



060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulma.Nev kóshesi, 137 úi
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности KZ67RYS00245642 от 31.05.2022 года.

Общие сведения:

Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области", 060010, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, улица Әйтеке Би, дом № 77, 070140003585, НАЗАРОВ ЕРЛАН АСЫЛБЕКОВИЧ, 8 (7122) 35-53-36, dinarabk37-8@mail.ru.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пунктом 2 заявления о намечаемой деятельности KZ67RYS00245642 от 31.05.2022 года основным видом намечаемой деятельности является трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км.

Целью настоящего рабочего проекта является «Строительство линий газоснабжения села Береке Махамбетского района Атырауской области (корректировка)». Место расположение: Республика Казахстан, Атырауская область, Махамбетовский район, село Береке.

Количество газифицируемых объектов -126 шт.; Установка газорегуляторного пункта типа ГРПШ-13-2В-У1 -1 шт., ГРПШ-04-2У-1 – 3 шт., ГРПШ-10МС – 1 шт.; Общая протяженность газопровода высокого давления - 0,017 км; Общая протяженность газопровода среднего давления - 4,636 км; Общая протяженность газопровода низкого давления - 4,809 км.

Проектом предусматривается закольцовка с перекладкой и установка газорегуляторного пункта типа «ГРПШ-13-2В-У1, ГРПШ-04-2У-1, ГРПШ-10МС» с одним линиям редуцирования и разными регуляторами на среднее и низкое выходное давление газа. Точка врезки: Газопровод высокого давления, Ø 89мм. Газопровод высокого давления до ГРПШ-13-2В-У1 расположенного в районе с.Береке, запроектирован из ст. труб Ø89мм, L=12,0м, по ГОСТ 10704-91 "весьма усиленного" типа. Точка врезки: Газопровод среднего давления, Ø63мм. Для понижения давления газопровода высокого давления до среднего давления проектом предусмотрена установка ГРПШ-04-2У-1 и ГРПШ-10МС. Внутриквартальный газопровод среднего давления, расположенного в районе с.Береке, запроектирован из ПЭ труб СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ГОСТ Р 50838-2011) ПЭ100 SDR-11, Ø110x10,0мм, L=4500м. Точка врезки: Газопровод среднего давления, Ø63мм. Для понижения давления газопровода среднего давления до низкого давления проектом предусмотрена установка ГРПШ-04-2У-1. Внутриквартальный газопровод среднего давления, расположенного в районе с.Береке, запроектирован из ПЭ труб СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ГОСТ Р 50838-2011) ПЭ100 SDR-17, Ø110x6,6мм, Ø32x2,0мм. Лобц.=1837,0м Проектом предусмотрен Переход газопровода среднего давления через автодорогу, методом ГНБ (Узелы-1,2,3,4,5,6,7). Газопровод на переходе запроектирован из ПЭ труб Ø110мм с δст.=10,0мм по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 SDR 11 ПЭ100 с КЗП 2.8. Переход выполнить методом ГНБ. Точка врезки: Газопровод



низкого давления, Ø63мм. Внутриквартальный газопровод низкого давления, расположенного в районе с.Береке, запроектирован из полиэтиленовых труб СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ГОСТ Р 50838-2011) ПЭ100 SDR-17, Ø110х6,6мм, Ø90х5,4 мм, Ø63х3,8мм. Проектом предусмотрен Переход газопровода среднего давления через автодорогу, методом ГНБ (Узелы-1,2,3,4,5,6,7). Газопровод на переходе запроектирован из ПЭ труб Ø110мм с δст.=10,0мм по СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 SDR 11 ПЭ100 с КЗП 2,8. Переход выполнить методом ГНБ.

Начало строительство 3 квартал 2022 (1.5 месяца), эксплуатация с 2022 г., утилизация не предусматривается.

В соответствии п.п. 2 пункту 12, главе 2 приложение к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года относится к объектам III категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: строительство диЖелезо триоксид (кл.оп.-3) - 0.0073682 т/год; Марганец и его соединения (кл.оп.-2) - 0.000535201 т/год; Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.20752053 т/год; Азот (II) оксид(кл.оп.-3) - 0.03344896 т/год; Углерод (кл.оп.-3) - 0.017922 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.028177 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.18444818 т/год; Фтористые газообразные соединения (кл.оп.-2) - 0.000001587 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (кл.оп.-2) - 0.0000042 т/год; Ксилол (кл.оп.-3) - 0.02427 т/год; Метилбензол (кл.оп.-3) - 0.001054 т/год; Бенз/а/пирен (кл.оп.-1) - 0.00000032857 т/год; Хлорэтилен (кл.оп.-1) - 0.00000559 т/год; Бутилацетат(кл.оп.-4) - 0.000204 т/год; Формальдегид (кл.оп.-2) - 0.0035844 т/год; Пропан -2-он (кл.оп.-4) - 0.000442 т/год; Уайт-спирит (ОБУВ-1) - 0.020052 т/год; Алканы C12-19 (кл.оп.-4) - 0.090593 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (кл.оп.-3) - 0.20876934 т/год; Всего – 0.8284005166 т/год. Строительство, от спецтехники: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.16515944 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.026838409 т/год; Углерод (кл.оп.-3) - 0.0294908 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.014746707 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.1478196 т/год; Керосин (ОБУВ-1,2) - 0.0294908 т/год. Бензин (нефтяной, малосернистый) (кл.оп.-4) - 0.00001994 т/год. Всего – 0.413565696 т/год. Эксплуатация: Азот (IV) оксид (кл.оп.-2) - 0.0000802 т/год; Азот (II) оксид (кл.оп.-3) - 0.00001303 т/год; Сера диоксид (кл.оп.-3) - 0.0000203 т/год; Углерод оксид (кл.оп.-4) - 0.00205 т/год. Всего – 0.00216353 т/год. При эксплуатации от залповых выбросы: Сероводород (кл.оп.-2) - 0.0000000042 т/год; Метан (ОБУВ-50) - 0.0005501 т/год; Смесь природных меркаптанов (кл.оп.-3) - 0.0000000174 т/год. Всего – 0.0005501216 т/год. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Описание сбросов загрязняющих веществ: для отвода хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки будут устанавливаться временные биотуалеты, которые будут очищаются сторонней организацией согласно договору. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Образование отходов на период строительства: 0.50303 тонн, из них: - твёрдые бытовые отходы (Смешанные коммунальные отходы, код 20 03 01) – 0.25 т; - огарыши сварочных электродов (Отходы сварки, код 12 01 13) – 0.00424 т, Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10*) – 0.00829 т, Пластиковые канистры из-под растворителя (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами, код 15 01 10*) – 0.0005 т. Смешанные отходы строительства и сноса, (за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03; код 17 09 04) - 0.24 т. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/ переработке, согласно договору. Операции, в результате которых они образуются: ТБО – жизнедеятельность рабочего персонала, жестяные банки и пластиковые канистры – при



строительный мусор – при проведении строительных работ. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление KZ67RYS00245642 от 31.05.2022 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу **об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.** В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса необходимо провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя

Тлегенов Сырым Бактыгалиевич

