

KZ45RYS00334114

29.12.2022 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 жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Балхаша", 100300, Республика Казахстан, Карагандинская область, Балхаш Г.А., г.Балхаш, улица Шокана Уалиханова, дом № 3, 050140011621, БОЛЕГЕН НУРБОЛАТ, 8(71036)60510; 46352, jkx2015@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) «Реконструкция магистральных и внутриквартальных тепловых сетей г. Балхаш». Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным п.10 пп. 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км..

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 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) Ранее скрининг воздействия намечаемой деятельности не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок проведения работ расположен в Карагандинской области, г. Балхаш. Основанием для проведения работ является Архитектурно-планировочное задание (АПЗ) выданное 06.09.2022 года. Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности, в данном случае является безальтернативным, так как строительные работы будут выполнены в рамках утвержденного и согласованного рабочего проекта. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рабочий проект системы теплоснабжения "Реконструкция магистральных и внутриквартальных тепловых сетей" выполнен согласно: - задания на проектирование, технических условий № 1415 от 21.06.2021 г. выданных

КГП "Су Жылу Транс"; - МСН 4.02-02-2004 "Тепловые сети" - СП РК 4.02-104-2013 "Тепловые сети" - СН РК 4.02-04-2013 "Тепловые сети" - СП РК 2.04-01-2017* "Строительная климатология". Расчетная температура наружного воздуха в холодный период – 25,7°C. Источник теплоснабжения-ТЭЦ. Система теплоснабжения - 2-х трубная, закрытая. Теплоносителем является горячая вода с параметрами 130-70°C, срез 92-58°C. Способ прокладки трубопроводов в ППУ-изоляции – подземный, бесканально и канально. Конструктивные решения. Рабочий проект разработан в соответствии с требованиями СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство». Плита основания камер-монолитная, железобетонная. Стены камер - сборные из бетонных блоков по ГОСТ 13579-78*. Перекрытие - из сборных плит по серии 3.006.1-2.87. Балки - сборные по серии 3.006.1-2.87 Горловины - из сборных ж/бетонных колец по серии 3.900.1-14 в.1..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности РП предусматривается «Реконструкция магистральных и внутриквартальных тепловых сетей г. Балхаш». В проекте выполняется перекладка тепловой сети: -участок 1 – от ул. Ленина до ул. Кадыржанова по ул. Агыбай батыра до Сатпаева с увеличением диаметра с 530 мм на 630 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 1137 м.; -участок 2 – от ул. Агыбай Батыра до ул. Мира по ул. Кадыржанова, с увеличением диаметра с 426 мм на 530 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 1107 м; -участок 3 – от ул. Кадыржанова до АЗС «Сункар» по ул. Язева до ул. Сатпаева с увеличением диаметра с 219 мм на 325 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 852 м; -участок 4 – от ТК 48 по ул. Язева, до жилого дома по ул. Щербакова №28 увеличением диаметра с 159 мм на 219 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 54,2 м; -участок 5 – от дома № 19 до дома № 22а по мкр. Мухамеджанова с увеличением диаметра с 159 мм на 273 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 362,5м; -участок 6 – от ул. Агыбай батыра до ул. Мира по ул. Ленина с увеличением диаметра с 530 мм на 630 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 735,0 м; -участок 7 – от пр. Мира до ул. Амангельды по ул. Ленина с увеличением диаметра с 325 мм на 426 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 377,0 м; -участок 8 – от пересечение улиц Ленина – Мира до ул. Желтоксан, с увеличением диаметра с 530 мм на 630 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 516,5 м; -участок 9 – от ул. Сейфуллина на углу дома №16, до угла дома №5 ул. Агыбай Батыра с увеличением диаметра с 630 мм на 720 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 210.0 м; -участок 10 – от ул. Амангельды до ул. Мусина по ул. Пушкина с увеличением диаметра с 159 мм на 219 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 636,5 м; -участок 11 – от ул. Сейфуллина до ул. Ленина по ул. Агыбай Батыра с увеличением диаметра с 630 мм на 720 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 549,0 м; -участок 12 – от ул. Пушкина до ул. Цветочной по ул. Чайковского с увеличением диаметра с 159 мм на 219 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 382,0 м; -участок 13 – от пр. Мира до ул. Амангельды по ул. Желтоксан с увеличением диаметра с 630 мм на 720 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 365.0 м ; -участок 14 – от дома №1, до дома №25 мкр. Мухамеджанова с увеличением диаметра с 108 мм на 159 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) - 293,6 м; -участок 15 – от пересечения ул. Желтоксан и Амангельды до ул. Ленина по ул. Амангельды с увеличением диаметра с 530 мм на 630 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 495,0 м; -участок 16 – от пересечения улиц Сейфулина – Амангельды по ул. Сейфуллина до ул. Сатпаева с увеличением диаметра с 530 мм на 630 мм. Протяженность теплосети (в двухтрубном исполнении) – 20 м; -участок 17 – протяженность теплотрассы (в двухтрубном исполнении) 982,5 м диаметром 325х7,0 мм и 426х8,0 мм; -участок 18 – протяженность теплотрассы (в двухтрубном исполнении) 619,5 м диаметром 426х8,0 мм и 108 х 4,0 мм. -участок 19 - протяженность теплотрассы (в двухтрубном исполнении) 2005,0 м диаметром 630х8,0 мм, 720х8,0 мм, 426х 7,0 мм и 325 х 6,0 мм..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность реконструкции объекта составит –18 месяцев. Начало – май 2023 год. Окончание – октябрь 2024 год. .

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 Ориентировочная протяженность тепловых сетей, согласно заданию на проектирование – 15,1 км. Целевое назначение – размещение и обслуживания объекта (тепловые сети). Предполагаемые сроки использования

земельных участков предусматривается на срок эксплуатации тепловых сетей. Необходимость разработки рабочего проекта реконструкции магистральных и внутриквартальных тепловых сетей г. Балхаш возникла из-за неудовлетворительного состояния существующих сетей и увеличения нагрузки на тепловые сети. ;

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. Для обеспечения технологического процесса реконструкции объекта и хозяйственно-бытовых нужд работающего персонала требуется вода технического и питьевого качества. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам. Период реконструкции объекта предусмотрен с мая 2023 года по октябрь 2024 года. На период проведения реконструкции стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на участках являются временными. Техническое водоснабжение привозное. Вода для технических нужд будет доставляться на участок работ специальным транспортом. Данный объем воды относится к безвозвратным потерям. Расход питьевой воды принят согласно рабочему проекту и составит: на 2023 - 11920,4 м³/год, на 2024 - 17880,6 м³/год. Расход технической воды принят согласно рабочему проекту и составит: на 2023 - 2859,17 м³/год, на 2024 - 4288,75 м³/год. Расстояние от крайних участков реконструируемых тепловых сетей до озера Балхаш составляет более 140-200 метров. Работы по проведению реконструкции тепловых сетей согласованы в БВИ. Согласно ответу выданного РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» согласовывает РП «Реконструкция магистральных и внутриквартальных тепловых сетей г. Балхаш». (Приложение 1).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды Расход питьевой воды принят согласно рабочему проекту и составит: на 2023 - 11920,4 м³/год, на 2024 - 17880,6 м³/год. Расход технической воды принят согласно рабочему проекту и составит: на 2023 - 2859,17 м³/год, на 2024 - 4288,75 м³/год. Техническое и питьевое водоснабжение привозное.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для строительных операций.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты объекта: Т.1. 46°50'48.77"С; 75° 0'12.24"В. Т.2. 46°50'5.19"С; 74°59'1.43"В. Т.3. 46°50'43.24"С; 74°57'32.62"В. Т.4. 46°51'16.13"С; 74°58'19.03"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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённых постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. №1034 Инспекция не располагает. На участке проведения строительных работ зеленые насаждения отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. (Приложение 2).;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Период реконструкции объекта предусмотрен с мая 2023 года по октябрь 2024 года. На период проведения строительных работ потребуются следующие материалы: на 2023 - щебня (фракции от 5-10) - 40,5 м3/год, щебня (фракции от 10-20) - 13 м3/год, щебня (фракции от 20-40) - 429 м3/год, песка - 8151 м3/год, ПГС - 499,7 м3/год, Э-42 - 8866,0 кг/год, Э-42А - 3,1 кг/год, Э-46 - 118,1 кг/год, Св-0,81Г2С - 851,85 кг/год; ацетилен - 3,1 кг/год, пропан-бутан - 2255,9 кг/год, припои - 1,8 кг/год; грунтовка ГФ-021 - 0,072866 т/год, эмаль ПФ-115 - 0,142772 т/год, эмаль КО-811 - 0,0005 т/год, эмаль МА-15, краска ХВ-161 - 0,00735 т/год, лак БТ-577, лак БТ-783 - 0,7011 т/год, лак БТ-123, грунтовка битумная - 0,03520 т/год, грунтовка ХС-059 - 0,000229 т/год, растворитель Р-4, бензин-растворитель, уайт-спирит, ксилол нефтяной, ацетон технический - 0,70473 т/год; объем производства битума - 54,178 т/год, количество станков (дрели, машины шлифовальные - 4 шт). на 2024 год - щебня (фракции от 5-10) - 61 м3/год, щебня (фракции от 10-20) - 19 м3/год, щебня (фракции от 20-40) - 644 м3/год, песка - 12226 м3/год, ПГС - 750 м3/год, Э-42 - 13299,1 кг/год, Э-42А - 4,7 кг/год, Э-46 - 177,18 кг/год, Св-0,81Г2С - 1277,77 кг/год; ацетилен - 4,6 кг/год, пропан-бутан - 3383,9 кг/год, припои - 2,6 кг/год; грунтовка ГФ-021 - 0,109299 т/год, эмаль ПФ-115 - 0,214157 т/год, эмаль КО-811 - 0,0008 т/год, эмаль МА-15, краска ХВ-161 - 0,01102 т/год, лак БТ-577, лак БТ-783 - 1,0517 т/год, лак БТ-123, грунтовка битумная - 0,05280 т/год, грунтовка ХС-059 - 0,000343 т/год, растворитель Р-4, бензин-растворитель, уайт-спирит, ксилол нефтяной, ацетон технический - 1,0571 т/год; объем производства битума - 81,268 т/год, количество станков (дрели, машины шлифовальные - 6 шт). Прочие материалы также будут привозиться на площадку по мере необходимости.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным рабочим проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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 объекта установлено 9 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В период строительства объекта в атмосферу выбрасывается 23 наименования ЗВ. на 2023 год: железа оксид (кл.оп.3) - 0,050694 г/с, 0,081929 т/год, марганец и его соединения (кл.оп.2) - 0,007473 г/с, 0,009185 т/год, оксид олова (кл.оп.3) - 0,000039 г/с, 0,0000005 т/год, свинец и его соединения (кл.оп.1) - 0,000077 г/с, 0,000001 т/год, азота диоксид (кл.оп.2) - 0,019476 г/с, 0,047789 т/год, оксиды азота (кл.оп.3) - 0,000199 г/с, 0,002255 т/год, сера диоксид (кл.оп.3) - 0,002809 г/с, 0,031811 т/год, углерода оксид (кл.оп.4) - 0,025128 г/с, 0,075329 т/год, фториды газообразные - 0,001598 г/с, 0,000049 т/год, фториды неорг.плохорастворимые (кл.оп.2) - 0,004583 г/с, 0,000010 т/год, ксилол (диметилбензол) (кл.оп.3) - 1,363083 г/с, 0,276187 т/год, толуол (кл.оп.3) - 0,977568 г/с, 0,437063 т/год, хлорэтилен (винилхлорид) (кл.оп.1) - 0,000008 г/с, 0,0000530 т/год, спирт н-бутиловый (бутан-1-ол) - 0,035834 г/с, 0,000065 т/год, спирт этиловый (этанол) - 0,017917 г/с, 0,000032 т/год, бутилацетат (кл.оп.4) - 0,277884 г/с, 0,084747 т/год, ацетон (пропан-2-он) (кл.оп.4) - 0,499708 г/с, 0,183431 т/год, циклогексанон (кл.оп.4) - 0,026507 г/с, 0,000022 т/год, уайт-спирит - 0,639695 г/с, 0,286442 т/год, углеводороды предельные С12-С19 (кл.оп.4) - 0,004784 г/с, 0,054178 т/год, взвешенные частицы (кл.оп.3) - 0,062103 г/с, 0,029737 т/год, пыль неорганическая SiO2-70% (кл.оп.3) - 1,482541 г/с, 2,768899 т/год, пыль абразивная - 0,006400 г/с, 0,010884 т/год. на 2024 год: железа оксид (кл.оп.3) - 0,037125 г/с, 0,121163 т/год, марганец и его соединения (кл.оп.2) - 0,005070 г/с, 0,013470 т/год, оксид олова (кл.оп.3) - 0,000027 г/с, 0,000001 т/год, свинец и его соединения (кл.оп.1) - 0,000053 г/с, 0,000001 т/год, азота диоксид (кл.оп.2) - 0,019476 г/с, 0,072246 т/год, оксиды азота (кл.оп.3) - 0,000199 г/с, 0,003474 т/год, сера диоксид (кл.оп.3) - 0,002809 г/с, 0,049010 т/год, углерода оксид (кл.оп.4) - 0,025128 г/с, 0,116052 т/год, фториды газообразные - 0,001042 г/с, 0,000004 т/год, фториды неорг.плохорастворимые (кл.оп.2) - 0,004583 г/с, 0,000016 т/год, ксилол (диметилбензол) (кл.оп.3) - 1,363083 г/с, 0,412117 т/год, толуол (кл.оп.3) - 0,879029 г/с, 0,655454 т/год, хлорэтилен (винилхлорид) (кл.оп.1) - 0,000008 г/с, 0,0000800 т/год, спирт н-бутиловый (бутан-1-ол) - 0,035834 г/с, 0,000103 т/год,

этиловый (этанол) - 0,017917г/с, 0,000052 т/год, бутилацетат (кл.оп.4) - 0,224135 г/с, 0,126982 т/год, ацетон (пропан-2-он) (кл.оп.4) - 0,450695 г/с, 0,275104 т/год, циклогексанон (кл.оп.4) - 0,026507 г/с, 0,000033 т/год, уайт-спирит - 0,639695 г/с, 0,429594 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (кл.оп.4) - 0,004784 г/с, 0,081268 т/год, взвешенные частицы (кл.оп.3) - 0,061192 г/с, 0,022880 т/год, пыль неорганическая SiO₂-70% (кл.оп.3) - 2,142429 г/с, 4,300411 т/год, пыль абразивная - 0,009600 г/с, 0,016326 т/год. ИТОГО: на 2023 год - 5,506108 г/с, 4,380099 т/г, на 2024 год - 5,950420 г/с, 6,715865 т/г. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей 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 Основными отходами при проведении работ будут являться коммунально-бытовые отходы, огарки сварочных электродов, тара из-под ЛКМ, ветошь промасленная и строительный мусор. Твердо-бытовые отходы (ТБО) по годам составит: на 2023 – 2,05625 т/год, на 2024 – 4,8125 т/год. Огарки сварочных электродов по годам составит: на 2023 - 0,134808 т/год, на 2024 - 0,202215 т/год. Тара из-под лакокрасочных материалов по годам составит: на 2023 - 0,088091 т/год, на 2024 - 0,126061 т/год. Ветошь промасленная по годам составит: на 2023 – 2,170925 т/год, на 2024 – 3,256394 т/год. Строительный мусор по годам составит: на 2023 – 1810,8792 т/год, на 2024 – 2716,3188 т/год. ИТОГО: на 2023 - 1815,329274 т/год, на 2024 - 2724,715970 т/год. Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Огарки сварочных электродов. Огарки сварочных электродов образуются при сварочных работах. Предусматривается временное хранение, образовавшегося объема сварочных огарков в закрытых контейнерах до передачи их по предварительно заключенному договору с Вторчермет. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Жестяная тара из-под лакокрасочных материалов. Жестяная тара образуется при выполнении малярных работ. Данные отходы собираются в специально отведенном месте, оттуда сдаются специализированной организации по договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Ветошь промасленная. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Для временного размещения предусматривается специальная емкость. По мере накопления сжигается или вывозится на обезвреживание. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Строительный мусор. Строительный мусор образуется в процессе строительных работ. Данные отходы собираются в специально отведенном месте, оттуда сдаются специализированной организации по договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Проектируемые работы отсутствуют в «Перечне продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения», утв. приказом Министра здравоохранения РК от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020. Получение санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения не предусматривается. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении разведочных работ не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует. Объект находится в водоохраной зоне и полосе, в приложении 1 представлено «Согласование размещения

предприятия и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах» (Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов)..

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) Атмосферный воздух. Так как территория, реконструкции объекта расположена на антропогенной и техногенно-измененной территории, текущее состояние компонентов представлено типичными для этой территории значениями. Район расположения объекта находится в зоне II с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными. Водные ресурсы. Ближайший водный объект озеро Балхаш. Балхаш (Балқаш; каз. Балқаш) — бессточное полупресноводное озеро в Балхаш-Алакольской котловине на юго-востоке Казахстана, второе по величине непересыхающее солёное озеро (после Каспийского моря) и 14-е в списке крупнейших озёр мира. Озеро разделено узким полуостровом на две части с различными химическими характеристиками воды — в западной части она практически пресная, а в восточной — солоноватая. Земельные ресурсы и почвы. На территории преобладают каштановые почвы и лишь небольшие участки представлены малогумусными южными черноземами, мощность гумусового горизонта составляет более 40 см. Зональные каштановые почвы представлены интразональными почвами (солонцы, луговые и их комплексы). Горные черноземы расположены по низкогорью и мелкосопочнику, на повышенных водораздельных равнинах — темно-каштановые почвы, часто карбонатные, с содержанием гумуса от 2,5 до 4, которые развиты на суглинках, карбонатных глинах и подвержены ветровой эрозии. Растительность. Территория области расположена в зоне сухих типчаково-ковыльных, травянисто-кустарниковых, разнотравно-полынно-злаковых степей на каштановых почвах и биюргуново-солянково-эфемерно-полынной, баялычно-биюргуново-полынной пустынных на серо-бурых почвах. Здесь встречаются сосновые, сосново-березовые, березово-осиновые леса, черноольшаники, пойменные тальники, луговая, степная, пустынная растительность. Флора области насчитывает более 1675 видов цветковых растений, относящихся к 480 родам и 87 семействам. Сброс хозяйственных и иных вод в открытые водные объекты либо на рельеф местности отсутствует. В результате реконструкции объекта экологическая обстановка в регионе не изменится. На период строительства проектируемого объекта на площадке будут находиться 9 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период реконструкции объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении реконструкции объекта – земляные работы, пересыпка инертных материалов, сварочные работы, медницкие работы, сварка полиэтилена, лакокрасочные работы, битумоплавильная установка. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. 2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования, а также при функционировании вспомогательных служб. Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. 3. Воздействие на природные водные объекты. Ближайший водный объект озеро Балхаш. Работы по проведению реконструкции тепловых сетей согласованы в БВИ. Согласно ответу выданного РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» согласовывает РП «Реконструкция магистральных и внутриквартальных тепловых сетей г. Балхаш

». Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующей промплощадке. При реконструкции объекта не предусмотрена срезка плодородного слоя земли, т.к. ПСП отсутствует. Но предусматривается разработка и обратная засыпка грунта. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие на животный мир. Непосредственно на территории проведения объекта животные отсутствуют. Масштаб воздействия – временный, на период проведения строительства объекта. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным сторонним организациям на договорной основе. Масштаб воздействия – временный, на период проведения строительства объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Работы, связанные со строительством объекта, приведут к созданию ряда рабочих мест. Возрастание спроса на рабочую силу в период строительства объекта и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения. 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении строительных и эксплуатационных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Реконструируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. В связи с тем, что реконструируемый объект размещен на уже освоенной территории, это приведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. - организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. -своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям. -содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; -строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; -обязательное соблюдение правил техники безопасности. По растительному миру. -перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; По животному миру. -регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; -ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления 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):
Болеген Нурболат

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

