

KZ62RYS00842088

29.10.2024 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, INFO-koktas@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: известняков Анастасьевского месторождения в Каргалинском районе 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: известняков Анастасьевского месторождения в Каргалинском районе Актюбинской области Республики Казахстан» ранее 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: известняков Анастасьевского месторождения в Каргалинском районе 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 В административном отношении площадь Анастасьевского месторождения известняков входит в состав Каргалинского района Актюбинской области РК, в 1,5 км к северо-западу от пос. Анастасьевка, в 120 км к северо-востоку от г.Актобе. 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» является действующим предприятием, которое проводит добычные работы как недропользователь на Анастасьевском месторождении флюсовых известняков. Известняк поставляется на Актюбинский завод силикатных изделий, где производится его обжиг для получения извести, которая добавляется в шихту при производстве силикатного кирпича. Балансовые запасы флюсовых известняков Анастасьевского месторождения утверждены №210 заседания Государственной комиссии полезных ископаемых при Совете Министров СССР по состоянию на 01.07.1954 года в количестве 32979,0 тыс. тонн. Остаток запасов полезного ископаемого по состоянию на 01.01.2024 г. по Анастасьевскому месторождению в соответствии с балансовой отчетностью по форме 2-ОПИ составляет 31920,34 тыс. тонн. Разработка Анастасьевского месторождения АО «Коктас» производится с 2001 года по Контракту №67/2000 от 25 февраля 2000 года, срок которого заканчивается в 2024 году. Разработка месторождения осуществляется открытым местным карьером, расположенном в западной части, который планируется расширить в последующий контрактный срок (2025-2034 гг.). В северо-восточной части месторождения недропользователь начинал разработку, однако до глубины карьера 15,0 м были вскрыты только глинистые породы, известняки не были вскрыты, хотя по материалам разведки 1954 года в этой части были утверждены запасы известняка, поэтому разработка была перенесена на западную часть месторождения. В связи с окончанием срока действия Контракта АО «Коктас» обратилось в Управление природных ресурсов и регулирования недропользования Акимата Актюбинской области с просьбой пролонгировать срок действия Контракта. АО «Коктас» от ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акимата Актюбинской области» получено Уведомление за №1-4/1377 от 24.07.2024 г., в котором указано, что для проведения переговоров по внесению изменений и дополнений в Контракт необходимо со дня получения протокола в установленном законодательстве порядке предоставить на рассмотрение рабочей группы необходимые документы в соответствии с пунктами 12 и 13 статьи 278 Кодекса. Вышеназванными статьями предусматривается предоставление на рассмотрение рабочей комиссии нижеуказанных документов, с приложением к ним положительных заключений от законодательных органов: - План горных работ; - План ликвидации. В связи с вышеизложенным, настоящий План горных работ составлен по договору ТОО «STI Trade» (Исполнитель) для АО «Коктас» (Заказчик). Настоящий План горных работ является одним из основных документов, после согласования которого совместно с Планом ликвидации Компетентным органом выдается Контракт на проведение добычных работ Планом горных работ необходимо учесть пункты Технического задания недропользователя и согласованное с Компетентным органом по количеству ежегодной добычи полезного ископаемого в десятилетний контрактный срок (2025-2034 гг.), 2024 год – подготовительный, включающий в себя оформление технической документации и согласование с Компетентными органами. Ежегодная добыча составит 100,0 тыс. тонн в год или 38,0 тыс. м<sup>3</sup>. Содержание и форма Плана горных работ на добычу осадочных горных пород - о известняка – Анастасьевского месторождения соответствует Техническому заданию Заказчика – АО «Коктас» и действующим нормативным документам.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По способу производства работ по разработке вскрышных пород со снятием зачистных трещиноватых пород и полезной толщи (известняка) методика разработки будет одинаковой - это предварительное рыхление, система разработки сплошная с выемкой отрабатываемых пород горизонтальными слоями с поперечным расположением и двухсторонним перемещением фронта работ и продольными заходками выемочного оборудования. Отработка внешних вскрышных пород (суглинка и глин) ведется по схеме: забой - погрузчик - автосамосвал – внешний отвал. Отработка полезного ископаемого (известняка) ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – промплощадка. Прослой внутренней вскрыши (карстовых глинисто-дресвяных пород) разрабатываются совместно с полезным ископаемым валовым способом, отдельными подступами. Во избежание разубоживания внутренней скальной вскрыши (карстовыми образованиями) с известняком (полезная толща), вскрышные породы внутренней вскрыши будут сниматься погрузчиком ZL-50CN – в автосамосвал – затем во внешний отвал вскрышных пород. После взрывных работ экскаватор Люгонт D 925 (обратная лопата) с кровли карьера поднимает взорванную породу и загружает в автосамосвал; далее вскрышные породы вывозятся во внешний отвал, известняк – на промплощадку, где производится дробление и складирование, с дальнейшим перемещением на склад готовой продукции, которая затем вывозится на объекты потребления. Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер – однобортный. Вскрышные породы на объекте недропользования представлены двумя типами пород (сверху вниз): - ПРС – это почвенно-растительный слой и суглинками объемом 114,0 тыс. м<sup>3</sup>, который снимается погрузчиком, затем загружается в автосамосвал Shaman и вывозится в отдельный внешний отвал, размеры которого составят 150x200 м, высотой 4,7 м; - породы

поверхностного карста, представленные глинами с обломками дресвяно-обломочного материала коренных пород (известняка) объемом 152 тыс.м<sup>3</sup>, который также снимается погрузчиком, загружается в автосамосвал и вывозится в отдельный внешний отвал, в который будут складироваться карстовые породы внутренней вскрыши. Для транспортировки вскрышных рыхлых пород используются автосамосвалы типа Shaman грузоподъемностью 25 т. Часть вскрышных пород попутно может быть использована на подсыпку технологических и подъездных дорог..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча известняка будет производиться в десятилетний лицензионный срок (2025-2034 гг.). Исходя из технического задания на проектирование, годовая производительность карьера по добыче промышленных запасов известняка составляет 100,0 тыс. тонн или 38,0 тыс.м<sup>3</sup>. При принятой недропользователем производительности за контрактный период будет отработана только часть утвержденных балансовых запасов от запасов всего месторождения. Для производства расчетов потребности в горнотранспортном оборудовании, списочного состава работающего персонала, расхода ГСМ, выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и т. д. в проекте принимается следующий режим работы: - круглогодичный (за исключением неблагоприятных месяцев – декабрь, январь, февраль (метели, морозы, распутицы – в эти дни ремонтные работы); 270 рабочих дней в году, в одну смену по 11 часов; кол-во рабочих смен 270, рабочих часов 2970..

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  
Разработку Анастасьевского месторождения планируется продолжить по контрактным условиям в период 2025-2034 гг. Анастасьевское месторождение известняков относится к общераспространенным полезным ископаемым и в соответствии со статьей 234 Кодекса РК «О недрах и природопользовании», максимальная глубина разработки месторождения разрешена до глубины 30 м от минимальной абсолютной отметки на площади добычных работ. Площадь месторождения составляет - 33,34 га или 333400 м<sup>2</sup>.;

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  
В широтном направлении район изрезан мелкими долинами рек Мендыбай и Шандаша, которые в летний период свободного водотока не имеют. Вода в их руслах сохраняется лишь восточнее пос. Анастасьевка, в отдельных плесах, приуроченных к родникам. Ближайший водный объект река Шандаша, расположенная на расстоянии 1500 м. Для создания производственно-бытовых условий персонала, занятого на горных работах, и функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Условия нахождения карьера от места проживания и режим его работы обуславливают ограниченное использование привозной воды на хозяйственно-питьевые нужды. Для питья (270 дней) используется бутилированная вода в заводской упаковке, которая завозится ежедневно по мере необходимости. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления подъездной и технологических дорог, рабочей площадки, внешних отвалов и дна карьера. Списочный состав персонала, ежедневно обслуживающего горные работы, по времени их пребывания до 13-ти человек. Орошение пылящих объектов карьера проводится в период времени с положительной дневной температурой в период с мая по сентябрь; проектное количество дней для проведения орошения с учетом климатических условий принимается (180-16 дней с дождем) 164 дня. Пылеподавление на технологических и подъездной дорогах, подсчитанная площадь которых составляет 125000 м<sup>2</sup>, на отвалах и дне карьера площадью 100130 м<sup>2</sup> проводится 2 раза в смену. Годовой расход воды составит, м<sup>3</sup>: хоз-питьевой - 47,45 технической - 36921,32. Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода из посёлка Анастасьевка; источник технической водоснабжения – тоже привозная по договору со специализированным предприятием. Стоки от ручной работы 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 посёлка Анастасьевка, в соответствии с договором на оказание этих услуг. Объем водоотведения составит: 47,45\* 0,8 = 37,96 м<sup>3</sup>. 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 из посёлка Анастасьевка ; источник технического водоснабжения – тоже привозная по договору со специализированным предприятием. Стоки от раковин 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 посёлка Анастасьевка, 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 - 47,45 технической - 36921,32

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода из посёлка Анастасьевка; источник технического водоснабжения – тоже привозная по договору со специализированным предприятием. Стоки от раковин 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 посёлка Анастасьевка, 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) Контур месторождения находится в пределах нижеуказанных координат угловых точек Горного отвода: 50° 53' 43,6" с.ш. 58° 29' 31,0" в.д.; 50° 53' 28,7" с.ш. 58° 29' 40,3" в.д.; 50° 53' 24,7" с.ш. 58° 29' 14,4" в.д.; 50° 53' 38,6" с.ш. 58° 29' 09,5" в.д.; 50° 53' 43,0" с.ш. 58° 29' 02,4" 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 ЗВ 4 наименований: Азота (IV) диоксид (кл. опасности 2) – 0,40076 т/год; Азот (II) оксид (кл. опасности 3) – 0,05263 т/год; Углерод оксид (кл. опасности 4) – 0,4914 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3) – 33 т/год. Кол-во выбросов загрязняющих веществ на 2025-2034 гг. предварительно составят – 33,94479 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, Предварительно: Вскрышная порода (010102) – 91200 т/год, образуется в результате горных работ на месторождение, хранится в отвале вскрышных пород; 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 административном отношении площадь Анастасьевского месторождения известняков входит в состав Каргалинского района Актюбинской области РК, в 1,5 км к северо-западу от пос. Анастасьевка, в 120 км к северо-востоку от г. Актобе Район месторождения расположен на восточном склоне Орь-Илекского водораздела, у Орской депрессии и представляет собой неглубоко расчлененную плоско-холмистую степь, ограниченную лишь на севере грядой невысоких возвышенностей, сложенных диабазами их туфобрекчиями и яшмами. Поверхность месторождения представляет собой слабо волнистую равнину, плавно понижающую с северо-запада на юго-восток. Максимальные превышения поверхности наблюдаются в северо-западной части месторождения, абсолютные отметки которой составляют 366,0-367,17 м, а минимальные понижения, равные 356,59 м располагаются в его юго-восточной части. В широтном направлении район изрезан мелкими долинами рек Мендыбай и Шандаша, которые в летний период свободного водотока не имеют. Вода в их руслах сохраняется лишь восточнее пос. Анастасьевка, в отдельных плесах, приуроченных к родникам. Климат района резко континентальный с жарким летом и холодной зимой. Характерно обилие ветров. Средняя температура января -15,2°, в июне +23,9°С. Среднегодовое количество осадков 264 мм. В инфраструктурном и экономическом отношении район хорошо развит: - вблизи месторождения (в 1,5 км к востоку) проходит высоковольтная ЛЭП 110 кВт; - в 6 км западнее расположена ж.д. линия Кандыгаш-Орск; - ж.д. станция Ащелисайская находится по грунтовой

дороге в 18 км к юго-западу от месторождения. Земель особо охраняемых природных территорий, государственного лесного фонда на проектируемой территории не имеются. Вместе с тем, зоны отдыха, памятники архитектуры непосредственно по пути отсутствуют. На территории добычных работ, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес.

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)

