

Завдання для самостійної роботи до змістового модуля 5 Газові мережі

Тема. Проектування та розміщення газових мереж

Завдання:

1. Проаналізувати переваги та недоліки застосування трубопроводів із різних матеріалів для будівництва газових мереж..
2. Обґрунтувати вибір методу прокладання міських газових мереж.
3. Сформулювати головні принципи складання розрахункових схем для газових мереж різного тиску.

Рекомендована література

- 1.Добровольська О. Г. Міські інженерні мережі : конспект лекцій для здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» за освітньо-професійною програмою «Міські інженерні мережі». Запоріжжя : ЗНУ, 2021. 106 .
- 2.Орлов В. О. Шадура, В. Л. Міські інженерні мережі та споруди : навч. посіб. Рівне : НУВГП, 2011. 200 с. URL : <http://surl.li/sfygac>
- 3.Сідак В. С. Спецкурс з газопостачання : курс лекцій. Харків : ХНАМГ, 2010. 224 с.
URL: <https://eprints.kname.edu.ua/18126/1/%D0%9A%D0%9B-%D0%93%D0%90%D0%97%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%A1%D0%A2-4%D0%9A-2009-63-%D0%9B-%D0%BF%D0%B5%D1%87.pdf>
- 4.Ткачук О.А. Шадура В.О. Водопровідні мережі : навчальний посібник. Рівне :НУВГП, 2010. 148 с.URL : <http://ep3.nuwm.edu.ua/5163/1/V83.pdf>
- 5.Ткачук О.А. Міські інженерні мережі : навчальний посібник. Рівне : НУВГП, 2015.412 с. URL: <https://tinyurl.com/vtkxvbsf>

Нормативні документи

1. ДБН В.2.5-20:2018 Газопостачання. [Чинний від 2019-07-01]. Вид. офіц. Київ : Міністерство регіонального розвитку будівництва та житлово-комунального господарства України, 2019. 115 с. (Інформація та документація). URL: <http://surl.li/ztckpq>