

KZ61RYS01305669

14.08.2025 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 "Amino trade", 050052, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, АУЭЗОВСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Таугуль-3 улица Шаймерденова, дом № 12, 240940028378, КОМАРОВ ЮРИЙ ИГОРЕВИЧ, 87787105885, yuric_k@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) Проектируемый объект «План горных работ на месторождении общераспространенных полезных ископаемых «Или» относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным, согласно разделу 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: недропользование (пп. 2.2. карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых). Исходя из условий залегания ОПИ принято решение разработки месторождения до глубины не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр открытым способом, в случае необходимости, с применением БВР. Общая масса одновременно взрывааемых зарядов 18 тыс. кг; объем одновременно взрывааемой горной породы 30 тыс. м³; годовой расход взрывчатых веществ 690 тыс. кг при годовой производительности взрывных работ 1150 тыс. м³.

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду;

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение строительного камня Или в

административном отношении расположено в Алматинской области, в 3,5 км к северо-востоку от г. Конаев. В орографическом отношении проявление находится в пределах западной части плато Итжон, представляющего собой цепь отдельных сопок и гряд, вытянутых, в основном, в северо-западном направлении, со средними абсолютными отметками +500- 600 м. Постоянные поверхностные водотоки на площади проявления отсутствуют. Речная сеть района работ представлена р. Иле, протекающей в 1,8 км к востоку от участка недр, многочисленными мелкими ручьями и балками в основном северо-западного направления. Район месторождения не сейсмичен. Ближайшим населенным пунктом является город Конаев и железнодорожная станция Капчагай. В 5,4 км к югу от участка расположено водохранилище Капшагай. Электроэнергией предприятия по добыче строительных материалов и ближайшие населенные пункты обеспечиваются по линии электропередач в 110 киловольт. Транспортные условия района благоприятные. Район работ относится к V дорожно-климатической зоне для автомобильных дорог – пустынная и пустынно-степная зона с засушливым климатом. Имеющиеся грунтовые дороги в районе проходимы для автотранспорта, в основном, в сухое время года. Координаты площади месторождения ОПИ «Или»: 1. 43°56' 10.34" С.Ш., 77°07'32.86" В.Д. 2. 43°56'25.37" С.Ш., 77°07'21.85" В.Д., 3. 43°56'37.76" С.Ш., 77°07'58.62" В.Д. 4. 43°56'18.11" С.Ш., 77°07'49.79" В.Д. Площадь участка - 0,33 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: 2 квартал 2026г. Срок завершения: 2 квартал 2036 г. Возможность выбора другого места отсутствует.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции План горных работ разработан для проведения горных работ, с целью разработки месторождения ОПИ «Или», на основании проектной документации и результатам по разведке и оценке минеральных ресурсов и (или) запасов по стандартам KAZRC, в соответствии с Кодексом РК о недрах и недропользовании. Исходя из условий залегания ОПИ принято решение разработки месторождения до глубины не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр открытым способом, в случае необходимости, с применением БВР. Согласно календарному плану снятие ПРС предусмотрено в 2026г. в объеме 8500 м³/год; в течение полных 9 последующих лет по 10000 м³; 1-2 квартал 2036 года отводятся на рекультивацию. Добыча ОПИ в 2026г. составит – 700 тыс. м³/год, 2027-2035гг. – 1150 тыс. м³/год, в 2036 г. 445,33 тыс.м³. Возврат ПРС предусмотрен в 2036г. в объеме 98500 м³/год. Объемы и сроки промышленной добычи строительного камня на месторождении «Или» не превышают максимально допустимого «Кодексом о недрах и недропользовании» срока в 10 календарных лет со дня выдачи Лицензии на добычу. Операции по промышленному освоению месторождения и его разработки будут начаты только лишь после получения соответствующего экологического разрешения. План горных работ разработан с учетом нижней границы участка добычи общераспространенных полезных ископаемых, которая располагается на глубине не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности План горных работ разработан для проведения горных работ, с целью разработки месторождения ОПИ «Или», на основании проектной документации и результатам по разведке и оценке минеральных ресурсов и (или) запасов по стандартам KAZRC, в соответствии с Кодексом РК о недрах и недропользовании. Исходя из условий залегания ОПИ принято решение разработки месторождения до глубины не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр открытым способом, в случае необходимости, с применением БВР. Согласно календарному плану снятие ПРС предусмотрено в 2026г. в объеме 8500 м³/год; в течение полных 9 последующих лет по 10000 м³; 1-2 квартал 2036 года отводятся на рекультивацию. Добыча ОПИ в 2026г. составит – 700 тыс. м³/год, 2027-2035 гг. – 1150 тыс. м³/год, в 2036 г. 445,33 тыс.м³. Возврат ПРС предусмотрен в 2036г. в объеме 98500 м³/год. Открытая система разработки: вскрытие карьера осуществляется внутренними наклонными съездами. Выезд из карьера на промплощадку заложен на юго-западной части горного отвода. Горная масса загружается в автотранспорт и перемещается вдоль фронта работ. Далее по выездным траншеям горная масса направляется на ДСК, оттуда отгружается потребителю. Отвал вскрышных пород не предусмотрен, так как предусмотрена добыча ОПИ, вскрышные породы представлены ПРС, прогнозная площадь отвала 5700 м² при его высоте 15-20 м. Количество работников в одной смене - 21 человек, 8 человек ИТР, всего на горном участке одновременно будет находиться не более 50 человек. Используемое оборудование: гусеничный экскаватор XCMG HE370CA – 1 шт., гусеничный бульдозер XCMG TY230S – 1 шт., погрузчик фронтальный SHANTUI SL30WN – 1 шт., грузовые автосамосвалы SHACMAN X3000 - 9 шт., пассажирская ГАЗель 3221 – 1 шт., водополивочная автомашинка КАМАЗ-65115 - 1 шт., топливозаправщик КАМАЗ 53215 - 1 шт., подвижная энергетическая установка ДЭС 250 - 1 шт.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период с 2026 по 2036 гг. Срок начала – 2 квартал 2026г., срок завершения – 2 квартал 2036г. Режим работы предприятия: вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, число рабочих дней в году – 270 в две смены по 12 часов каждая.

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. Поскольку месторождение ОПИ «Или» является вновь организуемым предприятием, право на оформление участка земли под его поверхностные объекты будет осуществлено после получения Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых (основание: Кодекс «О недрах и недропользовании»: Глава 30, статья 231 «Добыча общераспространенных полезных ископаемых в предпринимательских целях» пункт 2 «К отношениям, возникающим при проведении операций по добыче исключительно общераспространенных полезных ископаемых, применяются положения главы 28... Кодекса»). В соответствии с главой 28, ст. 205, п. 7 Кодекса, выдача лицензии на добычу твердых полезных ископаемых является основанием для предоставления недропользователю местным исполнительным органом Алматинской области права землепользования на земельный участок в соответствии с Земельным кодексом РК. Лицензия на право недропользования может быть выдана оператору только после получения копии соответствующего Экологического разрешения на операции по добыче, описанные в составе Плана горных работ (статья 205 п. 4 Кодекса «О недрах и недропользовании»). Координаты площади месторождения ОПИ «Или»: 1. 43°56'10.34" С.Ш., 77°07'32.86" В.Д. 2. 43°56'25.37" С.Ш., 77°07'21.85" В.Д., 3. 43°56'37.76" С.Ш., 77°07'58.62" В.Д. 4. 43°56'18.11" С.Ш., 77°07'49.79" В.Д. Площадь участка - 0,33 км². Срок начала реализации намечаемой деятельности: 2 квартал 2026г. Срок завершения: 2 квартал 2036 г. В непосредственной близости от месторождения археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения месторождения отсутствуют. Земли особоохраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют;

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 водохранилищем Капшагай, расположенном в 5,4 км южнее от горного отвода, и рекой Иле, расположенной в 1,8 км на восток от участка работ. Проектируемый объект расположен за пределами водоохранных полос и зон. Водоснабжение участка работ для технических целей предусматривается привозной водой специализированной водоснабжающей организацией района по Договору. В процессе добычи ОПИ не предполагается использование технической воды, кроме как на пылеподавление при выемке, погрузке, дроблении горной массы и пылеподавление на дороге, по которой будет транспортироваться ОПИ. Общая прогнозная годовая потребность в технической воде на пылеподавление составляет 3812,4 м³/год. Привозимая питьевая вода - бутилированная, из торговой сети ближайшего населенного пункта г. Конаев. Количество работников – 50 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 50 чел.* 0,025 м³/сут*270 = 337,5 м³/год. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе Договора. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут; объемов потребления воды Питьевая – 337,5 м3/год, объем воды для технических нужд – 3812,4 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для питьевых целей будет использоваться покупная бутилированная вода из торговой сети города Конаев, находящегося в 3,5 км от месторождения «Или». Техническое водоснабжение проектируемого участка привозное на основе Договора. Будет завозиться по Договору со специализированной водоснабжающей организацией района;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Поскольку месторождение «Или» является вновь организуемым предприятием, право на оформление участка земли под его поверхностные объекты будет осуществлено после получения Лицензии на добычу общераспространенных полезных ископаемых (основание: Кодекс «О недрах и недропользовании»: Глава 30, статья 231 «Добыча общераспространенных полезных ископаемых в предпринимательских целях» пункт 2 «К отношениям, возникающим при проведении операций по добыче исключительно общераспространенных полезных ископаемых, применяются положения главы 28... Кодекса»). В соответствии с главой 28, ст. 205, п. 7 Кодекса, выдача лицензии на добычу твердых полезных ископаемых является основанием для предоставления недропользователю местным исполнительным органом Алматинской области права землепользования на земельный участок в соответствии с Земельным кодексом РК. Лицензия на право недропользования может быть выдана оператору только после получения копии соответствующего Экологического разрешения на операции по добыче, описанные в составе Плана горных работ (статья 205 п. 4 Кодекса «О недрах и недропользовании»). Координаты площади месторождения ОПИ «Или»: 1. 43°56'10.34" С.Ш., 77°07'32.86" В.Д. 2. 43°56'25.37 " С.Ш., 77°07'21.85" В.Д., 3. 43°56'37.76" С.Ш., 77°07'58.62" В.Д. 4. 43°56'18.11" С.Ш., 77°07'49.79" В.Д. Площадь участка - 0,33 км2. Срок начала реализации намечаемой деятельности: 2 квартал 2026г. Срок завершения: 2 квартал 2036 г;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность района работ в основном представлена степными и полупустынными видами, характерными для Казахского мелкосопочника. В области встречаются различные виды трав, кустарников. Преобладают засухоустойчивые травы, такие как типчак, ковыль, полынь. Встречаются кустарники, такие как тамариск, саксаул, а также солеросы и другие растения, адаптированные к солончаковым почвам. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет;

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. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков

использования Теплоснабжение участка работ– не предусматривается. Электроснабжение– за счет дизельгенератора. Дизельное топливо в общем объеме для ДЭС, спецтехники и автосамосвалов составляет 822,2 т/год, бензина для микроавтобуса 6,9 тонн/год приобретается на АЗС города Конаев. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов по веществам: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3)–107,17652 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4)– 3,9076779 т/год; сероводород (класс опасности 2)– 0,0000721 т/год; диоксид азота (класс опасности 2)– 10,3574 т/год; оксид азота (класс опасности 3)– 1,6830775 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3)– 0,647 т/год; сера диоксид (класс опасности 3)– 1,6175 т/год; бензапирен (класс опасности 1)– 0,000017793 т/год; формальдегид (класс опасности 2) 0,16175 т/год; оксид углерода (класс опасности 4)– 8,4434 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026 г.: 133,994415293 т/год, на 2027-2035гг.: 340,1772879 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 Разработанная в составе Плана горных работ технология производства работ исключает любые сбросы сточных или каких-либо других вод на рельеф местности в оцениваемый период с 2026 по 2036 гг. Т.к. в районе расположения месторождения естественных водотоков и водоемов нет, а также подземных вод. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 1)Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 3,750 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2)Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код отхода– 16 01 17. Предполагаемый объем образования 0,683 т/год. 3)Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Состав: тряпье- 73%, масло- 12%, влага- 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код отхода– 16 07 08

*. Предполагаемый объем образования 0,508 т/год. Общий объем образования отходов составит 4,941 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Заключение государственной экологической экспертизы с выдачей Разрешения на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории – РГУ «Департамент экологии по Алматинской области» Комитета экологического регулирования и контроля МЭПР РК.

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). По данным Информационного бюллетеня по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы о состоянии окружающей среды на территории Алматинской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.

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. Предполагаемое настоящим Планом горных работ на месторождении общераспространенных полезных ископаемых «Или» производственной мощностью 1150 тыс. м³/год, безусловно окажет положительное воздействие на социально-экономическую среду района. Благодаря производственной деятельности предприятия, будут созданы новые рабочие места, увеличится благосостояние местного населения, снизится отток молодежи в другие районы страны. Поддерживаемая в хорошем состоянии сеть автомобильных дорог на территории района, обеспечит большую мобильность жителей и улучшит условия снабжения их товарами народного потребления. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль

неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как низкой значимости. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: горные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере.

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 другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматриваются. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Оразбеков Ерлан Балтабаевич

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



