

KZ82RYS00441312

15.09.2023 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 "БОЛАШАК МТ", 101000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Осакаровский район, Осакаровская п.а., п.Осакаровка, улица Гагарина, дом № 13/1, 000640005180, СЕРИКБАЕВ БАУРЖАН КАИРБЕКОВИЧ, 87017050597, ТЕНКОМ-N@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) Данный вид намечаемой деятельности ТОО «Болашак МТ» отработку открытым способом запасов строительного камня Осакаровского месторождения в Карагандинской области относится к пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;: добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс тонн в год. Площадь горного отвода для разработки составляет – 20,1 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) В 2010 году для ТОО «Болашак МТ» был разработан проект «Оценка воздействия на окружающую среду к Рабочему проекту строительства и рекультивации карьера строительного камня Осакаровского месторождения ТОО «Болашак МТ», получено положительное заключение государственной экологической экспертизы Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области № 7-8/1648 от 16.07.2010 г. В 2015 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду на основании заключения государственной экологической экспертизы на проект нормативов эмиссий предельно допустимых выбросов для ТОО "Болашак МТ" № 7-6/905 от 30.04.2015 г. и заключения государственной экологической экспертизы на проект размещения отходов для ТОО "Болашак МТ" №7-6/904 от 30.04.2015 г. Добыча составляла 61,1 тыс.м3. При этом объем выбросов периода 2015-2019 составлял по годам: 2015 год - 13,34637 т/год, 2016-20219 гг – 26,91235 т/год. Размещение отходов периода 2015-2019 составлял по годам: 2015 год - 1901,5 т/год, 2016-20219 гг – 3834,6 т/год. В настоящих проектных материалах предусматривается увеличение ежегодного объема добычи до 148 тыс. м3. Соответственно и выбросы ЗВ в период с 2023 года по 2032 гг составят от 145,934976 т/год в 2023 году до 168,762902 т/год в 2032 гг Размещение отходов в период 2023-2031 годах составит 191100 т/год вскрышных пород и отсева 0-5 мм – 17408,25 т/год, 2032 г – 180960 т/год вскрышных пород и 17408,25 т/год отсева фр.0-5 мм;

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) Скрининг ранее не проводился. Существенные изменения отсутствуют..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно месторождение относится к Осакаровскому району, Карагандинской области. Осакаровское месторождение строительного камня расположено в Осакаровском районе Карагандинской области, в 6 км к югу от пос. Осакаровка. Право недропользования на добычу строительного камня на Осакаровском месторождении принадлежит ТОО «Болашак МТ» на основании Контракта, заключенного с Компетентным органом от 19.03.2022 года № 03/07. Имеется акт, удостоверяющий горный отвод от 29.04.2002г. Основанием для разработки «Плана горных работ на добычу строительного камня Осакаровского месторождения в Карагандинской области», послужило намерение недропользователя увеличить ежегодный объем добычи с 2023 года. Соответственно выбор другого места не рассматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом горных работ предусматривается увеличение ежегодного объема добычи строительного камня до 148 тыс. м³. Площадь горного отвода для разработки составляет – 20,1 га. Отработка месторождения предусмотрена открытым способом, в две очереди: 1 очередь – отработка запасов, периодом 10 лет, с глубиной карьера 30 м; 2 очередь – после пролонгации действия контракта на добычу, до полной отработки запасов. 1 очередь рассмотрена в настоящих проектных материалах. Вскрытие месторождения предусматривается выездной траншеей внешнего заложения. Длина траншей составит 85 м. Работы по подготовке месторождения заключаются в снятии почвенно-растительного слоя. Почвенно-растительный слой мощностью до 0,1 м, распространен не на всей площади горного отвода, имеются места обнажения коренных пород. Условия расположения и разработки карьера Осакаровский диктуют необходимость использования на карьере транспорта, обладающего гибкостью, подвижностью, маневренностью в работе, возможностью работать по скользящим заездам при ограниченных их длинах обеспечивающего максимально возможную производительность горного оборудования. В соответствии с принятой системой отработки месторождения основные технологические и вспомогательные процессы на открытых горных работах механизированы с помощью следующего оборудования: – выемка и погрузка горной массы в автосамосвалы – экскаваторы; – рыхление, зачистка подошв уступов, а также планировочные работы в карьере и на отвалах – бульдозеры. Доставка топлива, заправка горных машин в карьере, ремонт оборудования и бытовое обслуживание трудящихся предусматривается соответствующими службами карьера. Для выемки и загрузки горной массы используются экскаваторы типа обратная и Hitachi ZX 330 (емкость ковша 1,8 м³), что позволяет вести вскрышные и добычные работы с установленной производственной мощностью. Предварительное рыхление массива осуществляется буровзрывным методом. В качестве основных средств механизации при производстве горных работ рекомендуется использование, следующего оборудования (либо его аналогов, с аналогичными техническими характеристиками): - при производстве добычных работ – экскаватор обратная лопата Hitachi ZX330-5G, с объемом ковша Е-1,8 м³; - при транспортировке пород автосамосвал HOWO, грузоподъемность 25 тонн; - при производстве планировочных работ, расчистке карьерных дорог и рабочих площадок – бульдозер Shantui SD-16, с объемом отвального плуга 4,3 м³; - на вспомогательных работах погрузчик ZL-30G, с емкостью ковша 1,7 м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производство добычных работ по полезной толще будет производиться с предварительным рыхлением буровзрывным методом. Добытая горная масса грузится экскаватором в автосамосвалы и вывозится на дробильно-сортировочный комплекс, расположенный в 350 метрах от центрального въезда в карьер. В процессе выполнения горных работ необходимо осуществлять систематический маркшейдерский контроль за соблюдением проектных отметок дна карьера. Расчетная годовая производительность экскаватора при погрузке строительного камня составляет ~ 32 тыс. м³/ год. Вскрышной уступ в зависимости от мощности предусматривается отрабатывать послойно, слоями по 1,5 м погрузчиком ZL-30G (Е-1,7 м³). Породы вскрыши вывозятся во внешний отвал, расположенный в 50 м от юго-западной границы карьера. Взрывные работы планируются выполнять методом скважинных зарядов. Буровзрывные работы на карьере будут производиться специализированной службой, имеющей право на проведение взрывных работ, а также соответствующее буровое и специализированное оборудование. Объем требуемого количества ВВ для производства одного взрыва – 10,2 тонны. При годовой производительности карьера 148 000 м³/год, потребуется производство 8 взрывов в год, тогда годовой объем ВВ составит – 81,6 тонн. Режим работы автотранспорта 365 дней в году (1 смена по 8,0 часов). Объем вскрышных пород на период

2023-2032 г.г. составит – 778,70 тыс. м³, в том числе покровных глинистых пород – 731,10 тыс. м³ и ПРС – 47,60 тыс. м³. Для складирования вскрышных пород, организуется отвал на расстоянии 50 м. Кроме того, проектом предусматривается организация спецотвала, для складирования отсева фракцией 0-5 мм, поступающего с дробильно-сортировочного комплекса. ПРС планируется складировать вдоль северного борта карьера на расстоянии 100 метров от его кромки. Учитывая факт залегания разрабатываемого горизонта выше уровня грунтовых вод, а также принимая во внимание значительное испарение, превышающее водоприток, в процессе проведения горных работ карьерный водоотлив не проектируется, согласно гидрогеологическим и горнотехническим условиям месторождения..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по проекту предусматривается провести с ноября 2023 года по конец 2032 год. Режим работы карьера круглогодичный 365 дней в году, с семидневной рабочей неделей. Режим производства работ – 1 смена дневная, продолжительностью 8 часов

..

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 Акт временного возмездного долгосрочного землепользования №09-137-014-138. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Площадь земельного участка – 20,1013 га Целевое назначение: добыча строительного камня Осакаровского месторождения. - акт удостоверяющий горный отвод от 29.04.2002г.; Горный отвод № 716 от 29 апреля 2002 года, выдан сроком на 25 лет. - Право недропользования на добычу строительного камня на Осакаровском месторождении принадлежит ТОО «Болашак МТ» на основании Контракта, заключенного с Компетентным органом от 19.03.2022 года № 03/07.;

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 Схема водоснабжения предприятия: 1. Вода питьевого качества бутилированная доставляется ежедневно. Предусматривается установка диспенсера для бутилированной воды, емкость одной бутылки 19 л. Доставка воды на питьевые нужды производится по мере необходимости из пос. Осакаровка (6 км). Емкости для воды (19 л) одноразовые. Ожидаемая потребность карьера в питьевой воде составит - 24 м³/год. Диспенсеры для питьевой воды установлены в здании АБК, включающем в себя жилые помещения. Водоснабжение на технологические нужды, (на пылеподавление, пожаротушение) осуществляется из скважины п.Осакаровка по согласованию с местным Акиматом. Для технических нужд (полив пылящих поверхностей) используется до 850,0 м³/год технической воды. Доставка осуществляется поливочной машиной КО-806. Гидрографическая сеть района представлена пересыхающими р. Улькен-Кундызды и Куйма, удаленными от месторождения минимум на 9-10 км. Соответственно проектируемые работы предусмотрены за пределами водоохранных зон и полос. Значительная удаленность от поверхностных водных объектов не требует установления водоохранных зон и полос.;

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

объемов потребления воды Вода питьевого качества бутилированная доставляется ежедневно. Предусматривается установка диспенсера для бутилированной воды, емкость одной бутылки 19 л.; - Ожидаемая потребность карьера в питьевой воде составит - 24 м³/год; -ежегодный сброс воды составляет 24 м³; -ежегодно для технических нужд (полив пылящих поверхностей) используется 850,0 м³ технической воды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья, технического качества для орошения пылящих поверхностей в период осуществления деятельности;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Акт удостоверяющий горный отвод от 29.04.2002г.; Горный отвод № 716

от 29 апреля 2002 года, выдан сроком на 25 лет. Право недропользования на добычу строительного камня на Осакаровском месторождении принадлежит ТОО «Болашак МТ» на основании Контракта, заключенного с Компетентным органом от 19.03.2022 года № 03/07. Работы будут выполняться в в границах горного отвода площадью – 20,1013га. Географические координаты: 1) 50°29'34,6"с.ш., 72°32'18,9"в.д.; 2) 50°29'42,4"с.ш., 72°32'05,1"в.д.; 3) 50°29'47,8"с.ш., 72°31'58,4"в.д.; 4) 50°29'49,0"с.ш., 72°31'58,0"в.д.; 5) 50°29'55,4"с.ш., 72°32'07,1"в.д.; 6) 50°29'52,9"с.ш., 72°32'17,3"в.д.; 7) 50°29'50,4"с.ш., 72°32'23,0"в.д.; 8) 50°29'42,9"с.ш., 72°32'21,8"в.д.; 9) 50°29'41,7" с.ш., 72°32'24,4"в.д.; 10) 50°29'42,1" с.ш., 72°32'28,2"в.д.; 11) 50°29'41,6"с.ш., 72°32'28,2"в.д.; 12) 50°29'40,0"с.ш., 72°32'25,5"в.д.;

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 Промплощадка существующая. Расположена в пределах горного отвода. На территории промплощадки и сопредельных территориях не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства. Непосредственно на прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки почво-растительный покров значительно угнетен и практически отсутствует. Растительный покров повышенных автоморфных пространств, межсопочных долин, занятых темно-каштановыми почвами, образует в основном, полынно-ковыльно-типчаковые ассоциации. Кроме нее доминантов в травостое, в небольшом количестве участвуют зопник, подморенник, тонконог, волоснец ситниковый. Развитие травостоя слабое, проективное покрытие поверхности колеблется от 20 до 40%. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. При фактической работе и эксплуатации оборудования на промплощадке вырубки, переноса и посадки зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность проектируется на действующем карьере. В рассматриваемом районе, проектируемая деятельность, не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов, заповедников, заказников. На протяжении многих лет участок является местом антропогенного вытеснения (присутствие людей, техники, шум, свет в ночное время). В районе расположения участка работ отсутствуют особо охраняемые территории, заказники и национальные парки. На описываемой территории, водятся около 20 видов млекопитающихся, около 50 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны, хищники и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывает много зайцев, особенно беляка. Среди птиц распространены приуроченные к пригородной зоне голуби, ворона обыкновенная, синица европейская, также встречаются овсянка белошапочная, иволга. После малоснежных, несуровых зим достигает высокой численности куропатка серая . Летом по лугам и луговым степям встречается перепел. Из птиц самым крупным и редким в лесостепи является орел-могильник. Зимой встречается чечетки, снегири обыкновенный и длиннохвостый, синицы, и др. Из рептилий широко распространены ящерица прыткая, гадюка степная, из амфибий – жаба зеленая, лягушка остромордая. Непосредственно на прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки животный мир значительно угнетен и практически отсутствует. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование видами объектов животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не планируется, так как объект не предусматривает данного вида деятельности;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Необходимый объем ГСМ для заправки спецтехники предусматривает в объеме по годам: 2023-2032 гг – 120,0 т/год. Д/Т доставляется на участок от сторонних АЗС топливозаправщиком. Линия электропередач с передвижной трансформаторной подстанцией ГЖТП-35/6– существующая от ЛЭП Осакаровка-Комсомольское. Иные ресурсы не потребляются.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе..

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). Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам и по классам представлены: 2023 год: 145,934976 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 140,541468 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2024 год: 147,371944 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 141,978436 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2025 год: 148,284881 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 142,891373 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2026 год: 151,68285 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 146,289342 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2027 год: 154,556787 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 149,163279 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2028 год: 157,430724 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 152,037216 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2029 год: 160,304661 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 154,911153 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2030 год: 163,178598 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 157,78509 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2031 год: 166,052535 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 160,659027 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. 2032 год: 168,762902 т/год из них: пыль неорганическая 70-20 % SiO₂ (3 к.о) – 163,369394 т/год, Сероводород 2 (кл.оп.) 0,000001 т/год; Углеводороды предельные 4 (кл.оп.) 0,0001739 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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. Сбросы при осуществлении деятельности отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Согласно проекту на участке работ образуются вскрышные породы в объеме по годам: 2023-2032 гг – 778,7 тыс.м³/год, из них ПРС – 47,6 тыс.м³, вскрыша – 731,1 тыс.м³, а так же отсев 0-5 мм – 17408,25 т/год. Объемы внешней вскрыши предусматривается складировать на внешнем отвале, расположенном вдоль западного борта карьера. Применение дополнительного оборудования и транспорта не планируется в связи с отсутствием на промплощадках ремонтных баз, мастерских и других производственных объектов. Для ночлега и бытовых нужд персонала предприятия, задействованного на добычных работах, в пос. Осакаровка будет арендовано жилье. Питание работников будет организовано в общепите посёлка, с выездом в посёлок в обеденное время, либо горячее питание на рабочие места в обеденный перерыв должны доставляться в специальных термосах, данные услуги будут осуществляться подрядной организацией. Твердые бытовые отходы (ТБО),

образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, ожидаемый объем образования составляет – 2,475 т/год. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды – ДЭ по Карагандинской области заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости), и экологическое разрешение на воздействие. На проект нормативов допустимых выбросов согласование с санитарно-эпидемиологической службой. .

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 данным интерактивной карты РЦГИ «Казгеоинформ» <https://gis.geology.gov.kz/maps/izu#> месторождения подземных вод питьевого качества, на проектируемом участке, состоящих на государственном балансе, отсутствуют. Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г.Темиртау на расстоянии более 78 км. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Осакаровском районе Карагандинской области, выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. На территории отсутствуют бывшие военные полигоны, объекты исторических загрязнений. На проектируемом участке не выявлены краснокнижные животные и растения. В границах территории месторождения, исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. Необходимость в проведении полевых исследований отсутствует. .

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 К положительным факторам воздействия на окружающую среду можно отнести, что на карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки предусмотрена площадка для контейнеров ТБО. Вскрышные породы складироваться на внешнем отвале, в последующем они будут использованы в качестве рекультивационного материала в период технического этапа рекультивации. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. К негативным воздействиям можно отнести - влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения добычных работ.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и

поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: выполнение работ согласно технологическому регламенту; своевременная рекультивация нарушенных земель; для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями), хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные альтернативы достижения целей не предусматриваются
Приложение 1 (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Серикбаев Б.К.

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



