

Міністерство освіти і науки України



ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

НН Архітектурно-художній інститут
Кафедра Архітектури будівель і споруд

СИЛАБУС освітнього компонента –ВК фаховий Сучасні методи в практиці реставрації архітектурних об'єктів

Освітній рівень	другий (магістерський)
Галузь знань	19 Архітектура та будівництво
Спеціальність	191 Архітектура та містобудування
Освітня програма	ОПІ Містобудування
Обсяг освітнього компонента	3 кредити ECTS (90 академічних годин)
Види аудиторних занять	лекції, практичні, самостійні роботи
Індивідуальні завдання	графічна робота
Форми підсумкового (семестрового) контролю	залік

Викладач (Викладачі):

Мержієвська Наталія Юріївна, канд.арх., доцент кафедри архітектура будівель та споруд,
natalia.merzhiievsk@gmail.com

В процесі вивчення освітнього компонента у здобувачів вищої освіти сформуються навички та вміння використовувати сучасні методи в створюванні проектів реставрації архітектурних об'єктів на основі проведення наукових досліджень, а також застосування методів збереження історико-архітектурної спадщини.

Передумови для вивчення освітнього компонента:Типологія будівель та споруд, Конструкції будівель та споруд 1, 2, Основи реконструкції та реставрації архітектурних об'єктів.

Диференційовані програмні результати навчання:

знати:

- Знати існуючі методи реставраційних трансформацій забудови історичних міст. Знати принципи та прийоми реставрації історичного середовища.

володіти:

- Сучасними методами, принципами та прийомами при реставрації архітектурних об'єктів.

вміти:

- З повагою і турботою відноситись до архітектурно-історичної спадщини, культурних традицій, використовувати історичні та теоретичні знання в розробках архітектурно-конструктивних та містобудівних рішень. Інтегрувати придбані знання в професійній діяльності

Тематичний план

Тема 1 Основи та етапи наукової реставрації архітектурних об'єктів

Тема 2 Головні методи розробки проектів реставрації архітектурних об'єктів

Тема 3 Засоби та прийоми здійснення реставраційних процесів

Тема 4 Теоретичні засади реконструкції історико-архітектурної спадщини.

Тема 5 Новітні технології фіксації та комплексного моделювання історичних архітектурних об'єктів

- Тема 6 Методики і практики реставрації історико-архітектурної спадщини
Тема 7 Специфіки будівельних матеріалів та технології в реставрації архітектурних об'єктів
Тема 8 Актуальні методи, прийоми і технології реставрації архітектурного та містобудівного об'єкту в ході проектних робіт
Тема 9 Реставраційні технології та умови пристосування пам'яток архітектури

Критерії оцінювання та засоби діагностики

Мінімальний та максимальний рівень оцінювання щодо отримання «заліку» за освітнім компонентом «Сучасні методи в практиці реставрації архітектурних об'єктів» складає від 60 балів до 100 балів.

Заосвітнім компонентом передбачено виконання графічної роботи.

Робота складається з графічної частини та пояснювальної записки. Графічна робота надається в роздрукованому вигляді на форматі А-4 та в електронній версії. У графічній роботі виконується аналіз архітектурного об'єкту, та наводяться приклади методів реставрації. Також виконується реставрація обраним методом. У складі пояснювальної записки відображаються наступні складові:

1. Вступ.
2. Опис обраного архітектурного об'єкту.
3. Методи які можливо використовувати.
4. Метод якій обирає студент.
5. Опис кінцевого результату реставрації архітектурного об'єкту.
6. Список використаних джерел.

Семестровий контроль проводиться у формі заліку.

Семестровий контроль проводиться у формі заліку шляхом накопичення балів від 60 до 100 балів: виконання практичних завдань та індивідуального завдання (графічної роботи).

Інформаційне забезпечення

Основна література

1. Лещенко Н.А. Методологічні основи реставраційно-реконструктивних трансформацій історичних центрів малих міст: дис.д.арх. Київ, 2020 447с.
2. Лещенко Н.А. Комплексний процес реставраційно-реконструктивних трансформацій. Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. Збірник. Київ, 2021. Вип. 76 С. 138-149
3. Про охорону культурної спадщини: Закон України. Київ 2000
4. Цифровий репозиторій ХНУГХ ім. Бекетова [URL:http://eprints.knme.edu.ua/](http://eprints.knme.edu.ua/)

Допоміжні джерела інформації

1. Бевз Микола Валентинович. Методологічні основи збереження та регенерації заповідних архітектурних комплексів історичних міст (на прикладі Західної України): дис. д-ра архітектури:18.00.01/Харківський держ. технічний ун-т будівництва та архітектури – Х., 2004
2. <http://elearn.nubip.edu.ua/enroll/sndex.php?id=206>