгое соблюдение правил техники безопасности и природоохранных мероприятий позволит максимально снизить негативные последствия для окружающей среды. Для снижения воздействий разработан комплекс природоохранных мероприятий, соблюдение которых позволит не выйти за заявленные рамки воздействий. Экологический мониторинг будет проводиться постоянно в процессе ведения ликвидационных работ..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду отсутствует..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. Пылеподавление при погрузочно-разгрузочных работах также основано на увлажнении горной массы до оптимальной величины. С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для дорог) будет производиться гидроорошение поливомоечной машиной. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта ПО естественным ландшафтам; автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологических 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) Альтернативы достижения целей указанной намечаемой притальности (досуществов со розеряе со резерентву указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Муталипов А.А.

