

KZ10RYS00648733

29.05.2024 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 "Городской отдел строительства", 060005, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, улица Махамбет Өтемісұлы, строение № 72, 020740003270, БУЛЕКОВ НУРБОЛАТ БАГИТЖАНОВИЧ, 87122251172, atyraugorstroy@yandex.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) Проектом предусматривается Строительство котельной мощностью до 99 Гкал/час в селе Талгайран, г. Атырау, участок площадью 62 гектара. В соответствии с техническим заданием для теплоснабжения поселка Талгайран данным проектом предусматривается строительство отдельностоящей котельной Проектируемый объект «Строительство котельной мощностью до 99 Гкал/час в селе Талгайран, г. Атырау, участок площадью 62 гектара» расположен на земельном участке, расположенном на юго-востоке села Талгайран. Участок проектирования свободен от застройки. Размещение зданий и сооружений предусмотрено в зоне допустимого размещения объектов в границах земельного участка. При этом разрывы между зданиями и сооружениями принимаются с соблюдением противопожарных норм в соответствии с технологическими, транспортными и другими требованиями. Намечаемая деятельность не подпадает ни под один пункт Приложения 1 к Экологического кодекса РК.

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 проведена не была.;

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 был проведен скрининг НОМЕР KZ36VWF00065567. По данному проекту были внесены изменения, а именно: изменен температурный график с 150/70 на 140/60; ранее была предусмотрена установка 5 водогрейных котлов тепловой мощностью 21 МВт каждый, в новом проекте 6 котлов по 17,5 МВт; Ранее было установлено 6 сетевых насосов (5 рабочих 1 резервный) в данном проекте 4 сетевых насоса (3 рабочих 1 резервный).

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый объект располагается по адресу

Атырауская область, Атырау Г.А., с.Талгайран.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии с техническим заданием для теплоснабжения поселка Талгайран данным проектом предусматривается строительство отдельностоящей котельной. В котельной устанавливается: -котел водогрейный газовый тепловой мощностью 17,5 МВт – 6 шт, UNIMAT UT-M 62 (BOSH Германия); Установленная мощность проектируемой котельной составит 60,28 Гкал/ч (10 МВт, в т.ч. резерв – 2,5 МВт)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Подготовка исходной воды, необходимой для подпитки системы теплоснабжения осуществляется в проектируемой водоподготовительной установке производительностью 47,2 м³/ч (Поз. А1). Требуемое давление для работы водоподготовки составляет 0,35 МПа. Вода от водомерного узла (см. раздел ВК) поступает на насос (поз. К17.1, К17.2) с частотным преобразователем где создается необходимое давление перед водоподготовкой. Система водоподготовки состоит из следующих блоков: - Дисковый фильтр с блоком промывки, производительность 60 м³/час; -установки умягчения непрерывного действия, двухступенчатая; -установок дозирования реагента для корректировки значения pH (2 шт.). Дисковый Фильтр механической очистки (поз. А1.1) обеспечивает подачу отфильтрованной воды, препятствуя проникновению в магистраль инородных тел. Фильтрующий элемент – пластиковые диски, обеспечивающие тонкость очистки 100/135 мкр. Промывка фильтра производится в ручном режиме после открытия корпуса фильтра, и её ручной промывкой под струей воды. Фильтр умягчения воды 1-ой ступени (поз. А1.2) - снижает концентрацию солей жесткости до значения 0,1-0,2 мг-экв/л. В качестве фильтрующего материала используется ионообменная смола. Регенерация фильтра проходит в автоматическом режиме с помощью раствора соли. Для обеспечения требуемого расхода воды устанавливаем пять фильтров (4 раб и 1 рез) Производительность одного фильтра 9,44 м³/ч при скорости фильтрации 13,9 м/ч в нормальном режиме и 11,8 м³/ч при скорости фильтрации 17,48 м/ч в форсированном режиме Фильтр умягчения воды 2-ой ступени (поз. А1.3) – снижает концентрацию солей жесткости до значения 0,01-0,015 мг-экв/л. В качестве фильтрующего материала используется ионообменная смола. Регенерация фильтра проходит в автоматическом режиме с помощью раствора соли. Для обеспечения требуемого расхода воды устанавливаем четыре фильтра (3 раб и 1 рез) Производительность одного фильтра 11,8 м³/ч при скорости фильтрации 25,3 м/ч в нормальном режиме и 15,7 м³/ч при скорости фильтрации 33,8 м/ч в форсированном режиме.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность работ составляет 17,5 месяцев период работ сентябрь 2024 г. - январь 2026 г. Всего работающих на площадке – 95 человек.

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 Нету необходимости в дополнительных земельных ресурсах, так как работы будут осуществляться на существующей территории;

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 Вода будет использоваться привозная для питьевых и технических нужд. Ближайшим водным объектом является р.Урал на расстоянии 5 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая и техническая вода;

объемов потребления воды 2024 год 2,375 м³/сут; 285 м³/год 2025 год 2,375 м³/сут; 866,875 м³/год 2026 год 2,375 м³/сут; 71,25 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые и хоз.бытовые нужды, а также для пылеподавления при земляных работах;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты 47°13'49.0"N 51°58'54.3"E;

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 данным проектом не предусмотрено, на месте предполагаемого строительства растительности нет;

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

объемов пользования животным миром не применимо ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не применимо ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не применимо ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не применимо ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования использования компрессора передвижного на диз.топливе, вода привозная;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью С намеченной деятельностью отсутствуют.

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 выделяются: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Этанол (Этиловый спирт) (667) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) Уайт-спирит (1294*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 1, 2, 3 и 4 класса опасности. валовый выброс составляет в 2024 г. 3.369310512 т/г. в 2025 г. 0.4150093 т/г. в 2026 году выбросы не предусмотрены. Выбросы на период эксплуатации составят Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) 2, 3 и 4 класса опасности. валовый выброс составляет 262.36548478 т/год.

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 В намеченной деятельности сбросы загрязняющих веществ 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 2024 год: Жестяные банки из под краски 08 01 11* - 0,0588 т/г Твёрдые бытовые отходы 20 03 01 - 2,375 т/г Строительный мусор 17 09 04 - 5 т/г 2025 год: Жестяные банки из под краски 08 01 11* - 0,0588 т/г Промасленная ветошь 15 02 02* - 0,362 Твёрдые бытовые отходы 20 03 01 - 7,125 т/г Строительный мусор 17 09 04 - 5,0 т/г Огарыши сварочных электродов 12 01 13 - 0,0246 т/г 2026 год: Твёрдые бытовые отходы 20 03 01 - 0,59375 т/г.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Заключение государственной экспертизы.

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) ранее мониторинг атмосферного воздуха не проводился. При проведении расчета рассеивания на период эксплуатации СЗЗ установлена на расстоянии 100 м. Превышение ПДК не наблюдается.

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 В результате осуществления намечаемой деятельности: никакого негативного воздействия на окружающую среду не оказывает..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничные воздействия на окружающую среду осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий неблагоприятные воздействия на окружающую среду осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

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

- 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):

Булеков

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



