

KZ58RYS01226668

26.06.2025 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 "Asir Group", 130505, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУПКАРАГАНСКИЙ РАЙОН, ТАУШЫКСКИЙ С.О., С. ТАУШЫК, улица Н. Тумсык, дом № 31, 150840024322, НУРБОСЫНОВ АСКАР ОТЕКАСЫМОВИЧ, 87015551683, lpg_asirgroup@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) Карьер по добыче глинистых пород, песка (грунтов рыхлых) и мергеля (грунт полускальный) месторождения Аксаз в Мангистауском районе Мангистауской области относится к разделу 2, п.2.5. 2.5 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;..

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 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) ранее оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена. На сегодняшний день на данное месторождение есть действующее разрешение на эмиссии. В связи с увеличением производственных мощностей в 2025 году объем добычи увеличивается с 113 тыс.м3 на 214 тыс.м3, с 2026 года в последующие годы ежегодный объем добычи будет составлять 120 тыс.м3 в год. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному положению месторождение расположено в Мангистауском районе Мангистауской области, в 200 км на северо-восток от областного центра – г. Актау и в 7 км на юго-восток от вахтового посёлка нефтяников – Каламкас. В географическом отношении месторождение находится на полуострове Бузачи, поверхность которого характеризуется плоским, слабо расчленённым рельефом, полого понижающимся в сторону моря. Климат района резко континентальный, с жарким засушливым летом и морозной, малоснежной зимой с сильными ветрами. Среднегодовая температура составляет +10-12°C. Абсолютный максимум фиксируется в июле месяце +43-45°C. Минимальные значения фиксируются в январе-феврале (до минус 27-29°C). В наиболее холодные

зимы глубина промерзания грунтов может достигать 0,8-1,1м. Для района характерны ветры преимущественно восточных румбов средней скоростью 1,4-4,2 м/сек, иногда достигающие 17- 20м/сек. Количество осадков не превышает 160 мм. в год, причём в виде ливневых дождей они выпадают в весенний и осенний периоды. Снежный покров образуется в декабре, сходит в марте. Толщина его незначительная и едва достигает 12 см, а в отдельные годы совершенно отсутствует. Дождевые и весенние воды впитываются в грунт и частично стекают по временным руслам в соры, где весной они на некоторое время задерживаются в виде небольших озёр, а затем, в летний период – быстро испаряются. Постоянных водотоков на территории района нет. К опасным метеорологическим явлениям относятся туманы, гололёд, сильные ветры и пыльные бури. Среднегодовое число дней с туманами – 41, с гололёдом – 6, с пыльными бурями – 31. Дорожно-климатическая зона–V. (СНиП 2.05.02-85). Сейсмичность района составляет 8 баллов (письмо Комитета по ЧС №32-16/157 от 3.11.95г). Растительность очень бедна, в основном представлена ксерофитными видами, характерными для полупустынь: полынь, кияк, биюргун, в западинах добавляются злаки (ковыль, пырей, чий) и кустарники (карачана, саксаул). Ближайший населённый пункт Каламкас связан с близлежащими посёлками (Шебир, Турум, Кызан, Акшимрау, Мастек) автомобильными дорогами без покрытия, а с областным центром г. Актау – автодорогой с асфальтным покрытием. Кроме этого, в районе месторождения широко развита система грунтовых дорог, проезд по которым возможен в любое время года. Естественных источников водоснабжения в районе нет. Снабжение питьевой и технической водой может производиться путём завоза из посёлка Каламкас. В площади месторождения промышленные объекты, здания и сооружения отсутствуют. В центральной части имеется старая карьерная выработка, глубиной 1,5-2,0 м., где местное население добывало песок для своих хозяйственных нужд. Выбор места обусловлен участком недр, предоставленным ТОО "Asir Group" для проведения добычи ОПИ.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Намечаемая деятельность - добыча глинистых пород, песка (грунтов рыхлых) и мергеля (грунта полускального) Аксаз открытым способом с помощью бульдозера, экскаватора, погрузчика и автосамосвала. Годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2025г. – 213,92 тыс.м³ ; 2026-2042 г. – по 120,0 тыс.м³.. Общая площадь земельного участка промплощадки составляет 29 га. Проектные решения по выбору технологической схемы горных работ, системы разработки и ее параметров predetermined месторасположением земельного участка, его площадью и балансовыми запасами..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Основные элементы систем разработки, применяемых на карьере – уступы, фронт работ уступа и карьера, рабочая зона карьера, рабочие площадки уступов. Основное направление использования добываемого полезного ископаемого - в качестве грунтов для засыпки ложа траншеи при прокладке трубопровода и основания автомобильных дорог. На вскрышных, добычных и рекультивационных работах планируется использовать: экскаватор НIDROMEK; автосамосвал САМС; бульдозер САТD8R; погрузчик LG-953; При взрывных работах будет использована буровая установка специализированной подрядной организации на основании договора, которая имеет все разрешительные документы, включая лицензии, который будет определена по результатам конкурса..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности - 2025 год. Окончание контрактного срока - 2042 г. Строительство не намечается. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации.

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. Площадь горного отвода проектируемого карьера по добыче глинистых пород, песка (грунтов рыхлых) и мергеля (грунта полускального) месторождение Аксаз составляет 0,2532км² (25,32 га). Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча глинистых пород, песка (грунтов рыхлых) и мергеля (грунта полускального) №. Контрактный срок эксплуатации карьера до 2042 года включительно. ;

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 Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации и ликвидации месторождения – привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Вода хоз-питьевая и техническая;

объемов потребления воды Расход воды: питьевая - 4,1 м³, техническая - 957,0 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозпитьевых нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования заявляемого участка ТОО Asir Group добыча общераспространенных полезных ископаемых (глинистых пород, песка (грунтов рыхлых) и мергеля (грунта полускального) Аксаз). Срок недропользования (контрактный срок) до 2042 года включительно. Административно площадь месторождения входит в состав Мангистауского района Мангистауской области Республика Казахстан. Координаты центра участка месторождение Аксаз по следующим координатам: 45° 19' 19,48" с.ш., 52° 05' 37,83" в.д., 45° 19' 18,75" с.ш., 52° 05' 55,92" в.д., 45° 18' 58,62" с.ш., 52° 05' 59,94" в.д., 45° 18' 57,80" с.ш., 52° 05' 37,27" 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 Рассматриваемый район расположения участка характеризуется разреженным растительным покровом. Проектом предусмотрено технический и биологический этап рекультивации. Биологический этап рекультивации является завершающим этапом программы ликвидации последствий добычной деятельности ;

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

объемов пользования животным миром Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор и поливомоечная машина по 1 ед.), ГСМ (бензин - 2,76 т/год, диз.топливо - 54,43 т/год), обтирочный материал - 0,06 т/год, смазочные материалы - 6,07 т/год. Электроснабжение и теплоснабжение карьера не требуется, т.к. работы планируется вести в светлое время суток, персонал будет привозиться ежемесячно;

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

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) Всего при эксплуатации карьера выявлено 11 источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Из них 1 - организованный, 10 - неорганизованных: источник 0001 - дизельгенератор, источник 6001 – Бульдозер разработка вскрыши; источник 6002 – Погрузка вскрыши и отходов добычи; источник 6003 – Автотранспортные работы с отходами; источник 6004 – Разгрузка отходов на отвале; источник 6005 – Погрузка грунта экскаватором; источник 6006 – Транспортировка грунта; источник 6007 – Отвал; источник 6008 - заправка с ТРК; источник 6009 –Взрывные работы; источник 6010 – Бурение скважин для взрывных работ. На существующее положение и на перспективу в целом по предприятию выбрасывается в атмосферу загрязняющие вещества 16 наименованиями 4 категории опасности (Азота оксид - 21,4233г/сек или 0.8468т/год, Сажа - 0.00556г/сек или 0.06т/год, Смесь углеводородов предельных С1-С5 - 0.531г/сек или 0.0043 т/год, Смесь углеводородов предельных С6-С10 - 0.196г/сек или 0.001588т/год, Пентилены - 0.0196г/сек или 0.0001588т/год, Бензол - 0.01803г/сек или 0.000146т/год, Диметилбензол - 0.002274г/сек или 0.0000184т/год, Метилбензол - 0.017г/сек или 0.0001378т/год, Этилбензол - 0.00047г/сек или 0.00000381т/год, Проп-2-ен1-аль - 0.001333г/сек или 0.0144т/год, Алканы С12-19 - 0.015936г/сек или 0.14874т/год, Азота диоксид - 120.0333г/сек или 0.989т/год, Сера диоксид - 0.01111г/сек или 0.12т/год, Сероводород - 0.00000732 г/сек или 0.0000133т/год, Углерод оксид -172,5278г/сек или 1,92т/год, Азота диоксид- 120.0333г/с или 0.989т/год, Сера диоксид-0.1203г/с или 0.22т/год, Сероводород-0.0000732г/с или 0.000133т/год, Углерод оксид- 172.5278г/с или 1.92т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-170.452352г/с или 20,183493т/год) Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в 2025-2034 гг. составит 485,254 г/сек или 24,288799 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 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 В период эксплуатации карьера образуются следующие виды отходов: коммунальные отходы (ТБО) образуются в процессе жизнедеятельности рабочего персонала, а также уборке административно-бытовых помещений предприятия. Временное хранение происходит в металлических емкостях для ТБО с крышками. Расчетное годовое количество образующихся отходов составит - 0,9т/год. Производственные отходы представлены отходами вскрышных пород и промасленной ветоши. Отходы вскрышных пород отсутствуют. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Количество образования - 0,08т/год..

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 Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Управления природных ресурсов и регулирования природопользования..

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) Земли, на которых размещаются объекты проектируемого карьера, по качеству плодородного слоя относятся к средней малощелочным. Многочисленные артезианские скважины на площади

района работ изливают соленоватую воду, пригодную лишь для водопоя скота или для некоторых хозяйственных нужд. Климат полуострова Бузачи резко континентальный пустынный с характерным дефицитом атмосферных осадков и ярко выраженными температурными контрастами: холодная зима и жаркое лето, быстрый переход от зимы к лету, короткий осенний период, большая сухость воздуха, интенсивность процессов испарения и обилие прямого солнечного освещения в течение всего весенне-летнего сезона. Снежный покров невелик и к тому же на открытых местах под влиянием сильных ветров практически отсутствует. Ветры довольно часты и достигают нередко большой силы, 30 - 35 м/сек, вызывая пыльные и песчаные бури. Преобладают южные и юго-западные летом и северо-восточный зимой. Растительность района работ довольно однообразна и характерна для зоны полупустынь и пустынь. На проектируемом участке отсутствуют стационарные посты фоновых исследований. В поисковой стадии было проведено рекогносцировочное обследование территории поисков с целью общего ознакомления с районом работ определения границ поисковых участков. Затем на проектных проведены поиски масштаба 1:100000 с целью выявления границ развития. Маршруты проводились геологической основе масштаба 1:200000 с использованием топооснове аналогичного масштаба. Точки наблюдений брались через 1000 м. Учитывая общую задернованность оноискованной площади в точках наблюдения проходились копуши глубиной до 0,6 м.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров, флору и фауну региона незначительны. В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается лишь неорганическая пыль, при проведении мероприятий по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20%. Минимальное воздействие на почву возможно при разливе ГСМ в процессе эксплуатации техники и оборудования, при нарушении правил сбора. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что общий уровень экологического воздействия при строительстве допустимо принять как **ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ**, при эксплуатации **ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПОСТОЯННОЕ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ**. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительное воздействие заключается в ежедневном орошении территории карьера для пылеподавления, что способствует самозарастанию растительности, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики и недопущения ветровой эрозии и техногенного опустынивания..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В целях снижения выбросов пыли при проведении добычных работ планируется систематическое ежедневное орошение забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтными разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и

непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. По добыче участок работ расположен непосредственно вблизи места сбыта, а также на удалённом расстоянии от населенного пункта. Намечаемой деятельностью является добыча общераспространённых полезных ископаемых открытым способом, без применения буровзрывных работ, путем экскавации и погрузкой в автосамосвал, далее доставкой до потребителя, по отдельно отведенной дороге. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория сложена потенциально плодородным слоем со слабо развитой растительностью (супесь, суглинок с редкой полынью). .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Нурбосынов А

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

