Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ57RYS00405290 20.06.2023 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 "Қарағанды Су", М02С4К3, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Привокзальная, строение № 5, 040640005089, ИСАЕВ ДАНИЯР БАУЫРЖАНОВИЧ, 8(7212)561914(вн.1107), SALTA-BN@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) Основная намечаемая деятельность Реконструкция канализационных очистных сооружений (далее КОС) станции Аэрации в г. Караганда. Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан отсутствует..
- 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) Территория на которой планируется проводиться реконструкция и модернизация существующая, канализационные очистные сооружения действующие. Оценка воздействия на окружающую среду еще не проводилась. Существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют. Социально-экономическая необходимость осуществления проекта связана с созданием благоприятных санитарных условий на территории города и промышленных предприятий, а также необходимостью исключения загрязнения водоемов.;

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) Объект существующий. Скрининг воздействий намечаемой деятельности еще не проводился Существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности отсутствует..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Выбор места осуществления деятельности был основан с учетом расположения существующего объекта, подлежащего реконструкции и модернизации. Возможности выбора другого места нет..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая проектная площадь – 27,8322 га. Производительность проектируемых канализационных очистных сооружений (максимальная) составит 130 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. Средняя - 100 тыс. м<sup>3</sup>/сутки. На территории реконструируемого КОС проектом предусмотрены здания и сооружения 1. Блок приемной камеры и павильона решёток. 2. Горизонтальные песколовки. 3. Первичные радиальные отстойники - 4 шт. 4. Распределительная камера. 5. Аэротенки - 4шт. 6. Вторичные радиальные отстойники - 4 шт. 7. Распределительная камера - 2шт. 8. Здание доочистки. 9. Здание обеззараживания. 10. Главная канализационная насосная станция (ГКНС). 11. Здание сепараторов песка. 12. Станция циркуляционного (возвратного) и избыточного ила. 13. Насосная станция сырого осадка - 2 шт. 14. Емкость смешанного осадка - 2шт 15. Резервуар производственно-противопожарного запаса воды ёмк. 300м3 - 2шт. 16. Здание воздуходувок. 17. Теплый ремонтно-стояночный бокс на 8 единиц грузовой техники. 18. Здание сушки. 19. Здание лаборатории.). 20. Гравитационные уплотнители. 21. Распределительная камера. 22. Двухэтажное здание КПП со смотровой площадкой. 23. Постовая вышка - 2шт. 24. Газгольдер. 25. Здание дезинтеграции гидродинамической. 26. Станция приема субстратов, 27. Здание дезинтеграции термической. 28. Резервуар уплотненного осадка. 29. Насосная станция перекачки осадка. 30. Техническое здание блока обработки осадка. 31. Площадка хранения обработанного осадка. 32. Камеры брожения I ступени. 33. Камеры брожения ІІ ступени. 34. Резервуар сброженного осадка. 35. Блок удаления серы. 36. Колодец конденсата. 37. Система сжигания избыточного биогаза. 38. Когенерационная установка. 39. Гостевая парковка на 16 м/м. 40 . БКТП. 41. Буферная емкость. 42. Здание газоочистки. 43. КНС производственных стоков. 44. КНС хозяйственно-бытовых стоков. 45. Насосная станция производственно-противопожарная. 46. Служебная парковка на 30 м/м. 47. Площадка ТБО. Численность персонала 62 человека. Режим работы 350 дней в году в 1 смену - 8 часов. Объект существующий и имеет городскую канализацию и водопровод, электросети. Период строительства не нуждается в отоплении. Планируемые объемы работ: - Разбор (снос) существующих надземных частей зданий и сооружений. - Планировочные работы с грунтом. - Уплотнение грунта. - Устройство асфальтобетонного покрытия. - Сварочный работы. - Лакокрасочные работы..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Объекты строительства: Блок приемной камеры и павильона решёток, Горизонтальные песколовки. Камера распределения первичных отстойников, Первичные радиальные отстойники . Аэротенки ,Камера распределения вторичных отстойников ,Вторичные радиальные отстойники,Здание доочистки, Здание обеззараживания, Станция циркуляционного (возвратного) и избыточного ила ,Здание воздуходувок, Здание лаборатории ,Теплый ремонтно-стояночный бокс на 8 единиц грузовой техники..Насосная станция сырого осадка-2шт. ,Здание сепараторов песка ,Главная канализационная насосная станция (ГКНС) ,Емкость смешанного осадка .Здание сушки осадков .Резервуары производственно-противопожарного запаса воды, емкостью 300 м3/сут. ,Гравитационный уплотнитель (4шт.).,Камера распределения гравитационных уплотнителей "Двухэтажное здание КПП со смотровой площадкой, Постовые вышки-2шт, Газгольдер, Здание дезинтеграции гидродинамической ,Станция приема субстратов ,Здание дезинтеграции термической , Насосная станция перекачки осадка, Техническое здание блока обработки осадка ,Площадка хранения обработанного осадка ,Камера брожения 1 ступени ,Камера брожения II ступени ,Резервуар сброженного осадка ,Блок удаления серы ,Станция сжигания избыточного биогаза ,Когенерационная установка,Колодец конденсата ,Канализационная насосная станция производственных стоков ,Буферная емкость ,Здание газоочистки "Демонтаж зданий, планирование и уплотнение грунта, разработка грунтов, устройство дорожного покрытия и стоянок, Посадка деревьев, Сварочные работы,.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности начало 2024 года, окончания конец 2026 года. Период модернизации и реконструкции ориентировочно займет 32 месяца. Строительства и постутилизации объекта не прогнозируется на данный момент.
- 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 Общая площадь 27,8322 га. Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности начало 2024 года, окончания конец 2026 года. Период модернизации и реконструкции ориентировочно

займет 32 месяца. Строительства и постутилизации объекта — не прогнозируется на данный момент. Объект стратегического долгосрочного использования. Категория земель - Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов) Целевое назначение земельного участка — эксплуатация имущественного комплекса очистки стоков станции аэрации;

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 Водоснабжение (питьевое, хозяйственно-бытовое) — питьевое и хозяйственно-бытовое водоснабжение централизованное. Расход воды на период строительства составляет 15,5 м3/сут или 5425 м3/год. Канализация для сбора хозяйственно-бытовых вод. Предприятием не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, централизованное водоснабжение и канализация от городских сетей. Питьевое, производственное и хозяйственно-бытовое водоснабжение — общее, централизованное водоснабжение. Общее, централизованное водоснабжение и канализация от городских сетей;

объемов потребления воды Расход воды составляет 15,5 м3/сут или 5425 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование природных водных ресурсов предприятием не планируется.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр проектом не предусматривается. Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности начало 2024 года, окончания конец 2026 года. Период модернизации и реконструкции ориентировочно займет 32 месяца. Географические координаты: 49,750498 с .ш.; 73,030911 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 территории на которой планируется вести работы по реконструкции существующая. Рассматриваемая территория находится на удалении от города Караганда. Вблизи расположены отвал Федоровского угольного разреза города Караганды и Федоровское водохранилище. На данной территории и сопредельных ей не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства. Непосредственно на прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки почво-растительный покров значительно угнетен и практически отсутствует. В пределах рассматриваемого района местность представлена сухими степями с преобладанием полынноковыльно-типчаковой и типчаково-ковыльнополынной растительностью с сухостепным разнотравьем. На неполно развитых и малоразвитых темнокаштановых почвах растительность представлена караганой, спиреей зверобоелистной. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. Вырубки, переноса и зеленых насаждений не планируется. Посадка зеленых насаждений планируется проектом.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Рассматриваемая площадка не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов, заповедников, заказников. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования пользование видами объектов животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных объектом не предусматривается, так как объект не предусматривается, так как объект не предусматривает, так как объект не предусматривается, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не планируется, так как объект не предусматривает данного вида деятельности.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Обеспечение электричеством, Канализация, Водоснабжение централизованное, от существующих городских сетей. Отопление для строительства не требуется.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют, предприятие не использует дефицитные или уникальные природные ресурсы.
- 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) Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ всего 2,4623 тонн в год. За весь период реконструкции (32 месяца) - 7,3869 тонн, из них: 2909 пыль неорганическая: 2908 пыль неорганическая 70- 20 % SiO2 (ПДКм.р. - 0.5 мг/м3, ПДКс.с. - 0.1 мг/м3, 3 кл. опасности) – 1,64417 г/ сек, 0,6994 т/год. 0301 Азота диоксид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, ПДКс.с. - 0.04 мг/м3, 2 кл. опасности) – 0,42984 г/сек, 0,005598 т/год. 0337 Углерода оксид (ПДКм.р. - 5 мг/м3, ПДКс.с. - 3 мг/м3, 4 кл. опасности) – 0,0143 г/ сек, 0,0168 т/год. Железо (ПДКс.с. - 0.04 мг/м3, 2 кл. опасности) 0,0198 г/сек, 0,02295 т/год. Марганец (ПДКм.р. - 0.01 мг/м3, ПДКс.с. - 0.001 мг/м3, 2 кл. опасности) 0,00263 г/сек, 0,00295 т/год. Xpom (ПДКс.с. -0.0015 мг/м3, 1 кл. опасности) 0,00007 г/сек, 0,00008 т/год. Фтористые (ПДКм.р. - 0.02 мг/м3, ПДКс.с. -0.005 мг/м3, 2 кл. опасности) 0.00087 г/сек, 0.001043 т/год. Фториды (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, ПДКс.с. - 0.04 мг/ м3, 2 кл. опасности) 0,00294 г/сек, 0,003204 т/год. Ксилол (ПДКм.р. - 0.2 мг/м3, 3 кл. опасности) 0,002937 г/ сек, 0,5351 т/год. Толуол (ПДКм.р. - 0.6 мг/м3, 3 кл. опасности) 0,006401 г/сек, 0,5943 т/год. Уайт-спирит (ОБУВ 1, 0 кл. опасности) 0,001612 г/сек, 0,0581т/год. Ацетон (ПДКм.р. - 0.35 мг/м3, 4 кл. опасности) 0,00268 г/сек, 0,24922 т/год. Бутилацетат (ПДКм.р. - 0.1 мг/м3, 4 кл. опасности) 0,00268 г/сек, 0,24922 т/год. Ланные вещества, входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346...
- 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 Сброс сточных вод в окружающую среду отсутствуют. Водопровода и канализации от существующих сетей. Поскольку сброс загрязняющих веществ отсутствует, вещества подлежащие внесению в реестр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..
- 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 соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей на предприятии образуются следующие отходы: 1) Смешанные коммунальные отходы (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 20 03 01) – образуется при жизнедеятельности рабочих – 4,65 тонн/год. 2) Строительные отходы (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 17 01 07) – образуется при демонтаже зданий и сооружений – 1894 тонн/год; 3) Металлолом черных металлов - (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 16 01 17) – от демонтажа зданий и сооружений – 100 тонн/год. 4) Огарки сварочных электродов (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 12 01 13) – образуется при сварочных работах – 0,068 тонн/год; 5) Промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 15 02 02\*) – образуется при разборе/сносе зданий и сооружений – 0,002 тонн /год; 6) Тара из-под ЛКМ (твердые, нерастворимые) (кодировка: № 08 01 12) — образуется при лакокрасочных работах -0.05 тонн/год; Отходы временно хранятся в емкостях и контейнерах, не более 6 месяцев. Кроме ТБО – данный вид отходов вывозится не менее 3 раз в неделю. Согласно правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей п15 пп.4. образующиеся отходы не превышают количества

переноса как опасных, так и не опасных отходов. Возможности превышения пороговых значений нет..

- Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Имеются следующие основные документы: - Техническое задание для проектирования по объекту: « Разработка технико-экономического обоснования Объекта «Реконструкция канализационных очистных сооружений станции Аэрации в г. Караганда», утвержденное Заказчиком; - Разрешение на специальное водопользование. Номер: KZ24VTE00131583 Серия: Иртыш от 27.09.2022г. Забор и использование воды с канала им. К. Сатпаева для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения и производственных нужд предприятий. Срок действия разрешения до 27.09.2026 года. - Разрешение на специальное водопользование . Номер: KZ35VTE00042921 Серия: Нура от 01.02.2021г. Сброс нормативно-очищенных сточных вод в р. Сокыр. Срок действия разрешения до 31.12.2023 года. - Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов І категории. Местонахождение производственного объекта: Карагандинская область, Караганда Г. А., район им. Казыбек би, учетный квартал 176, строение 6. № KZ25VCZ00758287 от 31.12.2020г. Срок действия Разрешения для объектов I, II и III категорий с 01.01.2021 года по 31.12.2023 года. модернизации КОС – техническая, социальная и юридическая экспертиза. Караганда и Пришахтинск. Контракт ЕБРР № С45414/499/1720/FC741-2015-08-05 Г. Отчет о технико-экономическом исследовании. Июнь 2021год: - Акт на право временного возмездного землепользования на земельный участок сроком на 49 лет «Эксплуатация имущественного комплекса (Станции аэрации)» площадью 18,4958га. Кадастровый номер участка: 09-142-176-006 от 25.01.2006 год; - Технический паспорт. Станция Аэрации по адресу г. Караганда, р-н имени Казыбек би уч.кв.176, ст-е 6. Инв. №1410; - Проект землеустройства имущественного комплекса Станции Аэрации ТОО «Қарағанды Су» №510 от 08.12.2015г.; - Технологический регламент существующих канализационных очистных сооружений от 16 августа 2017г.: - Письмо № 3-17/ЮЛ-Т-104 от 27.03.2023г. от ГУ «Управление культуры, архитектуры, архивов и документации Карагандинской области» об отсутствии зарегистрированных памятников культурного наследия на территории реконструируемого объекта; - Мотивированный отказ от ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области» за номером: KZ72VNW00006268 от 05.04.2023 г. об отсутствии разведанных и числящихся на государственном балансе РК запасах общераспространенных полезных ископаемых; - Письмо № 3-7/298 от 12.04.2023г. от РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира. Комитета лесного хозяйства и лесного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» об отсутствии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных на территории реконструируемого объекта. - Письмо № 02-4/497 от КГП на ПХВ «Карагандинская областная территориальная инспекция комитета от 27.04.2023г. ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан» об отсутствии сибиреязвенных пунктов на территории реконструируемого объекта; - Приказ № 78-ну от 05.05.2023г. Министерства индустрии и инфраструктуры развития Республики Казахстан, Комитета по делам строительства ЖКХ о внесении изменений в приказ Комитета по делам строительства ЖКХ Министерства индустрии и инфраструктуры развития Республики Казахстан от 16 сентября 2022года №180-НҚН -Постановление № 30/29 от 11 мая 2023г. Акимата г. Караганды о предоставлении ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и автомобильных дорог города Караганды права постоянного землепользования на делимый земельный участок площадью 9,1555га; - Письмо № 23.02/1116 от 11.05.2023г. о начале строительства, выданное ТОО « Карағанды Су»; - Письмо № 23.02/1117 от 11.05.2023г. о финансировании объекта «Реконструкция канализационных очистных сооружения станции Аэрации в г. Караганда», выданное ТОО «Қарағанды Су»; - Письмо № 23.02/1118 от 11.05.2023г. о перевозке грунта, выданное ТОО «Карағанды Су». - Справка РГП « Казгидромет» о наличии постов наблюдения за атмосферным воздухом...
- 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) Предполагаемый участок работ расположен на окраине города Караганда. Действующие канализационные очистные сооружения введены в эксплуатацию в 1979 году. Прилегающая территория имеет следы хозяйственной деятельности человека в течении многих десятилетий лет. Непосредственно на

прилегающей к территории участка, в следствие длительной техногенной нагрузки, почво-растительный покров значительно угнетен и практически отсутствует. С западной стороны на расстоянии 160 м имеются древесно-кустарниковые насаждения/лесопосадка. Ближайший жилой массив расположен от источников выбросов на расстоянии более 600 метров. Федоровское водохранилище расположено на удалении более 2200 м. В районе проведения работ имеется стационарный пост наблюдения за атмосферой воздуха. Для проведения планируемых работ не требуется дополнительных изысканий и исследований.

- 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 Негативного воздействия в результате реконструкции КОС не планируется. Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Прирезки новых земель не планируется. Воздействие на растительный и животный мир будет находиться на допустимом уровне. Положительное воздействие: Социально-экономическая необходимость осуществления проекта связана с созданием благоприятных санитарных условий на территории города и промышленных предприятий, а также необходимостью исключения загрязнения водоемов..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничных воздействий не планируется. Отсутствуют формы трансграничных воздействий на окружающую среду..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на окружающую среду в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий: производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования; организовать места сбора и временного хранения отходов; обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; отходы временно хранить в герметичных емкостях; поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей. проводить своевременный технический осмотр спецтехники, задействованной в реконструкции объекта..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): решении и мест расположения объекта) отсутствуют.
- 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): Бакижанова А.Б.

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



