

ЗАКЛАД ВИЩОЇ ОСВІТИ  
«УНІВЕРСИТЕТ КОРОЛЯ ДАНИЛА»

Факультет суспільних та прикладних наук

Кафедра архітектури та будівництва

ЗАТВЕРДЖУЮ:

проректор з методичної роботи

 Ярослав ШТАНЬКО

“01”  2023 р.

РЕГІОНАЛЬНА АРХІТЕКТУРА  
СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна програма

Освітній рівень

*19 Архітектура та будівництво*

*192 Будівництво та цивільна інженерія*

*Будівництво та цивільна інженерія*

*магістерський*

Статус дисципліни

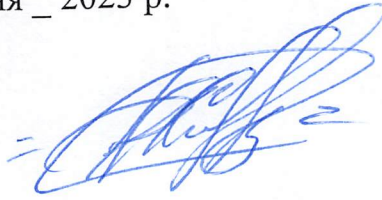
Мова викладання, навчання та оцінювання

*вибіркова*

*українська*

ЗАТВЕРДЖЕНО на засіданні кафедри  
архітектури та будівництва  
Протокол № \_1\_ від \_29 серпня\_ 2023 р.

В.о.завідувача кафедри:



Юрій ОГОНЬОК

Розробник:


кандидат архітектури, доцент кафедри



Андрій САВЧУК

УЗГОДЖЕНО:

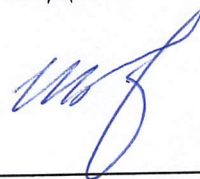
Гарант ОП



Максим КАРПАШ

СХВАЛЕНО НАУКОВО-МЕТОДИЧНОЮ РАДОЮ

Голова Науково – методичної ради  
ЗВО «Університет Короля Данила»  
Протокол № \_1\_ від \_1 вересня\_ 2023 р.



Ярослав ШТАНЬКО

e-mail	andrii.i.savchuk@ukd.edu.ua
Номер аудиторії чи кафедри	Кафедра архітектури та будівництва, каб. 401
Посилання на сайт	<a href="https://ukd.edu.ua">https://ukd.edu.ua</a>
Сторінка курсу в СДО	<a href="https://online.ukd.edu.ua/course/view.php?id=4878">https://online.ukd.edu.ua/course/view.php?id=4878</a>

## ВСТУП

**Метою** вивчення дисципліни є комплексний аналіз архітектури Карпатського регіону в контексті розвитку архітектурних напрямів та стилів Європи.

**Завдання:**

1. Навчитися розрізняти архітектурні напрями та стилі.
2. Ознайомлення з уже відомими та пошук нових, ще не досліджених цінних архітектурних об'єктів у регіоні.

**Предметом** вивчення є основні принципи формоутворення в сучасній архітектурі.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен **знати:**

1. Традиційні та регіональні особливості розвитку архітектури та містобудування;
2. Особливості впливу природних та антропогенних факторів і чинників на формування регіональної архітектури;
3. Специфіку архітектурно-містобудівного розвитку Карпатського регіону та Прикарпаття;
4. Сучасні тенденції розвитку регіональної архітектури.

**вміти:**

1. Здійснювати архівні пошуки та натурні обстеження цінних об'єктів, а також проводити їх передпроектний аналіз;
2. Створювати сучасні архітектурні об'єкти та вирішувати актуальні містобудівні задачі із врахуванням традиційних підходів та регіональних особливостей в сфері архітектурного проектування та містобудування.

**Професійні компетентності та результати навчання, яких набувають здобувачі освіти внаслідок вивчення навчальної дисципліни «Регіональна архітектура» (шифри та зміст компетентностей та програмних результатів навчання вказано відповідно до ОПП «Будівництво та цивільна інженерія», введеної в дію ЗВО «Університет Короля Данила» “\_01\_” вересня 2023 року).**

<b>Шифр та назва компетентності</b>	<b>Шифр та назва програмних результатів навчання</b>
<p>ЗК02. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.</p> <p>СК01. Здатність інтегрувати спеціалізовані концептуальні знання в галузі будівництва та цивільної інженерії, у поєднанні з дотриманням чинних нормативно-правових документів у сфері архітектури та будівництва, для вирішення складних інженерних задач відповідно до спеціалізації.</p> <p>СК02. Здатність розробляти та реалізовувати проекти в галузі будівництва та цивільної інженерії.</p>	<p>ПРН01. Проектувати будівлі і споруди (відповідно до спеціалізації), в тому числі з використанням програмних систем комп'ютерного проектування, з метою забезпечення їх надійності та довговічності, прийняття раціональних проектних та технічних рішень, техніко-економічного обґрунтування, враховуючи особливості об'єкта будівництва, визначення оптимального режиму його функціонування та впровадження заходів з ресурсо- та енергозбереження.</p> <p>ПРН02. Застосовувати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки, а також критичне осмислення сучасних проблем в галузі будівництва та цивільної інженерії для розв'язування складних задач професійної діяльності.</p> <p>ПРН10. Збирати необхідну інформацію, використовуючи науково-технічну літературу, бази даних та інші джерела, аналізувати і оцінювати її.</p>

### **ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

<b>Курс</b>	I		
<b>Семестр</b>	II		
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	3		
<b>Аудиторні навчальні заняття</b>		<b>денна форма</b>	<b>заочна форма</b>
	Лекції	-	

	Практичні	30 год.	10 год.
Самостійна робота		60 год.	60 год.
Форма підсумкового контролю	Графічна робота	Залік	

**Структурно-логічна схема вивчення навчальної дисципліни:**

Пререквізити	Постреквізити
Технічна експертиза в будівництві	Благоустрій та озеленення міських територій

## ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### Зміст практичних занять

#### Змістовий модуль 2

#### Тема 1. Вступ. Актуальність курсу. Основні поняття і терміни.

Заняття 1. *Ознайомлення з основними термінами і поняттями регіональної архітектури (2 год.)*

*Завдання 1. Постановка завдання для обмірів.*

#### Тема 2. Поняття регіональної архітектури. Особливості архітектурних деталей.

Заняття 2. *Ознайомлення з основними архітектурними елементами фасадів будівлі. (2 год.)*

*Завдання 2. Викреслення архітектурного елемента.*

#### Тема 3. Архітектурна інвентаризація цінного об'єкта.

Заняття 3. *Вибір будівлі для обмірів. (2 год.)*

*Завдання 3. Формування вихідних матеріалів.*

#### Тема 4. Генеза традиційної архітектура.

Заняття 4. *Ознайомлення з основними періодами розвитку регіональної архітектури (2 год.)*

*Завдання 4. Фотоаналіз.*

#### Тема 5. Природні та антропогенні чинники та їх вплив на регіональну архітектуру.

Заняття 5. *Вплив людини та клімату на архітектуру (2 год.)*

*Завдання 5. Опрацювання принципів проектування з урахуванням кліматичних умов та впливів вітру та сонця.*

**Тема 6. Функціонально-планувальне різноманіття регіональної архітектури.**

*Заняття 6. Ознайомлення з основними функціональними типами будівель споруд в контексті регіону (2 год.)*

*Завдання 6. Викреслення планів будівлі.*

**Тема 7. Сакральна дерев'яна архітектура Карпатського регіону.**

*Заняття 7. Школи храмового будівництва в регіоні (2 год.)*

*Завдання 7. Викреслення фасадів будівлі.*

**Тема 8. Муровані сакральні об'єкти в регіоні.**

*Заняття 8. Муровані оборонні храми (2 год.)*

*Завдання 8. Формування звіту про обстеження будівлі.*

**Тема 9. Рекреаційна архітектура Карпатського регіону.**

*Заняття 9. Особливості формування та становлення рекреації в Карпатах (2 год.)*

*Завдання 9. Створення 3-д моделі обстежуваного об'єкта.*

**Тема 10. Промислові будівлі.**

*Заняття 10. Особливості архітектурної організації виробничих будівель (2 год.)*

*Завдання 10. Візуалізація.*

**Тема 11. Поняття цінності архітектурного об'єкта та архітектурної спадщини.**

*Заняття 11. Нововиявлені пам'ятки архітектури (2 год.)*

*Завдання 11. Історико-архітектурне обґрунтування досліджуваного об'єкта.*

**Тема 12. Методи збереження архітектурної спадщини.**

*Заняття 12. Реставрація та ревіталізація архітектурних об'єктів (4 год.)*

*Завдання 12. Оформлення проекту.*

**Тема 13. Обґрунтування шляхів розвитку регіональної архітектури Карпат.**

*Заняття 13. Сучасний стан будівництва та архітектури в регіоні (4 год.)*

*Завдання 13. Представлення та захист графічної роботи.*

**Зміст самостійної роботи студентів**

**Розподіл годин, виділених на вивчення дисципліни «Регіональна архітектура»**

Найменування видів робіт	Розподіл годин	
	денна форма	заочна форма
Самостійна робота, год, у т.ч.:	60	
Опрацювання матеріалу, викладеного на лекціях	-	
Підготовка до практичних занять та контрольних заходів	30	
Підготовка звітів з практичних робіт	5	
Підготовка до поточного контролю	5	
Опрацювання матеріалу, винесеного на самостійне вивчення	20	

**ПОЛІТИКА КУРСУ**

***Порядок оскарження процедури проведення та результатів контрольних заходів:***

*Здобувачі вищої освіти мають право на оскарження оцінки з дисципліни отриманої під час контрольних заходів. Апеляція здійснюється відповідно до «Положення про політику та врегулювання конфліктних ситуацій». Ознайомитись з документом можна за покликанням <https://bit.ly/3CnfUgk>.*



***Поведінка в аудиторії.*** Усі учасники освітнього процесу повинні дотримуватися норм і правил внутрішнього розпорядку відповідно до Статуту ЗВО «Університет Короля Данила», Правил поведінки здобувачів освіти та Кодексу корпоративної етики. Кожен студент має виявляти наполегливість, старанність, зацікавлення дискутувати, ставити запитання викладачу як під час лекцій, так і під час семінарських чи практичних занять.

***Відпрацювання пропущених занять.*** Пропущені заняття відпрацьовуються безпосередньо в аудиторії, шляхом виконання передбачених курсом завдань, а також розробкою додаткових графічних матеріалів.

**Дотримання академічної доброчесності.** На початку вивчення курсу викладач знайомить студентів з основними пунктами Положення про академічну доброчесність, відповідно до якого і здійснюється навчальний процес. Під час виконання письмових тестових завдань недопустимо порушення академічної доброчесності. Презентації та виступи мають бути авторськими (оригінальними).

## МЕТОДИ НАВЧАННЯ

При вивченні дисципліни застосовується комплекс методів для організації навчання студентів з метою розвитку їх логічного та абстрактного мислення, творчих здібностей, підвищення мотивації до навчання та формування особистості майбутнього фахівця в галузі архітектури та будівництва.

Програмний результат навчання	Метод навчання	Метод оцінювання
<p>ПРН01. Проектувати будівлі і споруди (відповідно до спеціалізації), в тому числі з використанням програмних систем комп'ютерного проектування, з метою забезпечення їх надійності та довговічності, прийняття раціональних проектних та технічних рішень, техніко-економічного обґрунтування, враховуючи особливості об'єкта будівництва, визначення оптимального режиму його функціонування та впровадження заходів з ресурсо- та енергозбереження.</p> <p>ПРН02. Застосовувати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки, а також критичне осмислення сучасних проблем в галузі будівництва та цивільної інженерії для розв'язування складних задач професійної діяльності.</p> <p>ПРН10. Збирати необхідну інформацію, використовуючи науково-технічну літературу, бази даних та інші джерела, аналізувати і оцінювати її.</p>	<p><b>за організацією пізнавальної діяльності:</b> словесні (лекції), практичні (окремих креслень та графічних робіт);</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- поточне оцінювання;</li> <li>- екзамен;</li> <li>- курсова робота.</li> </ul>
	<p><b>за видами занять:</b> лекції ; практичні заняття (індивідуальні та групові завдання);</p>	
	<p><b>за формою стимулювання пошукової та дослідницької діяльності:</b> завдання щодо використання програми Archicad (та інших програм для виконання архітектурних креслень за бажанням студента), залучення студентів до наукової діяльності, участі в конкурсах наукових проектів, публікація тез та статей);</p>	



## ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Процедура проведення контрольних заходів, а саме поточного контролю знань протягом семестру та підсумкового семестрового контролю, регулюється «Положенням про систему поточного та підсумкового контролю оцінювання знань та визначення рейтингу студентів», яке розміщено на сайті університету в розділі «Публічна інформація»: <https://ukd.edu.ua/node/1149>

Фіксація **поточного** контролю здійснюється в “Електронному журналі обліку успішності академічної групи” на підставі чотирибальної шкали - “2”; “3”; “4”; “5”. У разі відсутності студента на занятті виставляється “н”. За результатами поточного контролю у Журналі, автоматично визначається підсумкова оцінка, здійснюється підрахунок пропущених занять.

Усі пропущені заняття, а також негативні оцінки студенти зобов'язані відпрацювати впродовж трьох наступних тижнів. У випадку недотримання цієї норми, замість “н” в журналі буде виставлено “0” (нуль балів), без права перездачі.

До підсумкового контролю допускаються студенти які за результатами поточного контролю отримали не менше 35 балів. Усі студенти, що отримали 34 балів і менше, не допускаються до складання підсумкового контролю і на підставі укладання додаткового договору, здійснюють повторне вивчення дисципліни впродовж наступного навчального семестру.

Підсумковий контроль знань у формі графічної роботи (1 семестр) та екзамену (1 семестр) проводиться у вигляді захисту та комп'ютерного тестування відповідно. За результатами підсумкового контролю (екзамен) студент може отримати 40 балів.

Студенти, які під час підсумкового контролю отримали 24 бали і менше, вважаються такими, що не здали екзамен/диференційований залік і повинні йти на перездачу.

Загальна семестрова оцінка з дисципліни, яка виставляється в екзаменаційних відомостях оцінюється в балах (згідно Шкали оцінювання знань за ЄКТС) і є сумою балів отриманих під час поточного та підсумкового контролю.

### Шкала оцінювання знань за ЄКТС:

Оцінка за національною шкалою	Рівень досягнень, %
<b>Національна диференційована шкала</b>	
Відмінно	90 – 100
Добре	75 – 89
Задовільно	60 – 74

Незадовільно	0 – 59
<b>Національна недиференційована шкала</b>	
Зараховано	60 – 100
Не зараховано	0 – 59
<b>Шкала ECTS</b>	
A	90 – 100
B	83 – 89
C	75 – 82
D	67 – 74
E	60 – 66
FX	35 – 59
F	0 – 34

Студенти, які не з'явилися на екзамені без поважних причин, вважаються такими, що одержали незадовільну оцінку.

Об'єктивність процедур проведення контрольних заходів забезпечується відмежуванням результатів поточного контролю від результатів підсумкового контролю.

## РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

### Основна література

1. [Архітектура сучасності: остання третина ХХ – початок ХХІ століть: навчальний посібник. 2-ге вид./ Б.С. Черкес, С.М. Лінда. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2014. – 384с.](#)
2. Дмитро Аранчій. Алгоритмічні методи архітектурного проектування.
3. [ДБН В.2.2-40:2018. Інклюзивність будівель і споруд.](#)
4. [ДБН В.1.2-7-2021. Пожежна безпека.](#)
5. [ДБН В.2.2-9-2018 Громадські будинки та споруди. Основні положення.](#)
6. [ДБН В.2.3-15:2007. Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів.](#)
7. [ДБН В.2.220:2008 Будинки і споруди. Готелі.](#)
8. [ДБН В.2.2-25:2009 Підприємства харчування \(заклади ресторанного господарства\)](#)
9. [ДБН В.2.2-10:2019 Заклади охорони здоров'я](#)
10. Нойферт Е. Будівельне проектування : [довідник] / Ернст Нойферт. – [40-ве вид, перероб. і допов.]. – Київ : Фенікс, 2017. – 619 с. : іл., табл.

11. Шкляр С. П. Ергономіка в архітектурі : конспект лекцій (для студентів 3 курсу денної форми навчання спеціальності 191 – Архітектура та містобудування) / С. П. Шкляр ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019. – 55 с.
12. [Савчук, А., 2020. Архітектурно-планувальні вирішення дерев'яних рекреаційних об'єктів Карпатського регіону. Кандидат архітектури, Національний університет «Львівська політехніка».](#)
13. [Смадич, І., 2016. Архітектурна організація об'єктів сучасної рекреації у Карпатському регіоні України. Кандидат архітектури. Національний університет «Львівська політехніка».](#)
14. Бачинська Л. Г. Архітектура житла: Проблеми теорії та практики структуроутворення. Київ: «Грамота», 2004р.
15. Біляшівський Микола Українське народне мистецтво / Микола Біляшівський ; передм. М. Р. Селівачов ; переклад О. О. Старова ; упоряд. О. О. Савчук. — 2-ге вид. — Харків : Видавець Савчук О. О., 2022. — 168 с. : [229 іл.]
16. Галина Шевцова Генеза української дерев'яної церкви: світовий контекст і унікальність / Галина Шевцова. — Харків-Київ : Видавець Олександр Савчук, 2019. — 276 с. : [64 іл., 50 табл.]
17. Драган Михайло Українські дерев'яні церкви. *Генеза і розвій форм : в двох частинах* / Михайло Драган ; передм. В. С. Александрович ; прим. В. С. Александрович, В. М. Слободян ; предм.-геогр. покажч., терм. словник В. М. Слободян ; упоряд. О. О. Савчук. — Харків : Видавець Савчук О. О., 2016. — 2-ге вид., стереотипне. — 450 с. : 273 іл.
18. Король В. П. Архітектурне проектування житла: Навч. посібник. Київ: «Фенікс», 2006р.
19. Павлуцький Григорій Дерев'яні та муровані храми України / Григорій Павлуцький ; передм. А. О. Пучков ; додатки В. В. Вечерський ; переклад О. В. Ушкалова ; упоряд. О. О. Савчук. — Харків : Видавець Олександр Савчук, 2017. — 214 с. : [229 іл.]
20. Таранушенко Стефан Дерев'яна монументальна архітектура Лівобережної України. *Повна редакція* / Стефан Таранушенко ; передне слово С. І. Білокінь ; передм., наук. ред., додатки В. В. Вечерський ; упоряд., прим. О. О. Савчук. — 2-е вид., стер. — Харків : Видавець Олександр Савчук, 2017. — 896 с. ; 1033 іл. — Серія «Слобожанський світ». Випуск 8.
21. Стефан Таранушенко Знищені шедеври української дерев'яної сакральної архітектури. Книга з доповненою реальністю / Стефан Таранушенко ; передмова В. В. Вечерський ; упоряд. О. О. Савчук. — Харків : Видавець Олександр Савчук, 2021. — 224 с. ; 125 іл. — Серія «Слобожанський світ» ; випуск 18.
22. Тарас Я. М. Українська сакральна дерев'яна архітектура: словник-довідник. — Львів, ІН НАНУ, 2006 – 584с.
23. Тимофієнко В. Енциклопедія архітектурної спадщини України. Київ: Будівельник, 1989. 160 с.