

KZ94RYS01945372

05.10.2026 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, , 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 для строительных работ на объединенном объекте: Новый южный участок Шолаксайского месторождения и Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения, в Актюбинской области Республики Казахстан. 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 для строительных работ на объединенном объекте: Новый южный участок Шолаксайского месторождения и Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения, в Актюбинской области Республики Казахстан» 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 для строительных работ на объединенном объекте: Новый южный участок Шолаксайского месторождения и Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения, в Актюбинской области Республики Казахстан» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Общая площадь недропользования АО «Коктас»,

включающая в себя два объекта Шолаксайского месторождения - Новый южный участок и Юго-восточный фланг Нового Южного участка составляет 0,18 кв.км (0,12+0,06 соответственно). Описываемая площадь входит в состав Актыбинской области РК, находится в 9,0 км к северу от областного центра г. Актобе. Ближайший населенный пункт – п.Курайли, расположенный на расстоянии 350-400 м. Другие места для реализации намечаемой деятельности не рассматриваются, так как объект существующий. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Акционерное общество «Коктас» - действующее предприятие, которое проводит добычные работы на объекте недропользования - Новом южном участке Шолаксайского месторождения строительного песка по Контракту №75/2007 от 03.10.2007 г. Балансовые (геологические) запасы песка на Новом южном участке Шолаксайского месторождения утверждены Протоколом МКЗ за №716 при МД «Запказнедра» по состоянию на 01.09.2008 г. в количестве 922,0 тыс.м3 (Приложение 2). На 01.01.2026 г. согласно форме 2-ОПИ остаточные запасы песка составляют 468,348 тыс.м3. Потребителем сырья – кварцевого песка - является сам недропользователь. Кварцевый песок используется для изготовления силикатного кирпича на собственном предприятии АО «Коктас» - Актыбинском заводе силикатных изделий (АЗСИ). Силикатный кирпич – это искусственный камень, получаемой из смеси кварцевого песка и извести путем прессования и последующего твердения в автоклаве под действием пара высокого давления. Основным компонентом силикатного кирпича (85-90% по массе) является песок. В связи с сокращением запасов кварцевого песка на разведанном месторождении и в целях надежного и бесперебойного обеспечения Актыбинского силикатного завода при- родным сырьем, возникла необходимость в проведении разведки нового участка. Качественные показатели песка этого участка должны соответствовать требованиям полезной толще Нового южного участка Шолаксайского месторождения. АО «Коктас» обратилось в Компетентный орган – ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Актыбинской области» с просьбой согласовать расширение контрактной территории и предоставить новый участок для разведки осадочных пород (песка), который в соответствии с требованиями Кодекса «О недрах и недропользовании» не превысит 50% от Контрактной территории и составит 0,06 кв.км. Компетентный орган Актыбинской области выдал Уведомление №1-3/1035 от 24.06.2025 г., на основании которого АО «Коктас» составило Проект Геологического отвода на дополнительную площадь – Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения строительного песка и провело геолого-разведочные работы. В результате проведенных разведочных работ изучен Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения и подсчитаны запасы строительного песка, которые утверждены Протоколом МКЗ при МД «Запказнедра» за №5 от 19 февраля 2026 г. в количестве 581,74 тыс.м3. После этого Недропользователь получил Разрешение Компетентного лица на объединение этих двух объектов и был выдан Акт объединенного Горного отвода. На основании вышеизложенных постановляющих документов, настоящим Планом горных работ предусматривается разработка осадочных пород - песка для изготовления силикатного кирпича на объединенном объекте: - Новый южный участок Шолаксайского месторождения; - Юго-восточный фланг Нового южного участка Шолаксайского месторождения. Согласно технического задания планируется в оставшийся Контрактный срок (2026-2027 г.г.) произвести следующую ежегодную добычу балансовых запасов песка в объеме: по 50,0 тыс.тонн (38,5 тыс.м3)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Всего в оставшийся Контрактный срок (2026-2027 г.г.) предстоит провести вскрышные и зачистные работы на площади 8556 м2. Общий объем вскрышных пород (7,7 тыс. м3) и пород зачистки (0,86 тыс.м3) составит 8,56 тыс.м3. Вскрышные породы являются современные осадки, представленные супесями средней мощностью в пределах Контрактного участка добычи 0,9 м, объемом 7700,4 м3 (7,7 тыс.м3). Полезное ископаемое Разведанная залежь относится к группе осадочных нецементированных пород, что дает возможность вести добычу сырья открытым способом без применения буро-взрывных работ. На месторождении по лабораторным испытаниям выделяется одна разновидность пород – строительный песок . Разработка будет вестись открытым способом, двумя рабочими уступами: 1-й – вскрышные породы; 2-й – полезная толща. Естественная влажность полезной толщи 10,0 %. По способу производства работ на вскрыше и зачистке предусматривается бестранспортная и транспортная системы с одним внешним отвалом . При разработке вскрыши и зачистке кровли полезного ископаемого действует схема: бульдозер, которым будет производится перемещение с участка добычи вскрышных и зачистных пород в бурты, с последующей погрузкой погрузчиком в самосвал и перевозкой во внешний отвал, расположенный на севере от разрабатываемого карьера; объем перевозимых пород составит (вскрышных и зачистных) – 7,7 тыс.м3. Добыча песка будет выполняться валовым способом. При валовом способе полезное ископаемое

отрабатывается одним уступом на всю его мощность. Система отработки с поперечным расположением фронта работ, одно- и двухбортная, заходки выемочного оборудования - продольные. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме забой-экскаватор-автосамосвал –база недропользователя. В оставшийся Контрактный срок будет добыто промышленных запасов песка в количестве 77,0 тыс.м³ песка, мощность полезной толщи в среднем составит 10,0 м. Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер в контрактный срок будет отрабатываться экскаватором одним добычным уступом. Добычные работы ведутся с поперечным продвижением фронта работ. Выемка по-лезного ископаемого осуществляется экскаватором «прямая лопата». Экскаватор располагается на подошве карьерной выемки и последовательно отрабатывает боковой забой продольными заходками. По трудности разработки полезная толща относится к грунтам второй категории в соответствии с классификацией СН РК 8.02-05-2002, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. На срок действия Контракта планируется погасить часть балансовых запасов при годовой добыче, определенной техническим заданием недропользователя. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличии техники, добычные работы и погрузку в автосамосвалы предусматривается проводить экскаватором или погрузчиком, которые располагается на подошве отрабатываемого горизонта. Полезная толща (песок) из карьера транспортируется на склады хранения Недро-пользователя (г. Актобе) с последующей доставкой на Актюбинский завод силикатных изделий для обеспечения предприятия необходимым сырьем. Для транспортировки добытой горной массы планируется использовать автосамо-свалы типа HOWO (20 т). На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет задолжен бульдозер. Горно-добычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно Технического задания в оставшийся Контрактный срок (2026–2027 г.г.) произвести добычу балансовых (геологических) запасов песка в количестве 77,0 тыс.м³ с ежегодной добычей 38,5 тыс.м³/ 50,0 тыс.тонн. Исходя из климатических данных района, в которой размещена площадь месторождения, в зависимости от температурной зоны и в соответствии с Техническим заданием на проектирование, проектом принимается следующий режим работы карьера: - круглогодичный (за исключением неблагоприятных дней – метели, морозы, распутица- в эти дни ремонтные работы): 365 дней в году, при семидневной рабочей неделе в одну смену по 8 часов; количество рабочих часов 2920; - 365 рабочих дней в году; - семидневная рабочая неделя в одну смену; - смена по 8 часов; 365 рабочих смен; 2920 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 Площадь объединенного Горного отвода соответствует сумме площадей подсчета запасов разведанных объектов и равна – 0,18 кв.км. Глубина Горного разреза ограничивается контуром подсчета запасов строительного песка среднечетвертичного возраста (QII), который варьирует от 10,0 до 12,0 м от поверхности земли. Общие запасы строительного песка по состоянию 01.01.2026 г. Государственным балансом учтены в количестве 1050,088 тыс.м³. По глубине отработки граница проектируемого карьера соответствует нижнему контуру подсчета балансовых (геологических) запасов и составляет: - на Новом южном участке Шолаксайского месторождения ограничивается глубиной подсчета запасов, которая колеблется в пределах абсолютных отметок от +206,8 м до +204,2 м; - на Юго-восточном фланге Нового южного участка Шолаксайского месторождения глубина подсчета запасов колеблется сверху вниз от +205,5 до +203,3 м. В соответствии с техническим заданием за оставшийся Контрактный срок (2026-2027 г.г.) при планируемой ежегодной добыче балансовых (геологических) запасов в объеме 50,0 тыс.тонн (38,5 тыс.м³) будет добыто 100,0 тыс.тонн (77,0 тыс.м³) песка по категории С1. Остаток на пролонгируемый срок составит $(1050,088 - 77,0) = 973,088$ тыс.м³.;

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 Гидрография представлена р. Илек, которая протекает

восточнее месторождения. Илек – степная река, весной полноводная, летом заметно обмелевшая. Местами распадается на ряд небольших плесов, соединенных между собой узкими мелкими протоками. Питание реки происходит за счет грунтовых вод и атмосферных осадков. Ближайший водный объект – река Илек, расположенная на расстоянии 100 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 – круглогодичный, 365 рабочих дней, в одну смену продолжительностью 8 часов; количество рабочих смен – 365; календарных рабочих часов – 2920. Списочный состав персонала, ежедневно обслуживающего горные работы, по времени их пребывания: ИТР и рабочие - всего 12 человек. Питание на месте ведения работ 1 раз в смену (столовая по договору аутсорсинга, расположенная территории АБП). Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала, приготовление пищи сменой. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутри и межплощадочных автодорог, забоя, рабочих площадок, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. Годовой расход воды составит, м³: хоз-питьевой: 43,8, технической : 1447,2. 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 рукомойников 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 полигон г. Актобе согласно договора на оказание этих услуг. Объем водоотведения составит: $43,8 \cdot 0,8 = 35,04$ 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, непитьевая) 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 рукомойников 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: 43,8, технической: 1447,2.;

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 рукомойников 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) Координаты угловых точек Горного отвода, включающего в себя площади объектов добычи песка – Нового южного участка Шолаксайского месторождения и Юго-восточного фланга Нового южного участка Шолаксайского месторождения, приведены ниже и отражены на Картограмме площади проведения добычных работ: 50°24'55,3" с.ш. 57°04'24,5" в.д.; 50°24'00,9" с.ш. 57°04'44,1" в.д.; 50°24'54,2" с.ш. 57°04'48,5" в.д.; 50°24'44,5" с.ш. 57°04'57,9" в.д.; 50°24'41,6" с.ш. 57°04'51,2" в.д.; 50°24'49,1" с.ш. 57°04'34,7" 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 10 наименований: Азота (IV) диоксид (кл. опасности 2) – 0.9 т/год; Азот (II) оксид (кл. опасности 3) – 1.17 т/год; Углерод (кл. опасности 3) – 0.15 т/год; Сера диоксид (кл. опасности 3) – 0.3 т/год; Сероводород (кл. опасности 2) – 0.00000452 т/год; Углерод оксид (кл. опасности 4) – 0.75 т/год; Проп-2-ен-1-аль (кл. опасности 2) - 0.036 т/год; Формальдегид (кл. опасности 2) – 0.036 т/год; Алканы (кл. опасности 4) – 0.36161 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) – 7.0 т/год. Кол-во выбросов загрязняющих веществ на 2026-2027 гг. предварительно составят – 10.70361452 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) – 6420 т/год (4280 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). Общая площадь недропользования АО «Коктас», включающая в себя два объекта Шолаксайского месторождения - Новый южный участок и Юго-восточный фланг Нового Южного участка составляет 0,18 кв.км (0,12+0,06 соответственно). Описываемая площадь входит в состав Актюбинской области РК, находится в 9,0 км к северу от областного центра г. Актобе. Климат района резко континентальный, с жарким летом и холодной зимой. Температурный режим характеризуется значительными, как сезонными, так и суточными колебаниями. Средняя температура июля +19°, максимум +35°. Лето сухое с незначительными атмосферными осадками. Преобладающие ветры в летний период юго-западные, сухие. Зима малоснежная, холодная, средняя температура -15°, при максимуме +40°. Снег ложится в середине ноября и держится до второй половины апреля. Преобладающие ветры зимой - северо-западные. Почва промерзает зимой от 0,5 до 1,2 м. Среднегодовое количество осадков составляет 270 мм и максимум их приходится на конец августа и сентября. Гидрография представлена р. Илек, которая протекает восточнее месторождения. Илек – степная река, весной полноводная, летом заметно обмелевшая. Местами распадается на ряд небольших плесов, соединенных между собой узкими мелкими протоками. Питание реки происходит за счет грунтовых вод и атмосферных осадков. Инфраструктура района хорошо развита и определяется его принадлежностью к промзоне г. Актобе. В районе имеются автодороги, железная дорога, линии электропередач. Многочисленные грунтовые дороги в районе проходимы для автотранспорта и являются подъездными путями к площади Горного отвода недропользователя. Ведущими горнодобывающими предприятиями района являются АО «Коктас», АО «Нерудник», АО «Феррохром», ТНК «Казхром»..

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)



