

KZ33RYS01857715

06.08.2026 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:

Частная компания Aegis Partners Ltd., Z05T3F5, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, Проспект Мәңгілік Ел, здание № 55/22, 201140900103, КАИРЖАНОВ АРМАН АЗАМатович, 87088528710, besembaev@aegisparkers.kz

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 настоящий «План горных работ на добычу доломита на месторождении Ак-Койнау расположенного в Актогайском районе Карагандинской области». Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Согласно Приложению 1, Раздел 2, п 2.5, вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит к проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно, п.п. 7.11, п.7, раздела 2, приложения 2 к экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 г. намечаемая деятельность предприятия (добыча доломита на месторождении «Ак-Койнау») относится к объектам II категории. Согласно календарному графику «План горных работ на добычу доломита на месторождении Ак-Койнау расположенного в Актогайском районе Карагандинской области» ежегодный объем добычи доломита составляет 200,0 тыс. м³ тонн ежегодно с 2026 по 2035 гг. Запасы поставлены на государственный баланс путём сдачи отчёта на хранение в МД «Центрказнедра» в объёме 7 298 676 м³. Средняя мощность полезной толщи составляет 28 м..

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) НЕТ;

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) НЕТ.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении территория намечаемой

деятельности месторождения «Ак-Койнау» расположенного в Актогайском районе, Карагандинской области. Ближайшим населенным пунктом является село Гульшат, который находится восточной стороны от месторождения на расстоянии 16,4 км. Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположенное в 35 км восточнее месторождения; Площадь проектируемого карьера составляет 0,347 км² (34,7 га). Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по доломиту 200,0 тыс. м³: 2026-2035 гг. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2035 г. до окончания лицензии. Возможность выбора других мест не предполагается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Календарный график горных работ учитывает перемещение экскаваторов и буровых станков по горизонтам с учетом обеспечения необходимого фронта работ и продолжительности работы на каждом горизонте. В основу составления календарного плана и графика горных работ заложены: а) режим работы карьера; б) годовая производительность по горным массам; в) производительность горнотранспортного оборудования; г) горно – геологические условия залегания полезного ископаемого. Годовой объем добычи составит (тыс. м³): 2026-2035 гг – 200,0. Общий объем планируемой добычи запасов на срок лицензии составляет 2000,0 тыс. м³. 3. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: - зачистка и складирование почвенно-растительного слоя и глины во временные отвалы (бурты) для осуществления последующих рекультивационных работ; - выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях; - транспортировка полезного ископаемого на дробильно-сортировочный участок; При выборе параметров системы разработки месторождения учитывались следующие факторы: - техническая оснащенность; - горнотехнические условия месторождения. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор Камацу РС-400/LC, с вместимостью ковша 1,9 м³ – 1 ед.; - автосамосвал HOWO – 2 ед.; - бульдозер Камацу А-155 – 1 ед. Исходя из физико-механических свойств разрабатываемых пород в соответствии с «Нормами технологического проектирования», и «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы» экскавация добычных пород производится экскаватором с предварительным разрыхлением. Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по строительному камню: в 2026-2035 годы – 200,0 тыс. м³. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2035 г. до окончания срока лицензии на добычу. Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит на вскрышных и добычных работах 300. Сменная производительность карьера по строительному камню составит 666 м³, сменная производительность карьера по вскрыше 12 м³. Площадь проектируемого карьера составляет 0,347 км² (34,7 га)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предприятие в своем составе имеет следующие объекты: -карьер; -отвал вскрышных пород; - склад прс; -бытовая площадка для размещения бытовых объектов необходимых для ведения работ на открытых площадях; - передвижные вагончики; -коммуникации: -внутри – и междуплощадочные: -внешние: карьер-автотрасса. На территории участка расположены основные объекты недропользования: карьер, отвал вскрыши и автодороги. Строительство ДСУ, АБП, склад готовой продукции, предусмотрены отдельным самостоятельным проектом. По характеру перемещения грузов выделяются внешние и внутренние перевозки. К внешним перевозкам относятся доставка к месту строительства с базы разработчика оборудования, механизмов, строительных конструкций и материалов, рабочей смены и прочего, а также транспортировка доломита на объекты строительства. Внутренние перевозки – это транспортировка грузов, горной массы в склад готовой продукции. Для их осуществления построены внутрикарьерные и технологические дороги по обслуживанию горного производства. Технологические дороги построены от подъездного дорого направления к карьере, и далее вдоль восточного борта карьера, с ответвлением к внешним отвалам вскрыши. Принимая во внимание горнотехнические факторы, а также в соответствии с параметрами используемого в карьере погрузочного оборудования, характеристика которого приведена в горно-механической части настоящего Отчета, месторождение предполагается отработать тремя уступами, высота которых на конец отработки составит 30,0 м., углы откоса рабочего уступа не должны превышать 70°. Основные факторы, учтенные при выборе системы разработки: - горно-геологические условия залегания полезного ископаемого, выдержанность по мощности, отсутствие внутренней вскрыши; - физико-механические свойства полезного ископаемого; - заданная годовая производительность; - среднее расстояние транспортирования полезного ископаемого. Горнотехнические условия месторождения

определили забойно-транспортную схему разработки. Продуктивную толщу (доломит) предполагается разрабатывать сплошным забоем, одним механизированным карьером, тремя последовательными уступами, с внешним отвалообразованием. Благоприятные горно-геологические условия месторождения: незначительная мощность вскрышных пород, небольшая глубина залегания полезной толщи, ее крепость, определили разработку этого объекта циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-самосвал). В целях сохранения качества полезного ископаемого (доломит) и для недопущения загрязнения полезной толщи корнями растений ПРС и глинами предусматривается зачистка поверхности месторождений от вскрышных пород средствами механизации (бульдозер, погрузчик). Вскрышные породы будут складироваться в бурты с целью последующего их использования при рекультивации. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером – Камацу А-155 и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 15м от бортов карьера в компактные отвалы (бурты), располагаемые вдоль границ карьеров. Производительность карьера на вскрышных работах определена с учетом технологии ведения горных работ, объемов и коэффициента вскрыши. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: - зачистка и складирование почвенно-растительного слоя и глины во временные отвалы (бурты) для осуществления последующих рекультивационных работ; - выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях; - транспортировка полезного ископаемого на дробильно-сортировочный участок; При выборе параметров системы разработки месторождения учитывались следующие факторы: - техническая оснащенность; - горнотехнические условия месторождения. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор Камацу РС-400/LC, с вместимостью ковша 1,9м³ – 1 ед.; - автосамосвал HOWO – 2 ед.; - бульдозер Камацу А-155 – 1 ед..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по доломиту 200,0 тыс. м³: 2026-2035гг. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2035 г. до окончания лицензии. Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит на вскрышных и добычных работах 300. .

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 В административном отношении территория намечаемой деятельности месторождения «Ак-Койнау» расположенного в Актогайском районе, Карагандинской области. Ближайшим населенным пунктом является село Гульшат, который находится восточной стороны от месторождения на расстоянии 16,4 км Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположенное в 35 км восточнее месторождения; Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по доломиту 200,0 тыс. м³: 2026-2035гг. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2035 г. до окончания лицензии. Режим работы карьера на вскрыше и добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит на вскрышных и добычных работах 300. Площадь проектируемого карьера составляет 0,347 км² (34,7 га). ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположенное в 35 км восточнее месторождения; Территория месторождения «Ак-Койнау» по добыче доломита не входит в зону санитарной охраны поверхностных водных объектов.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 300 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 197,1 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 1800м

3. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом с ближайшего населенного пункта, а для специальных нужд, для орошения с промышленной базы разработчика. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ.;

объемов потребления воды Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 300 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 197,1 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 1800м³. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом с ближайшего населенного пункта, а для специальных нужд, для орошения с промышленной базы разработчика. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 300 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 197,1 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 1800м³. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом с ближайшего населенного пункта, а для специальных нужд, для орошения с промышленной базы разработчика. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по доломиту 200,0 тыс. м³: 2026-2035гг. Отработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2035 г. до окончания лицензии. Отчет о результатах геологоразведочных работ по оценке минеральных ресурсов и минеральных запасов карбонатных пород (доломит) участка Ак-Койнау, расположенного Актогайском районе Карагандинской области по состоянию на 06.02.2026 года по стандартам KAZRC (Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2536-EL от 28.02.2024 года). Географические координаты: 1– с.ш. 46° 39' 16.1837" в.д 74° 05' 31.8680"; 2– с.ш. 46° 39' 19.2180" в.д. 74° 05' 59.8786"; 3– с.ш. 46° 39' 00.1261" в.д. 74° 06' 06.7911"; 4– с.ш. 46° 39' 00.3412" в.д. 74° 05' 35.1507"; ;

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 Растительность Актогайского района Карагандинской области относится к зонам сухих степей, предгорных полупустынь и северных пустынь, характеризуясь резко засушливым климатом и преобладанием светокаштановых и бурых почв. В северной части района преобладает сухостепная растительность: различные виды ковыля, типчак, тонконог, полынь и житняк. На гранитных массивах (например, в урочище Бектау-Ата) формируются уникальные комплексы скальной флоры-петрофитов. Центральные и равнинные участки заняты полынно-солянковой и злаково-полынной растительностью. Здесь обычны различные виды полыни, кохия и прутняк. На юге района, ближе к побережью озера Балхаш, ландшафт переходит в северную пустыню, где разреженный растительный покров представлен солянками, эфедрой, боялычом, караганником и редкими куртинами саксаула. По берегам редких пересыхающих рек (таких как Токрау) и вблизи водоемов развита лугово-солончаковая растительность, тростник и кустарниковые ивы. Использование растительного мира проектом не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир Актогайского района Карагандинской области типичен для казахских степей, полупустынь и низкогорий. Здесь обитают редкие копытные (сайгаки,

архары), хищники (волки, лисицы), грызуны, а также множество степных и водоплавающих птиц. Использование животного мира проектом не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир Актогайского района Карагандинской области типичен для казахских степей, полупустынь и низкогорий. Здесь обитают редкие копытные (сайгаки, архары), хищники (волки, лисицы), грызуны, а также множество степных и водоплавающих птиц. Использование животного мира проектом не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир Актогайского района Карагандинской области типичен для казахских степей, полупустынь и низкогорий. Здесь обитают редкие копытные (сайгаки, архары), хищники (волки, лисицы), грызуны, а также множество степных и водоплавающих птиц. Использование животного мира проектом не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир Актогайского района Карагандинской области типичен для казахских степей, полупустынь и низкогорий. Здесь обитают редкие копытные (сайгаки, архары), хищники (волки, лисицы), грызуны, а также множество степных и водоплавающих птиц. Использование животного мира проектом не предусмотрено.;

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

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В период проведения вскрышных и добычных работ на территории месторождения Ак-Койнау источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: №0001 Дизель-генератор; №6001 Работа бульдозера на снятии прс; №6002 Работа погрузчика на погрузке вскрышных пород ; №6003 Работа автосамосвала на транспортировке вскрышных пород; №6004 Отвальные работы; №6005 Буровые работы; №6006 Взрывные работы; №6007 Работа экскаватора при погрузке горной массы; №6008 Работа автосамосвала на транспортировке полезного ископаемого. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух: в период 2026-2035 гг. ежегодно составляет : Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве (класс опасности загрязняющего вещества 3) -40.6662 т/год; Азота (IV) диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 2) - 0,2064 т/год; Азот (II) оксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) - 0,03354 т/год; Углерод (класс опасности загрязняющего вещества 3) - 0,018 т/год ; Сера диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) –0,027 т/год; Углерод оксид (класс опасности загрязняющего вещества 4) - 0,18 т/год; Бенз/а/пирен (класс опасности загрязняющего вещества 1) - 0,00000033 т/год; Формальдегид класс опасности загрязняющего вещества 2) - 0,0036 т/год; Алканы C12- 19 / в пересчете на C (класс опасности загрязняющего вещества 4) - 0,09 т/год. Ежегодный объем загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период 2026-2035 гг. составляет: - 41,22474033 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление сброса сточных вод на открытый рельеф местности.

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 При осуществлении намечаемой деятельности на территории указанного месторождения образуются нижеследующие отходы производства и потребления: Смешанные коммунальных отходов (20 01 03); Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых (01 01 02). Смешанные коммунальных отходов. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение

отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования – с 2026 года по 2035 года ежегодно по 4 т/год; Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых. Общий объем вскрышных пород, предполагаемый к складированию в внешний отвал, составляет: с 2026 года по 2035 года ежегодно 3468,5 м³/год, при плотности ПРС 1,51 т/м³ – 5 237,435 т/год. Вскрышные породы будут храниться в отвале до окончания добычных работ, после завершения добычных работ вскрышные породы будут использоваться на этапе рекультиваций. Все отходы производства и потребления будут храниться в соответствии с экологическим законодательством и по мере их накопления будут вывозиться в специализированными организациями согласно договору, на площадки по переработке, обеззараживанию, и обезвреживанию. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности; "Департамент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан". Экологическое разрешение на воздействие; ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области"..

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) Согласно СНиП РК 2.04-01-2010 «Строительная климатология», Туркестанская область расположена в III – Б климатическом подрайоне, характеризующаяся континентальным климатом. Средние значения температуры за год составляют 12,2оС, количества осадков - 576 мм. Относительная влажность воздуха в зимние месяцы достигает максимальных значений – 71-72%, а в летние – минимальных 33-34%. Число дней с дискомфортной относительной влажностью менее 30% в среднем за год равно 182, а летом оно достигает 30-31 дня в месяц. Зима теплая, относительно короткая – около 4 месяцев, - характеризуется неустойчивой морозной погодой, большим числом солнечных дней и частыми оттепелями. Осадков в этот период выпадает мало – всего 386 мм. Устойчивый снежный покров, в среднем, устанавливается в середине ноября, а разрушается в начале марта, в последние годы его не наблюдается совсем. Средняя высота снежного покрова в январе обычно не превышает 9-10 см. Нормативная глубина промерзания суглинка Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): составляет 0,34 м. Самый холодный месяц январь, среднемесячная температура которого колеблется от -5оС до 2оС, при этом минимальная температура воздуха может достигать и - 26оС. Теплый период года здесь длится около 7 месяцев – с начала марта по ноябрь. Большая часть осадков выпадает в весенние и осенние месяцы (208 мм). Лето очень жаркое, перегревное, засушливое. Средние значения температуры воздуха составляют 21- 25оС. Абсолютно максимальное значение может подниматься до 44оС. Средние значения скорости ветра лежат в пределах комфортных для проживания. Среднегодовые значения скорости ветра составляют 2,7 м/с, при этом в холодный период года этот показатель равен 4,3 м/с, в теплый – 2,4 м/с..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Намечаемая деятельность не приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): водных объектов. Деятельность геологразведки не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека. Образование опасных отходов производства и (или) потребления не предусматривается. Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду:- контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде;- используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами;- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов.- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;- обязательное соблюдение правил техники безопасности; проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КАИРЖАНОВ АРМАН АЗАМатович

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



