«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Дата: 25.03.2022
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Номер: KZ70VWF00061948

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124 тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80 e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул.Желтоксан, 124 тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс:23-06-80 e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

КГУ «Кызылординский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Кызылорда»

#### Заключение

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 03.02.2022 г. вх. №KZ77RYS00209378

**Общие сведения.** Целью строительства является обеспечение природным газом для коммунального бытовых нужд и улучшение качества жизни населения, проживающего в н.п. Досан, сельского округа Косшынырау города Кызылорда.

Граница площадки проектируемого участка строительства внутриквартальных сетей газопровода охватывает территорию н.п. Досан, сельского округа Косшынырау города Кызылорда, строительство магистрального газопровода от точки подключения расположена вдоль автотрассы в сельском округе Косшынырау города Кызылорда.

## Краткое описание намечаемой деятельности.

Проектом предусматривается внутриквартального и подводящего газопровода Высокого, Среднего, Низкого давления н.п. Досан, сельского округа Косшынырау города Кызылорда.

В данном разделе проекта предусматривается газификация подводящего газопровода высокого и среднего давления и внутриквартального газопровода низкого давления в населенный пункт Досан, сельского округа Косшынырау города Кызылорда.

Точка врезки для н.п. Досан предусмотрена согласно ТУ №41-67 от 10.11.2021 года, выданные Кызылординский Производственный филиал АО "КазТрансГаз Аймак" на отводе высокого давления P=1,2МПа. Диаметр точке подключение Ду150мм.

Газопровод высокого давления P=1,2МПа запроектирован надземным из стальных труб  $\emptyset 108x5.5$  по ГОСТ 10704-91, дополнительно предусматривается отвод на перспективу задвижкой Ду100мм с заглушкой.

Газопровод среднего давления P=0.005-0.3 МПа запроектирован подземным из ПЭ 100 SDR11 трубы  $\emptyset63x5.8$ ,  $\emptyset90x8.2$ ,  $\emptyset110x10.0$  ПЭ100 SDR11 по СТ РК ГОСТ P50838-2011 с коэффициентом запаса прочности 3,2 согласно гидравлического расчета.

Газопровод низкого давления P=0.005 МПа запроектирован подземным из ПЭ 100 SDR11 трубы  $\emptyset180x16,4$ ,  $\emptyset160x14,6$ ,  $\emptyset125x11,4$ ,  $\emptyset110x10,0$ ,  $\emptyset90x8,2$ ,  $\emptyset75x6,8$ ,  $\emptyset63x5,8$ , ПЭ100



SDR11 по СТ РК ГОСТ Р50838-2011 с коэффициентом запаса прочности 2,8 согласно гидравлического расчета газопровода и надземным из стальных труб  $\emptyset 57x3,0$ ,  $\emptyset 108x4,0$  по ГОСТ 10704-91.

Для снижения давления газа со высокого на среднее проектом предусматривается газорегуляторные пункты шкафного типа с 2-му регулятором давления РДГ-50В с узлом учета с обогревом ( $\Gamma$ РПШ-13-2ВУ1) = 1 шт.

Для снижения давления газа со среднего на низкое проектом предусматривается газорегуляторные пункты шкафного с 2-му регулятором давления РДГ-50H без узла учета с обогревом ( $\Gamma$ PПШ-13-2HУ1) = 2 шт.

Годовой расход газа 1 682 524,16 м3/год

Продолжительность строительства объекта принимается 6 месяцев. Начало строительно-монтажных работ 2-квартал 2022 года (июнь).

## Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

На строительной площадке предусмотрено 12 источников выброса, в том числе 3 организованные, 9 неорганизованных источников выброса. Выбросы на этапе строительства составят 0.59180151 т/пер. Выбросы от источников на этапе строительства носят временный характер и существенного влияния на атмосферный воздух не окажут.

*В период эксплуатации* источники воздействия проектируемого объекта на атмосферный воздух отсутствуют.

Водоснабжение в период строительства – привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой.

На территории строительной площадки будут устанавливаться биотуалеты для нужд рабочих. Хоз-бытовые сточные воды будут вывозится ассенизаторской машиной по договору на ближайшие очистные сооружения. Сброс сточных вод в окружающую среду при строительстве не планируется.

Объем отходов составляет -0,789 тонн. Все отходы, образующиеся на стадии строительства временно складируются на специальной площадке на территории строительства и по мере накопления спецорганизацией для дальнейшей утилизации.

Намечаемая деятельность относится к II категории (транспортировка по магистральным трубопроводам газа, продуктов переработки газа, нефти и нефтепродуктов) соответствии с пп.7.13 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

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

Указанные критерии в п.1 ст.70 Экологического кодекса от 02.01.2021 г. *(далее – Кодекс)*, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.

При реализации намечаемой деятельности воздействия на окружающую среду не предусмотрено в п.25 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).

Таким образом, проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

## Руководитель Департамента

**Өмірсерікұлы** 

исп. Тусмагамбетова М тел. 230038



# Руководитель департамента

# Өмірсерікұлы Нұржан



