



Міністерство освіти і науки України

ОДЕСЬКА ДЕРЖАВНА АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ  
Архітектурно-художній інститут  
Кафедра архітектури будівель і споруд

## СИЛАБУС освітнього компонента ОК22.6

навчальної дисципліни **Архітектурне проектування : клуб із залом  
для глядачів на 300 місць та багатоповерховий гараж на 300  
автомобілів**

Освітній рівень	Перший (бакалаврський)	
Програма навчання	Обов'язкова	
Галузь знань	19	Архітектура та будівництво
Спеціальність	191	Архітектура та містобудування
Освітня програма	Освітньо-професійна «Архітектура та містобудування»	
Обсяг дисципліни	6,0 кредит ЄCTS (180 академічних годин)	
Види аудиторних занять	Практичні заняття	
Індивідуальні та (або) групові завдання	Курсові проекти, реферати	
Форми семестрового контролю	Залік	

### **Викладачі кафедри архітектури будівель і споруд, [abs@ogasa.org.ua](mailto:abs@ogasa.org.ua) :**

Харитонова Аліна Анатоліївна – кандидат архітектури, доцент кафедри Архітектура будівель та споруд- [haritonova.abs@ogasa.org.ua](mailto:haritonova.abs@ogasa.org.ua)

Малашенкова Вікторія Олександрівна - кандидат архітектури, доцент кафедри Архітектура будівель та споруд - [viklituchka.abs@ogasa.org.ua](mailto:viklituchka.abs@ogasa.org.ua)

Яременко Ірина Степанівна – кандидат архітектури, професор кафедри Архітектури будівель та споруд, [varyomenkoirina.abs@ogasa.org.ua](mailto:varyomenkoirina.abs@ogasa.org.ua)

Дмитрик Надія Олегівна – доктор філософії. Доцент кафедри Архітектура будівель та споруд - [dmitrik.abs@ogasa.org.ua](mailto:dmitrik.abs@ogasa.org.ua)

Снядовський Юрій Олександрович – старший викладач кафедри Архітектура будівель та споруд- [sniadovskydoc@ogasa.org.ua](mailto:sniadovskydoc@ogasa.org.ua)

Захаревська Наталія Станіславівна – старший викладач кафедри Архітектура будівель та споруд – [zaharevska.ns@ogasa.org.ua](mailto:zaharevska.ns@ogasa.org.ua)

Бельська Наталія Костянтинівна- старший викладач кафедри Архітектура будівель та споруд – [belska.abs@ogasa.org.ua](mailto:belska.abs@ogasa.org.ua)

Худяков Ігор Олександрович- старший викладач кафедри Архітектура будівель та споруд –[hudykov.abs@ogasa.org.ua](mailto:hudykov.abs@ogasa.org.ua)

Кравцов Дмитро Сергієвич – доктор філософії, асистент кафедри Архітектура будівель та споруд - [kravtsov.abs@ogasa.org.ua](mailto:kravtsov.abs@ogasa.org.ua)

Колеснікова Наталія Юріївна – асистент кафедри Архітектура будівель та споруд – [kolesniskova.abs@ogasa.org.ua](mailto:kolesniskova.abs@ogasa.org.ua)

Черненко Андрій Андрійович- асистент кафедри Архітектура будівель та споруд – [chernenko.abs@ogasa.org.ua](mailto:chernenko.abs@ogasa.org.ua)

Єрмуракі Ольга Іванівна - асистент кафедри Архітектура будівель та споруд- [ermuraki.abs@ogasa.org.ua](mailto:ermuraki.abs@ogasa.org.ua)

В процесі вивчення даної дисципліни студенти знайомляться з методикою та прийомами архітектурного проектування, вчаться комплексно вирішувати творчі архітектурно-проектні завдання з урахуванням функціонально-планувальних, конструктивних, експлуатаційних, екологічних та інших вимог. Студенти отримують навички розробки проектної документації основних видів для громадських, цивільних та промислових об'єктів, містобудівних утворень, інтер'єрів, ландшафтно-архітектурних об'єктів, малих архітектурних форм та ін.

**Передумовами для вивчення дисципліни** є набуття теоретичних знань та практичних навичок за такими дисциплінами: Архітектурне проектування<sup>1,2,3,4,5</sup>: архітектурне проектування римських ордерів, архітектурне проектування пам'яток архітектури, проектування малих архітектурних форм, архітектурне проектування малоповерхових будівель, містобудівне проектування і забудова селища на розрахункову кількість мешканців; Нарисна геометрія 1,2; Архітектурні конструкції 1,2,3; Типологія будівель і споруд; Основи і методи архітектурного проектування.

### **Програмні результати навчання**

РН02. Знати основні засади та принципи архітектурно-містобудівної діяльності.

РН04. Оцінювати фактори і вимоги, що визначають передумови архітектурно-містобудівного проектування.

РН05. Застосовувати основні теорії проектування, реконструкції та реставрації архітектурно-містобудівних, архітектурно-середовищних і ландшафтних об'єктів, сучасні методи і технології, міжнародний і вітчизняний досвід для розв'язання складних спеціалізованих задач архітектури та містобудування.

РН06. Збирати, аналізувати й оцінювати інформацію з різних джерел, необхідну для прийняття обґрунтованих проектних архітектурно-містобудівних рішень.

РН07. Застосовувати програмні засоби, ІТ-технології та інтернет-ресурси для розв'язання складних спеціалізованих задач архітектури та містобудування.

РН08. Знати нормативну базу архітектурно-містобудівного проектування.

РН09. Розробляти проекти, здійснювати передпроектний аналіз у процесі архітектурно-містобудівного проектування з урахуванням цілей, ресурсних обмежень, соціальних, етичних та законодавчих аспектів.

- PH10. Застосовувати сучасні засоби і методи інженерної, художньої і комп'ютерної графіки, що використовуються в архітектурно-містобудівному проектуванні.
- PH11. Застосовувати художньо-композиційні засади в архітектурно-містобудівному проектуванні.
- PH12. Застосовувати сучасні теоретико-методологічні та типологічні підходи до вирішення проблем формування та розвитку архітектурно-містобудівного та ландшафтного середовища.
- PH13. Виявляти, аналізувати та оцінювати потреби і вимоги клієнтів і партнерів, знаходити ефективні спільні рішення щодо архітектурно-містобудівних проектів.
- PH14. Обирати раціональні архітектурні рішення на основі аналізу ефективності конструктивних, інженерно-технічних систем, будівельних матеріалів і виробів, декоративно-оздоблювальних матеріалів.
- PH15. Забезпечувати дотримання санітарно-гігієнічних, інженерно-технічних, економічних, безпекових нормативних вимог в архітектурно-містобудівному проектуванні.
- PH16. Розуміти соціально-економічні, екологічні, етичні й естетичні наслідки пропонованих рішень у сфері містобудування та архітектури.
- PH17. Застосовувати енергоефективні та інші інноваційні технології при проектуванні архітектурних об'єктів.
- PH18. Знати особливості участі в архітектурно-містобудівному конкурсному проектуванні.
- PH19. Організовувати презентації та обговорення проектів архітектурно-містобудівного і ландшафтного середовища.

### **Диференційовані результати навчання**

Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні

**знати:**

- методи реалізації творчої задачі, послідовність та правила виконання проектної документації;
- нормативні вимоги до проектування громадських, цивільних, промислових та інших об'єктів;

**володіти:**

- методикою архітектурного проектування;
- графічними засобами виконання архітектурних проектів на різних стадіях їх розробки (ескізи, демонстраційні матеріали, детальна розробка креслень), в тому числі і з використанням комп'ютерної техніки;

**вміти:**

- застосовувати основні методи проектування для ефективного вирішення творчої задачі;
- збирати, класифікувати інформацію для проектної задачі;

- під керівництвом магістра-архітектора розробляти проекти і проектну документацію основних видів для громадських, житлових, промислових, містобудівних, ландшафтних об'єктів, інтер'єрів, малих архітектурних форм тощо;
- застосовувати в архітектурному проектуванні сучасні технічні засоби, елементи комп'ютерного проектування;
- працювати з фахівцями суміжних галузей;
- здійснювати частковий авторський нагляд за зведенням запроектованих об'єктів;
- готувати матеріали для складання кошторису.

### ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

Назва теми	Кількість годин		
	Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота
Завдання №1. Розробка проекту невеликого архітектурного об'єкту з комбінованою зально-чарунковою об'ємно-просторовою структурою – <b>«Клуб із залом для глядачів на 300 місць»</b>			
Видача завдання. Вводна бесіда, ознайомлення з реальними проектами, прикладами студентських проектів, з планом реферату по темі «Архітектура клубів» Вибір ділянки для проектування клубу.	-	8	4
Клаузура №1 «Ситуаційний план. Зонування ділянки». Виставка та обговорення клаузур. Створення варіантів об'ємно-планувальної моделі будівлі. Вибір та затвердження остаточного варіанту моделі будівлі. Робота над рефератом.	-	8	4
Клаузура №2 «Образ клубного будинку» . Ескізування (моделювання): розробка архітектурно-планувального рішення клубу (плани, фасади, розрізи). Оформлення і здача реферату	-	8	4
Ескізування по генеральному плану ділянки, та моделі будівлі (планам, фасадам, розрізам). Вибір варіанта. Концептуальне рішення	-	8	4

Ескізування (моделювання). Контрольна робота «Демонстраційний комплекс універсальної зали» - план, розріз.	-	8	4
Доопрацювання ескізу (моделі). Затвердження ескізів.	-	8	4
Клаузура №3 «Інтер'єр клубної зали для глядачів». Обговорення клаузур.	-	8	4
Затвердження ескізу експозиції на форматі 100x150 см. Виконання 2-D креслень в комп'ютерній графіці (генеральний план. плани, фасади. розрізи).	-	8	4
Візуалізація перспективних зображень та інтер'єру глядацької зали. Робота над пояснювальною запискою.	-	8	5
Графічне оформлення проекту. Оформлення експозиції. Здача пояснювальної записки.		8	5
Виставка готових проектів. Оцінка та обговорення робіт. Здача курсового проекту «Клуб».		8	3
<b>Разом по завданню №1</b>	-	<b>88</b>	<b>45</b>
<b>Завдання №2.</b> <b>Розробка проекту промислової будівлі з нескладною функціонально-технологічною і конструктивною схемами – «Критий гараж рампового типу на 300 легкових автомобілів»</b>			
Видача завдання. Ознайомлення з реальними проектами та студентськими роботами. Вибір ділянки для проектування гаража. Клаузура №1 «Архітектурно-планувальне рішення критого гаражу рампового типу» Обговорення клаузур.	-	8	4
Посадка будівлі на генплан. Функціональне зонування будівлі. Ескізування (моделювання) по генеральному плану ділянки	-	8	4

Ескізування (моделювання) по генеральному плану ділянки, планам, фасадам, розрізам будівлі. Затвердження ескізів. Виконання ескізу експозиції	-	8	4
Графічне оформлення, 2-D викреслювання проекту. Візуалізація перспективного зображення. Виставка готових проектів. Написання пояснювальної записки. Оцінка та обговорення робіт.	-	8	3
<b>Разом по завданню №2</b>	-	<b>32</b>	<b>15</b>
<b>Всього</b>	-	<b>120</b>	<b>60</b>

### Критерії оцінювання та засоби діагностики

Мінімальний рівень оцінки для успішного складання заліків з навчальної дисципліни «Архітектурне проектування 22.6» складає 60 балів, максимальний - 100 балів, і може бути досягнений наступними засобами оцінювання:

Засоби оцінювання		Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів
Вид контролю	Кількість у семестрі		
Клаузура №1 «Ситуаційний план. Зонування ділянки»	1	3	5
Клаузура №2 «Образ клубного будинку»	1	3	5
Реферат по темі «Архітектура клубів»	1	3	5
Контрольна робота ««Демонстраційний комплекс універсальної зали »	1	3	5
Клаузура №3 «Інтер'єр клубної зали для глядачів».	1	3	5
Виконання та затвердження ескізів		10	15
Виконання курсового проекту клубу		12	25
Написання пояснювальної записки	1	3	5
Разом по проекту клубу		<b>40</b>	<b>70</b>
Клаузура №1 «Архітектурно-плануваль-не рішення критого гаражу рампового типу»	1	3	5
Виконання та затвердження ескізів	1	5	10

Виконання курсового проекту гаражу	1	12	15
Разом по проекту гаражу		<b>20</b>	<b>30</b>
Всього		<b>60</b>	<b>100</b>

## Інформаційне забезпечення

### Основна література

1. Методичні рекомендації з навчальної дисципліни Архітектурне проектування б до виконання курсового проекту на тему «Клуб із залом для глядачів на 300 місць» для студентів освітньої програми «Архітектура та містобудування» за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування». Освітній рівень – перший (бакалаврський)// Снядовський Ю.О., Захаревська Н.С., Худяков І.О., Єрмуракі О.І.//ОДАБА.- Одеса, 2023 р. - 50 с.. (укр. та англ. ).
2. Методичні вказівки до виконання курсового проекту «Гараж рампового типу на 300 автомобілів» з архітектурного проектування. /Снядовський Ю.О., Захаревська Н.С.// ОДАБА, Одеса. 2019.
3. Архітектурна типологія громадських будинків і споруд: підручник / [Л.М.Ковальський, А.Ю.Дмитренко, В.М.Лях та ін.] за загальною ред. д.архіт., проф. Л.М.Ковальського, к.т.н., доц. А.Ю.Дмитренка. –К., Інтерсервіс, 2018. -484 с.: іл.
4. ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій».- К.: Мінрегіон України, 2019. – 176 с.  
<https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/07/DBN-B22-12-2019.pdf> f
5. ДБН В.2.2-9:2018 «Громадські будинки та споруди. Основні положення». - К.: Мінрегіон України, 2019. - 49 с.  
[http://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/03/DBN\\_V-2-2-9-2018-Gromadski-budynky.pdf](http://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/03/DBN_V-2-2-9-2018-Gromadski-budynky.pdf)
6. ДБН В.2.2-16:2019 «Культурно-видовищні та дозвіллеві заклади». - К.: Мінрегіон України, 2019.-99 с.  
[https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2019/08/V2216\\_IB.pdf](https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2019/08/V2216_IB.pdf)
7. ДБН В.2.2-9:2018 «Інклюзивність будинків і споруд»». - К.: Мінрегіон України, 2018. - 70 с.  
<http://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/03/DBN-V2240-2018.pdf>
8. ДБН В.2.2.-13-2003 Спортивні та фізкультурно-оздоровчі споруди, Київ-2017,-102с.  
<https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2017/12/62.2.-DBN-V.2.2-13-2003.-Zmina-N-1.-Budinki-i-sporudi.-S.pdf>

9. ДБН В.1.2-7-2021 Основні вимоги до будівель і споруд. Пожежна безпека. Мінрегіон України. Київ 2022 р., 17 с.  
[https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2022/06/dbn-v.1.2-7\\_2021.pdf](https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2022/06/dbn-v.1.2-7_2021.pdf)

#### Допоміжні літературні джерела

1. Уреньов В.П., Снядовський Ю.О., Захаревська Н.С., Колесникова Н.Ю. Підприємства громадського харчування. Навчальний посібник до виконання розділу курсових та дипломних проектів з архітектурного проектування для студентів III-IV курсів спеціальності «Архітектура та містобудування», спеціалізації «Архітектура будівель та споруд» освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» та «магістр»// ОДАБА.-Одеса, 2017 р. - 82 с. укр. мова. (89 с. – рос. мова).
2. Єжов В.И., Єжов С.В., Єжов Д.В. Архітектура громадських будівель та комплексів» - Київ, Вістка, 2006. -366 с.
3. Вершинін В. І. Еволюція архітектури промислових споруд - Одеса, Астропрінт, 2006- 150 с.
4. Савченко В.В. Багатоцільові видовищні та спортивні зачи. К., «Будівельник», 1979,-168 с.
5. Короткий довідник архітектора (цивільні будівлі та споруди). За редакцією Ю.Н. Коваленко. Будівельник-1975 р., 703 с.
6. Зенькович Г.В. «Сільські клубні будинки» - К., «Будівельник», 1980
7. ДБН В.2.2-25:2009 Підприємства харчування (установи ресторанного господарства). Київ. Мінрегіонбуд України – 2010 р., 83 с.  
[https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2017/12/71.1.-DBN-V.2.2-25\\_2009.-Budinki-i-sporudi.-Pidpriyemstva.pdf](https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2017/12/71.1.-DBN-V.2.2-25_2009.-Budinki-i-sporudi.-Pidpriyemstva.pdf)
8. ДБН В.2.3-15:2007 Споруди транспорту. Автостоянки та гаражі для легкових автомобілів. Зміна № 3. Міністерство розвитку громад України. Київ 2022, 24 с.  
<https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2022/06/zmina-%E2%84%963-dbn-v.2.3-15.pdf>
9. Лінда С.М., Моркляник О.І. Типологія громадських будинків і споруд/ Підручник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2015. 348 с.



