

KZ03RYS00158233

15.09.2021 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", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 28, дом № 31, Квартира 72, 150840024322, НУРБОСЫНОВ АСКАР ОТЕКАСЫМОВИЧ, 41-78-05, ASIR_GROUP@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) Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу.

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 не проводилась, соответственно изменения в виды деятельности не вносились;

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение глинистых пород и известняка (грунта) Сегизбай-2 находится в Мангистауском районе Мангистауской области Республики Казахстан, в 35 км на северо-восток от пос. Сегизбай, в 330 км на северо-восток от г.Актау. Выбор места обусловлен участком недр предоставленным ТОО "Asir Group" для проведения добычи грунт.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции По условиям Технического задания годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2021-2030 гг. - по 100,0 тыс. м3. При этой производительности промышленные запасы месторождения будут отработаны полностью за лицензионный срок. По условиям Технического задания годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2021-2030 гг. - по 100,0 тыс. м3. При этой производительности промышленные запасы месторождения будут отработаны полностью за

лицензионный срок. Намечаемая деятельность – добыча глинистых пород и известняка (грунта) открытым способом с помощью бульдозера, экскаватора и автосамосвала, без применения опасных производственных оборудования. При эксплуатации карьера не планируется сооружение опасных производственных объектов. По условиям Технического задания годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2021-2030 гг. - по 100 тыс. м³. При этой производительности промышленные запасы месторождения будут отработаны полностью за лицензионный срок. Площадь горного отвода - 30 га. Выданный Горный отвод полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Отработка полезного ископаемого будет вестись по схеме: забой – экскаватор - автосамосвал – место строительства..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности - 2021 год. Окончание лицензионного срока - 2030 г. Строительство не намечается. По завершении отработки карьера в 2030 году 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 Земельный участок площадью 30 га. Целевое назначение добыча глинистых пород и известняка (грунта). Срок использования 2021- 2030 годы;;

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 Для работы карьера используется привозная питьевая и техническая вода. В районе проведения работ отсутствуют подземные и поверхностные воды.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее водопользование с использованием привозной бутылированной питьевой воды и привозной технической воды;

объемов потребления воды Питьевая вода привозится на карьер в 5л емкостях. Объем потребления - 332,15 м³/год; Техническая вода привозится с базы поливочной машиной ежедневно, объем потребления - 826, 07 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственных 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 - добыча общераспространенных полезных ископаемых (глинистых пород и известняка). Срок недропользования – 10 лет с 2021 по 2030 гг. Географические координаты: 44°48'15,19" северной широты, 53°58'58,74" восточной долготы;

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 Использование объектов растительного мира не планируется;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами,

приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. ;

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 поливочная 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 ежедневно с производственной базы предприятия в ближайшем вахтовом поселке м/р Каракудык;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период проведения горных работ относятся: 6001 Работа бульдозера на вскрыше; 6002 Работа погрузчика на погрузке вскрышных пород; 6003 Работа автосамосвала на транспортировке вскрышных пород; 6004 Отвальные работы; 6005 Работа экскаватора при погрузке горной массы в автосамосвал; 6006 Работа автотранспорта на перевозке полезного ископаемого; На существующее положение и на перспективу в целом по предприятию выбрасывается в атмосферу загрязняющее вещество 1 наименования 3 класса опасности (Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20) от 6 стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества на 2021-2030 гг. в целом по предприятию в количестве – 0,56692 г/сек или 4,0973 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 На промбазе предприятия в вахтовом поселке месторождения Каракудук будет производиться капитальный ремонт используемых на горных работах механизмов, обеспечение и заправка ГСМ горных и транспортных механизмов. На промбазе также предусмотрено питание, проживание обслуживающего персонала. Следовательно образование ТБО и других видов отходов при эксплуатации карьера не планируется. Вскрышные породы отсутствуют..

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 Департамента экологии по Мангистауской области. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления

земельных отношений Мангистауской области.

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) Месторождение глинистых пород и известняка (грунта) Сегизбай-2 находится в Мангистауском районе Мангистауской области Республики Казахстан, в 35 км на северо-восток от пос. Сегизбай, в 330 км на северо-восток от г. Актау. В геоморфологическом отношении территория рассматриваемого района представляет собой постсарматское плато Устюрт. Абсолютные отметки поверхности плато достигают 214 м. Плато Устюрт представляет собой горизонтальную бронированную поверхность, сложенную плотными известняками-ракушечниками. Территория месторождения представлена почти ровной горизонтальной поверхностью. Постоянно действующая гидрографическая сеть в районе отсутствует. Временные водотоки, возникающие после таяния снега и ливневых дождей, на поверхности не задерживаются и дренируются в рыхлые и трещиноватые породы. Водопункты в районе редки и малообильны, обычно солоноватые и используются для нужд животноводства. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные (1-2%), часто загипсованные. Растительный мир исключительно беден и представлен немногочисленными видами трав и кустарников, которые достигают наибольшего развития в весеннее время, а к середине лета почти полностью выгорают. На плато Степного Мангышлака преобладают сообщества с участием полыни и биюргуна. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Источники пресной воды в районе работ отсутствуют. Почвы участка характеризуются высокой степенью засоления, обусловленной неглубоким залеганием гипсовых горизонтов. В структуре почвенного покрова здесь преобладают серо-бурые солонцевато-солончаковые почвы. По склонам увалов залегают серо-бурые эродированные и малоразвитые почвы. Плоскодонные понижения заняты такырами солончаковыми. В целом почвы месторождения характеризуются низким уровнем естественного плодородия вследствие малого содержания гумуса, слабой обеспеченности элементами питания растений, неблагоприятных водно-физических свойств, засоленности и.

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 ландшафтным 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 погрузки 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, суглинков с редкой ~~Приложение~~ флорой) (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Нурбосынов А. О.

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



