

Номер: KZ85VWF00061678

Дата: 18.03.2022

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



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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,  
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорған,  
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**ГУ «Управление  
предпринимательства и  
индустриально-инновационного  
развития Алматинской области»»**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности  
«Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Таскарасу  
Уйгурского района Алматинской области»  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ48RYS00207960 от 01.02.2022 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Участок проектируемого теплоснабжения расположен в индустриальной зоны «Береке» города-спутника "GateCity", Алматинской области Республики Казахстана. В административном отношении это территория Илийского района. Район строительства расположен в гидрогеологическом отношении участок приурочен к центральной части Илийского артезианского бассейна с довольно сложными условиями формирования, залегания и разгрузки подземных вод. Ближайший водный источник расположен в восточном направлении на расстоянии 623 м..

Кадастровый номер земельного участка - 03-046-267-4172, условная площадь участка 24,5 Га. Кадастровый номер земельного участка - 03-046-267-4171, условная площадь участка 29 Га.;

Объект согласно приложению 1, раздела 2 пункт 10, п.п. 10.1.: Трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км..

**Краткое описание намечаемой деятельности**

Общая длина проектируемой теплотрассы - 2Ст Ø325x7-1-ППу-ПЭ0450x5.6 СОДК =5614,0 м. Мощность предполагаемая - 24 Гкалл/час. Сейсмичность района строительства - 8 баллов при II категории грунтов по сейсмическим свойствам. Система теплоснабжения 2-х трубная - закрытая. Температура теплоносителя - 95-70°C. Точка подключения существующая тепловая камера УТ1.

Режим работы тепловых сетей круглосуточный в течении всего года: в отопительный период; передача тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение. Расчетный температурный график отпуска тепла 95/70°C. Рабочее давление теплоносителя до 1,6МПа: в межотопительный период - передача тепла на горячее водоснабжение.



Продолжительность строительных работ составляет 6 месяцев. Строительные работы - 2022 году. Эксплуатация объекта предусматривается с 2023 года.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Ближайший водный источник расположен в восточном направлении на расстоянии 623 м. Объект находится за пределами водоохраных зон и полос.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода, используемая на питьевые нужды, будет привозная, бутилированная. Предварительный расчет расхода воды выполнен в соответствии с нормами; объемов потребления воды Норма водоотведения равна 0,75 м<sup>3</sup>/сут и 273,75 м<sup>3</sup>/период. Норма водопотребления - 47,59 м<sup>3</sup>/сут и 1737,25 м<sup>3</sup>/период за период строительства объекта.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Сточные воды, непосредственно сбрасываемые в поверхностные водные объекты, будут отсутствовать, и соблюдаться природоохранные мероприятия по охране поверхностных и подземных вод, предусмотренные проектом.

Большая часть территории площадки занята участками кустарниковой и травянистой растительностью. Сруб деревьев на проектируемом участке не предусматривается.

Электроснабжение на период строительства и эксплуатации - от существующих электросетей.

На строительство системы теплоснабжения в индустриальной зоны «Береке» города спутника "GateCity" на площадке будут находиться 11 источников выбросов, из них 1 организованный источник выбросов и 10 неорганизованных источника выбросов. Всего на период строительства в атмосферный воздух выделяются вредные вещества 15 наименований (диоксид марганца, оксид железа, фтористый водород, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния, фториды неорганические, взвешенные частицы, бутилацетат, пропан-2-он (ацетон), оксид азота, диоксид азота, метилбензол (толуол), алканы C12- 19, уайт-спирит, оксид углерода, диметилбензол (ксилол)). Твердые вещества объединены в сумму пыли с ПДК=0,5мг/м<sup>3</sup>. Суммарный выброс на период строительства составляет 0,73718187 т/период, в т.ч. твердые – 0,235582 т/период и газообразные – 0,50159987 т/период.

Сбросы отсутствуют. Хозяйственные сточные воды на период строительства собирать в биотуалеты и периодически, по мере накопления сточные воды вывозить на специально отведенные места. На период эксплуатации хоз. бытовые и ливневые стоки сбрасываются в пруд испаритель;

Твердо-бытовые отходы суммарно - 2,25 т/период; Огарки сварочных электродов - 0,15 т/период; Промасленной ветоши - 0,056 т/период; Тара металлическая из-под ЛКМ - 3,81735. Всего на период строительных работ образуется - 6,27335 тонн в период..

Намечаемая деятельность: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Таскарасу Уйгурского района Алматинской области» не входит в Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду к объектам I, II или III категорий, приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI.

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

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.



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

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории. Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции. Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

