

### **Основна література**

1. Пальчевський Б.О. Технологічні основи гнучкого автоматизованого виробництва: Навчальний посібник. Львів : Світ, 1994. 208 с.  
[https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc\\_id=200124](https://search.library.nung.edu.ua/DocDescription?doc_id=200124)
2. Ю.Д. Абрашкевич, Л.Є. Пелевін, О.А. Марченко Процеси гнучких виробництв: Навчальний. посібник. Київ : КНУБА, 2019. 212 с.
3. В. В. Шевченко, Г. С. Тимчик. Гнучкі виробничі системи. Конспект лекцій. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського , 2024. 155 с.

### **Додаткова література**

4. Іванов В.О., Дехтярьов І.М. Технологічні основи гнучких автоматизованих виробництв Навчальний посібник. Суми : Сумський державний університет, 2024. 204 с.
5. В.Г. Панчук, О.В. Рублюк Основи гнучкого автоматизованого виробництва. Елементи цифрових систем керування. Лабораторний практикум . Івано-Франківськ, 2005. 83 с.
6. Дудюк Д. Л., Мазепа С. С., Мисик М. М. Гнучке автоматизоване виробництво і роботизовані комплекси: Навчальний посібник. Львів : “Магнолія 2006”, 2008. 278 с.