

KZ71RYS00372155

05.04.2023 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:

Государственное учреждение "Отдел строительства города Жезказгана", 100600, Республика Казахстан, область Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, Площадь Алаша, здание № 1, 131040000187, КЕЛМАГАНБЕТОВА МАРҰА КОНИЛБАЕВНА, 733013, zhez_ostr@kg.gov.kz

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) Проектом предусматривается реконструкция системы водоотведения города Жезказган. Согласно Экологического кодекса РК Приложения 1, Раздела 2, относится к пункту 8.5 – сооружения для очистки сточных вод с мощностью свыше 5 тыс.м3 сутки. Таким образом, проведение скрининга для данного объекта является обязательным. Согласно приложению 2 ЭК РК от 02.01.2021г. пункта 7.11 – сооружения для очистки сточных вод централизованных систем водоотведения (канализации) производительностью 20 тыс.м3 в сутки и более, также в соответствии с п.1 статьи 12 Экологического кодекса РК объекты оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду относятся к объектам I категории. Данный вид деятельности относится к объектам I 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) Проектом предусматривается реконструкция системы водоотведения города Жезказган, данный проект является новым, ранее согласованные и утвержденные проекты отсутствуют.;
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 проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок расположен г.Жезказган, квартал №91-№94. В проекте предусматривается 1 – очередь: коллекторы диаметрами -800 мм, 1000 мм – 4,10 км; Производительность КНС №9 – 1060 м3/час. 2 – очередь – строительство внутриквартальных канализационных сетей квартал №91-№94 самотечная протяженностью -12,36 км, напорная – 2,55 км. 3 – очередь – реконструкция КНС №6-530 м3/час, КНС№5-450 м3/час, КНС №2-450 м3/час. Система водоотведения является одной из главных частей инженерных сетей для социального развития в

градостроительстве. Прокладка сетей водоотведения нужна для удовлетворения потребностей жителей и является главным условием комфортного пребывания человека. В настоящее время сооружение и оборудования в существующей станции перекачки бытовых сточных вод №2, №5, №6, №9 находятся в аварийном состоянии и не обеспечивают всю потребность района и не соответствуют всем требованиям и нормам. В связи с этим, рабочим проектом предусмотрены устройства внутриквартальных сетей и коллекторов, а также насосных станции №2, №5, №6, №9 предназначенных для перекачки бытовых сточных вод. Режим работы предприятия - круглогодичный. Ситуационная карта схема расположения объекта прилагается в приложении 3 Заявления о намечаемой деятельности..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектируемый участок расположен г.Жезказган, квартал №91-№94. В проекте предусматривается 1 – очередь: коллекторы диаметрами -800 мм, 1000 мм – 4,10 км; Производительность КНС №9 – 1060 м³/час. 2 – очередь – строительство внутриквартальных канализационных сетей квартал №91-№94 самотечная протяженностью -12,36 км, напорная – 2,55 км. 3 – очередь – реконструкция КНС №6-530 м³/час, КНС №5-450 м³/час, КНС №2-450 м³/час. В настоящее время сооружение и оборудования в существующей станции перекачки бытовых сточных вод №2, №5, №6, №9 находятся в аварийном состоянии и не обеспечивают всю потребность района и не соответствуют всем требованиям и нормам. В связи с этим, рабочим проектом предусмотрены устройства внутриквартальных сетей и коллекторов, а также насосных станций №2, №5, №6, №9 предназначенных для перекачки бытовых сточных вод. Подбор труб осуществляется на основании условий дальнейшего функционирования системы. Строительство наружных инженерных сетей водоотведения осуществляется из более дешевых материалов: внутриквартальные сети из полимерных двухслойных труб со структурированной стенкой SN8, внутренними диаметрами DN/ID = 150, 200мм, самотечные коллекторы из полиэтиленовых технических труб марки SDR41, напорные из полиэтилена ПЭ 100 SDR17 по ГОСТ 18599-2001 низкого давления. Диаметр магистральных коллекторов проходящих по ул. Маргулана, ул.Иманжанова от Metallургов до Маргулана принять 800 мм, по ул.Иманжанова до КНС 9 принять 1000 мм. Сброс сточных вод от санитарных приборов насосной станции предусматривается в приемный резервуар. Электричество предусматривается от резервной дизельгенераторной установки. Отопление КНС – электрическое. В данном проекте снос зданий и сооружений не предусматривается. Общая площадь проектируемого объекта: - КНС №2 – 0,0900 га кадастровый №25-109-031-641; - КНС №6 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1765; - КНС №9 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1106. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания канализационной системы №2, №6, №9. Эксплуатационный срок обслуживания КНС – 30 лет. Рассматривается строительный период. Строительство объекта запланировано на второе полугодие (июнь месяц) 2023 года. Срок строительства - 12 месяцев. Количество работников на период строительства составляет - 100 человек. Строительные материалы доставляются из действующих существующих карьеров по добычи инертных материалов сторонних организаций. Характер стройки – строительство и реконструкция..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Проектируемый участок расположен г.Жезказган, квартал №91-№94. В проекте предусматривается 1 – очередь: коллекторы диаметрами -800 мм, 1000 мм – 4,10 км; Производительность КНС №9 – 1060 м³/час. 2 – очередь – строительство внутриквартальных канализационных сетей квартал №91-№94 самотечная протяженностью -12,36 км, напорная – 2,55 км. 3 – очередь – реконструкция КНС №6-530 м³/час, КНС №5-450 м³/час, КНС №2-450 м³/час. В настоящее время сооружение и оборудования в существующей станции перекачки бытовых сточных вод №2, №5, №6, №9 находятся в аварийном состоянии и не обеспечивают всю потребность района и не соответствуют всем требованиям и нормам. В связи с этим, рабочим проектом предусмотрены устройства внутриквартальных сетей и коллекторов, а также насосных станций №2, №5, №6, №9 предназначенных для перекачки бытовых сточных вод. Подбор труб осуществляется на основании условий дальнейшего функционирования системы. Строительство наружных инженерных сетей водоотведения осуществляется из более дешевых материалов: внутриквартальные сети из полимерных двухслойных труб со структурированной стенкой SN8, внутренними диаметрами DN/ID = 150, 200мм, самотечные коллекторы из полиэтиленовых технических труб марки SDR41, напорные из полиэтилена ПЭ100 SDR17 по ГОСТ 18599-2001 низкого давления. Диаметр магистральных коллекторов проходящих по ул.Маргулана, ул.Иманжанова от Metallургов до Маргулана принять 800 мм, по ул. Иманжанова до КНС 9 принять 1000 мм. Сброс сточных вод от санитарных приборов насосной станции предусматривается в приемный резервуар. Электричество предусматривается от резервной дизельгенераторной установки. Отопление КНС – электрическое. В данном проекте снос зданий и

сооружений не предусматривается. Общая площадь проектируемого объекта: - КНС №2 – 0,0900 га кадастровый №25-109-031-641; - КНС №6 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1765; - КНС №9 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1106. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания канализационной системы №2, №6, №9. Эксплуатационный срок обслуживания КНС – 30 лет. Режим работы - круглогодичная.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Гарантийный срок работы оборудования составляет 30 лет с момента пуска в эксплуатацию. Полная информация будет представлена в разработке проекта ООС. Снос зданий и сооружений в данном проекте не предусматривается. Рассматривается строительный период. Строительство объекта запланировано на второе полугодие (июнь месяц) 2023 года. Срок строительства - 12 месяцев. Количество работников на период строительства составляет - 100 человек..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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 Проектируемый участок расположен г.Жезказган, квартал №91-№94. Общая площадь проектируемого объекта: - КНС №2 – 0,0900 га кадастровый №25-109-031-641; - КНС №6 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1765; - КНС №9 – 0,0900 га кадастровый №25-109-001-1106. Целевое назначение земельного участка – для обслуживания канализационной системы №2, №6, №9. Жезказган находится в центре Казахстана, юго-восточнее гор Улытау, где берут начало река Кара-Кенгир и её притоки, а также Сары-Кенгир, Жыланды и Жезды, впадающие в Сарысу, на северо-западном конце Голодной Степи (Бетпак-Дала). Город расположен на условной границе пустынной и полупустынной зон. Главными водными ресурсами Жезказгана являются Кенгирское водохранилище (37 км²) на реке Кара-Кенгир и Жездинское водохранилище к югу от города. В геоморфологическом отношении территория города относится к денудационно- цокольной равнине с элементами мелкосопочного рельефа, переходящего в южной части в аккумулятивную равнину. Общий уклон поверхности наблюдается в южном направлении. Абсолютные отметки поверхности в этом районе колеблются от 345 до 381м. Работы будут проводиться на территории действующего промышленного предприятия, ПСД не предусматривается снятие плодородного слоя почвы, в связи с его отсутствием. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах и контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок. Влияние отходов производства и потребления будет минимальным при строгом выполнении проектных решений и соблюдении всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм. Координаты угловых точек площадки представлены № п/п Угловые точки Северная широта Восточная долгота КНС №2 47°47'41.05" 67°40'23.59" КНС №6 47°48'22.12" 67°41'56.97" КНС №9 47°47'48.66" 67°41'56.97" КНС №5 47°48'25.62" 67°42'50.97";

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 На площадке проектируемого объекта поверхностные воды и естественные выходы подземных вод на поверхность отсутствуют. Грунтовые воды в пределах участка залегают на глубине более 6м от поверхности. Загрязнения поверхностных и подземных вод не ожидается. Карта – схема прилагается в приложении заявления.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На хоз-бытовые нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. Источником хозяйственно - питьевого водоснабжения на этапе эксплуатации будет осуществляться от существующих сетей. - водные ресурсы с указанием объемов потребления воды ; объемов потребления воды Норма водоотведения равна норме водопотребления и будет составлять 2,5 м³/сутки и 900,0 м³ за период строительства объекта. Согласно ресурсной сметы, объем технической воды составляет 62811 м³, за сутки - 77,5444 м³/сутки. На период эксплуатации водоснабжение осуществляется от существующих сетей. Расчеты представлены в приложении 4 Заявки.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. На период строительства сточные воды отводятся в биотуалеты, сбросы в поверхностные водные объекты отсутствуют. В соответствии с техническими решениями на промплощадке предприятия спроектирована система канализации со следующими сетями: Канализация бытовая - обеспечивает отвод сточных вод осуществляется в существующие сети.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проведение работ не нанесет воздействия на недра, так как проект не рассматривает горные и буровые работы.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Проведение строительных работ не нанесет воздействия на растительный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории. Снос зеленых насаждений на участке не предусматриваются. ;

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

объемов пользования животным миром Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ориентировочные сроки использования ресурсов на период СМР до 2024 года до окончания строительства. Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Необходимые для проведения СМР ресурсы будут приобретены у отечественных поставщиков также Россия. Электроснабжение на период строительства от дизель генератора. На период эксплуатации электричество будет осуществляться согласно технических условий выданной ТОО «Kazakhmys Distribution» (Казахмыс Дистрибушн) за №3109 от 04 августа 2022 года (Технические условия прилагается к заявлению). Также, проектом предусмотрен резервный дизельный генератор для электроснабжения. Водоснабжение предусматривается согласно технических условий выданной АО «Предприятие тепловодоснабжения» за № 480 от 07 ноября 2022 года. Теплоснабжение в данном проекте не предусматривается, в связи с тем, что производится реконструкция замена труб канализации. На период строительства теплоснабжение от электронагревателей.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ возможны только в случае катастрофы техногенного или природного характера. При эксплуатации объекта в штатном режиме попадание загрязняющих веществ в земельные или водные объекты исключается. Сбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации и строительства отсутствуют. Отведение сточных вод в канализационные сети не является сбросом, нормативы не устанавливаются. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются меры по уменьшению риска возникновения аварий. Таким образом, учитывая вышесказанное, а также на основании п. 28 Инструкции [2] данный вид воздействия признается несущественным. Риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека возможны только в случае катастрофы техногенного

или природного характера. Экологически обусловленные изменения демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы Жилые и селитебные зоны, зоны отдыха отсутствуют. Предприятием планируется применение на проектируемом объекте технологическое оборудование соответствующее требованиям международных стандартов и научно-техническому уровню в стране и за рубежом, аттестованных органами Госсанэпиднадзора Республики Казахстан, как отвечающее требованиям санитарных правил. На используемое оборудование будут предоставляться сертификаты соответствия. Таким образом, учитывая вышесказанное, а также на основании п. 26 Инструкции [2] данный вид воздействия признается невозможным. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ общераспространенные полезные ископаемые будут приобретены у отечественных поставщиков, следовательно, не приведут к истощению используемых природных ресурсов.

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 строительства дороги на площадке будут находиться 7 источников выбросов, из них 1 организованный источник выбросов и 6 неорганизованных источника выбросов. Наименование загрязняющих веществ выбрасываемых на период СМР: Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности; азот (II) оксид-3 класс опасности; углерод-3 класс опасности; углерод оксид – 4 класс опасности; бенз/а/пирен – 1 класс опасности; формальдегид – 2 класс опасности; алканы C12-19 – 4 класс опасности; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3 класс опасности. Выбросы вредных веществ в атмосферу составят: 2.23112036 г/сек – 6.076510125 т/год. Период эксплуатации: Всего проведенной инвентаризацией на территории предприятия в период эксплуатации в целом по предприятию выявлено 1 источник загрязнения, из них: 0 неорганизованных и 1 организованный источников выбросов (резервный дизельный генератор). 0001 – Резервный дизельный генератор – 1 шт. Вредными веществами выделяющимися, при работе оборудования являются: углерода оксид - 0,2000 г/с, 0,0682 т/г; азота оксид - 0,0372 г/с, 0,0782 т/г; азота диоксид - 0,2861 г/с, 0,0978 т/г; углеводороды C12-C19 - 0,1000 г/с, 0,0341 т/г; сажа - 0,0194 г/с, 0,0068 т/г; серы диоксид - 0,0306 г/с, 0,0102 т/г, формальдегид - 0,0042 г/с, 0,00136 т, бенз (а)пирен - 0,00000036 г/с, 0,000000125 т/г. По результатам проведенных расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух установлено, что суммарный выброс загрязняющих веществ в период эксплуатации от проектируемого объекта составит 0,67750036 г/с и 0,296660125 т/год. Данные расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства и эксплуатации прилагаются в приложении 8 Заявления..

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 На период строительства отведение хозяйственно-бытовых сточных вод будет осуществляться в биотуалет, по мере заполнения согласно договору вывоз будет осуществляться специальным автотранспортом в специализированные организации. Канализация бытовая - обеспечивает отвод сточных вод осуществляется в существующие сети. Разрешенный расход сточных вод на поля фильтрации - 1826,5 м3/час, 16000 тыс. м3/год..

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 На период строительства проектируемого объекта образование отходов составляет 5 наименований, образованные в результате проведения строительно-монтажных работ: смешанные коммунальные отходы при обслуживании рабочих - 7,3973 т/год; тара из-под ЛКМ – 5,77409 т/г, промасленная ветошь – 0,97601 т/г, огарыши сварочных электродов – 0,02234 т/г. Отходы на период эксплуатации: смешанные коммунальные отходы - 0,160441 т/год, смет с территории – 0,75 т/г, осадок очистных сооружений (иловый шлам) - 50,830 т/г. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют, в связи с тем, что объект является проектируемым. Инициатор намечаемой деятельности, после ввода в эксплуатацию флотации, ежегодно до 1 апреля будет предоставлять в территориальный орган информацию по отходам в

соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей Детальное описание, расчет отходов образования на период строительства и эксплуатации прилагаются в приложении 9 Заявления..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - Экологическое разрешение на воздействие – РГУ «Департамент экологии области Ұлытау» Комитета экологического регулирования и контроля МЭПР РК; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также представителей животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу РК - РГУ «Ұлытауская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭПР РК»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории объектов историко-культурного наследия - ГУ «Управление культуры, архивов и документации области Ұлытау»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории зеленых насаждений - ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Жезказган»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории зарегистрированных зон очагов и захоронений сибирской язвы, скотомогильников - ГУ «Ұлытауская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства РК»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории водоохранных зон и полос водных объектов - РГУ "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан"..

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) Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ за состоянием атмосферного воздуха в области Ұлытау, города Жезказган представляется возможным, письмо от 27.03.2023 года представлено в приложении 7 Заявления.

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 На строительных работах будут задействовано 100 человек. Необходимые для строительства материалы будут закупаться у отечественных производителей, тем самым стимулируя производство и занятость населения. В результате выполнения работ по модернизации технологической линии повысится социально- экономическое развитие района..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проектом предусматриваются следующие мероприятия: укрытие автотранспорта при перевозке инертных материалов и увлажнение строительной площадки; снижающие распространение пылящих материалов; передача отходов будет осуществляться специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительного-монтажных работ; применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; проведение большинства строительных работ за счет электрофицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; осуществление строительных работ с применением процесса увлажнения инертных материалов; организация внутривозвращающего движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Максимальное использование малоотходных технологий строительства объектов; - размещение бытовых и производственных отходов в контейнеры и емкости для хранения на территории объекта, специализированных организациях, пунктах, в заявляемой транспортировкой в специализированные организации согласно договорам..

- Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Байжиенова Т.Ф.

A 4x5 grid of 20 grayscale images. Each image displays a dense, noisy background with numerous small, dark, square-like features scattered across the frame. The features appear to be small, dark, square-like shapes, possibly representing a specific pattern or noise distribution. The overall appearance is that of a noisy, textured surface with small, dark, square-like features scattered across the frame.

