

KZ35RYS00421788

02.08.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ЕСПЕНБЕТОВ АЛИШЕР СЕИТКАНОВИЧ, А32Е1Е2, Республика Казахстан, г.Алматы, Алатауский район, МИКРОРАЙОН Алгабас, УЛИЦА Казтуган Жырау, дом № 3, 901113300709, 7 (700) 606-07-07, Espenbetov__As@mail.ru

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

для юридического лица:

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) Основной целью объекта – является переработка отвальных хвостов (Металлургического клинкера) Ачисайской обогатительной фаррики. Основной вид деятельности предприятия является: погрузка гранулированного хвоста на спецтехнику для дальнейшего переработки. В данном скрининге период эксплуатации рассматривается. Местоположение объекта - Туркестанская область, село Ачисай. Намечаемая деятельность подлежит пп. 6.6 п.6 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, хвостохранилища..

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) Ранее ОВОС не разрабатывался. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг ранее не проводился .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местоположение объекта - Туркестанская область, село Ачисай. Общая площадь участка – 800 га Изученное нами Ачисайское свинцово-цинковое хвостохранилище расположено у подножия хребта Каратау, на Юго-Западнее от г. Кентау, в 30 км северо-восточнее города Туркестан. Находится в подчинении городской администрации Кентау. Угловые координаты объекта хвостохранилище: 1 угловая точка – широта: 43°31'22.28"С, долгота – 68°53'6.74"В. 2 угловая точка – широта: 43°31'19.98"С, долгота – 68°53'27.15"В. 3 угловая точка – широта: 43°31'50.33"С, долгота – 68°54'25.26"В. 4 угловая точка – широта: 43°32'4.64"С, долгота – 68°53'51.01"В. 5 угловая точка – широта: 43°31'55.37"С, долгота – 68°53'19.12"В. 6 угловая точка – широта: 43°32'26.67"С, долгота – 68°54'9.11"В. 7 угловая точка – широта: 43°32'56.53"С, долгота – 68°55'34.26"В. 8 угловая точка – широта: 43°35'29.08"С, долгота – 68°53'36.01"В. 9 угловая точка – широта: 43°35'13.48"С, долгота – 68°51'27.45"В.

Территория водоема граничит: с северной стороны населенный пункт Ачисай на 230 метров, на южной стороне расположены село Турлан; с остальной стороны расположены отрогов Каратау. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии в 230 метров северо-западнее хвостохранилища с. Ачисай. Сам хвостохранилище - расположен среди отрогов Каратау..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной целью объекта – является переработка отвальных хвостов (Металлургического клинкера) Ачисайской обогатительной фарвики. Основной вид деятельности предприятия является: погрузка гранулированного хвоста на спецтехнику для дальнейшего переработки. Предполагаемые объем хвостохранилища составляет более 4 000 000 000 т. Общий годовой планируемы объем погрузки хвостохранилища составляет – 450 000 т/год. На сегодняшний день в хвостохранилище храниться порядка более 4 миллионов тонн горной выработки. Интенсивная разработка Ачисайского свинцово-цинкового месторождения началась в 1930-е годы. Особенно активно добывали свинец в Великую Отечественную Войну, когда Чимкентский комбинат давал до 70% всего советского свинца. В 1960-е годы свинец в Ачисае закончился и рудники перешли на добычу окисленных цинковых руд. Для извлечения цинка, помимо обогатительной фабрики, были построены производственные цеха с вельцпечами (ссылка 2). В 1960-е и 70-е рудник был знаменит достижениями в скоростной проходке и прогрессивной технологией закладки выработанного пространства "хвостами" обогатительной фабрики (ссылка 3). В середине 1990-х все шахты были закрыты. Ведутся работы по ликвидации хвостохранилищ с утилизацией хвостов в составе твердеющих смесей для закладки выработанного пространства..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предполагаемые объем хвостохранилища составляет более 4 000 000 000 т. Общий годовой планируемы объем погрузки хвостохранилища составляет – 450 000 т/год. На сегодняшний день в хвостохранилище храниться порядка более 4 миллионов тонн горной выработки. В данном скрининге период эксплуатация рассматривается. Местоположение объекта - Туркестанская область, село Ачисай. Намечаемая деятельность подлежит пп. 6.6 п.6 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, хвостохранилища. Основной вид деятельности предприятия является: погрузка гранулированного хвоста на спецтехнику для дальнейшего переработки. Отходы переработки содержат включения до 20 реагентов, в том числе 12 особо токсичных веществ – солей тяжелых металлов, меди, свинца, цинка. Раньше хвостохранилище содержалось в так называемой влажной концентрации – вся площадь хранилища (800 гектара) постоянно заливалась водой. Благодаря этому токсины не выветривались из хвостохранилища, постоянно находясь на месте в виде твердых смоченных шлаков. С ликвидацией рудника смачивать хвостохранилище перестали. Теперь, при малейшем дуновении ветерка над хвостохранилищем поднимаются тучи токсичной пыли, который засыпает не только Кентау, но и Туркестан, и еще десятки поселков. Включает шахты, обогатительные фабрики, металлургические и другие объекты. Оруденение Миргалымсайского месторождения проурочено к антиклинальной зоне карбонатных пород фаменского яруса девона. Форма рудных тел — пластообразная, месторождение разбито крупноамплитудными тектоническими нарушениями на 9 обособленных геологических блоках. Падение рудных тел от 5-10 до 70-80°. Глубина залегания до 900 м. Выемочная мощность 2-14 м. Вмещающие породы : доломиты, доломитизированные (реже мергелистые) известняки. Главные рудные минералы: галенит, пирит, сфалерит, барит. Основные компоненты руд: свинец, барий, цинк..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Эксплуатация начинается с 3 квартал 2023, далее бессрочно.

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 Местоположение объекта - Туркестанская область, село Ачисай. Находится в подчинении городской администрации Кентау. Угловые координаты объекта хвостохранилище: 1 угловая точка – широта: 43°31'22.28"C, долгота – 68°53'6.74"B. 2 угловая точка – широта: 43°31'19.98"C, долгота – 68°53'27.15"B. 3 угловая точка – широта: 43°31'50.33"C, долгота – 68°54'25.26"B. 4 угловая точка – широта: 43°32'4.64"C, долгота – 68°53'51.01"B. 5 угловая точка – широта: 43°31'55.37"C, долгота – 68°53'19.12"B. 6 угловая точка – широта: 43°32'26.67"C, долгота – 68°54'9.11"B. 7 угловая точка – широта: 43°32'56.53"C, долгота

– 68°55'34.26"В. 8 угловая точка – широта: 43°35'29.08"С, долгота – 68°53'36.01"В. 9 угловая точка – широта: 43°35'13.48"С, долгота – 68°51'27.45"В. Общая площадь участка – 800 га Территория водоема граничит: с северной стороны населенный пункт Ачисай на 230 метров, на южной стороне расположены село Турлан; с остальной стороны расположены отрогов Каратау. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии в 230 метров северо-западнее хвостохранилища с. Ачисай.;

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 Источник водоснабжения: Для хозяйственно – питьевое, и повседневного употребления людей водоснабжение предусматривается – бутилированная привозная. Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 72 м³ 2 шт, который по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие сооружения для очистки согласно договору. Хвостохранилище находится за пределами водоохраных зон поверхностных водоёмов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Качество необходимой воды: Норма расхода воды питьевой и на хозяйственные нужды составит 0, 025 м³/сутки на 1 человека (из расчета обеспечения 30 человек. Режим работы - 9 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году). Расход воды в период эксплуатации на хоз. бытовые нужды: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 0,025 м³/сутки. Рабочих 30. 30 дней/мес. рабочих дней, 365 день в год. $G=0,025 \times 30 = 0,75 \text{ м}^3/\text{сут} \times 365 = 273,75 \text{ м}^3/\text{год}$;

объемов потребления воды Объем водопотребления составит 273,75 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов для хозяйственно-бытовых нужд;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Угловые координаты объекта хвостохранилище: 1 угловая точка – широта: 43°31'22.28"С, долгота – 68°53'6.74"В. 2 угловая точка – широта: 43°31'19.98"С, долгота – 68°53'27.15"В. 3 угловая точка – широта: 43°31'50.33"С, долгота – 68°54'25.26"В. 4 угловая точка – широта: 43°32'4.64"С, долгота – 68°53'51.01"В. 5 угловая точка – широта: 43°31'55.37"С, долгота – 68°53'19.12"В. 6 угловая точка – широта: 43°32'26.67"С, долгота – 68°54'9.11"В. 7 угловая точка – широта: 43°32'56.53"С, долгота – 68°55'34.26"В. 8 угловая точка – широта: 43°35'29.08"С, долгота – 68°53'36.01"В. 9 угловая точка – широта: 43°35'13.48"С, долгота – 68°51'27.45"В. ;

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 Горных уступам и в долинах встречается 1600 видов растений, и почти четверть из них относится к редким видам. По числу эндемиков природоохранная территория не имеет равных в республике. В Красную книгу внесено 42 вида растений. Здесь можно увидеть полукустарник тау-сагыз, обнаруженный учеными лишь в 1929 году. Кроме того, на Каратау охраняются популяции редчайших видов – лука турчинского, песчанки, прангоса, синеголовика и дикорастущих тюльпанов. растительные ресурсы скудные в основном преобладает верблюжья колючка и жимолость, зеленые насаждения в виде деревьев и кустарников отсутствуют. Растительность района скудная, характерная для пустынных и полупустынных районов. Местами встречается кустарниковая растительность, редко травяной покров, который в летние жаркие периоды выгорает. Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Зеленых насаждений на территории намечаемой деятельности нет, соответственно вырубка зеленых насаждений не предусматривается. Для работы объекта растительные ресурсы не используются. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет. Растительность предгорно-волнистой равнины представлена низкотравной эфемероидно-эфемеровой полусаванной, состоящей из эфемероидов (мятликуловичный, осочкатолстолобиковая) из эфемеров: костер кровельный и японский, эгилопс, лентоостник и др. Урожайность кормовой массы составляет в среднем 3-5 ц/га. На днищах саев растительный покров богат видовым составом за счет

дополнительного увлажнения поверхностными и дождевыми водами. К вышеперечисленным группировкам примешиваются луговые виды: пырей, тысячелистник, солодка и др. Растения кияк, конырбас в северной части большинство кокек, сарысазан, байалыш растут в степях. В северной части бозжусан растут многие виды. Встречаются лекарственные растения как рис черная мендуана, травы. Районная населения многонациональная из них многие казахи. Вройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. . Её пойма характеризуется густым и богатым по видовому составу травостоем. Наиболее распространенными являются пырей, костер, клевер белый и розовый. Урожайность их составляет 10 ц/га и выше. В прирусловой части долин местами встречается ива, лох. Основным засорителем пастбищ сельского округа является лентоостник длинноволосый, засоряющий около 90% всех пастбищ. По всей территории распространены непоедаемые ядовитые сорняки, такие как брунец и каперцы, заметно снижающие урожайность пастбищ. Из культурных растений на территории выращиваются озимые зерновые (пшеница, ячмень), люцерна, сафлор, на поливных землях кукуруза, хлопчатники бахчевые культуры. Из сорных растений наиболее встречаются горчак, гумай, выюнокполевой, свинорой, тростник. Не имеется необходимости в вырубке деревьев;

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

объемов пользования животным миром Фауна птиц увлекательна и многообразна - тут зарегистрировано около 80 видов. Исключительно знаменательны хищные, шесть из которых внесены в Красную книгу Казахстана: балобан, беркут, стервятник, орёл карлик, змееяд и бородач. Из других хищников встречаются пустельга, гриф, сип, курганник. Для бородача, как и для ещё одного краснокнижного вида, обнаруженного на гнездовье в долине р. Биресек, райской мухоловки, территория заповедника является северной границей ареала. На сухих каменистых склонах гнездятся каменки, кеклик, поползень, овсянка Стюарта, каменный воробей, в редких кустарниках - белогорлый соловей, желчная овсянка и бледная пересмешка, в тугаях и по берегам рек - иволга, чёрный дрозд, маскированная и горная трясогузка. Некоторые виды встречаются на зимовках: балобан, серая ворона, беркут, обычная овсянка и др. Многие из гнездящихся в Каратау птиц тут же и зимуют: сизый голубь, горлица египетская, серая куропатка, обычная пустельга. Для просянки тут проходит северная граница ареала. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Встречаются краснокнижные виды - каратауский архар (*Ovis ammon nigrimontana*), каменная куница (*Martes foina*), дикобраз (*Hystrix indica*) Помимо перечисленных выше краснокнижных видов, ранее, до 40-х годов прошлого столетия, в Каратау обитали и тьянь-шаньский бурый медведь (*Ursus arctor isabellinus*), и снежный барс (*Uncia uncia*), а редчайшие для региона - корсак (*Vulpes corsac*), степной хорь (*Mustela eversmanni*), кабан (*Sus scrofa*), заяц-толай (*Lepus capensis*) были обыкновенными. Специального внимания заслуживает каратауский архар - эндемик Каратау, имеющий даже маленький сокращающийся ареал и низкую численность. Существует настоящая опасность его исчезновения. Данный вид внесен в Красный список IUCN (2000) в самую высокую категорию «скептически угрожаемых» видов. Помимо того, генетически «чистый» каратауский архар обитает только тут, от того что существуют абсолютно обоснованные предположения, что юго-восточную часть региона (Боролдай, Малый Каратау) населяет гибридная форма архара (между каратауским и тьянь-шаньским подвидами). Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Каратауский архар - дикий прародитель курдючных овец, его с фурором дозволено применять в селекционной работе (Афанасьев и др., 1988). Численность архара (как и других звериных) в текущее время низка, но при надлежащей охране позже организации заповедника может быть восстановлена до оптимального уровня. В совокупности фауна млекопитающих заповедника и прилегающих к нему районов представлена 42 видами. В её состав входят пустынные виды (жёлтый суслик, тушканчики, заяц-песчаник (толай), слепушонка, ушастый ёж, джейран). Встречаются и обширно распространённые виды: ласка, барсук, волк, домовая мышь, усатая ночница. Тут же обитают виды, всеобщие для Каратау и прилегающих к нему с юга и юго-востока западно-тьянь-шаньских зоогеографических участков: рыжая вечерница, социальная и обычная полёвки, архар тьянь-шаньский, лесная мышь, горностай, дикобраз, кабан, каменная куница и др. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия 0,7 Вт/час. Процесс кормления - экстенсивный метод вручную. Дизельное топливо, для работы транспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период эксплуатации объекта- отсутствует. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности.

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) Режим работы период строительства - 9 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году, 3285 часов в году.

В процессе выполнения инвентаризации источников выброса выявлены: 2 - источников загрязнения окружающей среды, в том числе: 0 – организованных и 2 – неорганизованных. Общий объем выброс при эксплуатации: на 2023-2032 год- 0,485 г/сек, 5,4 т/год. На предприятии источником выделения загрязняющих веществ является при погрузочных работах шлак в спец технику. Ист. 6001 – погрузка шлака. Режим работы – 6960 час/год. Общий годовой объем шлака на переработку составляет – 450 000 т/год. Ист.6002 – спец техника (камазы, автосамосвалы). Пыль неорганическая : 20-70 %-0,485 г/сек, 5,4 т/год т/год (3 класс опасность). .

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 Источники непосредственного воздействия на водные ресурсы региона отсутствуют, так как забор и отвод воды в естественные водоемы не предусматриваются. Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду отсутствуют. Хозяйственно – бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 72 м3 2 шт и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. На производственные нужды вода используется только на полив автодорог. При этом, производственные сточные воды отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период 2023-2032 гг. эксплуатации образуются: - Коммунальные отходы (20 03 01) –2,25 т/год. - Отходы уборки улиц (20 03 03) – 4 т/год Ремонт автотранспортов на территории объекта не предусмотрена. Ремонт автотранспортов проводится на СТО. Рабочие перевозят еду из дома. Приготовление пищи на территории объекта не предусмотрено..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ и Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности у Уполномоченным органом.

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) Расстояние до ближайшего жилого здания от источников выброса с территории

хвостохранилище составляет около 230 метров в юго-восточном направлении от села Ачисай. На основании ст.6 Экологического кодекса РК являясь антропогенным объектом не относится к компонентам природной среды, так как антропогенными признаются объекты материального мира, созданные или измененные человеком для обеспечения его социальных потребностей и не обладающие свойствами природных объектов. растительность и животный мир отсутствует. Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения объекта отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.. Климат города можно отнести к умеренному резко-континентальному. Характерны температурные контрасты. Так, именно в Казыгуртском районе была зарегистрирована жара в +45 °С, однако зимой здесь иногда случается морозная погода. В среднем летняя температура составляет +26...+29 °С, а зимой столбик термометра опускается до отметки в -7...-10 °С. Среднегодовая норма осадков составляет 205 мм. Самыми дождливыми месяцами являются март-апрель и декабрь (29-31 мм)..

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 Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социальноэкономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям. Аварийные выбросы в период эксплуатации могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортов. Негативное воздействие в виде пыления при разгрузке угля, глины снижается за счет использования поливом пыле подавление. Негативные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия отсутствуют, так территория не соприкасается с сопредельными государствами..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий мероприятий , направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качества атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны, Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор альтернативных вариантов и иного расположения Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): проектируемых объектов не предусматривается..

- 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):
ЕСПЕНБЕТОВ АЛИШЕР СЕИТКАНОВИЧ

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

