

КУРСОВА РОБОТА

Курсова робота — це самостійна науково-дослідна робота здобувача вищої освіти, яка виконується в контексті освітнього компонента впродовж навчального семестру. Її метою є закріплення теоретичних знань, розвиток навичок аналізу, синтезу, роботи з науковими джерелами, а також підготовка до більш складних кваліфікаційних робіт, таких як бакалаврська або магістерська.

Основні характеристики курсової роботи:

1. Тема та актуальність

- Вибір теми. Тема повинна бути конкретно визначеною, щоб дозволити здобувачу освіти більш глибоко опрацювати конкретний проблему в рамках освітнього компонента.
- Актуальність. Тема повинна бути актуальною й значущою для хімічної або освітньої галузі. Актуальність обґрунтовується в роботі та відображає її важливість для сучасної освіти.

2. Мета та завдання

- Мета. Основна мета курсової роботи полягає у дослідженні конкретної проблеми, вивченні теоретичних основ, аналізі даних або розв'язанні певної задачі.
- Завдання. Завдання визначають конкретні кроки, необхідні для досягнення мети: огляд літератури, порівняння підходів, проведення аналізу, обґрунтування висновків тощо.

3. Методи дослідження

Під час виконання курсової роботи використовують різні методи дослідження: теоретичні методи (аналіз і синтез, класифікація, порівняння); емпіричні методи (дослідження на основі спостережень, опитувань, статистичного аналізу); методи аналізу даних (застосування аналітичних методів для опрацювання отриманих результатів і побудови висновків).

4. Структура курсової роботи

Структура курсової роботи:

- вступ: актуальність теми, мета та завдання, опис методів дослідження;
- теоретичний розділ: огляд літератури, аналіз основних понять, підходів та наявних розв'язків вибраної проблеми;
- практичний розділ;
- висновки: узагальнення результатів, досягнення поставлених завдань, рекомендації;
- список використаних джерел;

Список використаних джерел формується як правило у порядку появи посилань у тексті, але можливо в алфавітному порядку прізвищ перших авторів або заголовків.

Бібліографічний опис списку використаних джерел наводять з урахуванням Національного стандарту України ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання».

https://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=64411

Список використаних джерел: 15-30 джерел (наукові статті, монографії, іноземні публікації).

➤ додатки.

5. Захист курсової роботи

Після завершення виконання курсової роботи здобувач вищої освіти готує її до захисту перед членами кафедри. Захист включає коротку презентацію основних результатів дослідження і висновки. Під час захисту здобувач вищої освіти відповідає на запитання, які допомагають викладачам перевірити розуміння основних положень і висновків дослідження.

Вимоги до оформлення бакалаврської роботи

Загальний обсяг бакалаврської роботи в межах 25-30 сторінок друкованого тексту формату А-4, шрифтом Times New Roman, 14 кегль, міжрядковий інтервал – 1,5, абзацний відступ – 1,25 см, інтервал перед та після абзацу – 0 пт (відсутній), вирівнювання по ширині, без переносів, поля: вгорі і внизу – 2 см, зліва – 3 см, справа – 1 см, орієнтація книжкова, нумерація сторінок знизу.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Український державний університет імені Михайла Драгоманова
Природничий факультет
Кафедра хімії

Курсова робота на тему:

«_____»

Допущено до захисту:
завідувач кафедри,
к. х. н., доцент
В.С. Толмачова _____

Протокол № __ засідання кафедри
від «__» _____ 2024 р.

Виконав
здобувач III року першого
(бакалаврського) рівня вищої освіти
денної форми навчання
спеціальність 014.06 Середня освіта
(Хімія)
ПІБ

Науковий керівник:
к.х.н., доцент
ПІБ

Київ–2024

ЗМІСТ

ВСТУП	1
РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ ПРОБЛЕМИ (назва літературного огляду).....	2
1.1.	3
1.2.	4
1.3.	5
Висновки до першого розділу	6
РОЗДІЛ 2. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ЙОГО РЕЗУЛЬТАТИ (назва).....	7
2.1.	8
2.2.	9
2.3.	10
Висновки до другого розділу	11
РОЗДІЛ 3. ВИКОРИСТАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕННЯ У ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЗЗСО ТА ЗВО (назва)	12
3.1.	13
3.2.	14
3.3.	15
Висновки до третього розділу	16
ВИСНОВКИ	17
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	18
ДОДАТКИ	19

ВСТУП

Актуальність теми дослідження

Мета дослідження

Досягнення поставленої мети передбачає виконання таких **завдань**:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Об'єкт дослідження –

Предмет дослідження –

Методи дослідження:

Наукове значущість та практичне значення

Апробація результатів дослідження