

KZ18RYS01101385

18.04.2025 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 "УльбаStroy", 071300, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, РИДДЕР Г.А., Г.РИДДЕР, Проспект НЕЗАВИСИМОСТИ, дом № 9, 18, 170540004886, АНТРОПОВ ПЕТР АНДРЕЕВИЧ, 87779958147, alisa.martens@yandex.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) Намечаемая деятельность связана с эксплуатацией производственного объекта (ст.64 п. 2 ЭК) – карьера по добыче песчано-гравийной смеси на месторождении Тишинское II, расположенном в Восточно-Казахстанской области к западу в 400 м в поселке Тишинка ТОО «УЛЬБАСТРОУ». Основной вид деятельности ТОО «УЛЬБАСТРОУ» - добыча и обогащение прочих металлических руд, не включенных в другие группировки, дополнительный вид деятельности - разработка гравийных и песчаных карьеров. Вид намечаемой деятельности - разработка месторождения песчано-гравийной смеси Тишинское II. Проектом «Разработка месторождения песчано-гравийной смеси Тишинское II» предусматривается разработка выше названного месторождения в объеме 170,8 тыс. тонн или 70 тыс. м3/год. На основании договора № 1 купли-продажи от 16.05.2017 г. ТОО «УльбаStroy» у ТОО «Унья» имущество - права недропользование на проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Тишинское II». Песчано-гравийная смесь предназначена для производства песка, гравия и щебня. К отработке приняты запасы в количестве 1750 тыс. м3. Срок отработки – 25 лет. Площадь горного отвода – 26,4 га. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК намечаемая деятельность ТОО «УЛЬБАСТРОУ» на месторождении Тишинское II классифицируется по пункту. 2.5 раздела 2 – «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Согласно пункту 7.11 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча песчано-гравийной смеси классифицируется как деятельность на объекте II категории с видом намечаемой деятельности - «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 виде деятельности нет.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с

выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административная принадлежность места осуществления намечаемой деятельности: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, в городе Риддере, в 10 км южнее города Риддер в пойме реки Тихая в 400 м к востоку от посёлка Тишинка. Площадь земельного отвода – 26,4 га. Целевое назначение земельного участка – для проведения добычи песчано – гравийной смеси на месторождении Тишинское II. Ближайшая жилая зона расположена к западу в 400 м в поселке Тишинка (рис. 1 в пдф). Месторождение разведано Восточно-Казахстанским Территориальным Геологическим Управлением в 1981-1982 годах. Запасы утверждены протоколом ТКЗ при НТО «Востказгеология» № 128 от 24.09.1982 г. Таким образом, Проект «Разработка месторождения песчано-гравийной смеси Тишинское II» предусматривается проведение добычных работ в пределах горного отвода разведанного месторождения Тишинское II. В связи с чем выбор других мест осуществления намечаемой деятельности нецелесообразен..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Запасы ПГС утверждены протоколом ТКЗ при ПГО «Востоккзгеология» № 1 от 03.01.1968 г. в объёме 31429 тыс. м³. В настоящее время приняты запасы ПГС в годовом объёме 70,0 тыс. м³. Средняя выемочная мощность карьера составляет на год 8,0 м. Объём вскрыши в год – 10,792 тыс. м³. Объём засыпки при рекультивации – 7,277 тыс. м³. В том числе ПСП и ППС почвы 2,926 тыс. м³/год. Глубина водоёма после рекультивации составит 10 м, объём – 70,0 тыс. м³. Откос бортов составит 7,0 м. Режим работы – сезонный (180 рабочих дней в году), продолжительность сезона 214 дней, продолжительность смены – 8 часов. В ходе разработки всего месторождение предполагается разработка ПГС открытым карьерным способом на площади отвода 26,4 Га. Площадь нарушаемых земель – 29,46 га. Площадь нарушаемых земель на год 1,5 га. Объём засыпки на рекультивацию – 7,277 тыс.м³ в год. В том числе восстановление ППС и ПСП – 83,548 тыс.м³, 2,926 тыс. м³ в год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается снятие ПСП и ППС почвы в количестве 2,926 тыс. м³/год или 5,852 тыс. тонн/год. Снятые слои формируются в два отдельных бурта. В дальнейшем они будут использованы для рекультивации по ходу ведения работ. Рекультивация представляет собой формирование вала по краю участка из вскрышной породы и слоёв ППС почвы и ПСП. Работы производятся в зоне залегания грунтовых вод от 0 до 2,5 м, пыление при снятии ПСП и ППС почвы отсутствует. Снятие слоёв и формирование буртов производятся бульдозером ДЗ-110 на базе Т-130. При этом учитываются выбросы от работы бульдозера на базе Т-130. Затем происходит снятие вскрышной породы и формирование из неё на границе участка вала (обваловка). Работы производятся бульдозером на базе Т-130 в количестве 7,866 тыс. м³/год или 15,732 т/год. Погрузка вскрышной породы на самосвал осуществляется экскаватором. Проектом предусматривается бестранспортная система разработки ПГС одним уступом с выемкой полезного ископаемого из-под воды. Экскавация ПГС производится перфорированным ковшом драглайна Э-1252Б на автосамосвалы КамАЗ 5511 (3 шт.) с последующей транспортировкой к площадке обезвоживания. На площадке обезвоживания вода с ПГС стекает в течение суток. После этого экскаватором драглайн Э-1252Б ПГС грузится на 3 самосвала. В процессе разработке ПГС первоначально проходится разрезная траншея по юго-западному борту на первом карьере. Затем по северо-восточному борту траншеи параллельными заходами осуществляется разработка ПГС. Наибольшая глубина копания принятого на добыче экскаватора Э-1252Б драглайн составляет 10 м. Мощность полезной толщи колеблется от 4.1 до 8.9 м, в среднем составляя 8.0 м. Далее самосвалы доставляют ПГС к месту дробильного комплекса, расположенного за пределами горного отвода. После отработки первой очереди карьера с рекультивацией образуется озеро с пологими берегами объёмом 70 тыс. м³. Глубина – до 10 м. Высота бортов в среднем – 8 м. Рекультивация происходит одновременно с разработкой месторождения..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации деятельности по проекту - 2018 год, окончание деятельности – 2027 год (год окончания установленных нормативов выбросов). Постутилизация сооружений объекта не предусматривается до полной отработки запасов месторождения. Песчано-гравийная смесь предназначена для производства песка, гравия и щебня. К

отработке приняты запасы в количестве 1750 тыс. м3. Срок отработки – 25 лет. Площадь горного отвода – 26,4 га..

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 Площадь горного отвода – 26,4 га. Земельный участок согласно акту на право землепользования: На основании договора № 1 купли-продажи от 16.05.2017 г. ТОО «УльбаStroy» у ТОО «Унья» имущество - права недропользование на проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Тишинское II»;

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 Ближайший водный объект (река Тихая) находится на расстоянии 55-120 м от границы территории горного отвода. Участок проведения работ находится в водоохранной зоне, за пределами водоохранной полосы реки. В проекте предусмотрены водоохранные мероприятия согласно статьям 125, 126 Водного Кодекса Республики Казахстан. Водопотребление объекта на хозяйственно-бытовые нужды составляет 54 м3/год, на технологические нужды (пылеподавление территории) – 4860 м3/год. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод в количестве 54 м3/год будет осуществляться в биотуалет с последующим вывозом по договору со спецорганизацией. Безвозвратное водопотребление объекта от пылеподавления территории составит 4860 м3/год По данным геопортала Восточно-Казахстанской области (<http://www.vkomap.kz/>) в районе месторождения «Тишинское II» водоохранная зона и полоса не установлены (рис. 2 pdf). Руководствуясь минимальными размерами водоохранной зоны – 500 м, и водоохранной полосы – 35 м от водного объекта: участки месторождения «Тишинское II» находятся в границах водоохранной зоны р. Тихая (рис. 1). В связи с этим, на территории проектируемых работ с целью снижения негативного воздействия на подземные и поверхностные воды предусмотрены водоохранные мероприятия.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водопользование – специальное, вода - питьевая и не питьевая.;

объемов потребления воды Водопотребление объекта на хозяйственно-бытовые нужды составляет 54 м3/год, на технологические нужды (пылеподавление территории) – 4860 м3/год. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод в количестве 54 м3/год будет осуществляться в биотуалет с последующим вывозом по договору со спецорганизацией. Безвозвратное водопотребление объекта от пылеподавления территории составит 4860 м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление на технические нужды: Полив дорог, пылеподавление на рабочих площадках- доставка водовозкой из ближайшего населенного пункта. Хозяйственно-питьевые нужды - вода привозная бутилированная.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода – 26,4 га. Земельный участок согласно акту на право землепользования: На основании договора № 1 купли-продажи от 16.05.2017 г. ТОО «УльбаStroy» у ТОО «Унья» имущество - права недропользование на проведение добычи песчано-гравийной смеси на месторождении «Тишинское II». Координаты угловых точек земельного отвода: №№ С.Ш. В.Д. Блок В-I и С1 -1-1 1 50°18'18" 83°22'45" 2 50°18'12" 83°22'44" 3 50°18'5" 83°22'46" 4 50°18'2" 83°22'41" 5 50°18'59" 83°22'39" 6 50°18'0" 83°22'36" 7 50°18'3" 83°22'31" 8 50°18'9" 83°22'31" 121 50°18'21" 83°22'42" 131 50°18'21" 83°22'47" Площадь 12,8 га Блок С1-1-2 14 50°18'29" 83°22'47" 15 50°18'30" 83°22'49" 16 50°18'36" 83°23'2" 17 50°18'39" 83°23'1" 18 50°18'40" 83°23'1" 19 50°18'42" 83°22'59" 20 50°18'44" 83°23'0" 21 50°18'47" 83°23'10" 211 50°18'46" 83°23'17" 2111 50°18'47" 83°23'21" 21111 50°18'41" 83°23'14" 22 50°18'40" 83°23'5" 23 50°18'35" 83°23'3" 24 50°18'33" 83°23'0" 25 50°18'33" 83°22'58" 26 50°18'26" 83°22'51" 27 50°18'52" 83°23'11" 28 50°18'55" 83°23'17" 29 50°18'51" 83°23'23" 30 50°18'50" 83°23'17" Площадь 1,76 га;

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 В соответствии с согласованием Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области от 2 октября 2017 года № 03-29/801 участок частично расположен на территории коммунального государственного учреждения «Риддерское лесное хозяйство» Центрального лесничества в квартале 17, выделе 1, 3 общей площадью 1,5 га. Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений проектными решениями не предусматриваются. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участками проведения работ.;

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, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных 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).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира района, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений 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 К иным ресурсам, необходимым для осуществления намечаемой деятельности относятся: - экскаватора Э-1252Б драглайн – 1 ед.; - бульдозер Т-130 – 1 ед.; - бульдозер ДЗ-110 – 1 ед.; - автосамосвалы КамАЗ 5511 – 5 ед.; - вахтовая машина ГАЗ-66 – 1 ед.; Финансирование деятельности из собственных средств ТОО «УЛЬБАСТРОУ». Источник теплоснабжения отсутствует. Работы носят сезонный характер. Проводятся в тёплое и переходное время. Электроснабжение данным проектом предусматривается от сетей района размещения объекта по договору.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, 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) На период проведения работ на площадке месторождения образуются: - на 2025 - 2027 годы – 3 источников выброса, из них 0 организованных и 3 неорганизованных с учетом автотранспорта. Источниками выброса загрязняющих веществ выбрасывается в атмосферу– 7 ингредиентов, нормированию подлежит 1. Общая масса выбросов загрязняющих веществ с учетом автотранспорта составит - 1,0014135 т/год. Нормированию (без учета автотранспорта) подлежит – 0,9869637 т/год. Загрязнителям, несущим потенциальную угрозу здоровью человека, присваивается индивидуальный код. Код загрязняющего вещества – это цифровое обозначение. Первая пара цифр в нем – это номер соответствующей группы, к которой причислен элемент, следующая цифровая пара обозначает порядковый номер в этой группе. Перечень ЗВ с указанием кода и наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 1. 0301 - Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности 0,0038678 т\г. 2. 0304 - Азот (II) оксид – 3 класс опасности – 0,0005942 т\г. 3. 0328 -

Углерод – 3 класс опасности –0,0004104 т\г. 4.0330 - Сера диоксид – 3 класс опасности –0,0006242 т\г. 5. 0337 - Углерод оксид -4 класс опасности –0,0076824 т\г. 6. 2732 - Керосин–0,0012708т\г. 7. 2908 - Пыль неорганическая: 70-20%– 3 класс опасности – 0,9869637 т/г, Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей являются: азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид. Пороговые значения для загрязняющих веществ составляют: азота диоксид - 100 000 кг/год, азот оксид - 100 000 кг/год, сера диоксид- 150 000 кг/год, углерод оксид - 500 000 кг/год. Выбросы азота диоксида, азот оксида, серы диоксида, углерод оксида не достигают вышеуказанных пороговых значений, таким образом, требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на работы на площадке месторождения «Тишинское II».ТОО «УЛЬБАСТРОУ» не распространяются..

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 загрязняющих веществ не предусмотрены. Для нужд рабочих на территории площадки месторождения установлены биотуалеты. По мере накопления содержимое биотуалетов будет вывозиться на очистку по договору со специализированными организациями. .

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 С учетом специфики деятельности предприятия предусмотрено образование следующих видов отходов: 1. Смешанные коммунальные отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала на площадке месторождения в количестве 4,5 т/год. Код –200301.Способ хранения – временное хранение в специальной емкости. Способ утилизации – не реже 1 раза в три дня передаются по договору в специализированные организации. 2. Вскрышные породы образуются при отработке запасов песчано – гравийной смеси месторождения «Тишинское II» в количестве: - 20,452 т/год; Код –010102.Способ хранения – размещение на отвале вскрышных пород, расположенном на скальном основании для защиты грунтовых и поверхностных вод от загрязнения и засорения. 3. Отработанные масла образуются в процессе эксплуатации в количестве: - 8,451 т/год; Код – 130208*. Способ хранения – временное хранение в специальной емкости. Способ утилизации – по мере наполнения емкости (не более 6 ти мес.) вывозятся спецавтотранспортом. 4. В процессе эксплуатации образуется промасленная ветошь в количестве– 0.2 тонн/год. Код –150202*.Промасленная ветошь временно хранится в металлическом контейнере с крышкой. Способ утилизации – по мере наполнения емкости (не более 6 ти мес.) вывозятся спецавтотранспортом. 5. В процессе эксплуатации образуется лом чёрных металлов в количестве – 0.5 тонн/год. Код – 160117. Способ утилизации – по мере наполнения емкости (не более 6 ти мес.) вывозятся спецавтотранспортом. 6. В процессе эксплуатации образуются отработанные шины в количестве – 0,94 тонн/год. Код –160103. Способ утилизации – по мере наполнения площадки (не более 6 ти мес.) вывозятся спецавтотранспортом. Образование иных, кроме указанных, видов отходов производства и потребления в процессе намечаемой деятельности не прогнозируется. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов II категории <https://elicense.kz/?lang=ru>Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО РК. Получение экологического разрешения на воздействие..

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 Восточно-Казахстанской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при добыче ПГС. 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..

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 Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – умеренное воздействие. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Возможными воздействиями намечаемой деятельности на окружающую среду являются: - намечаемая деятельность в пределах площадок карьера является источником шума и вибрации. Воздействие шума и вибрации возможно только в пределах площадки работ. Физические воздействия на природную среду на границе территории предприятия не превышают установленные гигиенические нормативы; - намечаемая деятельность в пределах площадки карьера приводит к изменениям рельефа местности. При соблюдении правил работ и выполнении мероприятий по рекультивации нарушенных земель возможность негативного влияния проектируемых работ на рельеф местности отсутствует. Ожидаемое воздействие проектируемого объекта не приведет к ухудшению существующего состояния компонентов окружающей среды. Выявленные возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду оцениваются как несущественные, в связи с тем, что не приводят к: - деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; - ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности; - ухудшению состояния территорий и объектов; - негативным трансграничным воздействием на окружающую среду; - потере биоразнообразия. Таким образом, возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280 не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции..

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 Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий включают: - Отсутствие сброса карьерных вод на площадке карьера. - Устройство отвала вскрышных пород на скальном основании. - Реализация мер по организованному сбору образующихся отходов, исключающих возможность засорения земель. - Осуществление водоотведения в биотуалеты. - Вывоз и передача хоз - бытовых стоков из биотуалетов на очистные сооружения в специализированные организации, согласно заключаемому

договору. - Пылеподавление на дорогах и участках работ. - По окончании работ восстановление нарушенного почвенного покрова, рекультивация всех участков, нарушенных в процессе работ и приведение территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования. - Применение на всех видах работ технически исправных машин и механизмов с отрегулированной топливной арматурой, исключающей потери ГСМ и попадание горюче-смазочных материалов в грунт; - Запрет на мойку машин и механизмов на территории участка работ. - Разработка планов и мероприятий по предотвращению последствий возможных неблагоприятных воздействий на окружающую среду..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления приведены в таблице Наименование критериев Альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности Принятое решение 1. Различные сроки осуществления деятельности или ее отдельных этапов Начало в 2025 году, Окончание в 2034 году Начало в 2018 году, Окончание в 2027 году, с продлением установленных нормативов НДВ Отказ от реализации намечаемой деятельности 2. Различные виды работ, выполняемых для достижения одной и той же цели Использование вскрышных пород для закладки отработанного пространства карьера Захоронение вскрышных пород в отвале Захоронение вскрышных пород в отвале 3) различная последовательность работ В начале выполнение вскрышных работ, затем добычных Проведение вскрышных работ одновременно с добычными Проведение вскрышных работ одновременно с добычными 4) различные технологии, машины, оборудование, материалы, применяемые для достижения одной и той же цели Применение технологии подземной добычи руды. В связи с неглубоким залеганием полезного ископаемого применение технологии открытой добычи руды Применение технологии открытой добычи руды. Перевозка грузов автосамосвалами БелАЗ-7540, грузоподъемностью 30 т Перевозка грузов автосамосвалами КамАЗ грузоподъемностью 20 т Перевозка грузов автосамосвалами КамАЗ грузоподъемностью 10 Выемка горной массы экскаваторами Э-1252Б Выемка горной массы экскаваторами Э-1252Б Выемка горной массы экскаваторам Hitachi ZX330 Снятие ППС, вскрышных пород бульдозером Shantui SD-32 Снятие ППС, вскрышных пород бульдозером ДЗ-110 на базе Т-130 Снятие ППС, вскрышных пород бульдозером бульдозером Т 170 5) различные способы организации работ Устройство вахтового поселка на территории месторождения Проживание рабочих в в вагончиках-общежитиях на территории месторождения Проживание рабочих в ближайшем населенном пункте с ежедневной доставкой 6) различные способы планировки объекта Складирование вскрышных пород во внутреннем отвале в карьере Складирование вскрышных пород во внешнем отвале на поверхности земли Складирование вскрышных пород во внешнем отвале на поверхности земли 7) различные условия доступа к объекту Расположение объекта на не охраняемой территории со свободным доступом к объекту Расположение объекта на охраняемой территории с пропускным режимом Расположение объекта на охраняемой территории с пропускным режимом, указанные в заявлении. Приложение документа, подтверждающее сведения, указанные в заявлении.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
АНТРОПОВ ПЕТР АНДРЕЕВИЧ

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



