

KZ10RYS01464406

19.11.2025 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 "Ленгір қыш", 161116, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТОЛЕБИЙСКИЙ РАЙОН, АККУМСКИЙ С.О., С.МОМЫНАЙ, квартал УЧЕТНЫЙ КВАРТАЛ 016, здание № 397, 080840007083, АКБЕРДИЕВ САПАРГАЛИ САРСЕНБАЕВИЧ, 887711671011, lenger_kish@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) Намечаемой деятельностью предусматривается «План горных работ на добычу суглинков месторождения Тогузское-2 (участок 1) расположенного в Толебийском районе Туркестанской области». Недропользователем является ТОО «ЛЕНГІР ҚЫШ» согласно Контракта №526 от 8 февраля 2017 года и и результатов проведенных геологоразведочных работ на расширяемой участок. Срок действия Контракта 25 лет (до 2038 года). 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 календарному графику «План горных работ на добычу суглинков месторождения Тогузское-2 (участок 1) расположенного в Толебийском районе Туркестанской области» Объем добычи составляет согласно рабочей программе в 2026-2030 годы – 30,0 тыс. м3, в 2031-3033 годы – 60,0 тыс. м3, в 2034 году 90 тыс. м3, с 2035-2037 годы – 100,0 тыс. м3, и в 2038 году 107,0 тыс. м3. Запасы, утвержденные МД «Южказнедра» по месторождению Тогузское-2 (участок 1) расположенного в Толебийском районе Туркестанской области РК составляют: 614 800 м3. Площадь проектируемого карьера составляет 0,0424 км2 (4,24 га). .

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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение глинистых пород (суглинки) «Тогузское-2» в административном отношении расположено в Толебийском районе Туркестанской области Республики Казахстан, в 1,2 км на северо-восток от г. Ленгер Возможности выбора других мест не предполагается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общее расположение. Небольшая глубина залегания, мощность продуктивных толщ и пород вскрыши определяют добычу суглинков открытым способом. Предполагаемый способ разработки месторождения исключает возможность просадки горных пород. Площадь месторождения свободна от каких-либо насаждений, строений и коммуникаций, земли его не используются в сельском хозяйстве ввиду незначительной мощности почвенного слоя. Породы вскрыши могут быть легко удалены бульдозером либо погрузчиком. Учитывая близ поверхностное залегание полезного ископаемого, его рыхлое состояние, отработка участка может производиться механизированным способом без предварительного рыхления породы. Благоприятные горно-геологические условия месторождения: малая глубина залегания полезной толщи, низкая ее крепость, определили разработку объекта открытым валовым способом без предварительного рыхления, циклическим забойно-транспортным оборудованием (погрузчик/экскаватор-самосвал). Обводненную полезную толщу предусматривается обрабатывать гидромеханизированным способом с поточно-циклической технологией: земснаряд - пульпопровод - карта намыва - погрузчик (экскаватор) -автосамосвал. Земснаряд будет использоваться только при надобности. Планируется открытая система отработки продуктивных отложений месторождения одним карьером на каждый участок. Исходя из мощности полезной толщи, разработка месторождения будет вестись 1-2 уступами. Устойчивость пород продуктивных отложений - угол естественного откоса в сухом состоянии - 30-40°. Углы погашения бортов карьера, с учетом построения предохранительных и транспортных берм и съездов, будут изменяться от 25° до 30°. Погашение нерабочих бортов карьера будет производиться теми же механизмами, которыми будут вестись добычные работы. Разработка суглинков возможна погрузчиком (экскаватором). Вскрытие карьера объекта предполагается внешними въездными траншеями шириной по дну 26,5 м и уклоном - 5°, с углами откосов бортов траншей – 45°. Радиационно-гигиеническая оценка продуктивных отложений показала, что они радиационную опасность не представляют и могут использоваться без ограничений. Благоприятные горно-геологические условия определили открытый способ разработки месторождения Тогузское-2 (участок 1). За выемочную единицу разработки принимается карьер. Средняя мощность почвенно-растительного слоя по участку Тогузское-2 (участок 1) – 0,2 м, средняя мощность вскрышных пород – 0,3 м. Карьер не имеет единую гипсометрическую отметку дна. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены запасы и возможен первичный учет извлечения полезных ископаемых. За нижнюю границу отработки данного месторождения будет принята граница оценки минеральных ресурсов Технические границы карьера определены с учетом рельефа местности, угла откоса уступов, предельного угла бортов карьера. Основные параметры элементов карьерной отработки установлены исходя из физико-механических свойств пород, применяемой техники и технологии в соответствии с Нормами технологического проектирования, и Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы. Границы карьера в плане отстроены с учетом вовлечения в отработку всех утвержденных запасов, для чего осуществлена разноска бортов карьера. Максимальная глубина карьера Тогузское-2 (участок 1) – 15,0 м. Углы наклона рабочих уступов: 35°..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Так как подстилающие породы представлены глинами, а покрывающие и вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем и супесью, то во избежание разубоживания предусматривается зачистка суглинков при проведении вскрышных работ мощностью 0,2-0,5 м. Разработка запасов суглинков предусматривается с наиболее полным извлечением из недр. Определение потерь и разубоживания произведено в соответствии с НТП и рассчитаны в соответствии с "Отраслевой инструкцией по определению и учету потерь нерудных строительных материалов при добыче" (ВНИИНеруд, 1974г.). При расчете данных потерь и разубоживания применен «прямой метод» определения потерь, который заключается в анализе соотношения площадей потерь в сечениях и площадей самих сечений соответственно. Основные классы нормативных потерь при открытом способе разработке следующие: - общекарьерные; - эксплуатационные. Класс общекарьерных потерь отсутствует. К учитываемым

эксплуатационным потерям отнесены потери 1-й и 2-й групп. Эксплуатационные потери первой группы обычно складываются из потерь в кровле и подошве отрабатываемой залежи, а также потерь в бортах карьера. Нижняя граница запасов проходит внутри тех же пород, что и полезное ископаемое. Поэтому, его потери в подошве карьера не будут иметь места. Потери в бортах в период контрактного срока отсутствуют. Так как добычные работы выполняются в контуре балансовых запасов с учетом разноса. В эксплуатационные потери 2-ой группы "эксплуатационные потери отделенного от массива полезного ископаемого" включены: - потери при погрузке, транспортировке, разгрузке, складирования – 0,5 %. Таким образом, суммарные потери при разработке месторождения будут минимальными, а извлечение полезного ископаемого из недр — максимально полным. Этот порядок обуславливается элементами и особенностями залегания полезного ископаемого, рельефом поверхности месторождения, применяемым оборудованием и его рабочими размерами. В соответствии с «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы» и «Норм технологического проектирования предприятий промышленности нерудных строительных материалов», высота уступа принимается с учетом физико-механических свойств горных пород и полезного ископаемого, горнотехнических условий их залегания и принятого горного оборудования. Принимая во внимание горнотехнические факторы, а также в соответствии с параметрами используемого в карьере погрузочного оборудования, характеристика которого приведена в горно-механической части настоящего проекта, месторождение предполагается отработать двумя уступами. Высота уступов на конец отработки колеблется от 5,0 до 9,0. Настоящим отчетом рекомендуется автотранспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-автосамосвал). Обводненную полезную толщу предусматривается отрабатывать гидромеханизированным способом с поточно-циклической технологией: земснаряд - пульпопровод - карта намыва - погрузчик (экскаватор) -автосамосвал. Земснаряд будет использоваться только при надобности. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1.Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2.Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор HYUNDAI R220LC-9S – 1ед.; - автосамосвал HOWO ZZ3257N3847A – 1 ед.; - бульдозер SHANTUI SD32– 1ед. При выборе параметров системы разработки учитывались следующие факторы: - техническая оснащенность ТОО «ЛЕНГЕР ҚЫШ»; -горнотехнические условия месторождения. Месторождения предусматривается отработать 2 уступами, с высотой до 10,0 (5,0) м. Экскавация добычных пород производится экскаватором HYUNDAI R220LC-9S, с вместимостью ковша 1,1-1,3м³.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Объем добычи составляет согласно рабочей программе в 2026-2030 годы – 30,0 тыс. м³, в 2031-2033 годы – 60,0 тыс. м³, в 2034 году 90 тыс. м³, с 2035-2037 годы – 100,0 тыс. м³, и в 2038 году 107,0 тыс. м³. Работы по снятию прс и вскрыши будут выполняться в 2026 году 71 м³ в смену. Режим работы карьера на добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит 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 Месторождение глинистых пород (суглинки) «Тогузское-2» в административном отношении расположено в Толебийском районе Туркестанской области Республики Казахстан, в 1,2 км на северо-восток от г. Ленгер Площадь проектируемого карьера составляет 0,0424 км² (4,24 га). Объем добычи составляет согласно рабочей программе в 2026-2030 годы – 30,0 тыс. м³, в 2031-2033 годы – 60,0 тыс. м³, в 2034 году 90 тыс. м³, с 2035-2037 годы – 100,0 тыс. м³, и в 2038 году 107,0 тыс. м³. Режим работы карьера на добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит добычных работах 300. ;

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 Ближайшим поверхностным водным объектом до месторождения Тогузское 2 (Участок 1) является река «Тогуз» на расстоянии 95 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) -Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 25,55 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 127,75 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 153,3 м3/год. Объем водоотведения составляет 107,31 м3/год. На территории участок будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 720,0 м3/год. Всего техническая: 720,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участка будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 153,3 м3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

объемов потребления воды -Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 25,55 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 127,75 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 153,3 м3/год. Объем водоотведения составляет 107,31 м3/год. На территории участок будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 720,0 м3/год. Всего техническая: 720,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участка будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 153,3 м3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -Для нормального функционирования проектируемого карьера требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 25,55 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 127,75 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 153,3 м3/год. Объем водоотведения составляет 107,31 м3/год. На территории участок будет устанавливаться биотуалет, по мере их заполнения с помощью ассенизаторской машиной будут вывозиться сторонними организациями на специализированные площадки. Техническая: - Орошение дорог, отвалов, рабочих площадок 720,0 м3/год. Всего техническая: 720,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участка будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 153,3 м3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объем добычи составляет согласно рабочей программе в 2026-2030 годы – 30,0 тыс. м3, в 2031-2033 годы – 60,0 тыс. м3, в 2034 году 90 тыс. м3, с 2035-2037 годы – 100,0 тыс. м3, и в 2038 году 107,0 тыс. м3. Режим работы карьера на добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит добычных работах 300. Географические координаты: 1 - с.ш.42° 11' 45.17"в.д.69° 55' 54.00"; 2 – с.ш. 42° 11' 45.71"в.д.69° 55' 56.23"; 3 – с.ш.42° 11' 45,65"в.д.69° 56' 04,69"; 4 – с.ш. 42° 11' 42,11"в.д.69° 56' 05,50"; 5 – с.ш. 42° 11' 40,29"в.д.69° 55' 59,42"; 6 – с.ш. 42° 11' 41,00"в.д.69° 55' 54,00"; Площадь карьера 0,0424 га.;

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 района крайне бедная. Редкий травяной покров в начале лета выгорает. Древесная и кустарниковая растительность приурочена исключительно к долинам рек. Населенные пункты богаты садами. Использование растительного мира проектом не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями

грызунов.Использование животного мира проектом не предусмотрено.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование животного мира проектом не предусмотрено.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование животного мира проектом не предусмотрено.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животного мира проектом не предусмотрено.;

6) 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 источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: №6001 Работа бульдозера на ПРС; №6002 Работа бульдозера на вскрыше; №6003 Работа погрузчика на погрузке вскрышных пород; №6004 Работа автосамосвала на транспортировке вскрышных пород; №6005 Отвальные работы; №6006 Работа экскаватора при погрузке горной массы в автосамосвал; №6007 Работа автосамосвала на транспортировке полезного ископаемого. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух: в период 2026-2030 гг.: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 8.70482 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); в период 2031-2033 гг.: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 12.70482 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); На 2034 г.: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 14.70482 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); На 2035 г.: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 15.70482 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3);.

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); Абсорбенты, фильтровальные материалы (15 02 02*); Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (13 02 06*); 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 5,25 т/год; Абсорбенты, фильтровальные материалы. Ветошь промасленная, образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования с 2026 года по 2035 года ежегодно по 0,4 т/год. Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования с 2026 года по 2035 года ежегодно по 1,8 т/год. Отработанное моторное масло будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет

вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 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 21 200 м³/год, при плотности ПРС 1,8 т/м³ – 38 160 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. Общий объем отходов производства и потребления составляет ежегодно 38 167,45 т/год, в том числе: отходы потребления 5,25 т/год; отходы производства 38 162,2 т/год. .

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; Экологическое разрешение 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) 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, перегревающее, 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. Оценка воздействия на окружающую среду - атмосферный воздух, почву, растительность, поверхностные и подземные воды – показывает: уровень негативного влияния незначителен и не повлечет существенного изменения состояния окружающей среды, что позволяет сделать вывод об экологической безопасности проводимых работ..

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. Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха;

контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности движения транспорта на территории; Поливка автодорог. Также с целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния необходимо избегать: • беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; • использование автотранспорта в ночное время . Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами.

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Акбердиев С.С.

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



