

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ПІДСУМКОВОГО
КОНТРОЛЮ З ДИСЦИПЛІНИ
МЕТОДОЛОГІЯ ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛІННЯ
СИСТЕМАМИ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ І ОЧИЩЕННЯ РЕЧОВИН, ЩО
ТРАНСПОРТУЮТЬСЯ**

1. Наукова діяльність. Види наукової діяльності.
 2. Види та ознаки наукового дослідження.
 3. Теоретичні та методологічні принципи науки.
 4. Прикладні наукові дослідження.
 5. Організація наукової діяльності в Україні.
 6. Формулювання теми наукового дослідження.
 7. Постановка проблеми наукового дослідження.
 8. Визначення мети, завдань, об'єкта і предмета дослідження.
 9. Виявлення і ознайомлення з основними літературними та архівними джерелами.
 10. Бібліографічний апарат наукових досліджень.
 11. Наукова інформація та способи її пошуку.
 12. Пошук інформації за ключовим словом.
 13. «Інформаційний пошук». Етапи інформаційного пошуку.
 14. Електронний пошук інформації.
 15. Джерела пошуку інформації, їх класифікація.
 16. Пошук бібліографічної інформації в каталогах і картотеках.
 17. Види наукових публікацій.
 18. Специфіка написання наукової доповіді.
 19. Правила оформлення публікацій.
 20. Використання програми Microsoft Word для оформлення наукових робіт.
- Arun K. Guidance for management of distribution system operation and maintenance / K. Arun //Prepared by sponsored by AWWA Research Foundation. 2008. 185 p.

2. Butler D. Leakage detection and management. A comprehensive guide to technology and practice in the water supply industry. / D. Butler // Published by Palmer Environmental. 2000. 124 p.
5. Liu Zheng Condition Assessment Technologies for Water Transmission and Distribution Systems /Zheng Liu, Yehuda Kleiner, and Balvant Rajani //Institute for Research in Construction National Research Council Canada. – Ottawa: Ontario K1A 0R6 Canada, 2012. – 149 p.
6. Калініченко О. В., Плотник О. Д. Економіка підприємства. Практикум : [навчальний посібник]. К. : Кондор, 2012. 600 с.
7. Ліпич Л.Г., Буняк Н.М., Геліч Н.В. та інш. Економіка підприємства: навч. посіб. Луцьк: Східноєвроп. нац. ун-т ім. Лесі Українки. 2014. 608 с
8. Новохатній В.Г. Надійність водопостачання малих населених пунктів : навч. посібник. Полтава: ПНТУ, 2019. 102 с. URL : <https://www.twirpx.com/file/3063065/>.
10. Орлов В. О. Водопостачання та водовідведення: підручник. Київ : Знання, 2011 359 с.