

KZ22RYS00769185

12.09.2024 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Доломит-Тас", 120300, Республика Казахстан, Кызылординская область, Жанакорганский район, Жанакорганский с.о., с.Жанакорган, улица Тәуелсіздік, дом № 1, 190640009448, КУЛЬМАГАМБЕТОВ ХУСАИН МАХСУТОВИЧ, 87081553675, dolomit_tas@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) Тема: «План горных работ на проведение добычи доломита с месторождения "Жанакорганское", участок "Нижний", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области» Согласно приложению 1 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года №400- VI ЗРК раздела 2 пп. 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год соответствует намечаемому виду деятельности, так как данным проектом предусматривается план горных работ на проведение добычи доломита с месторождения "Жанакорганское", участок "Нижний", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области..

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) Существенных изменений в виде деятельности 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 воздействия намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении территория участка добычных работ расположена на месторождении "Жанакорганское" участок "Нижний", в Жанакорганском районе Кызылординской области. Большая часть поверхности района представляет собой однообразную плоскую равнину, ограниченную с северо-востока склоном хребта Каратау. Юго- западный склон хребта Каратау в районе месторождения пологий с круто обрывающимися бортами на переходе в равнину с абсолютными отметками 290 – 380м. Относительные превышения достигают 100 м. Высотные отметки площади месторождения составляют 310 – 415 м. Наиболее крупные населенные пункты: поселок городского типа Жанакорган, пос. Шалкия и др. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и

полосы. В радиусе 23,135 км от проектируемого объекта отсутствуют водные объекты. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разведанное месторождение строительного камня (доломитов) расположено в Жанакорганском районе Кызылординской области Республики Казахстан, в 19 км к северо-востоку от железнодорожной станции Жанакорган, в 170 км от областного центра г. Кызылорда. Месторождение с железнодорожной станцией связано насыпной шоссейной дорогой. Через пос. Жанакорган проходит асфальтированная автотрасса Западная Европа – Западный Китай, от которой во все стороны отходят степные грунтовые дороги. Рядом находится рудник "Шалкия". Месторождение приурочено к карбонатным отложениям турланской свиты нижней подсвиты шукурганского горизонта, и сложено доломитами и доломитизированными известняками, моноклинально падающими на юго-восток под углом 10-30°. Контур участка добычи имеет форму неправильного многоугольника, ограниченного точками с координатами. Координаты лицензионной территории на право пользования недрами до глубины подсчета запасов, общей площадью 21,3 га представлены в нижеследующей таблице. Координаты угловых точек №№ углов Северная широта Восточная долгота Участок карьера S=21,3га 1 44000' 24.00" 67026'09.31" 2 44000'23.01" 67026'32.01" 3 44000'08.00" 67026'28.00" 4 44000'12.09" 67026'10.29" 5 44000'15.57" 67026'09.58" 6 44000'14.74" 67026'02.52" В административном отношении территория участка добычных работ расположена на месторождении "Жанакорганское" участок "Нижний", в Жанакорганском районе Кызылординской области. Большая часть поверхности района представляет собой однообразную плоскую равнину, ограниченную с северо-востока склоном хребта Каратау. Юго- западный склон хребта Каратау в районе месторождения пологий с круто обрывающимися бортами на переходе в равнину с абсолютными отметками 290 – 380м. Относительные превышения достигают 100 м. Высотные отметки площади месторождения составляют 310 – 415 м. Наиболее крупные населенные пункты: поселок городского типа Жанакорган, пос. Шалкия и др. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. В радиусе 23,135 км от проектируемого объекта отсутствуют водные объекты. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полезное ископаемое месторождения строительного камня представлено пологозалегающей толщей интенсивно трещиноватых карбонатных пород, среди которых выделяются слоистые и брекчиевидные доломиты и, в подчинённом количестве, доломитизированные известняки. Горно-геологические условия месторождения позволяют вести его отработку открытым способом - карьером. Физико-механические свойства пород предопределяют возможность их отработки только с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Опыт отработки месторождения "Жанакорганское" участок "Нижний", показывает, что при высоте уступа до 10м борта карьера сохраняют устойчивость даже при углах откоса, близких к вертикальным. Поэтому при проектировании карьера вполне допустимо принимать углы откоса уступа 70°. На момент полной отработки полезного ископаемого угол откоса борта карьера в лежачем боку принят равным углу падения пород, в висячем боку – 45°. Также были учтены геологические, горнотехнические, геоморфологические, гидрогеологические и другие особенности участка добычи доломита на месторождении "Жанакорганское" участок "Нижний", расположенного в Жанакорганском районе Кызылординской области. Вскрытие и разработка месторождения будет производиться карьером несколькими уступами. Доставка сырья от карьера до места назначения будет осуществляться автомобильным транспортом. Место заложения и направление карьера определены планом горных работ разработки месторождения. В качестве разубоживающего материала будут служить щебенисто-дресвяные образования. Разубоживание материалом вскрыши обусловлено тем, что кровля полезного ископаемого характеризуется неровностями и полное удаление пород вскрыши невозможно даже после проведения зачистки. Примешиваемый разубоживающий материал не будет сказываться на физико-механических показателях разрабатываемого доломита в силу резкого различия их свойств, а также его количество не влияет на величину эксплуатационных запасов по причине его малого объема. Следует отметить, что в ходе добычных работ поступление разубоживающего материала будет происходить только при отработке кровли скального камня: - разубоживание при разно себортвов карьера–3%. Суммарные потери при добыче составляют 10% от балансовых запасов. Основные производственно-технологические показатели по участку. Показатели Ед. изм. Всего Оставшиеся запасы полезного ископаемого по состоянию на 01.01.2024 г. тыс.м3 9748,57 Потери при погрузке, транспортировке, разгрузке, складирования, при проведении буровзрывных работ – 7 %; разубоживание при разносе бортов карьера–3 %

(общие 10,0%) тыс.м3 974,857 Эксплуатационные запасы тыс.м3 8773,713 Глубина карьера, максимальная м 30,0 Объем вскрышных пород тыс. м3 58,49 Общая годовая производительность карьера тыс. м3 180/210 Обеспеченность запасами лет До 2028 года.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки намечаемой деятельности будут проводиться порядка 12 месяцев. Начало работ по заданию заказчика предусматривается с ноября 2024 года. Окончание намечаемой деятельности, согласно расчета, в конце декабря 2024 года. Начало работ по заданию заказчика предусматривается с начало 2025 года. Окончание намечаемой деятельности, согласно расчета, в конце 2027 года..

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
Целевое назначение: Добычные работы, нацеленные для коммерческого обнаружения участка кварцевого песка для стекольной промышленности. Площадка участка 23,1 гектаров;

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 Период добычи- Для питьевых целей планируется использовать привозную бутилированную воду. Водоснабжение для хоз-бытовых и технических нужд предусмотрено привозное. Поставку воды на территорию строительной площадки будет осуществлять сторонняя организация на основании договора.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое и техническое;

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при добычных работах составит: на 2024 год - водопотребление – 1,08 м3/сут; 64,8 м3/год; - водоотведение - 1,08 м3/сут; 64,8 м3/год. Объем технической воды на полив грунта составляет – 20,0 м3/год . на 2025-2027 годы - водопотребление – 1,08 м3/сут; 324,0 м3/год; - водоотведение - 1,08 м3/сут; 324,0 м3/год. Объем технической воды на полив грунта составляет – 200,0 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников и технические нужды при добычных работах.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на недра не осуществляются.;

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 Территория проектируемого объекта расположена в зоне средних глинисто-щебнистых пустынь. По данным исследований, в пустынном регионе Казахстана обитает 39 видов млекопитающих, 200 видов птиц, 20 видов рептилий. Млекопитающие. В пустынном ландшафте рассматриваемой территории из-за отсутствия постоянных источников питья и суровых погодных условий, численность и видовое разнообразие млекопитающих невелика. Самым многочисленным является сообщество грызунов (19 видов). Сообщество сформировалось под влиянием трех основных факторов среды обитания: бедности кормовых запасов, недостатка влаги и сильной инсоляции. Первые два условия оказали влияние на уменьшение количества особей по сравнению с другими зонами; на увеличение числа далеко бегающих в поисках корма видов (тушканчик); на залегание в спячку (суслики). Из 19 видов грызунов, обитающих на описываемой территории, 11 видов относятся к семействам песчаников и тушканчиков. Наиболее характерными представителями млекопитающих данного региона являются тонкопалый суслик, желтый суслик, большинство видов песчанок и тушканчиков, пегий пutorак, ушастый и длинноиглый ежи, зайцы, джейран и сайгак.. Земноводные и пресмыкающиеся. В глинистой пустыне, к которой относится исследуемая территория, встречаются 13 видов ящериц, 7 видов змей и 2 вида амфибий. Типичными видами являются

сцинковый геккон, гребнепалый геккон, пискливый геккончик, скрый голопалый геккон, степная агама, такырная круглоголовка, круглоголовка-вертихвостка, пестрая круглоголовка, песчаная круглоголовка, ушастая круглоголовка, зайсанская круглоголовка, линейчатая ящурка, полосатая ящурка, центральноазиатская ящурка, песчаный удавчик, полосатый полоз, пятнистый полоз. Основу населения рептилий составляют такырная круглоголовка и полосатая ящурка. Из амфибий изредка встречаются только наиболее приспособленные к засухе зеленая жаба и озерная жаба. Из-за отсутствия свободной влаги, численность амфибий и рептилий очень низкая. Птицы. В глинистой пустыне обитает 48 видов птиц, включая 15 интразональных видов, встречающихся у артезианских скважин. Из них только 6 видов относится к категории обычных или многочисленных. Это малый и серый жаворонки, плешанки, пустынная славка и пустынная каменка, удод. Наиболее обычная фоновая группа птиц глинистой пустыни - наземно гнездящиеся виды открытых пространств: серый, малый, рогатый жаворонки, саджа, чернобрюхий рябок, канюк-курганник, обыкновенный козодой, желчная овсянка. К птицам-норникам относятся удод, каменка-плясунья, пустынная и обыкновенная каменки. При строительстве вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия. Воздействие на растительный мир оказываться не будет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Вблизи проектируемых работ нет культурных памятников, заповедных зон, заказников и других особо охраняемых природных объектов.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе расположения проектируемого объекта;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операции, связанные с использованием объектов животного мира не предусмотрены.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Количество перерабатываемой экскаватором породы в год 2024 г. – 180,0 тыс.м3; 2025 г. – 210,0 тыс.м3; 2026 г. – 210,0 тыс.м3; 2027 г. – 200,0 тыс.м3; 2028 г. – подсчет запасов.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощение используемых природных ресурсов не планируется.

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) Период добычных работ: На 2024 год - Азота (IV) диоксид - 0.877 тонны (2 класс); - Азот (II) оксид - 0.1425 тонны (3 класс); - углерод оксид - 2.63 тонны (4 класс); - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 1.914 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 9.82697 тонны (3 класс) ВСЕГО: 15.39047 тонн. На 2025-2026 годы - Азота (IV) диоксид - 1.023 тонны (2 класс); - Азот (II) оксид - 0.1663 тонны (3 класс); - углерод оксид - 3.07 тонны (4 класс); - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.98 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 11.884 тонны (3 класс) ВСЕГО: 17.1233 тонн . На 2027 год - Азота (IV) диоксид - 0.974 тонны (2 класс); - Азот (II) оксид - 0.1583 тонны (3 класс); - углерод оксид - 2.925 тонны (4 класс); - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.934 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 11.344 тонны (3 класс) ВСЕГО: 16.3353 тонн. .

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 Период добычных работ. Хозяйственно-

бытовые сточные воды будут отводиться во временный септик объемом 5 м³, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Сточная вода от мойки колес будет направляется прямиком во временный септик хозяйственных сточных вод, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Предусматривается установка мобильных туалетных кабин "Биотуалет". По мере накопления мобильные туалетные кабины очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом..

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 Период добычных работ. При добычных работах образуются отходы в следующем количестве: на 2024 год - смешанные коммунальные отходы - 0,062 т/год; Всего: 0,062 тонны на 2025-2027 годы - смешанные коммунальные отходы - 0,31 т/год; Всего: 0,31 тонны смешанные коммунальные отходы — предметы или товары, потерявшие потребительские свойства, наибольшая часть отходов потребления. Вывоз будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией. Пороговые значения не превышают..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской 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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производится. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты..

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 В период плана горных работ по добычи доломита негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при выемочно-погрузочных, буровых, взрывных и автотранспортных работах, а так же при работе ДВС автотранспорта и спецтехники. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки

струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия •запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; • необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; •сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При разработке плана горных работ на проведение добычи доломита с месторождения "Жанакорганское", участок "Нижний", расположенного в Жанакорганском районе Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Кызылординской области альтернативные варианты не рассматривались..

- 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):

Кульмагамбетов Х.М.

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



