

KZ17RYS01067550

01.04.2025 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 "V Industry", 020000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОКШЕТАУ Г.А., Г.КОКШЕТАУ, улица Рахимбека Сабатаева, дом № 82, Нежилое помещение 336, 220340001241, БАЙЗАКОВ АНУАР ЖЕНЕСОВИЧ, +77011117801, v\_industry@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) Планируется добыча известняка на Юго-Западном участке Таскольского месторождения, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области. ТОО «V Industry». Классификация согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК - 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.;

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Юго-Западный участок Таскольского месторождения расположен в Целиноградском районе Акмолинской области, в 30 км к юго-востоку от г. Астана. Ближайший населенный пункт с. Сарыадыр расположен в 11,3 км на юго-запад от месторождения. Координаты участка недр: С.Ш. 1) 50° 55' 59,00"; В.Д. 71° 39' 15,40"; 2) С.Ш. 50° 56' 4,00"; В.Д. 71° 39' 22,40"; 3) С.Ш. 50° 55' 59,70"; В.Д. 71° 39' 26,20"; 4) С.Ш. 50° 55' 59,70"; В.Д. 71° 39' 34,00"; 5) С.Ш. 50° 55' 52,60"; В.Д. 71° 39' 31,70"; 6) С.Ш. 50° 55' 51,80"; В.Д. 71° 39' 23,50"; 7) С.Ш. 50° 55' 54,60"; В.Д. 71° 39' 22,70"; 8) С.Ш. 50° 55' 54,50"; В.Д. 71° 39' 14,70". Балансовые запасы известняков Юго-Западного участка Таскольского месторождения, подсчитанные по состоянию на 01.01.2022 г. Протокол № 1589 заседания Центрально-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых от 17.03.2016 года». Площадь

участка недр – 8,1443 га. Ближайшим водным объектом к границам проектируемого карьера по добыче известняков на Юго-Западном участке Таскольского месторождения, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области является река без названия впадающая в оз. Кайнарлы, которое находится на расстоянии около 800 метров. (Получено согласование с РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция от 23.12.2024 г. №ЗТ-2024-06307332, рассматриваемый участок расположен за пределами поверхностных водных объектов, установленных водоохраных зон и полос.). Возможности выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Вскрышные породы месторождения представлены глинистыми породами, почвенно-растительным слоем и суглинками. Вскрышные породы по трудности разработки механизированным способом относятся к II категории по ЕНиР-90, поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. Почвенно-растительный слой будет предварительно снят бульдозером SD-16, и вывезен с погрузкой погрузчиком ZL-20 в автосамосвалы HOWO A7, с дальнейшей отсыпкой на склад ПРС. Отработку запасов известняков планируется осуществить открытым способом, 5-мя добычными уступами экскаватором Doosan DX 225LCA-SLR (обратная лопата), максимальной глубиной 11 м. Отработка запасов известняка может осуществляться только после предварительного проведения буровзрывных работ на добычном блоке. Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: экскаватор Doosan DX 225LCA-SLR – 1 ед; автосамосвал HOWO A7 – 4 ед; бульдозер SD-16 – 1 ед; погрузчик ZL-20 – 1 ед; буровой станок СБУ-100 – 1 ед. В соответствии с климатическими условиями района, режим работы карьера принят сезонный – 7,5 месяцев и при 7-дневной рабочей недели. Согласно заданию на проектирование средняя годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет 100,0 тыс.м<sup>3</sup>. Целесообразность разработки известняков на Юго-Западном участке Таскольского месторождения обуславливается их широким спросом в регионе и применением в качестве сырья – для получения крошки-заполнителя декоративных бетонов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Почвенно-растительный слой срезается бульдозером SD-16 Ист. №6001 (Пылящая поверхность)и перемещается в бурты на расстояние 15-20 м, из которых колесным погрузчиком ZL-20 Ист. №6002 (Пылящая поверхность)производится погрузка в автосамосвалы HOWO A7 Ист. №6003 (Пылящая поверхность). Почвенно-растительный слой вывозится на склад ПРС, где формируется бульдозером SD-16 Ист. №6004 (Пылящая поверхность), располагаемый в 45 м южнее карьера. Количество ПРС, размещаемого на складе за этот срок составит – 3,93 тыс. м<sup>3</sup>. Склад ПРС Ист. №6005 (Пылящая поверхность). Объем ПРС, вывозимого на склад, за период отработки 10 лет составит – 3,93 тыс. м<sup>3</sup>. Среднее расстояние транспортирования до склада ПРС составляет – 278 м. Отвал будет отсыпаться в один ярус высотой 6 м, углы откосов приняты 45°. Площадь, занимаемая складом ПРС составит: 1395 м<sup>2</sup>. При хранении ПРС в атмосферу выделяется пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub>. отработку вскрышного горизонта предполагается осуществить экскаватором Doosan DX 225LCA-SLR Ист. №6006 (Пылящая поверхность) с обратной лопатой. Отработку вскрыши планируется начать от разрезной траншеи экскаватором на полную глубину вскрышного горизонта поперек карьера. Разработанные вскрышные породы грузятся в автосамосвалы, после чего отвозятся на место возведения отвала. Отвал вскрышных пород формируется бульдозером. Транспортировка вскрыши осуществляется в автосамосвалы HOWO A7 Ист. №6007 (Пылящая поверхность). Вскрыша вывозится на отвал вскрышных пород, где формируется бульдозером SD-16 Ист. №6008 (Пылящая поверхность). Северо-западнее от карьера также размещен отвал вскрышных пород №6009 (Пылящая поверхность), объемом 9964 м<sup>3</sup>. Объем вскрышных пород, поступаемый за 10 лет отработки карьера планируется размещать в отвале. Объем вскрыши вывозимой на отвал за этот срок составит – 51,04 тыс. м<sup>3</sup>. Учитывая небольшие размеры и мощность карьера (Юго-Западного участка Таскольского месторождения), на добычном уступе планируется один экскаваторный блок в работе. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором с предварительным рыхлением взрывным способом. Погрузка полезного ископаемого производится на уровне стояния экскаватора в автосамосвалы и транспортируется на временный склад полезных ископаемых. Исходя из годовых объемов горных работ, на добычных работах используется экскаватор Doosan DX 225LCA-SLR №6010 (Пылящая поверхность). с обратной лопатой с емкостью ковша 1,15 м<sup>3</sup>. Породы продуктивной толщи будут разрабатываться с применением буровзрывных работ. Для бурения взрывных скважин Ист. №6011 (Пылящая поверхность) будет использоваться станок СБУ-100 - 1шт. Взрывные работы Ист. №6012 (Пылящая поверхность). Проектом предусматривается бескапсюльный способ взрывания с помощью ДШ. Расход взрывчатых веществ по годам. 2025 год – 20700 кг. ; 2026 год – 48300 кг. ; 2027-2034 гг. - 69000 кг. Промплощадка карьера находится за пределами опасной

зоны от ведения взрывных работ. При буровзрывных работах в атмосферу выделяется пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub>. Транспортировка полезного ископаемого будет производиться автосамосвалами HOWO A7. (грузоподъемностью 25 тонн). Ист. №6013 (Пылящая поверхность). Временный склад полезных ископаемых Ист. №6014 (Пылящая поверхность) находится в 330 м юго-западнее обрабатываемого карьера, рядом с промышленной площадкой. Объем склада составит 7-ми сменный запас сырья- 3,5 тыс.м<sup>3</sup>. Высота 4 метра, площадь - 1847 м<sup>2</sup> (0,185 га). Погрузка готовой продукции потребителям будет осуществляться погрузчиком ZL-20 Ист. №6015 (Пылящая поверхность). Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. Гидроорошение с расходом воды 1–1,5 кг/м<sup>2</sup> при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной КО-806.(Ист. №6016). Загрязняющими веществами при работе техники являются: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. Для электроснабжения установлена дизельная электростанция. (источник №0001) марки АД-30С. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ: 2 квартал 2026 год. Окончание работ: 4 квартал 2035 год..

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 Балансовые запасы известняков Юго-Западного участка Таскольского месторождения, подсчитанные по состоянию на 01.01.2022 г. Протокол № 1589 заседания Центрально-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых от 17.03.2016 года». Площадь участка недр – 8,1443 га. Ближайший населенный пункт с. Сарыадыр расположен в 11,3 км на юго-запад от месторождения. Начало работ: 2 квартал 2026 год. Окончание работ: 4 квартал 2035 год.;

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 Гидрографическая сеть района представлена реками Ишимом, Нурой и целым рядом озёр карстового, плотинного и старичного типов. Река Ишим протекает в широтном направлении в 14-16 км севернее месторождения, а река Нура - в 25км юго-восточнее. Ближайшими к месторождению озёрами являются Тасколь и Таганколь, которые находятся у северной границы месторождения. Озёра мелкие, заросшие камышом. Кроме этих озёр вокруг месторождения имеется целый ряд болот карстового типа. Ближайшим водным объектом является река без названия впадающая в оз. Кайнарлы, которое находится на расстоянии около 800 метров. (Получено согласование с РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция от 23.12.2024 г. №ЗТ-2024-06307332, рассматриваемый участок расположен за пределами поверхностных водных объектов, установленных водоохранных зон и полос.). Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов (с. Сарыадыр, г. Астана). Вода хранится в емкости объемом 900 л. Емкость снабжена краном фонтанного типа. Расход воды так же потребует: на пылеподавление карьера 1,1 тыс.м<sup>3</sup>/год; на нужды наружного пожаротушения 10 л/с в течении 3 часов. Питьевая вода хранится в емкости для воды (30л), не реже одного раза в неделю промывается горячей водой или дезинфицируется. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость объемом 6 м<sup>3</sup>. Подземная емкость представляет собой монолитный бетонный резервуар, объемом на 6 м<sup>3</sup>. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, вода питьевая и непитьевая; объемов потребления воды хозяйственно-питьевые нужды – 120 м<sup>3</sup>. Мытье – 100 м<sup>3</sup>. Расход воды на пылеподавление карьера составит 1,1 тыс. м<sup>3</sup>/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м<sup>3</sup> и используется только по назначению.;

объемов потребления воды Общее, вода питьевая и непитьевая; объемов потребления воды хозяйственно-питьевые нужды – 120 м<sup>3</sup>. Мытье – 100 м<sup>3</sup>. Расход воды на пылеподавление карьера составит 1,1 тыс. м<sup>3</sup>/

год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м<sup>3</sup> и используется только по назначению.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для персонала, вода питьевая, привозная, в объеме 120 м<sup>3</sup>/год; на технические нужды используется не питьевая вода в объеме 100 м<sup>3</sup> /год, расход воды на пылеподавление карьера – 1100 м<sup>3</sup>, на нужды пожаротушения – 10 м<sup>3</sup>.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «V Industry» имеет намерение получить лицензию на добычу известняка на Юго-Западном участке Таскольского месторождения, расположенного в Целиноградском районе, Акмолинской области. Срок службы карьера составляет 10 лет. Координаты участка недр: С.Ш. 1) 50° 55' 59,00"; В.Д. 71° 39' 15,40"; 2) С.Ш. 50° 56' 04,00"; В.Д. 71° 39' 22,40"; 3) С.Ш. 50° 55' 59,70"; В.Д. 71° 39' 26,20"; 4) С.Ш. 50° 55' 59,70"; В.Д. 71° 39' 34,00"; 5) С.Ш. 50° 55' 52,60"; В.Д. 71° 39' 31,70"; 6) С.Ш. 50° 55' 51,80"; В.Д. 71° 39' 23,50"; 7) С.Ш. 50° 55' 54,60"; В.Д. 71° 39' 22,70"; 8) С.Ш. 50° 55' 54,50"; В.Д. 71° 39' 14,70".;

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 – степная – засушливой зоны. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и в оврагах. Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Из животных обитают волк, корсак, лиса, заяц, барсук, сурок, суслик ; из птиц — ворона, сорока, воробей, встречаются глухарь, куропатка; из водоплавающих — гусь, утка. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Пользование животным миром не предусмотрено. Отрицательное воздействие на животный мир не ожидается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отрицательное воздействие на животный мир не ожидается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор, погрузчик, буровой станок). Предусмотрены три вагончика - для бытовых нужд. В вагончике будет храниться медицинская аптечка, средства для индивидуальной защиты от вредных воздействий. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа Zass. Энергоснабжение бытовых вагончиков - дизельная электростанция АД-ЗЭС. На промплощадке карьера предусматривается установка контейнера для сбора мусора, противопожарный щит.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

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) На территории площадки на 2026 год имеются 1 организованный и 7 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2027 год имеются 1

организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2028 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2029-2030 годы имеются 1 организованный и 9 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2031 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2032 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2033-2034 годы имеются 1 организованный и 9 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории площадки на 2035 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 10 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 кл.о.), азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 кл.о.), сера диоксид (ангидрид сернистый) (3 кл.о.), углерод оксид (4 кл.о.), углерод (сажа) (3 кл.о.), керосин, бенз/апирен (1 кл.о.), формальдегид (2 кл.о.), углеводороды предельные C12-19 (4 кл.о.), пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 кл.о.). Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s\_31 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на 2026 год составляет без учета автотранспорта - 9.899351066 т/год, с учетом автотранспорта 9.907380566 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 20.084669036 т/год, с учетом автотранспорта 20.101218826 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028 год составляет без учета автотранспорта - 24.219136776 т/год, с учетом автотранспорта 24.239167873 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2029-2030 год составляет без учета автотранспорта - 24.192551066 т/год, с учетом автотранспорта 24.212273866 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2031 год составляет без учета автотранспорта - 24.682359166 т/год, с учетом автотранспорта 24.704406112 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2032 год составляет без учета автотранспорта - 24.493818736 т/год, с учетом автотранспорта 24.514992006 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2033-2034 год составляет без учета автотранспорта - 24.192551066 т/год, с учетом автотранспорта 24.212273866 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2035 год составляет без учета автотранспорта - 24.438912466 т/год, с учетом автотранспорта 24.459787086 т/год. На период проведения добычных работ имеются вещества входящие в перечень загрязнителей, в соответствии с правилами регистра выбросов и переноса загрязнителей - оксиды серы, оксиды азота, оксид углерода, пыль неорганическая содержащая 70-20% кремния..

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 Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается..

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 добычных работах образуются следующие виды отходов: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 0,6 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Ремонт автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания, поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются. Образующиеся отходы будут временно храниться до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Предположительно, превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов на период добычных работ не будет. Согласно ст. 13 Кодекса «О недрах и недропользовании» вскрыша относится к техногенным минеральным образованиям (ТМО). Вскрышные породы - это техногенные минеральные образования, образовавшиеся при добыче на месторождениях. Вскрыша образуется при разработке карьеров и проходке подземных горных выработок. Минералогический состав различен и представлен интрузивными, эффузивными и осадочными породами. По физико-химическим свойствам: твердые, нерастворимые, пожаро - взрывобезопасные, эрозийно-опасные. Объем вскрышных пород по годам. (2026 год - 0 т/год), (2027 год.- 13032 т/год), (2028 год.- 1980 т/год), (2029-2030 год - 0 т/год), (2031 год - 36288 т/год), (2032 год - 22338 т/год), (2033-2034 год - 0 т/год), (2035 год - 18234 т/год). Вскрышная порода складирована на отвале вскрышных пород..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности потребуются: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Рельеф Таскольского месторождения известняков представлен рядом возвышенностей, вытянутых в субмеридиональном направлении и разделённых друг от друга плоскими долинами. Растительность – степная – засушливой зоны. Произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и в оврагах. Данные виды растений быстро адаптируются и восстанавливаются. Отрицательное воздействие на растительность не ожидается. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Фоновые исследования в районе работ не проводились. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Исследуемый участок не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на территории месторождения отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, отсутствуют..

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. Открытая разработка месторождений полезных ископаемых сопровождается загрязнением атмосферного воздуха. Количество и состав газопылевых выделений, образующихся при производстве горных работ, зависят от ряда факторов. На интенсивность загрязнения воздушной среды влияют климатические, технологические и организационные особенности производства горных работ, а также состав и консистенция разрабатываемых пород. Источниками загрязнения атмосферного воздуха на проектируемом карьере являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозеры, погрузчики, экскаваторы автотранспорт и т.д. В воздушную среду поступает значительное количество минеральной пыли при осуществлении операций по экскавации, погрузке, выгрузке, транспортировке ПРС, вскрыши и полезного ископаемого, при взрывных работах, а также при ветровой эрозии незакрепленной поверхности отвалов и уступов карьера. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации проектируемого карьера показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду несут незначительный характер. Использование водных ресурсов не предусматривается. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод на поверхностные и подземные водные источники не предусмотрен. Негативное воздействие на водные ресурсы отсутствует. Для снижения степени риска при организации работ будут предусмотрены меры для предотвращения (снижения) аварийных ситуаций. Строгое соблюдение правил техники безопасности и природоохранных мероприятий позволит максимально снизить негативные последствия для окружающей среды. Для снижения воздействий разработан комплекс природоохранных мероприятий, соблюдение которых позволит не выйти за заявленные рамки воздействий. Экологический мониторинг будет проводиться постоянно в процессе ведения добычных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости  
Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. Пылеподавление при погрузочно-разгрузочных работах также основано на увлажнении горной массы до оптимальной величины. С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для дорог) будет производиться гидроорошение поливомоечной машиной КО-806. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. 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 отсутствие альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления, отсутствуют. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Байзаков А.Ж.

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



