

**ВК 1 Архітектурне проектування спецкурс 1 (мала
архітектурна форма) – скорочений силабус**

Кафедра архітектури та інженерних вишукувань

Будівельний факультет.

Викладач	доцент Бородай А.С.
Семестр	3
Освітній ступінь	Бакалавр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Форма контролю	Диф. залік
Аудиторні години	74 – практичних

Загальний опис дисципліни.

Дисципліна “Архітектурне проектування спецкурс 1 (мала архітектурна форма)” є вибірковою дисципліною для здобувачів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 191 «Архітектура т містобудування».

Метою вивчення дисципліни є формування у студентів професійних знань та навичок архітектурного проектування малих архітектурних форм в структурі присадибної ділянки малоповерхового житлового будинку: розробка функціонально-планувального та архітектурно-композиційного рішення з урахуванням конструктивних особливостей, раціональним вибором будівельних матеріалів.

Результатом вивчення дисципліни є проект малої архітектурної форми (альтанки, зони відпочинку, барбекю-зони тощо). В результаті вивчення дисципліни студенти спеціальності 191 «Архітектура т містобудування» повинні:

знати:

- закономірності формування архітектурної композиції при розробці проектів малих архітектурних форм;
- загальні архітектурно-конструктивні принципи та сучасні тенденції проектування малих архітектурних форм;
- послідовність і етапи розробки проекту малої архітектурної форми.

вміти:

- аналізувати вихідну інформацію на початковому етапі проектування

малих архітектурних форм;

- проводити пошукове та варіантне проектування малих архітектурних форм;

- виконувати архітектурний проект малої архітектурної форми з урахуванням просторової та конструктивної структури й конкретних умов оточуючого середовища;

- вірно обирати раціональні конструктивні системи малих архітектурних форм.

Перелік тем, що виносяться на розгляд:

1. Проведення функціонально-типологічної частини передпроектного аналізу малих архітектурних форм.
2. . Розробка клаузур з функціонального та об'ємно-просторового вирішення малих архітектурних форм
3. Розроблення ескіз-ідеї (не менше від 2-х варіантів) малої архітектурної форми.
4. Розроблення та затвердження ескізу малої архітектурної форми.
5. Графічне оформлення проекту малої архітектурної форми, захист проекту.