

KZ01RYS01619574

04.03.2026 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 "Нур", 130200, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, улица ТОВАНИЯЗА, дом № 8 б, 920240001620, , 87013462035, MARATBEINEU@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) ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ (проект нормативов эмиссий) при добыче дисперсных грунтов части месторождения Сарга-2 в Бейнеуском районе Мангистауской области РК. Срок - 2026-2034гг Согласно п.п 2.5 раздела 2 Приложение 1 ЭК РК деятельность подлежит скринингу. Данный проект составлен с целью продления экологического разрешения..

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) Месторождение грунта Сарга-2 административно находится в Бейнеуском районе Мангистауском области и располагается в 26 км на северо-северо-запад от поселка Бейнеу.;

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 грунта Сарга-2 расположено в 26 км на северо-северо-запад от поселка Бейнеу..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность заключается в добыче дисперсных грунтов. В процессе проведения геологоразведочных работ на месторождении Сарга-2 выявлено три литологические разновидности полезного ископаемого (дисперсного грунта) – это песчано-гравийная смесь, песок и суглинок. Характеристика продукции - Свойства разведанного сырья изучены по показателям, установленным ГОСТ 23735–79 «Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия» и ГОСТ 8736 – 93 «

Песок для строительных работ. Технические условия» с учетом допуска по содержанию в ПГС и песках пылеватых и глинистых частиц, оговоренных техзаданием. ПГС и пески характеризуются следующими свойствами: - содержание гравия в ПГС в среднем – 24,1%; - насыпная масса - 1720 кг/м³; - марка гравия по дробимости «600», по истираемости – И-3; - содержание зерен слабых пород – 11,2%; - содержание пылеватых, глинистых и илистых частиц – 6,4% (норма 5%); - глина в комках – отсутствует; - содержание песка – отсева в среднем по залежи ПГС – 75,9%; - модуль крупности песка–отсева – 2,58; - содержание пылеватых и глинистых частиц в песке – отсева - 6,9% Природный безгравийный песок, подстилающий тело ПГС, по модулю крупности (1,76) относится к группе мелкого песка. Содержание пылеватых частиц – 4,2% (норма 5%), органика и глина в комках отсутствуют. Суглинок, как часть продуктивной толщи, классифицирован по разновидности суглинок легкий пылеватый, от твердой до тугопластической консистенции, просадочный, незасоленный. Качество песчано-гравийной смеси и песка по сверхнормативному содержанию пылевидных и глинистых частиц не соответствует требованиям ГОСТ 23735-79 (ПГС) и ГОСТ 8736-93 (песок). Поэтому названные виды сырья, а также суглинки в верхней части разреза продуктивной толщи утверждены как дисперсные грунты соответствующих разновидностей, пригодные для использования в качестве обыкновенных и дренирующих грунтов для отсыпки земляного полотна автомобильных дорог. Производительность объекта, указаны годовые значения, всего 10 лет - по зачистке - 4,424 тыс.м³, товарного продукта - 24,154 тыс.м³, Всего по горной массе - 28,578 тыс.м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По способу производства работ на зачистке кровли и выполаживании бортов карьера предусматривается бестранспортная система. По способу развития рабочей зоны при добыче система разработки является сплошной, с выемкой полезного ископаемого либо валовым, либо селективным способом (песок, ПГС и суглинок раздельно), с поперечным расположением фронта работ. Система отработки однобортная, заходки выемочного оборудования продольные. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме забой - экскаватор - автосамосвал – объекты строительства. При проведении зачистки кровли полезного ископаемого действует схема: бульдозер – внутренний отвал. Перед перемещением материала зачистки в выработанное пространство для рекультивации карьера проводится гашение бортов карьера. При проведении планировочных работ на внутреннем отвале бульдозер выравнивает этот слой примерно одинаковой толщины по дну и бортам карьера. Полезное ископаемое разрабатывается экскаватором (обратная лопата) с верхним стоянием двумя слоями мощностью до 4,0 м, грузится в автосамосвалы и транспортируется на объекты строительства..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок - 2026-2034гг. .

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 всего по месторождению 0,10 км² (10,0 га). Срок использования - 2026-2034гг.;

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 - привозная вода;

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

объемов потребления воды Питьевой - 9 м³ (0,54x16), технической – 127 м³ (7,91x16).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала, на рукомойники. Обеспечение хоз-питьевой водой нецентрализованное;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты - 1. 45° 33' 51,10" 55° 05' 29,70" 2. 45° 33' 50,80" 55° 05' 38,60" 3 . 45° 33' 34,10" 55° 05' 37,50" 4. 45° 33' 34,40" 55° 05' 28,60";

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. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется;

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

объемов пользования животным миром. Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрено;

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) 0301 Азота диоксид - 0,0458 г/с, 0,0585 т/год, 0304 Азота оксид - 0,0074 г/с, 0,0095 т/год, 0328 Углерод (Сажа) - 0,0039 г/с, 0,0051 т/год, 0330 Сера диоксид - 0,0061 г/с, 0,0077 т/год, 0337 Углерод оксид - 0,0400 г/с, 0,0510 т/год, 0703 Бенз/а/пирен - 0,00000008 г/с, 0,00000009 т/год, 1325 Формальдегид - 0,0008 г/с, 0,0010 т/год, 2754 Алканы C12-19 - 0,020399 г/с, 0,0257 т/год, 0333 Сероводород - 0,000001 г/с, 0,0000006 т/год, 2908 Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 0,1716 г/с, 0,1389 т/год. Всего по предприятию 0,2960 г/с, 0,2974 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. Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются.

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 отработанные масла - 0,7 т/год, промасленная ветошь - 0,038 т/год, ТБО - 0,11 т/год, металлом - 0,13 т/год. Всего - 1,018 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. осуществления намечаемой деятельности потребуется: - согласование границы участка недропользования уполномоченным органом по изучению недр; - уведомление Компетентного органа (управление земельных отношений Мангистауской области) о необходимости согласования плана горных работ, предусмотренных статьей 216 Кодекса «О недрах и недропользований»; - Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию УПРиРП по Мангистауской области

- согласование уполномоченного органа в области промышленной безопасности. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых..

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) Ландшафт района характеризуется плоским, слабо расчленённым рельефом, на фоне которого выделяются песчаные массивы и широко развитые плоские, неглубокие понижения такыров и соров. Климат района резко континентальный с жарким засушливым летом, морозной зимой и сильными ветрами. Среднегодовая температура воздуха составляет 10-12°С. Абсолютный максимум обычно приходится на июль + 43-45°С, минимальные значения в феврале –27-29°С. Количество осадков не превышает 150 мм. в год, причем в виде ливневых дождей они выпадают в весенний и осенний периоды. Снеговой покров в зимнее время весьма незначительный или совершенно отсутствует. Дождевые и весенние воды впитываются в грунты и частично стекают по временным руслам в соры, где весной некоторое время задерживаются на поверхности в виде небольших озер, а затем в летний период испаряются. Для района характерны ветры восточных румбов, средняя скорость которых 1,4-4,2м/сек, максимальная - 17-20м/сек. К опасным метеорологическим явлениям относятся туманы, гололед, сильные ветры и пыльные бури. Среднее число дней с туманами - 41, с гололедом - 6, с пыльными бурями - 31. Дорожно-климатическая категория дорог - V (СНиП 2.05.02-85). Растительность очень бедна и представлена свойственными для пустыни видами (саксаул, карагач, чий, кияк, биюргун и др.). Животный мир по видовому составу беден и характерен для зоны пустынь и полупустынь.

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 Потенциальными элементами окружающей среды, подвергающимися загрязнению от действия карьера, могут являться атмосферный воздух, почвы, открытые водоемы и подземные воды. Основными ингрadientsами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться пыль и токсичные газы. Неорганизованные выбросы пыли будут происходить при производстве следующих технологических операций: - производство зачистных работ; - формирование отвала, его планировка и его хранение; - экскавация и погрузка пород; - транспортировка по карьерной дороге. Источниками выбросов токсичных газов являются двигатели внутреннего сгорания применяемых горно-транспортных механизмов..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости 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 При работе ТОО «Нур» основными технологическими процессами, при которых в атмосферу происходят максимальные выбросы, являются: - при рыхлении бульдозером; - при погрузке горной массы; - при перевозке автосамосвалами полезного ископаемого; Мероприятия на период неблагоприятных метеорологических условий разработаны для трех режимов работы. Первый режим работы. Мероприятия должны обеспечить сокращение концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы до 20%. Мероприятия, проводимые для обеспечения первого режима работы, носят организационно-технический характер и не влекут за собой снижение производительности выпускаемой продукции. К этим мероприятиям относятся: • усиление орошения водой; • отмена всех профилактических и ремонтных работ на технологическом оборудовании на время НМУ; • дополнительный контроль за выполнением технологического регламента; • запрещение работ оборудования в форсированном режиме Второй режим работы Мероприятия для второго режима включают все вышеперечисленные мероприятия, а также мероприятия, разработанные на базе технологических процессов, сопровождающиеся снижением производительности производства на 15-20%. Второй режим НМУ предусматривает сокращение концентраций вредных веществ в приземном слое атмосферы на 40%. Эти мероприятия включают в себя: • отмена работ рыхления; Третий режим работы

Мероприятия для третьего режима включают все вышеперечисленные мероприятия, а также мероприятия, разработанные на базе технологических процессов, сопровождающиеся дальнейшим снижением производительности производства на 15-20%. Эти мероприятия включают в себя: • отмена добычных работ; • отмена заправки карьерной техники топливом..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Принятые методы разработки обусловлены Приложением (документ разработчик, имеющий сведения о состоянии в регионе) так и за рубежом..

- 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):

Жумагулов А

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

