


Київський національний університет
будівництва і архітектури
Кафедра Містобудування

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування. Містобудування	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

«Затверджую»

Завідувач кафедри
Шебек Н.М. / 

« 24 » травня 2022 р.

Розробник силабусу

Ст. викл. Іносова Т.Ю. / 



СИЛАБУС

Типологія містобудівних об'єктів

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

1) Шифр за освітньою програмою: <u>ВК 01.02, ВК 02.02</u>
2) Навчальний рік: 2022-2023
3) Освітній рівень: другий магістерський рівень вищої освіти
4) Форма навчання: денна
5) Галузь знань: 19 «АРХІТЕКТУРА ТА БУДІВНИЦТВО»
6) Спеціальність, назва освітньої програми: 191 «АРХІТЕКТУРА ТА МІСТОБУДУВАННЯ». Освітньо-наукова програма «МІСТОБУДУВАННЯ»
8) Статус освітньої компоненти (обов'язкова чи вибіркова): вибіркова
9) Семестр: 1 семестр
11) Контактні дані викладача: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА) Старший викладач кафедри містобудування КНУБА Іносова Тетяна Юріївна, inosova.tiu@knuba.edu.ua +38(067)-776-90-56, https://www.knuba.edu.ua/vidomosti-pro-vikladachiv-kafedri-mistobuduvannya/
12) Мова викладання: українська
13) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): Архітектурне проектування, Теорія архітектури і архітектурного проектування: Основи містобудування
14) Мета курсу: Вивчення основ типологічного аналізу дає змогу сформулювати для об'єктів різних типів особливі проблеми, а для подібних об'єктів розробити єдині програми, норми та прийоми містобудівних рішень, дізнатися про методи аналізу конфліктних ситуацій, засобів проектування та будівництва. Метою даного спецкурсу є засвоєння студентами засобів виділення ознак подібності та відмінності містобудівних об'єктів, що є основою визначення їх різновидів, визначення об'єктів різних типів та їх класифікаційних ознак.

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	--	----------------

15) Результати навчання:

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання компетентності
1.	PH01. Мати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки у сфері архітектури та містобудування і є основою для оригінального мислення та проведення досліджень.	Опитування	Лекції та практичні заняття	ЗК05. Прагнення до збереження навколишнього середовища. ЗК06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК07. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
2.	PH02. Мати спеціалізовані уміння/навички розв'язання проблем, необхідні для проведення досліджень та/або провадження інноваційної діяльності у сфері архітектури та містобудування з метою розвитку нових знань та процедур.	Опитування/ тестування	Лекції та практичні заняття	СК 02. Здатність розв'язувати проблеми архітектури та містобудування у нових або незнайомих середовищах за наявності неповної або обмеженої інформації з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності. СК03. Здатність аналізувати, розробляти та впроваджувати архітектурно-містобудівні рішення з урахуванням соціально-демографічних, національно- етнічних, природно-кліматичних, інженерно-технічних чинників та санітарно-гігієнічних, безпекових, енергозберігаючих, екологічних, техніко-економічних вимог. СК06. Здатність аналізувати міжнародний та вітчизняний досвід, збирати, накопичувати і використовувати інформацію, необхідну для розв'язання задач дослідницького та інноваційного характеру у сфері архітектури та містобудування.

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування. Містобудування	Сторінка 1 з 7
		<p>ФК05. Здатність збирати, накопичувати і використовувати інформацію щодо законодавчих документів, державних будівельних норм і правил у сфері архітектури, містобудування.</p> <p>ФК09. Здатність до участі в підготовці архітектурно-планувальних завдань на концептуальне, експериментальне проектування, в організації процесу розробки стратегії проектування з використанням даних щодо натурних обстежень, обмірних і геодезичних робіт, розрахунку балансу території, структури населення, мереж культурно-побутового обслуговування</p>
<p>3. РН17. Планувати і виконувати наукові дослідження в сфері архітектури та містобудування.</p>	<p>Виконання клаузури</p>	<p>Лекції та практичні заняття</p> <p>ЗК11. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні</p> <p>ЗК12. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня</p> <p>ЗК13. Здатність працювати в міжнародному контексті</p> <p>СК02. Здатність розв'язувати проблеми архітектури та містобудування у нових або незнайомих середовищах за наявності неповної або обмеженої інформації з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності.</p>

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 7
		<p>СК03. Здатність аналізувати, розробляти та впроваджувати архітектурно-містобудівні рішення з урахуванням соціально-демографічних, національно- етнічних, природно-кліматичних, інженерно-технічних чинників та санітарно-гігієнічних, безпекових, енергозберігаючих, екологічних, техніко-економічних вимог.</p> <p>СК06. Здатність аналізувати міжнародний та вітчизняний досвід, збирати, накопичувати і використовувати інформацію, необхідну для розв’язання задач дослідницького та інноваційного характеру у сфері архітектури та містобудування.</p>
<p>4. РН18. Викладати спеціальні навчальні дисципліни з архітектури та містобудування у закладах вищої освіти.</p>	<p>Виконання клаузури</p>	<p>Лекції та практичні заняття</p> <p>ЗК11. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні ЗК12. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня ЗК13. Здатність працювати в міжнародному контексті ФК06. Здатність до системного аналізу і оцінки природно-кліматичних, екологічних, інженерно-технічних, соціально-демографічних і архітектурно-містобудівних умов архітектурного експериментального, концептуального проектування та моделювання</p>

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	--	----------------

				ФКІЗ. Знання та розуміння особливостей виробництва, використання сучасних будівельних матеріалів і технологій при прийнятті інноваційних проектних рішень при реконструкції та реставрації історичних і сучасних пам'яток архітектури і містобудування
--	--	--	--	---

16) Структура курсу:

Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контроль на роботу	Самостійні робота здобувача, год.	Форма підсумкового контролю
20	8		РГР	62	Екзамен
Сума годин:				90	
Загальна кількість кредитів ECTS				3	
Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:				28 (0,93)	

17) Зміст курсу: (окремо для кожної форми занять – Л/Пр/Лаб/ КР/СРС)

Лекції:

Тема 1. Поняття типології, цілі класифікації. Визначення поняття містобудівного об'єкту. Класифікація містобудівних об'єктів у відповідності з етапами містобудівного проектування. Види класифікацій.

Тема 2. Класифікація міст за чисельністю, вибухоподібний характер зростання населення міст у ХХ сторіччі. Міста-мільйонери, агломерації, конурбації, метрополіси, мегаполіси.

Тема 3. Класифікація міст за рівнем впливу. Місто світового рівня. Інтернаціоналізація міст, риси світових або глобальних міст. Значення транснаціональних корпорацій для розвитку міст. Класифікація міст за типом планувальної структури.

Тема 4. Історичні міста. Правові міжнародні документи по збереженню історичного середовища. Програми ЮНЕСКО, правові засади збереження, відтворення та охорони культурно-історичного середовища. Інституційні та правові проблеми збереження культурної спадщини України. Базові закони України. Закон України про збереження об'єктів культурної та природної спадщини, включених і запропонованих для включення до Списку всесвітньої спадщини ЮНЕСКО.

Тема 5. Нові міста. Класифікація нових міст за П'єром Мерленом. Три варіанти розміщення нових міст. Нові міста, що розміщуються відокремлено від урбанізованої території і не пов'язані з нею. Перенос столиць.

Тема 6. Нові міста, що розміщуються на урбанізованій території, але не являються її подовженням. План Аберкромбі. Нові міста, що розміщуються на урбанізованій території і є її продовженням. План п'яти пальців, Копенгаген. Скандинавська містобудівна політика

Тема 7. Нові міста сучасного містобудування. Розумні міста.

Тема 8. Функціональні зони міста. Типи житлових районів, промислові райони, рекреаційні райони. Центри – центр міста, центр житлового району, поліцентричність. Вулиці – типи вулиць пішохідні вулиці, бульвари, набережні, підземні вулиці.

Тема 9. Штучні острови – як тип містобудівного об'єкту. Типи функціонального призначення, засоби створення.

Тема 10. Підземні міста.

Практичні:

Заняття 1. Семінар на тему «Нові міста сучасності» (2 години).

Заняття 2. Семінар на тему «Перенос столиць світу» (2 години).

РГР – у вигляді презентації (тематика, зміст):

на тему: «Типологічні особливості містобудівного об'єкту» (вибір містобудівного об'єкту погоджується з викладачем)

18) Основна література:

1. Підручники: Білоконь Ю.М. Типологія містобудівних об'єктів. 2001.
2. Конспекти лекцій: Іносова Т.Ю. Типологія містобудівних об'єктів
3. Методичні роботи: Іносова Т.Ю. Типологія містобудівних об'єктів. Методичні вказівки до практичних занять на тему: «Аналіз міста як містобудівного об'єкту»
4. Білоконь Ю. М. Проблеми містобудівного розвитку територій: навч. посібник. – Київ: Укрархбудінформ, 2001. – 70 с.
5. Плешкановська А.М., Савченко О.Д. Епохи та міста, Київ, Інститут урбаністики, 2019р.
6. Містобудування. Довідник містобудівника. – Київ – 2000.
7. Пьер Мерлен. Новые города. – М.: Изд-во Прогресс, 1975. – 252 с.
8. Фомін І.О. Основи теорії містобудування. – К.: Наукова думка.1997. – 187 с.

19) Додаткові джерела:

1. Осітнянко А. П. Планування розвитку міста : монографія. – Київ : КНУБА, 2001.
- 2.Тимохін В.О. Архітектура міського розвитку. 7 книг з теорії містобудування – К. Издательство КНУБА, 2000.
3. Фільваров Г.И. Плешкановская А.М. Глобальные города – новая ступень урбанизации мира. \ Досвід та перспективи розвитку міст України. Вип. 17.-К.: Ін-т. «Діпромісто» 2010.

Нормативні джерела:

1. Про планування та забудову територій: Закон України.
2. ДБН Б.2.2-12:2018 «Планування і забудова територій». [Текст]. – Київ: Мінрегіонбуд України, [2018]. – (Державні будівельні норми України).
3. ДБН Б.2.2-12:2018. – Чинний від 2018-09-01. – Київ, 2018. – 179 с.
4. ДБН В.2.3-5:2018 Вулиці та дороги населених пунктів. [Текст]. – Київ: Мінрегіонбуд України, [2018]. – (Державні будівельні норми України).
5. ДБН В.2.3-5:2018. – Чинний від 2018-09-01. – Київ, 2018. – 55 с.
5. ДБН В.2.3-15:2007. Споруди транспорту. Автостоянки та гаражі для легкових автомобілів. – Київ : Мінбуд України, 2007. – 36 с.
6. СНиП 23-01-99 (2003) «Строительная климатология» М., 2003.

Інформаційні ресурси:

1. <http://library.knuba.edu.ua/>

20) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):

Поточне оцінювання				Підсумковий контроль	Сума
ПРН.01	ПРН.02	ПРН.03	ПРН.04		
10	10	20	20	40	100

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	--	----------------

21) Умови допуску до підсумкового контролю:

Відвідування лекцій та практичних занять, підготовка презентації, виконання клаузури

22) Політика щодо академічної доброчесності:

Необхідним є повна відповідність виконаних студентом робіт засадам академічної доброчесності

23) Посилання на сторінку електронного навчально-методичного комплексу дисципліни:

<https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1881>