

## Рекомендована література

### Основна:

1. Литвин, В.В. Проектування інформаційних систем. Навчальний посібник (затв. МОН України) / Литвин В.В. , Пасічник В.В. , Шаховська Н.Б., 2021 . – 380 с.

2. Коваленко, О. С. Проектування інформаційних систем: Загальні питання теорії проектування ІС (конспект лекцій) [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студ. спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О. С. Коваленко, Л. М. Добровська. – Електронні текстові дані (1 файл: 2,02 Мбайт). – Київ : -КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 192с.

3. Авраменко, В.С. Проектування інформаційних систем: навчальний посібник / В.С. Авраменко, А.С. Авраменко. – Черкаси: Черкаський національний університет ім. Б. Хмельницького, 2017. – 434 с.: іл.

4. Ременяк Л.В. Проектування інформаційних систем: конспект лекцій. Одеса, Одеський державний екологічний університет, 2016. 152с.

5. Ушакова І. О. У 93 Проектування інформаційних систем : практикум / І. О. Ушакова. – Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. – 236 с. (Укр. мов.) <http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/10473>

6. Гломозда Д.К. Проектування, системний аналіз і розробка корпоративних інформаційних систем : навч. посібник / Гломозда Дмитро ; Нац. ун-т “Києво-Могилян. акад.”. – Київ : НаУКМА, 2015. – 95с.

### Додаткова:

7. Томашевський, О. М. Інформаційні технології та моделювання бізнес-процесів : навч. посіб. / О. М. Томашевський, Г. Г. Цигелик, М. Б. Вітер, В. І. Дудук. – К. : Центр учбової літератури, 2012. – 296 с.

8. Коцюба И.Ю., Чунаев А.В., Шиков А.Н. Основы проектирования информационных систем: уч. пособие. – СПб: Университет ИТМО, 2015. – 206с.

9. Фаулер М. и др. Архитектура корпоративных программных приложений. – М.: Вильямс, 2016. – 548 с.

10. Мінухін С. В. Методи і моделі проектування на основі сучасних CASE-засобів. Навчальний посібник / С.В. Мінухін, О.М. Беседовський, С. В. Знахур.– Харків: Вид. ХНЕУ, 2008. – 272 с. (укр. мов.)

11. Сучасні інформаційні системи і технології: конспект лекцій / В. Г. Іванов, С. М. Іванов, В. В. Карасюк та ін.; за заг. ред. В. Г. Іванова, В. В. Карасюка. – Х.: Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, 2014. – 347 с.

### **Інформаційні ресурси:**

1. Moodle сторінка дисципліни:  
<https://moodle.znu.edu.ua/course/view.php?id=13856>
2. Недашківський, О.Л. Планування та проектування інформаційних систем – Ресурс: [http://www.dut.edu.ua/en/uploads/l\\_842\\_23775847.pdf](http://www.dut.edu.ua/en/uploads/l_842_23775847.pdf)
3. Інформаційні технології та моделювання бізнес- процесів  
[https://pidru4niki.com/13601004/informatika/informatsiyni\\_tehnologiyi\\_ta\\_modelyuvannya\\_biznes-protsesiv](https://pidru4niki.com/13601004/informatika/informatsiyni_tehnologiyi_ta_modelyuvannya_biznes-protsesiv)
4. Марченко, А. В. Проектування інформаційних систем  
[https://elearning.sumdu.edu.ua/free\\_content/lectured:de1c9452f2a161439391120eef364dd8ce4d8e5e/20160217112601/content-20160217112601.pdf](https://elearning.sumdu.edu.ua/free_content/lectured:de1c9452f2a161439391120eef364dd8ce4d8e5e/20160217112601/content-20160217112601.pdf)