

KZ87RYS00433947

31.08.2023 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 "АСАР НС", 020100, Республика Казахстан, г.Астана, Район "Байконур", улица Малахова, дом № 31/1, 040640003260, ГАБДУЛИН МЕЙРАМ ТОЛЕГЕНОВИЧ, +7 707 122 1299, meytam.asar2021@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) ПРОЕКТ рекультивации земель, нарушенных горными работами при разработке месторождения глины и глинистых пород «Балабай-1» в Аккольском районе Акмолинской области выполнен согласно требованиям Приказа Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289 «Об утверждении Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель». Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Намечаемая деятельность согласно п. 2.5 раздела 1 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Намечаемая деятельность согласно п. 2.10 раздела 2 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. В соответствии с п. 2 ст. 12 ЭК РК виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории..

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 на проект рекультивации не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. Разработка схем и проекта рекультивации выполнена согласно заданию на разработку проекта рекультивации нарушенных земель, акта обследования нарушенных (подлежащих нарушению) земель и имеющихся материалов изысканий.;

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) Результаты скрининга воздействий намечаемой деятельности отсутствуют. Проект на скрининг подается впервые. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Балабай-1» находится в Аккольском районе Акмолинской области, в 25 км к северо-западу от г. Акколь (районный центр), в 4,0 км к северо-западу от поселка Радовка. Ближайшим водным является река Талкара на расстоянии 3100 метров. Возможность выбора других мест отсутствует, так как имеется разрешение на добычу общераспространенных полезных ископаемых. В данном случае является безальтернативной..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полезная толща месторождения представлена глиной и глинистыми породами. Направление рекультивации нарушенных земель для объектов недропользования определяется инженерно-геологическими и горнотехническими условиями на момент завершения горных работ. Ежегодную добычу грунта предполагается осуществлять в следующих количествах: 2022 г. – 30 тыс.м3, 2023 г. – 40 тыс.м3, 2024 г. – 40 тыс.м3, 2025 г. – 40 тыс.м3, 2026 г. – 40 тыс.м3, 2027 г.– 40 тыс.м3. Вскрытая мощность глин и суглинков от 4,3 до 4,7 м. Грунтовые воды в скважинах не вскрыты. Разработка схем и проекта рекультивации выполнена согласно заданию на разработку проекта рекультивации нарушенных земель, акта обследования нарушенных (подлежащих нарушению) земель и имеющихся материалов изысканий. Направление рекультивации – сельскохозяйственное. Площадь земельного участка месторождения – 0,123 кв. км. Технический этап рекультивации: - демонтаж и утилизация поверхностного технологического оборудования, производственных зданий и сооружений; - выполаживание бортов карьера с углом откоса 12° ; - ликвидация отвала вскрышных пород (перемещение пород вскрыши в отработанную чашу карьера); - нанесение плодородного слоя почвы толщиной 0,2 м на рекультивируемые участки; - карьер по периметру огораживается канавой и валом. После окончания технического этапа, предусматривается биологический этап ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Учитывая отсутствие во вмещающих породах радиационного, химического и токсического загрязнений, настоящим проектом предусматривается использование земель, отведенных под сельхоз земли с проведением сплошной планировки с выполаживанием борта карьера под сельскохозяйственное направление рекультивации земель. Проектные решения по направлению рекультивации в конечной цели будут предполагать эксплуатацию участка под сельхоз земли, согласно ГОСТу 17.5.1.02-85 «Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации». Нарушенная земельная площадь (отработанный карьер) на момент завершения горных работ будет представлять собой геометрическую выемку, характеризованную в плане длиной, шириной и глубиной. Выполаживание откосов бортов, и планировка будет производиться по нулевому балансу, т. е объем срезки равен объему подсыпки. Планировка рекультивируемой поверхности заключается в выравнивании поверхности нарушенных земель после этапа выполаживания, а также выравнивании поверхности почвенно-растительного слоя после его укладки. Нанесение почвенно-растительного слоя будет осуществляться способом сплошной планировки бульдозером по периметру нарушенных земель на площади бортов карьера, мощность наносимого ПРС составляет 0,1 м (в среднем)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемый срок периода рекультивации: 2028 год . Строительство не предусматривается. Постутилизация объектов не предусмотрена ..

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 земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Площадь земельного участка месторождения – 0,123 кв.км. Целевое назначение – недропользование, месторождение глин и глинистых пород «Балабай-1» в Аккольском районе Акмолинской области. Предполагаемый срок периода рекультивации: 2028 год. Строительство не предусматривается. Постутилизация объектов не предусмотрена.;

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 Предполагаемый источник водоснабжения: Водоснабжение для питьевых нужд на период проведения работ будет осуществляться привозной бутилированной водой заводского изготовления. Для технических нужд вода будет привозиться из ближайших населенных пунктов на основании договорных условий. Сведения о наличии водоохраных зон и полос. Ближайшим водным является река Талкара на расстоянии 3100 метров. Вывод. Разработка проекта водоохраных зон и полос не требуется, в связи со значительной удаленностью участка работ.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. ; объемов потребления воды Расход воды на период проведения работ составит: - в 2028 г.: на производственные нужды (в том числе на пылеподавление – 300 м³, полив многолетних трав) – 150 м³/период на хозяйственно-бытовые нужды – 7,0 м³/период, на наружное пожаротушение – 20 л/с; - в 2028 г.: на производственные нужды (полив многолетних трав) – 284,4 м³/период, на наружное пожаротушение – 20 л/с.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На производственные нужды (пылеподавление, полив многолетних трав), на хозяйственно-питьевые нужды, на наружное пожаротушение.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования – недропользование, разработка месторождения глины и глинистых пород «Балабай-1» в Аккольском районе Акмолинской области. Право недропользования – лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых. Срок права недропользования – Планируемый период проведения рекультивации – 2028г. Координаты угловых точек участка: т.1 - 52° 03' 40,12" с.ш, 70° 34' 54,80" в.д, т.2 - 52° 03' 45,46" с.ш, 70° 35' 01,08" в.д., т.3 - 52° 03' 38,84" с.ш, 70° 35' 32,96" в.д, т.4 - 52° 03' 33,62" с.ш, 70° 35' 26,91" 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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования – намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Сведения о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: На территории осуществления намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют. Необходимости их вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации: намечаемая деятельность не предусматривает вырубку и перенос зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный и растительный мир отсутствует на территории месторождения.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный и растительный мир отсутствует на территории месторождений.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный и растительный мир отсутствует на территории месторождений.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Предусматривается посев многолетних трав на всей рекультивируемой площади – 8968 м². Донник – 27 кг, житняк – 5,4 кг, люцерна – 11 кг. Материалы и сырье будут приобретены после проведения тендерных процедур по их закупкам. Трудовые ресурсы: Общая численность работников – 5 человек. Сырье

и энергетические ресурсы: Необходимость в теплоснабжении отсутствует. Необходимость в электроснабжении отсутствует. ГСМ (топливо смазочные материалы) др. виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности). Сроки использования: - технический этап – 2028 г. (20 дней); - биологический этап – 2028 г. (сентябрь-октябрь).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и 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) Работы, рассматриваемые данным проектом, приняты 4 неорганизованными источниками, организованные источники отсутствуют. В атмосферу на 2028г, с учетом выбросов от ДВС, выбрасываются 7 загрязн.вещ-в: -2 кл. опасн.: азота диоксид (0,00009475т/год), -3 кл. опасн.: азота оксид (0,000015398т/год), углерод (0,000011164 т/год), серы диоксид (0,000012724т/год), пыль неорг-я: 70-20% SiO₂ (5,61068т/год). -4 кл. опасн.: углерода оксид (0,0001838т/год), некласс-е: керосин (0,00003349т/год). На период установления НДС на 2028г, объем выбрасыв-х ЗВ с учетом выбросов от ДВС, составит: -на 2028г.- 5.611031326т/год; Без учета передвиж. источ-в, составит: -на 2023г.- 5,61068т/год. В период проведения работ согласно расчетам без учета выбросов от автотранспорта в атмосферу выбрасывается 1 загрязн. вещество: пыль неорганическая : 70-20% двуокиси кремния (3 кл.). Количественная характеристика выбросов загрязн. веществ на период проведения рекультивационных работ в 2028 г. –5,61068т/год. Согласно п. 4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (далее-Правила), утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, операторы, осуществляющие виды деятельности, изложенные в Приложении 1 к настоящим Правилам, ежегодно до 1 апреля представляют в Регистр выбросов и переноса загрязнителей (далее - РВПЗ) отчетность за предыдущий календарный год. Так как настоящим Заявлением рассматривается намечаемая деятельность – рекультивационные работы, продолжительностью 47 дней (2028 г.), представление сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные, по которым подлежат внесению в РВПЗ, в соответствии с правилами ведения регистра не требуется..

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 рекультивационных работ сбросы загрязняющих веществ 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 В целях охраны окружающей среды на предприятии организована система сбора, накопления, хранения и вывоза отходов. Наименования отходов и предполагаемые объемы образования: смешанные коммунальные отходы (неопасный вид) – 0,8 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: смешанные коммунальные отходы - Бытовые отходы от работников. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договору. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов 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 Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается с уполномоченным органом по земельным отношениям (структурное подразделение местных исполнительных органов области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющее функции в

области земельных отношений) и утверждается заказчиком. В целях определения оценки воздействия на окружающую среду проект рекультивации нарушенных земель направляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды (Республиканское государственное учреждение «Департамент экологии по Акмолинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов РК»).

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) Климат. Климат района резко-континентальный: холодная, суровая зима и, в то же время, ветреная, бурная зима; сухое и жаркое лето с интенсивным испарением. Переход от зимы к лету очень быстрый. Средняя многолетняя годовая температура воздуха равна + 2,0° С. Количество выпадающих осадков колеблется в пределах от 114 до 423,5 мм. Внутригодовое распределение осадков характеризуется максимальным в июле и минимальным в феврале месяце. Распределение осадков по сезонам года неравномерное, большая часть их выпадает в теплую часть года – апрель-октябрь. Твердые осадки в виде снега обычно выпадают в конце октября. Устойчивый снеговой покров начинается в начале ноября месяца и держится до начала апреля. Рассматриваемый район характеризуется постоянной ветренной погодой. Среднее число дней в году без ветра - 92 дня. Результаты фоновых исследований. Контроль за загрязнением окружающей среды будет проводиться в 4-х точках по границе СЗЗ месторождений посредством инструментальных замеров – ежеквартально, посредством расчетного метода- ежеквартально. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории эксплуатации пространства недр отсутствуют..

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 Атмосферный воздух. воздействие средней значимости. Основными источ. воздействия на окружающую среду – работы по недропользованию. Экспл-я мест-й не повлечет за собой изменение качественного и количественного состава выбросов. Водные ресурсы. Экспл-я мест-й не окажет негативного воздействия на поверхност. и подзем. воды. По катег. значимости – воздействие средней значимости. Земельные ресурсы. При эксплуат. мест-й оказывается косвенное воздействие на почвенный покров в результате возможного незначит-го пыления при проведении работ по недропользованию. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец. организ. По катег. значимости – воздействие очень низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды раст. на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растит. мир. Исполыз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. По катег. значимости – воздействие очень низкой значимости. Животный мир. Жив-ый мир окрестностей сохранится в существующем виде, характерном для степной полосы. Исполыз. животного мира не предусматривается. Существенного негатив. влияния на жив. мир и изменение генофонда не произойдет, воздействие допустимое. По категории значимости – воздействие очень низкой значимости. Источники шумового воздействия. В период эксплуат-ии мест-й шумовой фактор от автотранспорта. По катег. значимости – воздействие средней значимости. Источники вибрационного воздействия. В период эксплуат. мест-й вибрационное воздействие возможно при движении хвостов по пульпопроводам, поэтому воздействие на компоненты окружающ. природ. среды и здоровье населения оценивается как незначительное. Источники неионизирующего излучения. В процессе работ неионизирующее и ионизирующее излучение отсутствуют. Значимость ожидаемого эколог. воздействия при эксплуат-ии мест-й допустимо принять как допустимое, при котором изменения в среде в рамках естеств. изменений (сезонные и обратимые)..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рекультивация планируется проводиться в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении рекультивационных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; -ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при добычных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов. .

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 Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
и выбору участка не имеются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

М.Т. Габдулин

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



