

KZ56RYS00418209

24.07.2023 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 "ШИЕЛИ DOLOMIT", 120703, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Шиелийский с.о., с.Шиели, Микрорайон Кокшоки улица Сагынтай Есенов, дом № 13А, 210240022457, МОЛДАКУЛОВ НУРЖАН ЗИЯБЕКОВИЧ, 0, moldakulov.e.z@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: «Цех по переработке инертных материалов, расположенный в урочище «Мыңбұлақ», Енбекшинского а/о, Шиелийского района Кызылординской области». Согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемый вид деятельности отнесен к пункту 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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) Проектом предусматривается строительство цех по переработке инертных материалов. Цех по переработке инертных материалов планируют расположить в урочище «Мыңбұлақ», Енбекшинского а/о, Шиелийского района Кызылординской области на открытом участке производственной площадки ТОО «ШИЕЛИ DOLOMIT». ;

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 воздействию намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Цех по переработке инертных материалов планируют расположить в урочище «Мыңбұлақ», Енбекшинского а/о, Шиелийского района Кызылординской области на открытом участке производственной площадки ТОО «ШИЕЛИ DOLOMIT». Проектируемый объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Самый ближайшая река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 36 км. Ближайшая жилая зона пос.Косуйенки расположена на расстоянии порядка 7 км. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия. Возможности выбора других мест

нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Фундаменты под оборудование Дробильное оборудование представлено следующими установками: - щековая дробилка PE900x1200 (фундамент существующий); - вибросито ЗУК3072 (круглый вибрационный грохот); - ударная дробилка PP1315; - вибросито 4УА1860 (грохот №2) - ленточные транспортёры.

Общежитие Здание общежития запроектировано одноэтажным, в плане имеет прямоугольную форму, с общими размерами в осях - 12,0 x 24,0 м. Высота помещений от уровня чистого пола до потолка — 2,735 м. Класс здания - II Степень огнестойкости - III. Стены здания запроектированы из керамического кирпича марки М100. Толщина несущих наружных стен - 380мм., толщина внутренних несущих: -продольной и поперечной стены - 380мм., перегородок - 250 мм. В здании размещены: - 6 жилых комнат; обеденный зал; кухня; бытовая комната; склад продуктов; коридор и тамбур входа. Котельная, санузел, душевая Здание с помещениями котельной, санузлами и душевой запроектировано одноэтажным, в плане имеет прямоугольную форму, с общими размерами в осях - 6,0 x 12,0 м. Высота помещений от уровня чистого пола до потолка - 2,70 м. Класс здания - II Степень огнестойкости - III. Теплоснабжение объектов запроектировано от двух электрических котлов типа «Келет» Казахстанского производства, находящегося в здании №2 (поз. №3, здание котельная, санузел, душевая). Для обеспечения запаса воды и выхода воздуха из системы теплоснабжения предусмотрена установка двух расширительных мембранных баков ёмкостью по 50 литров каждая. Для обеспечения циркуляции воды в системе на подающем трубопроводе проектом предусмотрена установка двух циркуляционных насосов. Здание КПП Здание запроектировано двухэтажным, в плане имеет прямоугольную форму, с общими размерами в осях — 3,64 x 4,48 м. Высота помещения от уровня чистого пола до потолка 1-го этажа - 2,55 м., 2-го этажа - 2,35 м. Класс здания - II Степень огнестойкости - III. Стены здания запроектированы из керамического кирпича марки М100. Толщина несущих наружных стен - 380мм., толщина перегородки - 250мм. В здании размещены: - проходная, комната дежурного и кабинет. Благоустройство В качестве благоустройства предусмотрены устройство площадок, проездов и дорожек с твёрдым покрытием, установка малых архитектурных форм (скамейки, урны), максимальное озеленение территории. Участок ограждается по периметру забором, с устройством въездов. На въездах предусмотрена установка ворот. По периметру участка предусмотрены ветро- и пылезащитные полосы древесных и кустарниковых насаждений шириной не менее 5,0 м. Посадка деревьев выполнена с необходимым разрывом: от ствола дерева до фундаментов зданий и сооружений - 5,0 м., до кустарников - 3,0 м., от бордюра до ствола дерева -2,0 м., до кустарника - 1,0 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие планирует заниматься производством щебня разной фракции: крупностью 0-5 мм, 5-20 мм, 20-40 мм, 0-70 мм. Номинальная мощность дробильно-сортировочной установки (ДСУ) - 200 т /час. Территория цеха по переработке инертных материалов предусмотрена за пределами населенных пунктов. Участок свободен от инженерных сетей. Проектом предусмотрено устройство фундаментов под оборудование цеха по производству щебня разной фракции, строительство здания общежития для рабочих и персонала, строительство здания с помещениями для котельной, санузлов и душевых, строительство здания КПП. Разбивка на участке выполнена от границ участка. Расположение объектов на участке выполнено с учетом противопожарных и санитарно-бытовых разрывов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства Количество рабочих составит – 18 человек, срок строительства – 1 месяц (2023г.). Период эксплуатации Режим работы вахтовый 300 рабочих дней в году, продолжительность смены - 10 часов. Количество рабочего персонала 40 человек, по 20 на одну вахту. .

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: для камнедробильного завода;

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 Период СМР Водоснабжение используется привозная на договорной основе со сторонними организациями. Для питьевых целей используется бутилированная вода. Размещение работников, участвующих в добыче предусмотрено во временных передвижных вагончиках. Вблизи проектируемых объектов отсутствуют открытые водные источники. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 36 км. Период эксплуатации Система водопровода хозяйственно-питьевая и противопожарная. Схема водопровода кольцевая с нижней разводкой. Источником водоснабжения принята пробуренная скважина, откуда вода подаётся насосной станцией для повышения давления. Подключение к системе водоснабжения осуществляется от проектируемого водопроводного колодца (ВК) водопроводной сети $s=25,4$ мм. для обеспечения питьевой водой объектов. Также запроектированы питьевой и противопожарный водопровод. Вода от сети подается только на хозяйственно - питьевые нужды.;

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

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при строительстве объекта составит: - водопотребление – 2,268 м³/сут, 68,04 м³/год; - водоотведение - 2,268 м³/сут, 68,04 м³/год. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при эксплуатации объекта составит: - водопотребление – 2,52 м³/сут, 756 м³/год; - водоотведение - 2,52 м³/сут, 756 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хозяйственных нужд работников при строительных работах, а так же при эксплуатации объекта. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недра затрагиваться не будут;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность пустынная и полупустынная, очень скудная и представлена полынью, баялычем, саксаулом и жынгылом. Весной появляются цветы – подснежники, тюльпаны на рыхлой почве песчано-глинистых пород. При добыче вырубке или перенос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия. Воздействие на растительный мир оказываться не будет, в связи с тем, что размещение проектируемых наружное газоснабжение осуществляется в границах территории действующего предприятия;

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

объемов пользования животным миром Из животных здесь обитают сайгаки, джейраны, зайцы, лисицы, волки, хорьки, суслики и другие грызуны. Из пернатых встречаются дрофы, фазаны, степные куропатки, перепела и другие промысловые птицы. В пределах контрактной территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий отсутствуют. На данных участках отсутствуют пути миграции диких животных. Воздействия на животный мир не предусматривается.;

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 Использование животного мира не предполагается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период СМР: Годовой расход дизельного топлива– 0,7114 т, краска - 0,265278 т, электроды – 0,7457 т, глина – 163,8 т, щебень – 53,946 т, ПГС -941,7 т, песок – 57,16 т Период эксплуатации: Доломит-600000 т/год;

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 СМР: - Железо (II, III) оксиды - 0.0079728 тонны (3 класс) - Марганец и его соединения - 0.000502655 тонны (2 класс) - Никель оксид - 0.0000555 тонны (2 класс) - Азота (IV) диоксид - 0.00807581 тонны (2 класс) - Азот (II) оксид - 0.008526344 тонны (3 класс) - Углерод - 0.001182 тонны (3 класс) - Сера диоксид - 0.005054 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 0.0123039 тонны (4 класс) - Фтористые газообразные соединения - 0.00000363 тонны (3 класс) - Фториды неорганические плохо растворимые - 0.00001598 тонны (3 класс) - Диметилбензол - 0.0195547 тонны (3 класс) - Метилбензол - 0.002735 тонны (3 класс) - Хлорэтилен - 0.00000195 тонны (1 класс) - Бутан-1-ол - 0.00000443 тонны (3 класс) - Этанол - 0.0000001354 тонны (4 класс) - Бутилацетат - 0.000529 тонны (4 класс) - Проп-2-ен-1-аль - 0.00025368 тонны (2 класс) - Формальдегид - 0.0002537842 тонны (2 класс) - Пропан-2-он - 0.001147 тонны (4 класс) - Сольвент нефтяной - 0.000000542 тонны (3 класс) - Уайт-спирит - 0.0135872 тонны (0 класс) - Алканы C12-19- 0.0033178 тонны (4 класс) - Взвешенные частицы - 0.0662803 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.36337168 тонны (3 класс) - Пыль абразивная - 0.003313 тонны (0 класс) - Пыль древесная - 0.000697 тонны (0 класс) ВСЕГО: 0.5187398206 тонн Период эксплуатации: - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 32.5474 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 0.0429 тонны (3 класс) ВСЕГО: 32.5903 тонн, из них твердые - 32.5903 тонн, газообразные, жидкие - 0 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 СМР: Для обеспечения безопасности грунтовых и подземных вод от загрязнения хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временную герметичную, водонепроницаемую емкость объемом 5 м³, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения на договорной основе. Предусматривается устройство туалетных кабин "Биотуалет". По завершению работ, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Период эксплуатации: Система внутренней канализации объектов проектируется самотечной для отвода сточных вод от санитарных приборов в соответствии с техусловием в выгреб У=5 м³. Сточные воды хозяйственно-бытовой канализации от санитарных приборов отводятся в выгребы (септик), с последующим вывозом на договорной основе..

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 СМР: Основными отходами в процессе выполнения работ являются: - твердо-бытовых отходов (ТБО) – 0,11 т/год - жестяные банки из-под краски - 0.03 т/год - промасленная ветошь – 0,002123 т/год - огарки электродов – 0,0112 т/год. Согласно проведенным расчетам количество отходов составит - 0,1533 т/год. Период эксплуатации: Основными отходами при эксплуатации объекта являются: - твердо-бытовых отходов (ТБО) – 1,23 т/год Отходы по мере их накопления собирают в емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передаются на основании договоров сторонним организациям, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации на основании лицензии..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии по Кызылординской области, 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. Учитывая, что проектируемый объект находится на территории действующего объекта, проведение полевых исследований не требуется..

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 добычи песка негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при выемочно-погрузочных, вскрышных автотранспортных работах, породотвала, 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 размещения объектов) для территории, указанные 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):

МОЛДАКУЛОВ НУРЖАН ЗИЯБЕКОВИЧ

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

