

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



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

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

№ _____

« _____ » _____ 2022 года

**КГУ «Отдел строительства, архитектуры
и градостроительства Шиелийского района»**

Закключение

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 21.02.2022 г. вх. №KZ75RYS00216010.

Общие сведения.

Трасса подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей проектируется на территории села Тажибаев аульного округа Теликоль Шиелийского района Кызылординской области. Село Тажибаева находится в 12-17 км к северо-западу от районного центра с. Шиели и в 82-87 км к юго-востоку от областного центра г. Кызылорды.

Общая площадь участка – 1,068 Га.

Основными потребителями газа являются:

- население (на приготовление пищи, горячей воды на хозяйственные и санитарно-гигиенические нужды, отопление);
- коммунально-бытовые учреждения.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность – строительство подводящего газопровода высокого, среднего и низкого давления и внутриквартальных газораспределительных сетей с. Тажибаев Теликольского аульного округа Шиелийского района Кызылординской области.

Протяжённость газопровода высокого давления до 0,6 МПа из стальных труб (надземная) – 0,0055 км. Протяжённость газопровода высокого давления до 0,6 МПа из полиэтиленовых труб (подземная) – 25,304 км. Протяжённость газопровода среднего давления из полиэтиленовых труб (подземная) – 2,091 км. Протяжённость газопровода среднего давления из стальных труб (надземная) – 0,0195 км. Протяжённость газопровода низкого давления из полиэтиленовых труб (подземная) – 0,366 км. Протяжённость газопровода низкого давления из стальных труб (надземная) – 10,475 км. Для понижения давления газа с высокого 0,6 МПа на среднее 0,3 МПа предусматривается установка газорегуляторных пунктов шкафного типа ГРПШ-13-2В-У1 – 4 шт. Для понижения давления газа со среднего 0,3 МПа на низкое 0,005 МПа предусматривается установка газорегуляторных пунктов шкафного типа ГРПШ-07-2У1 – 6 шт.

Точка подключения: от существующего кранового узла Ду200 в ограждении от подводящего газопровода высокого давления до 0,6 МПа. Диаметр газопровода в точке подключения – 200 мм. Давление в точке подключения – 0,6 МПа. Принята трёхступенчатая



система газоснабжения. Для снижения давления газа с высокого на среднее и поддержания его на заданном уровне предусмотрена установка ГРПШ-13-2В-У1 с двойной линией редуцирования с регулятором давления РДГ-50В со встроенным узлом учёта расхода газа СТГ 80-160 с электронным корректором miniELCOR – 4 компл. Для снижения давления газа со среднего на низкое и поддержания его на заданном уровне предусмотрена установка ГРПШ-07-2У1 с двойной линией редуцирования с регулятором давления РДНК-1000 со встроенным узлом учёта расхода газа СТГ 50-100 с электронным корректором miniELCOR – 6 компл. Предусматривается выход из земли с установкой ГРПШ для группы потребителей жилых домов.

Объёмы строительных материалов на период строительства: электроды Э42 – 0,3 т, Э-46 – 0,2 т, Э-50А – 0,5 т. Объём эмали ЭП-140 – 0,05 т, эмаль хв-124 – 0,02 т, эмаль МС-17 – 0,02 т, краска МА-015 – 0,05 т, краска масляная МА-025 – 0,05 т, лак БТ-123 – 0,04 т, лак КФ-96 – 0,04 т, растворитель Р-4 – 0,04 т. Объём битума – 12 т, пропан-бутановой смеси – 50 кг. Сварка ПЭ труб – масса перерабатываемого материала – 5 т/год.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и её завершения: начало – май 2022 года, окончание – ноябрь 2022 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве оцениваются в объёме 0,3783354 т/период, 0,13691632 г/с. Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ являются: котлы битумные; передвижная электростанция; агрегат для сварки, компрессор передвижной; погрузочные работы; сварочные работы; покрасочные работы; газовая резка; битумные работы; шлифовальная машина; сварочные работы с пропан-бутановой смесью; от спец. техники, выбросы при снятии ПСП, сварка ПЭ труб; уплотнение грунта, выбросы при проведении демонтажных работ. Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве являются организованными и неорганизованными. Работа вышеперечисленных проводимых работ сопровождается выбросами в атмосферный воздух следующих загрязняющих веществ: Железо (II, III) оксиды – 0,021794 г/с, 0,018816 т/г, Марганец и его соединения – 0,0004558 г/с, 0,001399 т/г, Азота (IV) диоксид – 0,0127127 г/с, 0,0227928 т/г, Азот (II) оксид – 0,0010182 г/с, 0,0234281 т/г, Сера диоксид – 0,0011559 г/с, 0,006588 т/г, Углерод оксид – 0,0200129 г/с, 0,02825 т/г, Углерод – 0,0001636 г/с, 0,003025 т/г, Фтористые газообразные соединения – 0,0001083 г/с, 0,000375 т/г, Фториды неорганические плохо растворимые – 0,000477 г/с, 0,00165 т/г, Диметилбензол – 0,00867 г/с, 0,07227 т/г, Метилбензола – 0,00723 г/с, 0,02945 т/г, Бутан-1-ол – 0,001486 г/с, 0,00514 т/г, 2-Этоксизетанола – 0,002215 г/с, 0,0080165 т/г, Бутилацетат – 0,0014 г/с, 0,005448 т/г, Проп-2-ен-1-аль – 0,00003 г/с, 0,00072 т/г, Формальдегид – 0,00003 г/с, 0,00072 т/г, пропан-2-он – 0,003033 г/с, 0,020814 т/г.

На строительной площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Раздельный сбор и временное хранение отходов на период строительства будет осуществляться в пределах строительной площадки в металлических контейнерах, размещаемых на площадке с твердым водонепроницаемым покрытием. По мере накопления все отходы будут вывозиться специальным автотранспортом, и передаваться лицензированной компании по договору. Объём образования отходов при строительстве составит – 0,5664 т, из них: ТБО (от жизнедеятельности работающего персонала) – 0,369 т, промасленная ветошь – 0,1016 т, остатки лакокрасочных материалов – 0,07675 т, огарки сварочных электродов – 0,015 т, отходы обрывки лом пластмассы – 0,00405 т. Эксплуатация объекта будет осуществляться дистанционно, с обслуживанием малым количеством персонала. Объём образования отходов минимизирован – до 1 т/год.

Намечаемая деятельность относится ко II-ой категории в соответствии с пп.7.13 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI (далее – Кодекс), а также согласно пп.2 п.11 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246.



Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

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

Указанные в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280 (далее – Инструкция). Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

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

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

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230207



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

