

### ВИМОГИ ДО СТРУКТУРИ ТА ОБСЯГУ ПРАКТИКУМІВ

**Практикум** – навчальне видання, що містить практичні завдання і вправи, які сприяють опануванню набутих знань і вмінь, їх систематизації та узагальненню, перевірці якості їх засвоєння (різновидом практикумів є збірники задач і вправ).

Обсяг всіх тем дисципліни має бути однаковим. Рекомендований обсяг – не менш ніж 2 друкованих аркуші.

**Задачник** – практикум, що містить навчальні задачі.

**Збірка задач (вправ)** – навчально-практичне видання, що містить задачі (вправи) і відповіді до них в обсязі певного курсу (або його розділу).

Обсяг – не менш ніж 2 друкованих аркуші.

**Лабораторний практикум** – учбово-практичне видання, що містить опис лабораторних робіт, завдання і методичні рекомендації щодо їх виконання в обсязі певного курсу (або його розділу). Лабораторний практикум також може містити і теоретичну частину.

Обсяг – не менш ніж 2 друкованих аркуші.

**Орієнтовна структура.** Структура викладення матеріалу має бути ідентичною.

1. Тематичний план навчальної дисципліни (теми, підтеми, кількість годин відповідно до навчального плану).

2. Вступ (як правило, 1-2 сторінки) – місце курсу в навчальному процесі, мета, предмет вивчення, міждисциплінарні зв'язки, роль у підготовці фахівця місце дисципліни серед інших предметів, попередні знання, що є основою для вивчення курсу, особливості, основні завдання, що стоять перед студентом при вивченні дисципліни, особливості дисципліни, використані технічні засоби тощо.

3. Основний текст - назва теми, методи опрацювання лекційного матеріалу і літератури, інструкції щодо виконання індивідуальних і самостійних завдань, підготовки до практичних занять.

4. Питання, тести для самоконтролю

5. Обов'язкові та додаткові задачі, приклади

6. Довідково-інформаційні дані для розв'язання задач (таблиці, схеми тощо)

7. Перелік використаних та рекомендованих джерел (номер, сторінка у загальному списку літератури)

### ВИМОГИ ДО СТРУКТУРИ ТА ОБСЯГУ КУРСІВ, КОНСПЕКТІВ, ТЕКСТІВ ЛЕКЦІЙ

Тексти лекцій повинні мати високий науково-методичний рівень, містити необхідний довідковий апарат. Навчальний матеріал має бути пов'язаний з практичними завданнями, мають простежуватися тісні міжпредметні зв'язки. Текст лекцій може мати розмовний стиль викладу; містити цікаві приклади, які повинні зацікавити студента; ілюстративний і табличний матеріал, які підвищують цінність теоретичного матеріалу тощо. Можуть містити додатки, які допоможуть студенту самостійно опрацювати матеріали, які важко знайти, містяться в офіційних чи виробничих виданнях.

Розділи, що відповідають темам дисципліни, мають бути однаковими за рекомендованим **обсягом:**

тексти лекцій - 1 година – 0,4-0,5 а.а. (16.000-20.000 знаків).

Структура.

1. Навчально-тематичний план (теми, підтеми, кількість годин відповідно до навчального плану).

2. Назва лекції.

3. План лекції.

4. Текст лекцій – повний виклад матеріалу лекції з прикладами.

5. Перелік використаних та рекомендованих джерел.

6. Додатки.