

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ57RYS01170426

28.05.2025 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 "Адал Арна", 160000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. ШЫМКЕНТ, ЕНБЕКШИНСКИЙ РАЙОН, улица Капал батыр, здание № 15, 040340001878, КАБДРАХМАНОВ МУХТАР САТБЕКОВИЧ, +7725243-12-36, info@adalarna.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) Намечаемой деятельностью предусматривается разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 2, Участок 5 и Участок 6 -2» в Теректинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Согласно п.п. 7.11 раздела 2 приложении 2 Экологического кодекса РК "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;" относится к объектам 2 категории, согласно п.п. 2.5. раздела 2 приложении 1 "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. . . тонн в год" относится к объектам , для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

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) В отношении рассматриваемой намечаемой деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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) В отношении рассматриваемой деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождения расположены на территории Теректинского района Западно-Казахстанской области Республики Казахстан, и находятся к восток- северо-востоку от районного центра п. Теректы на расстоянии: Участок 2 –7,0 км, Участок 5 – 25,0км, Участок 6-2 – 33,0 км. Географические координаты центра месторождения: Участок 2 СШ 51° 14'23" ВД 52° 04' 35,0";

Участок 5 СШ $51^{\circ} 17'26''$ ВД $52^{\circ} 24' 47,0''$; Участок 6-2 СШ $51^{\circ} 17'56''$ ВД $52^{\circ} 24' 22,0''$. Самый ближайший населенный пункт от Участка 2 является п. Долинный находится на расстоянии 5,8 км. От Участка 5 к северо-востоку ближайший населенный пункт п. Тонкерис находится на расстоянии 11,5 км и от Участка 6-2 ближайший населенный пункт п. Тонкерис находится на расстоянии 12,2 км к северо-западу. Выбор другого участка не предусматривается, т.к. данные участки разведаны 2025 году и поставлено на Государственный баланс как месторождений глинистых пород..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая мощность глинистых пород (грунтов) по всем трем участкам составляет 1496,0 тыс. м³, из них будет добываться по участку 2 – 242 тыс. м³, по участку 5 – 794 тыс.м³, по участку 6-2 – 460тыс.м³. Участок 2. Площадь участка характеризуется слабонаклонным в юго-западным направлении рельефом с абсолютными отметками от 94,4 м до 98,2 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной формы вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 280 м и шириной 200м. Площадь участка равна 5,6га. Участок 5. Площадь участка характеризуется слабонаклонным рельефом в северо-восточном направлении с абсолютными отметками от 58,9 м до 64,4 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной форме, вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 600 м и шириной 300м. Площадь участка равна 18га. Участок 6-2. Площадь участка характеризуется слабонаклонным в юго-западным направлении рельефом с абсолютными отметками от 78,6 м до 80,4 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной форме, вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 400 м и шириной 300м. Площадь участка равна 12 га. Период проектирования добычных работ по всем участкам 2 года с 2025 по 2026гг. период работы 8 месяцев с апреля по ноябрь ежегодно. Планируемая годовая производительность на проектный период принята в соответствии с условиями технического задания по участку 2 - 200 тыс. м³/2025 году, 42 тыс.м³/2026году, по участку 5 - 600 тыс. м³/2025 году, 194 тыс.м³/2026году, по участку 6-2 - 400 тыс. м³/2025 году, 60 тыс.м³/2026году..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В процессе ведения горных работ разработке подлежат вскрышные породы и само полезное ископаемое. Исходя из климатической характеристики района местонахождения месторождения и его расположения, в зависимости от температурной зоны принимается следующий режим работ: - режим работы карьера при вскрышных работах принимается (сезонный, в теплое время года), при добычных - круглогодичный по мере необходимости), - на отвальных работах – формирование отвала будет проводиться параллельно со вскрышными работами. На вскрышных работах может быть использована обычная строительная землеройная техника. Для отработки пород зачистки принята транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием бульдозер – экскаватор (погрузчик) – самосвал. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличие техники, добычные работы предусматривается проводить экскаватором ЕК-270LC-05.Полезная толща месторождения по трудности экскавации относится к грунтам четвертой категории, поэтому для их разработки предварительное механическое рыхление не предусматривается. Исходя из принятой технологии разработки вскрышные породы, будут перемещены в ленточные отвалы параллельно проектного контура карьера на расстояние 10 м .

По мере отработки запасов вскрышные породы будут перемещены обратно в карьер в обратной последовательности, выполняя их планировку, а текущая вскрыша заскладирована на дно карьера, также периодически выполняя их техническую нивелировку. Вспомогательные работы по обслуживанию карьера для его функционирования выполняются бульдозером и заключаются в следующем: - очистка рабочих площадок, - планировка, выравнивание и зачистка полотна карьера, - устройство и планировка внутри - и междуплощадочных автодорог. В ходе эксплуатации карьера и после ее завершения предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивационные работы будет рассматриваться отдельным проектом.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Период проектирования добычных работ по всем участкам 2 года с 2025 по 2026 гг. период работы – круглогодичный, по мере необходимости. Планируемая годовая производительность на проектный период принята в соответствии с условиями технического задания по участку 2 - 200 тыс. м³/2025 году, 42 тыс.м³/2026году, по участку 5 - 600 тыс. м³/2025 году, 194 тыс.м³/2026году, по участку 6-2 - 400 тыс. м³/2025 году, 60 тыс.м³/2026году. Срок эксплуатации – 2 года. Поступилизация – 2027 г..

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

Участок 2. Площадь участка характеризуется слабонаклонным в юго-западном направлении рельефом с абсолютными отметками от 94,4 м до 98,2 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной формы вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 280 м и шириной 200м. Площадь участка равна 5,6га.

Участок 5. Площадь участка характеризуется слабонаклонным рельефом в северо-восточном направлении с абсолютными отметками от 58,9 м до 64,4 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной форме, вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 600 м и шириной 300м. Площадь участка равна 18га.

Участок 6-2. Площадь участка характеризуется слабонаклонным в юго-западным направлении рельефом с абсолютными отметками от 78,6 м до 80,4 м и на горизонтальном плане представляет собой фигуру близко к прямоугольной форме, вытянутой с ЮЗ на СВ, длиной 400 м и шириной 300м. Площадь участка равна 12 га.

Выданные участки работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча глинистых пород. Срок эксплуатации карьеров – 2 года (2025-2026гг.);;

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 Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами, расположенной в г. Уральск. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Гидографическая сеть в районе участков месторождения развита слабо, единственным главным водным объектом является река Солянка (не имеющая постоянного водотока- заполняется водой только в период снеготаяния весной, в остальное время года русло сохраняется в виде отдельных плесов), которая находится в 1,5 км к северо-востоку от Участка 5 и в 4,8 км к западу от Участка 6-2, и более 5 км от участка 2. Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами, который расположен на территории г. Уральска;

объемов потребления воды Среднее количество человек одновременно работающих на одном участке 10 (постоянно работающих). Норма водопотребления на одного работающего составляет 12 л/сут. Потребность в питьевой воде в период разработки составит: 19,2 м³/год по всем участкам. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет 135м³/год по всем участкам. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) используются безвозвратно. При работе участков будет образоваться хоз-бытовые сточные воды 19,2м³. Хозбытовые сточные воды будет собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозится в городской КОС по договору;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами расположенной в г.Уральск. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты центра месторождения: Участок 2 СШ 51° 14'23" ВД 52° 04' 35,0"; Участок 5 СШ 51° 17'26" ВД 52° 24' 47,0"; Участок 6-2 СШ 51° 17'56" ВД 52° 24' 22,0". Срок эксплуатации участков – 2 года (2025-2026гг.);;

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 Растительный покров развит крайне слабо. Травяной покров преимущественно полынnyй, реже представлен метликом и чием. Необходимость вырубки / переноса зеленых насаждений – не планируется:

Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор и поливомоечная машина) которое использовать ГСМ (бензин – 12 т/год, дизтопливо - 150 т/год по всем участкам) . заправка карьерной техники будет осуществляться на базе недропользователя который расположен в г. Уральск. Срок использования данных ресурсов так же, с 2025 года по 2026 год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Для определения и предотвращения экологического риска необходимы: - разработка специализированного плана аварийного реагирования по ограничению, ликвидации и устраниению последствий возможных аварий; - проведение исследований по различным сценариям развития аварийных ситуаций на различных производственных объектах; - обеспечение готовности систем извещения об аварийной ситуации; - обеспечение объекта оборудованием и транспортными средствами по ограничению очага ликвидации аварии; - обеспечение безопасности используемого оборудования; - использование системы пожарной защиты, которая позволит осуществить современную доставку надлежащих материалов и оборудования, а также привлечение к работе необходимого персонала для устранения очага возникшего пожара на любом участке предприятия; - оказание первой медицинской помощи; - обеспечение готовности обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях и предварительное планирование их действий.

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) по Участкам предполагается работа 5 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ. По участку 2 - в атмосферу 2025 году выбрасывается - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,784126г/сек, 3,670963 т/год., на 2026г - 0,784126 г/сек, 0,804963 т/год. По участку 5 - в атмосферу 2025 году выбрасывается - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 1,567726г/сек, 10,922963 т/год., на 2026г - 1,342726 г/сек, 3,562963 т/год. По участку 6-2 - в атмосферу 2025 году выбрасывается - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,784126г/сек, 3,670963 т/год., на 2026г - 0,784126 г/сек, 0,804963 т/год. Объем выбросов также будет уточняться нормативами выбросов.

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 работ загрязнители и сточные воды 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 Ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы – не прогнозируется; Неопасные отходы: ТБО – 1,5 т/год (200301) по всем участкам, в результате хозяйствственно-производственной деятельности персонала. Отходы потребления по всем участкам хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере

накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора. Отходы автомобильного транспорта на территории карьера не будет образоваться, т.к. обслуживание производиться в промбазе разработчика, который расположен вне карьера. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – отсутствует (менее двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уведомление о согласовании границ участка, выдаваемое Межрегиональным департаментом ЗапКазНедра, Уведомление о разрешении на проведение экспертных заключений, выдаваемое Управлением Земельных Отношений ЗКО, Жайык-Каспийская бассейновой инспекцией, ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования ЗКО».

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) Основными загрязнителями воздушного бассейна при разработке являются автотранспорт, добычная, карьерная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Почвенный покров. Разрабатываемая площадь относится к земельным угодьям (категория земель - пастбище), свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению. Растительный покров представлен луговым разнотравьем, пойма рек занята заливными лугами. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения месторождения не определены. Животный мир. Площадь работ и прилегающие к ней территории представлены фауной со средней численностью и разнообразием видов, характеризуется отсутствием мест локализации редких и охраняемых видов животных. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Животный мир района представлен грызунами – сусликами, тушканчиками, зайцами, пресмыкающимися – ящерицы, гадюки и хищниками – лисицы, хорьки. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются. Однако, отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства. Работа строительной техники и персонала приводит к временному вытеснению с территории ряда ландшафтных видов млекопитающих и птиц. Основными составляющими проявления фактора беспокойства являются шум работающей техники, передвижение людей и транспортных средств, электрическое освещение..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Негативное воздействие от намечаемой деятельности на окружающую среду региона незначительны. Источниками воздействия на атмосферный воздух, является технологическое оборудование, установки, системы и сооружения основного и вспомогательных производств. На основе запланированных работ в атмосферу при проведении работ выбрасывается лишь неорганическая пыль. Основные источники физических воздействий (шума, вибрации и теплового воздействия) на атмосферный воздух – карьерная техника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Ионизирующее излучение, энергетические, волновые, радиационные и другие излучения , приводящие к вредному воздействию на атмосферный воздух, здоровье человека и окружающую среду, отсутствуют. Загрязнения нефтепродуктами почвы на территории месторождении не намечается, т.к. доставка ГСМ предусматривается автозаправщиком разработчика для заправки карьерной техники (бульдозера, экскаватора, погрузчика и карьерных машин) с базы разработчика. Заправка автомобильного транспорта будет производиться там же, т.е. в промбазе разработчика, который расположен вне карьера. В процессе разработки месторождении карьерным способом неизбежны нарушения земной поверхности, производимые машинами и механизмами на площади временного отвода. Нарушения земель будут происходить в ходе инженерной подготовки к разработке карьера и в процессе его эксплуатации. Основными видами нарушения будут: - нарушение целостности почвенно-растительного слоя с

уничтожением, существующей на момент строительства растительности; - воздействие на рельеф (разработка выемок при добыче полезного ископаемого). Растительность района месторождения пойменно - луговая, древесная отсутствует. Основу флоры составляют покрытосеменные растения, насчитывающие 313 видов (99,7 %); среди них преобладают двудольные — 260 видов (82,8 %). Сосудистые голосеменные растения составляют 0,3 %, и их роль в травостое незначительная. В период проведения работ по реализации рассматриваемого проекта влияние на представителей животного мира может сказываться при воздействии следующих факторов: - прямых (изъятие или вытеснение части популяций, уничтожение части мест обитания и т.д.). - косвенных (сокращение площади мест обитания, качественное изменение среды обитания)..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При реализации данного проекта на месторождении должен быть сделан на современные, экологически безопасные технологии, учтены опыт проведения аналогичных работ. При выполнении намечаемых работ компания должна максимально минимизировать воздействия на окружающую среду, руководствуясь действующими нормативными документами, инструкциями и методиками. Мероприятия по охране окружающей среды будут комплексными, обеспечивающими максимальное сохранение всех компонентов окружающей среды. Для снижения воздействия намечаемых работ на атмосферный воздух предусматривается ряд технических и организационных мероприятий: - применение системы безопасности и мониторинга; - применение системы контроля загазованности; - проведение работ по пылеподавлению, что позволит снизить выбросы пыли на 20%. С целью исключения загрязнения вод акватории должны быть предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: - при производстве работ соблюдаются принцип «нулевого сброса»; - хранение отходов в специально оборудованных контейнерах, строгий учет с целью исключения случайного попадания в сточные воды; - минимизация объемов образования отходов; - своевременный вывоз и утилизацию на специально оборудованных полигонах стоков, производственных и бытовых отходов. Для минимизации негативных воздействий на земельные ресурсы рекомендуется В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации . Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера до угла их погашения, грубою планировке рекультивируемых площадей. Планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. Для снижения негативного воздействия на животных и на их местообитание при проведении работ необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т. п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

М.С. Кабдрахманов

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

