

KZ18RYS00390278

21.05.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Қыран 01", 160500, Республика Казахстан, Туркестанская область, Жетисайский район, г.Жетысай, улица Л.Мусабаев, дом № 98, 210540015782, ТУИМЕБАЕВ ЭЛЬМУРОД СЕИТМУХАНУГЛИ, 87011508906, kiran_012022@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) Общее описание видов намечаемой деятельности: Настоящий «План горных работ по добыче песка и песчано-гравийной смеси на участке Ынтымак в Келесском районе Туркестанской области» выполнен ТОО «Қыран 01» согласно законодательным и нормативным документам по охране недр и окружающей природной среды. Месторождение Ынтымак разведано в 2022 году. Запасы месторождения утверждены Заседанием Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮК МКЗ) Протоколом №3040 от 26.01.2023 г по категории С1 в количестве 4 554,54 тыс.м3 песка и 4 658,70 тыс.м3 песка гравелистого, в качестве сырья, отвечающего требованиям требованиям - ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ» и - ГОСТ 23735-2014 «Смеси песчано-гравийные для строительных работ». Классификация согласно раздела 2 п. 2 недропользование, п.п. 2.5 - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 прочие виды деятельности, п.п. 7.11 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год – как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена к объектам II категории..

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) Проект подается впервые. Оценка воздействия на окружающую среду не проводилась.;

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) Проект подается впервые. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на

окружающую среду ранее не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Ынтымак расположено в Келесском районе Туркестанской области в 60 км к северо-востоку от г. Жетысай и в 1,0 км на восток от п.Кызыласкер. Месторождение Ынтымак разведано в 2022 году. Возможность выбора других мест отсутствует, так как запасы месторождения утверждены Заседанием Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮК МКЗ) Протоколом №3040 от 26.01.2023 г по категории С1 в количестве 4 554,54 тыс.м3 песка и 4 658,70 тыс.м3 песка гравелистого, в качестве сырья, отвечающего требованиям требованиями - ГОСТ 8736-2014 «Песок для строительных работ» и - ГОСТ 23735-2014 «Смеси песчано-гравийные для строительных работ»...

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение Ынтымак разведано в 2022 году. Запасы месторождения утверждены Заседанием Южно-Казахстанской межрегиональной ко-миссии. Участок «Ынтымак» околтурен в виде 2 локальных участков неправильных многоугольников. Полезная толща участка «Ынтымак» литологически представлена осадочными породами (суглинками, супесями, песком, песком гравелистым, глинами). Предполагаемые размеры участка 1 – Блок I-C1 - 727,45тыс.кв.м. Предполагаемые размеры участка 2 – Блок II-C1- 386,47 тыс.кв.м. Максимальная глубина отработки – 10,0 м. Месторождение Ынтымак для полной выработки запасов песка и песка гравелистого будет разрабатываться двумя добычными уступами. Мощность (производительность) объекта: по полезному ископаемому - 924 506 м3 , по вскрыше (почвенно-растительный слой) - 76 087 м3. Разработка месторождения Ынтымак предусмотрена открытым способом. Добычные работы будут производиться без применения буровзрывных работ, методом экскавации. Обустройство въездной траншеи не требуется, так как месторождение будет обрабатываться одним уступом с верхней погрузкой в автосамосвалы. Предполагаемый срок выполнения работ: 2023-2033гг

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полезная толща, представленная разнородными песками, колеблется от 0,4 до 8,1 м, при средней 3,85 м и песком гравелистым от 1,6 м до 6,8 м при средней мощности 4,77 м. предполагаемые технические и технологические решения для намечаемой деятельности: 1) разработка месторождения будет вестись открытым способом двумя уступами: первый уступ (до уровня подземных вод) – экскаватором; второй уступ ниже уровня - драглайном, со следующим углами откосов бортов на разработке 2) месторождения будет применяться следующее горнотранспортное оборудование: -экскаватор гидравлический гусеничный типа «обратная лопата»; -автосамосвалы грузоподъемностью 25 тонн; - бульдозер среднего класса; -фронтальный погрузчик. Автомобильный парк для ИТР и рабочих будет составлен из следующих машин: 1 автомобиль Нива, 1 вахтовый автобус ПА3-3253. Исходя из задания на проектирование режим работы карьера принят сезонный вахтовый. Количество рабочих дней - 360 (круглогодично). Количество смен - 2. Продолжительность рабочей смены – 11 часов. Годовая производительность карьера также принята исходя из задания на проектирование и обоснована необходимым количеством материала в качестве сырья для дорожно-строительных работ. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождения не предусматривается. По окончании добычных работ планируется провести рекультивационные работы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок добычных работ с 2023 года до конца 2033г. Постутилизация объекта планом горных работ не предусмотрена..

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 Предполагаемая площадь участка 1 – Блок I-C1 - 727,45тыс.кв.м. Предполагаемая площадь участка 2 – Блок II-C1- 386,47 тыс.кв.м. Предполагаемые сроки добычных работ - 11 лет (с 2023г до конца 2033г.). Целевое назначение – добыча песка и песчано-гравийной смеси на участке Ынтымак в Келесском районе Туркестанской области;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты,

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Питевой и технической водой карьер будет обеспечиваться из близлежащих поселков, автоцистерной, из которой и будет расходоваться. Водопонижающие мероприятия не предусматриваются, методика добычи строительного песка будет разработана проектом промышленной разработки: до уровня подземных вод - валовым способом экскаватором это первый уступ; ниже УПВ – драглайном – второй уступ. Площадь месторождения Ынтымак находится в пределах аллювиальных отложений III надпойменной террасы реки Келес. Специальный режим хозяйственного использования водоохраных зон и полос устанавливается местными исполнительными органами согласно ст. 116 Водного кодекса Республики Казахстан. Согласно постановления акимата Южно-Казахстанской области от 24 июля 2017 года № 200 «Об установлении водоохраных зон и полос водных объектов, режима и особых условий их хозяйственного использования» водоохранные зоны и полосы реки Келес в пределах Келесского района составляют 500 м (полоса-35м). Горные работы проводятся за пределами водоохранной полосы водного объекта. Вывод. Разработка проекта водоохраных зон и полос не требуется, так как водоохранная зона и полоса установлены. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участке добычи сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.; объемов потребления воды Предполагаемый расход воды на площадке при проведении горных работ составит 4,536 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,036 тыс.м³/год; - технические нужды – 4,5 тыс.м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – привозная бутилированная вода. Техническая вода – привозная. Водопотребление на технологические нужды (увлажнение территории) является безвозвратным. .;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Описание участка недр: Предполагаемая площадь участка 1 – Блок I-C1 - 727,45тыс.кв.м. Предполагаемая площадь участка 2 – Блок II-C1- 386,47 тыс.кв.м. Предполагаемый срок эксплуатации карьера (с 2023года до конца 2033г.). Географические координаты месторождения Участок 1 – Блок I-C1: 1) 41° 6'59.47"с.ш 68°43'22.98"в.д 2) 41° 6'59.55" с.ш 68°43'50.32" в.д 3) 41° 6'48.19" с.ш 68°43'52.79" в.д 4) 41° 6'37.18" с.ш 68°43'51.32" в.д 5) 41° 6'25.76" с.ш 68°43'35.04" в.д 6) 41° 6'14.37" с.ш 68°43'25.84" в.д 7) 41° 6'2.77" с.ш 68°43'20.38" в.д 8) 41° 6'2.91" с.ш 68°43'6.92" в.д 9) 41° 6'14.29" с.ш 68°43'18.23" в.д 10) 41° 6'25.62" с.ш 68°43'22.52" в.д 11) 41° 6'36.98" с.ш 68°43'28.13" в.д 12) 41° 6'48.19" с.ш 68°43'27.83" в.д Географические координаты месторождения Участок 2 – Блок II-C1: 1) 41° 6' 59.54" с.ш 68°43'00.66" в.д 2) 41° 6'59.67" с.ш 68°43'11.35" в.д 3) 41° 6'48.22" с.ш 68°43'14.06" в.д 4) 41° 6'36.94" с.ш 68°43'11.75" в.д 5) 41° 6'25.51" с.ш 68°43'13.96" в.д 6) 41° 6'14.30" с.ш 68°43'10.30" в. д 7) 41° 6'14.16" с.ш 68°43'0.84" в.д;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Растительность района относится к зоне сухой степи и полупустыни. Она представлена полынью, ковылем и мелким кустарником (боялычом, жингилом и карагайником). Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участке геологоразведочных работ отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Животный мир на проектируемом участке отсутствует. Проектируемый участок не относится к землям ООПТ и гос. лес. фонда. На проектируемом участке месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, и территории обитания диких животных. Не установлено наличие путей миграции и мест обитания диких животных, в том числе

редких и исчезающих видов копытных. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир характерен для пустынных регионов. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир на проектируемом участке отсутствует. Проектируемый участок не относится к землям ООПТ и гос. лес. фонда. На проектируемом участке месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, и территории обитания диких животных. Не установлено наличие путей миграции и мест обитания диких животных, в том числе редких и исчезающих видов копытных. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир характерен для пустынных регионов. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир на проектируемом участке отсутствует. Проектируемый участок не относится к землям ООПТ и гос. лес. фонда. На проектируемом участке месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, и территории обитания диких животных. Не установлено наличие путей миграции и мест обитания диких животных, в том числе редких и исчезающих видов копытных. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир характерен для пустынных регионов. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир на проектируемом участке отсутствует. Проектируемый участок не относится к землям ООПТ и гос. лес. фонда. На проектируемом участке месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, и территории обитания диких животных. Не установлено наличие путей миграции и мест обитания диких животных, в том числе редких и исчезающих видов копытных. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир характерен для пустынных регионов. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение на период горных работ не предусматривается. Электроэнергия от существующих сетей при их наличии вблизи участков работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Объемы добычных работ: по полезному ископаемому - 924 506 м³, по вскрыше (почвенно-растительный слой) - 76 087 м³. Разработка месторождения Ынтымак предусмотрена открытым способом. Добычные работы будут производиться без применения буровзрывных работ, методом экскавации. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью минимальные. Неизбежно образование техногенных микроформ рельефа отвалами складированных ПРС. При производстве добычных работ обеспечивается безусловное соблюдение требований закона Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» и «Экологического кодекса РК» с целью предотвращения загрязнения недр техногенной водной и ветровой эрозии почвы, сохранения естественного ландшафта и природного растительного и животного мира, охрана жизни и здоровья людей..

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 источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работы на карьере, транспортировка суглинков, работа горной техники, разгрузка, хранение на отвалах, работа автотехники. Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: При работе ДВС техники: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности). Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. При проведении добычных работ: - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) -99 тонн/год выбросов. - углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности) – 0,5 тонн/год выбросов. - сероводород (2 класс опасности) – 0,5 тонн/год выбросов. Предполагаемые объемы выбросов на 2023-2033гг. ориентировочно составят – по 100

тонн в год. При разработке проектной документации для получения экологического разрешения выбросы ЗВ могут быть меньше указанных в заявлении о намечаемой деятельности. В соотв-и с Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей на НД распр-ся треб-я о предст-и отчетности в Регистр с прим .порог.значениями для мощности производства, в то же время оператор не осущ-ет выбросы люб. загрязнителей в кол-вах, превыш-х прим.порог.значения. .

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 При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. .

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 Наименования отходов - Смешанные коммунальные отходы (ТБО) (неопасные), предполагаемые объемы на 2023-2033гг: по 5 тонн/год, промасленная ветошь (опасные) – по 0,8тонн/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в производственной сфере деятельности персонала предприятия. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: -пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - получение заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности РГУ «Департамент экологии по Туркестанской области», - Получение экологического разрешения на воздействие для объектов II категории в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области», в рамках процедуры выдачи которого будет осуществляться государственная экологическая экспертиза, - Получение разрешительных документов для добычи ОПИ в Министерстве индустрии и инфраструктурного развития 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) 1) Климат. Климат характеризуется жарким летом, умеренно прохладной зимой, большими годовыми и суточными колебаниями температуры и малой облачностью. Среднемесячная температура января плюс 7°, а июля плюс 36°. Минимальная температура января минус -2°, а максимальная температура июля плюс 48°. Среднегодовое количество осадков небольшое. В отдельные годы составляет 140—200 мм. Кроме того, для района характерны сильные, почти непрерывно дующие ветры, преимущественно северо-восточного направления. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. Редких и исчезающих растений в зоне влияния участка проведения работ нет. При соблюдении всех правил производства работ, существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет, воздействие оценивается как допустимое. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. 2) Посты Казгидромет в районе расположения месторождения отсутствуют. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Иные фоновые

исследования ранее не были произведены. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории участка разведки отсутствуют. Вывод: После согласования проектной документации предприятие будет проводить мониторинг воздействия согласно утвержденной программе производственного экологического контроля.

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. Атм.воздух: возд-е при произв-ве добычн.работ. Возд-е – негат-е, но несущ-е, врем-е, лок.масштаба, огран-я пол-й терр-и, прил-й к объекту, не прив-т к знач.загр-ю ОС. Прев-я ПДК не набл-ся. Возд-е на атм.воздух компенс-я экол.платежами. Поверх.и подз.воды: загряз-е искл-ся, забор воды и сбросы не пред-ны. Возд-е отсут-т. Отходы: сбор, врем.накопл-е, вывоз по дог. со спец.орг-й. Возд-е – негат-е, но несущ-е и лок-е. Физ.факторы: шум и вибрация при добыч.работах. Возд-е – негат-е, но несущ-е, врем-е, огран-я пол-й отвода. Раст.и жив.мир: польз-е раст.и жив.миром не предусм-о, сноса зел.нас-й нет. Возд-е отсут-т. Соц.-экон.среда – возд-е стр.работ будет непрод.время, не приведет к знач.загряз-ю ОС. Пров-е работ не вызовет нежел.нагрузки на соц-быт.инфр-ру р-на. Спрос на раб.силу, увел-е занятости мест.насел-я, увел-е бюдж.пост-й. Атмосферный воздух. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан предприятие не окажет, с учетом их удаленности. Поверхностные и подземные водные объекты. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Воздействие на водные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Земельные ресурсы. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Животный и растительный мир. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. На территории эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Продолжительность возможных форм негативного и положительного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении добычных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при добычных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и Приосетив (документы, работы, также не сведено, указаны в описании), альтернатив по переносу и выбору добычных работ не имеются..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
ТУИМЕБАЕВ ЭЛЬМУРОД СЕИТМУХАНУГЛИ

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

