

KZ91RYS01939509

30.09.2026 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:

Акционерное общество "Коктас", 030711, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, МУГАЛЖАРСКИЙ С.О., С.МУГАЛЖАР, улица Наурыз, дом № 8, 930140000740, САГИНДЫК НУРЛАН КОРГАНБЕКУЛЫ, 8 7132-55-30-02, infokoktas.kz@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) План горных работ на добычу осадочных горных пород: песка и песчано-гравийной смеси на Новом участке Георгиевского месторождения и Восточном фланге Нового участка Георгиевского месторождения в Актюбинской области. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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) На «План горных работ на добычу осадочных горных пород: песка и песчано-гравийной смеси на Новом участке Георгиевского месторождения и Восточном фланге Нового участка Георгиевского месторождения в Актюбинской области» ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ;

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) На «План горных работ на добычу осадочных горных пород: песка и песчано-гравийной смеси на Новом участке Георгиевского месторождения и Восточном фланге Нового участка Георгиевского месторождения в Актюбинской области» ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ85VWF00073415 от 17.08.2022 года. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении район работ входит в состав Актюбинской области и находится в 5,0 км к северу от г. Актобе. Ближайший населенный пункт к участку работ, областной центр г.Актобе - расположен в 5,0 км на юг от карьера. Другие места для реализации намечаемой деятельности не рассматриваются. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции АО «Коктас» - действующее предприятие, согласно ведущее добычу песка и песчано-гравийной смеси на Новом участке Георгиевского месторождения с 2008 года в соответствии с Контрактом №76/2007 от 03.10.2007 г. в пределах Горного отвода (2024 г), площадь Горного отвода составляет 1,15 км² (115,0 га). Запасы по Новому участку Георгиевского месторождения утверждены Протоколом ЗК МКЗ №2 от 06.03.2025г. На 01.01.2026 г. согласно форме 2-ОПИ остаточные запасы песка и песчано-гравийной смеси составляют по категории С1 4984,288 тыс.м³. Песчано-гравийная смесь, являющаяся общераспространенным полезным ископаемым, весьма востребована при строительстве и ремонте автодорог. Ввиду того, что количество полезного ископаемого на разведанном месторождении сокращается, возникла необходимость в разведке нового участка, сложенного песчано-гравийной смесью, качественные показатели которой должны соответствовать полезной толще Нового участка Георгиевского месторождения. Поэтому в 2025 г. АО «Коктас» обратилось в Компетентный орган - ГУ «Управление индустриально-инновационного развития Актыбинской области» о расширении контрактной территории. Компетентный орган вынес положительное Решение за №1-3/1034 от 24.06.2025 года и предоставил дополнительную смежную площадь для проведения разведочных работ, на которую был получен Геологический отвод на участок площадью 0,46 км². Однако при проведении поисково-разведочных работ в пределах выданного Геологического отвода были определены участки, которые подлежали исключению из процесса изучения по следующим причинам: - необходимостью сделать отступление 50 м от поймы р. Илек; - отступить от земель Лесного фонда и от площади прохождения газопровода. В связи с вышеизложенным, в пределах Геологического отвода определен участок разведки площадью 15,0 га, который является локальным и не имеет смежной границы с ранее предоставленной площадью Горного отвода - это Восточный фланг Нового участка Георгиевского месторождения. В результате проведенных работ подсчитаны запасы песка и песчано-гравийной смеси, которые утверждены Протоколом ЗК МКЗ №5 от 03.03.2026г. После этого, в 2026 г. недропользователь получил Горный отвод на Восточный фланг Нового участка Георгиевского месторождения. Исходя из вышеизложенного, недропользователь будет проводить добычные работы по одному Контракту №76/2007, но на двух разобнесенных участках. АО «Коктас» по договору с ТОО «Pegas oil company» составило настоящий План горных работ на оставшийся Контрактный срок (2026-2027гг.) с ежегодной добычей необходимых балансовых запасов – 50,0 тыс.м³. Основное направление использования добываемого полезного ископаемого – для использования в дорожном строительстве и для других строительных работ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем и суглинком средней мощностью 2,2 м. За оставшийся Контрактный срок будут сняты вскрышные породы в объеме $(24,0 \times 2,2) = 52,8$ тыс.м³. Кроме того, на этой площади будет проведена зачистка кровли полезной толщи на глубину 0,1 м в объеме 2,4 тыс.м³. Общий объем вскрышных пород и пород зачистки за оставшийся Контрактный срок составит – 55,2 тыс.м³. Вскрышные работы планируется осуществлять обычной землеройной техникой – бульдозером и погрузчиком. Полезное ископаемое представлено песчано-гравийной смесью, в Контрактный срок будет отработана часть необходимых запасов, отработка будет вестись экскаватором. По трудности разработки полезная толща относится к породам второй категории в соответствии с классификацией СН РК 8.02-05-2002, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. На оставшийся Контрактный срок планируется отработать часть необходимых балансовых запасов $(2 \times 50,0) = 100,0$ тыс.м³, оставшиеся запасы останутся на пролонгацию. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличии техники, добычные работы и погрузку в автосамосвалы необходимой части запасов предусматривается проводить экскаватором типа Liugong (ковш 1,2 м³). В оставшийся Контрактный срок будет отработан карьер площадью 24 000 м² средней глубиной 4,2 м. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличии техники, добычные работы необходимой части полезной толщи и погрузку в автосамосвалы полезной толщи из карт-навалов предусматривается проводить экскаватором типа Liugong (объем ковша 1,2 м³), который располагается на кровле карьера. На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет заложен бульдозер..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Оставшийся Контрактный срок составляет 2 года (2026-2027 гг.), т.е. при ежегодной добыче 50,0 тыс.м³, согласно Технического задания, за оставшийся Контрактный срок будет отработана часть необходимых балансовых запасов $(50,0 \times 2 = 100,0$ тыс.м³). Оставшиеся запасы $(6251,788 - 100,0 = 6151,788$ тыс.м³) останутся на пролонгацию. Согласно Техническому заданию, режим работы карьера принимается сезонный (апрель-октябрь), 176 рабочих дней, в

1 смену по 8 часов. Количество рабочих дней составит 176, рабочих смен -176, количество рабочих часов в год $176 \times 8 = 1408$ часов..

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
Новый участок Георгиевского месторождения - Площадь – 1,15 кв.км (115,0 га). Восточный фланг Нового участка Георгиевского Месторождения - Площадь – 0,15 кв.км (15,0 га). Нижняя граница ограничивается глубиной подсчета балансовых запасов полезного ископаемого. На 01.01.2026 г. остаток запасов на Новом участке Георгиевского месторождения в контуре Горного отвода (2024 г), согласно форме 2-ОПИ, составляет по категории С1 – 4984,288 тыс.м³; а на Восточном фланге Нового участка Георгиевского месторождения, согласно Протокола утверждения запасов №5 от 03.03.2026 г., составляет по категории С1: 1267,5 тыс.м³. Оставшийся Контрактный срок составляет 2 года (2026-2027гг.), т.е. при ежегодной добыче 50,0 тыс.м³, согласно Технического задания, за оставшийся Контрактный срок будет отработана часть необходимых балансовых запасов на Новом участке Георгиевского месторождения ($50,0 \times 2 = 100,0$ тыс.м³). Оставшиеся запасы на этом месторождении ($4984,288 - 100,0 = 4884,288$ тыс.м³) и балансовые запасы на Восточном фланге Нового участка Георгиевского месторождения (1237,5 тыс.м³) останутся на пролонгацию. ;

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
Гидрографическая сеть района представлена водотоками бассейна реки Илек, левого притока р. Урал. В районе работ прослеживается пойма и отчетливо выражены останцы первой надпойменной террасы, вторая надпойменная терраса прослеживается хуже (нередко скрыта делювиальными отложениями). Основная доля годового стока р. Илек приходится на весеннее половодье, которое начинается в первое декаде апреля и заканчивается во второй декаде мая. В межень питание реки происходит за счет грунтовых вод и редким дождям. Ближайший водный объект – река Илек, протекающая на расстоянии 140 м. Для создания производственно-бытовых условий персонала, занятого на горных работах, и функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хозяйственного и технического назначения. Условия нахождения карьера от места проживания и режим его работы обуславливают ограниченное использование привозной воды на хозяйственно-питьевые нужды. Согласно Техническому заданию режим работы карьера – круглосуточный (за исключением неблагоприятных дней – метели, морозы, распутица – в эти дни ремонтные работы), в две смены продолжительностью 8 часов; количество рабочих дней – 176; рабочих смен – 176; рабочих часов – 1408. Списочный состав персонала, ежедневно обслуживающего горные работы, по времени их пребывания: ИТР и рабочие до 9 человек. Ремонтно-технические службы, материальные, резервуарные и тарные склады, душевые, пункты приема пищи и отдыха размещены в г.Актобе (5,0 км от карьера). Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутри и межплощадочных автодорог, забоя, отвала и рабочих площадок, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. Годовой расход воды составит, м³: хоз-питьевой 15,84; технической - 26438,7. Ввиду того, что карьер находится вне города и выезд на городскую территорию не имеет места, то установка пункта мойки колес (ванн) не предусматривается. Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123 по договору с Подрядной организацией. Стоки от рукотойников и из пункта питания поступают по закрытой сети в септик. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. С септика сточная вода и фекалии, по мере его наполнения, ассенизационной машиной вывозятся на специально созданный полигон, в соответствии с договором на оказание этих услуг. Объем водоотведения составит: $15,84 \times 0,8 = 12,67$ м³. Септик представляет собой металлическую емкость. В качестве септика можно рекомендовать применение блочного септика заводского изготовления «АСО-3» Объем одного блока 2 м³. Предусмотрена возможность их стыкования. Общая потребность в блоках – 1 единица. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с

Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123 по договору с Подрядной организацией. Стоки от раковин и из пункта питания поступают по закрытой сети в септик. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. С септика сточная вода и фекалии, по мере его наполнения, ассенизационной машиной вывозятся на специально созданный полигон, в соответствии с договором на оказание этих услуг. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.

объемов потребления воды Годовой расход воды составит, м³: хоз-питьевой 15,84; технической - 26438,7; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123 по договору с Подрядной организацией. Стоки от раковин и из пункта питания поступают по закрытой сети в септик. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. С септика сточная вода и фекалии, по мере его наполнения, ассенизационной машиной вывозятся на специально созданный полигон, в соответствии с договором на оказание этих услуг. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Для отработки песка и ПГС АО «Коктас» на Новый участок Георгиевского месторождения в 2024 г., а на Восточный фланг Нового участка Георгиевского месторождения был выдан отдельный Горный отвод, площадь который околонтурена нижеприведенными координатами и отражена на приложенных Картограммах: Новый участок Георгиевского месторождения – 50° 23' 15,00" 57° 08' 27,50" в.д.; 50° 23' 18,30" с.ш. 57° 09' 20,20" в.д.; 50° 23' 10,30" с.ш. 57° 09' 20,20" в.д.; 50° 23' 09,40" с.ш. 57° 09' 16,40" в.д.; 50° 23' 08,30" с.ш. 57° 09' 16,70" в.д.; 50° 23' 05,00" с.ш. 57° 09' 00,00" в.д.; 50° 22' 37,30" с.ш. 57° 08' 57,90" в.д.; 50° 22' 32,00" с.ш. 57° 08' 44,30" в.д.; 50° 22' 34,68" с.ш. 57° 08' 42,81" в.д.; 50° 22' 36,74" с.ш. 57° 08' 39,67" в.д.; 50° 22' 36,62" с.ш. 57° 08' 27,45" в.д.; 50° 22' 35,15" с.ш. 57° 08' 23,77" в.д.; 50° 22' 29,33" с.ш. 57° 08' 27,34" в.д.; 50° 22' 26,45" с.ш. 57° 08' 29,87" в.д.; 50° 22' 24,30" с.ш. 57° 08' 24,40" в.д.; 50° 22' 42,00" с.ш. 57° 08' 14,90" в.д.; 50° 22' 54,20" с.ш. 57° 08' 15,60" в.д.; Восточный фланг Нового участка Георгиевского месторождения – 50° 22' 34,0" 57° 09' 16,5" в.д.; 50° 22' 30,0" с.ш. 57° 09' 29,1" в.д.; 50° 22' 28,2" с.ш. 57° 09' 32,2" в.д.; 50° 22' 15,6" с.ш. 57° 09' 16,6" в.д.; 50° 22' 18,9" с.ш. 57° 09' 12,3" в.д.; 50° 22' 23,4" с.ш. 57° 09' 09,5" в.д.; 50° 22' 26,6" с.ш. 57° 09' 08,9" в.д.; 50° 22' 32,3" с.ш. 57° 09' 12,5" 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается. Контрактная территория не входит в земли лесного фонда и не расположена на особо охраняемой природной территории республиканского значения.;

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

объемов пользования животным миром При добыче осадочных горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При добыче осадочных горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При добыче осадочных горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При добыче осадочных горных пород животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места

пользования животным миром.;

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

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) В период добычных работ от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются 3В 3 наименований: Сероводород (кл. опасности 2) – 0.00000776 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (кл. опасности 4) – 0.00276 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) – 12 т/год. Кол-во выбросов загрязняющих веществ на 2026-2027 гг. предварительно составят – 12.00276776 т/год. В ожидаемых выбросах загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 добычных 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 Образование отходов на период эксплуатации: Вскрышная порода (010102) – Площадь отвала на начало работ – 36,0 тыс.м²; высота 3,5 м, объем отвала – 123,0 тыс.м³. Отвал одноярусный. В период 2026-2027 гг. в отвал будет вывезено 55,2 тыс.м³ вскрышных и добычных пород. Объем отвала составит 178,2 тыс.м³. При той же площади высота отвала составит 5,0 м. Кроме того, на площади Горного отвода существует еще один отвал вскрышных пород площадью 8,0 тыс.м²; высотой 3,5 м объемом 28,0 тыс.м³. Общий объем вскрыши составит - 350540 т/год (206200 м³/год). Вскрышная порода образуется в результате горных работ на месторождение, хранится в отвале вскрышных пород; Промаленная ветошь (150202*) – 0,127 т/год, образуется в процессе эксплуатации технологического оборудования, механизмов и складываются в специальные контейнеры, по мере накопления передаются специализированным организациям; Смешанные коммунальные отходы (200301) – 1 т/год, данный вид отходов образуется в процессе жизнедеятельности человека, по мере образования отходы временно накапливаются в контейнеры, передаются по договору с специализированной организацией. Отходы, которые будут образоваться в процессе планируемых работ, отсутствуют возможности превышения 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 Получение заключения Государственной экологической экспертизы и экологического разрешения на воздействие..

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) В орографическом отношении площадь месторождений песка и песчано-гравийной смеси находится в пределах Подуральского плато, к западу от Мугоджарских гор, на левой стороне реки Илек (в

пределах террасовых отложений). Описываемый район представляет собой полого-увалистую, сильно расчлененную равнину с абсолютными отметками рельефа местности от 219,0 до 313,5 м. В пределах площади террасовых отложений абсолютные отметки понижаются в сторону реки Илек до 199,9 м. Водоразделы в районе месторождения носят характер высоких пологоволнистых плато. Склоны водоразделов изрезаны многочисленными балками и оврагами (саями) на ряд обособленных массивов. Последние, «бронированные» устойчивыми по отношению к агентам денудации породами (чаще всего элювиальными россыпями палеогена и мела), обычно ограничены четкими денудационными уступами. Гидрографическая сеть района представлена водотоками бассейна реки Илек, левого притока р. Урал. В районе работ прослеживается пойма и отчетливо выражены останцы первой надпойменной террасы, вторая надпойменная терраса прослеживается хуже (нередко скрыта делювиальными отложениями). Основная доля годового стока р. Илек приходится на весеннее половодье, которое начинается в первое декада апреля и заканчивается во второй декада мая. В межень питание реки происходит за счет грунтовых вод и редким дождям. Климат района резко континентальный – холодная, суровая зима и жаркое засушливое лето, быстрый переход от зимы к лету, короткий весенний период, большая сухость воздуха, интенсивное испарение, обилие солнечного освещения во время всего зимнего и летнего сезонов. Среднемесячная температура самого холодного месяца – января – минус 19°C, самого жаркого – июля - до +19°C. Средняя глубина снежного покрова 32 см. Глубина промерзания грунта составляет 180 см. Среднегодовое количество осадков составляет 275 мм. По агроклиматическому районированию район Горных отводов расположен в зоне умеренно-жарких засушливых степей, где почвообразующими породами служат элювиально-делювиальные отложения четвертичного возраста, представленные в основном суглинками легкими и тяжелыми, реже супесями песчанистыми. Древесная растительность имеется лишь в населенных пунктах, в лесопосадочных полосах вдоль автомобильных дорог и в пойме ручьев и рек. В экономическом отношении описываемый район является сельскохозяйственным, но с учетом близости областного промышленного центра г. Актобе здесь хорошо развита инфраструктура – имеются автодороги, железная дорога, линии электропередач. Крупный железнодорожный узел вблизи месторождения – станция Актобе, удален на 9 км к югу. Железнодорожная станция Женишке-товарная, расположена к югу от месторождения на расстоянии 5-6 км. Обеспеченность кадрами может быть осуществлена за счет населения г.Актобе. Город Актобе – областной центр, является крупным промышленным центром Западного Казахстана. Район месторождения имеет широко развитую сеть электросетей. Электроэнергия, практически бесперебойно, поступает из Российской Федерации, а также от действующей газотурбинной электростанции на Актюбинской ТЭЦ..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения добычных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с

организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедневной основе проводить производственный контроль..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют..

- 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):
САГИНДЫК НУРЛАН КОРГАНБЕКУЛЫ

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



