


Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування. Містобудування	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	---	----------------

«Затверджую»

Завідувач кафедри
Надія ШЕБЕК 

« 19 » травня 2023 р.

Розробник силабусу

проф. Надія ШЕБЕК 



СИЛАБУС

Наукові дослідження в містобудуванні

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

1) Шифр за освітньою програмою: <u>ВК.01.04</u>
2) Навчальний рік: 2023-2024
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: 2 семестр
11) Контактні дані викладачів: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА) Завідувач кафедри Містобудування КНУБА, д. арх., проф. Шибек Надія Миколаївна, shebek.nm@knuba.edu.ua 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): Сучасні проблеми архітектури та містобудування, Методика наукових досліджень, ліцензування і патентування наукової продукції, Наукові дослідження в містобудуванні та ландшафтній архітектурі
14) Мета курсу: підвищенні рівня теоретичної і практичної підготовки студентів до проведення містобудівних наукових досліджень.

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

15) Результати навчання:

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання компетентності
1.	РН01. Мати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки у сфері архітектури та містобудування і є основою для оригінального мислення та проведення досліджень.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК04. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. 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.
2.	РН02. 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.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	СК01. Здатність інтегрувати знання та розв'язувати складні задачі архітектури та містобудування у широких або мультидисциплінарних контекстах. 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. СК11. Здатність критично осмислювати проблеми архітектури та містобудування.

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

	PH03. Здійснювати передпроектний аналіз архітектурно-містобудівних об'єктів і територій.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК02. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК03. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК04. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. ЗК08. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). 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.
3.	PH10. Обговорювати результати професійної діяльності, досліджень та інноваційних проєктів у сфері архітектури та містобудування державною та іноземною мовами усно і письмово.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК04. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. ЗК08. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

	PH12. Знати і застосовувати у практичній діяльності законодавство і нормативну базу щодо проведення досліджень та розробки архітектурно-містобудівних проєктів.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). СК12. Здатність орієнтуватися у нормативно-правовій базі та здійснювати проєктування містобудівних, ландшафтних і туристично-рекреаційних об'єктів із дотриманням чинних норм і правил.
4.	PH15. Аналізувати міжнародний та вітчизняний досвід щодо проєктування об'єктів архітектури та містобудування.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК04. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. 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.
5.	PH17. Планувати і виконувати наукові дослідження в сфері архітектури та містобудування.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК07. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. СК04. Здатність продовжувати навчання з високим ступенем автономії. СК14. Здатність планувати і виконувати наукові та прикладні дослідження у сфері архітектури та містобудування.

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

16) Структура курсу:					
Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контроль на робота	Самостійні робота здобувача, год.	Форма підсумкового контролю
20	10	–	РГР	60	Залік
Сума годин:				90	
Загальна кількість кредитів ECTS				3	
Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:				30 (1,0)	

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

Лекції:

Тема 1. Аналіз нормативно-правових документів у сфері містобудівної діяльності (2 години)

Тема 2. Уточнення об'єкта дипломного проектування та меж території розроблення містобудівної документації, визначення переліку вихідних даних, необхідних для дипломного проектування (2 години)

Тема 2. Аналіз містобудівної та проектної документації з планування та забудови досліджуваної території, затвердженої на державному, обласному, районному та місцевому рівнях (2 години)

Тема 4. Аналіз документів стратегічного планування або програм комплексного відновлення області, території територіальної громади (її частини) (2 година)

Тема 5. Вивчення громадської думки щодо напрямків удосконалення міського або ландшафтно-рекреаційного середовища (2 години)

Тема 6. Комплексна оцінка досліджуваної території (6 годин)

Тема 7. Стратегічне моделювання перспективного просторового розвитку досліджуваної території (2 години)

Тема 8. Систематизація вимог до об'єкта проектування і розрахунок основних проектних показників (2 години)

Практичні:

Заняття 1. Визначення меж та площі території розроблення містобудівної документації. Аналіз нормативно-правових документів, містобудівної та проектної документації з планування та забудови досліджуваної території (2 години)

Заняття 2. Аналіз документів стратегічного планування або програм комплексного відновлення області, території територіальної громади (її частини). Вивчення громадської думки щодо напрямків удосконалення міського або ландшафтно-рекреаційного середовища (2 години)

Заняття 3. Комплексна оцінка досліджуваної території (2 години)

Заняття 4. Стратегічне моделювання перспективного просторового розвитку досліджуваної території. Підготовка статті або доповіді на науковій конференції (2 години)

Заняття 5. Укладання завдання на виконання дипломного проекту за темою магістерської роботи (2 години)

РГР – у вигляді індивідуальної роботи (тематика, зміст):

на тему: «Вихідні данні до дипломного проектування» (зміст індивідуальної роботи визначається темою випускної атестаційної роботи магістранта).

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

18) Основна література:

Монографії:

1. Куйбіда В. С., Білоконь Ю. М. Територіальне планування в Україні: європейські засади та національний досвід. – Логос, 2009. – 108 с.
2. Панченко Т.Ф. Ландшафтно-рекреаційне планування природно-заповідних територій. – К: Логос, 2015: іл. – 174 с.
3. Панченко Т.Ф. Туристичне середовище: архітектура, природа і інфраструктура. – К: Логос, 2009: іл. – 176 с.
4. Рибчинський О. Ринкові площі історичних міст України. - Львів : Видавництво Старого Лева, 2016. - 776 с.
5. Тимохін В. О. Архітектура міського розвитку. 7 книг з теорії містобудування. – К.: КНУБіА, 2008. – 629 с., 158 іл.
6. Черкес Б. С. Національна ідентичність в архітектурі міста. – Львів: Львівська політехніка, 2008. – 268 с.; іл.
7. Шебек Н. М. Гармонізація планувального розвитку міста. – К.: Основа, 2008. – 216 с.

Підручники:

1. Основи дизайну архітектурного середовища: Підручник / Тимохін В. О., Шебек Н. М., Малік Т. В. та ін. – К.: КНУБА, 2010. – 400 с. 29.
2. Фомін І.О. Основи теорії містобудування: підручник. – Київ, 1997. – 200 с.

Навчальні посібники:

1. Кушніренко М.М. Методи передпроектного аналізу в містобудуванні: Навч. посібник. – К.: ІЗМН, 1996. – 164 с.
2. Петришин Г. П., Іваночко У. І., Ідак Ю. В. та ін. Історичні архітектурно-містобудівні комплекси. Наукові методи дослідження: Навчальний посібник / За ред. Г. П. Петришин. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2006. – 212 с.

Нормативно-правові документи:

1. Державні будівельні норми ДБН Б.2.2-12:2019 Планування та забудова територій. – К.: Мінрегіон України, 2019. – 177 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/07/DBN-B22-12-2019.pdf>
2. Державні будівельні норми України ДБН Б.1.1-14:2021. Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні. – Вид. офіц. – К.: Мінрегіон України, 2022. – 77 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу: https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2022/08/dbn-b.1.1-14_2021.pdf
3. Державний реєстр нерухомих пам'яток України. Міністерство культури та інформаційної політики України, 14/01/2022. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://mkip.gov.ua/content/derzhavniy-reestr-neruhoмиh-pamyatok-ukraini.html>
4. Закон України Про наукову і науково-технічну діяльність. – Відомості Верховної Ради (ВВР), 2016, № 3, ст.25. – <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/848-19>
5. Закон України Про освіту. – Відомості Верховної Ради (ВВР), 2017, № 38-39, ст.380. – <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>
6. Закон України Про охорону культурної спадщини. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2000, N 39, ст. 333. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1805-14>
7. Закон України Про регулювання містобудівної діяльності. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 34, ст.343. – <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3038-17#Text>

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування. Містобудування	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	---	----------------

8. Наказ Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України Про затвердження Переліку наукових спеціальностей. № 1057 від 14.09.2011. – <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/z1133-11>
9. Національний стандарт України ДСТУ 8302:2015 «Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання». – <http://lib.pu.if.ua/files/dstu-8302-2015.pdf>
10. Постанова Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341. Про затвердження Національної рамки кваліфікацій. – <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#n12>
11. Постанова Кабінету Міністрів України від 26 липня 2001 року № 878 "Про затвердження Списку історичних населених місць України". – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/878-2001-%D0%BF#Text>
12. Постанова Кабінету Міністрів України від 1 вересня 2021 р. № 926 «Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації». – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/926-2021-%D0%BF#Text>
13. Постанова Кабінету міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266. Про затвердження Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти. – <http://www.kmu.gov.ua/control/uk/cardnpd?docid=248149695>

Методичні роботи:

1. Наукові дослідження в містобудуванні: Завдання та методичні рекомендації до виконання індивідуальної роботи на тему «Вихідні данні до дипломного проектування» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ: КНУБА, 2023. – 18 с.
2. Палеха Ю.М. Регіональне планування / Методичний посібник. – К.: Логос, 2020. – 224 с.
3. Сьомін С. В. Здобувачу наукового ступеня: Методичні рекомендації. – К.: МАУП, 2002. – 184 с.

19) Додаткові джерела:

1. Вечерський В. В. Спадщина містобудування України: Теорія і практика історико-містобудівних пам'яток охоронних досліджень населених місць. – К.: НДІПІАМ, 2003. – 560 с.
2. Гел Й. Міста для людей. К.: Основи, 2018. – 304 с.
3. Theories and manifestoes of contemporary architecture / Edited by Charles Jencks and Karl Kropf. – UK. : Academy editions, 1997. – 312 p.

Інформаційні ресурси:

1. Бібліотека КНУБА. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://library.knuba.edu.ua/>
2. Електронне навчально-методичне забезпечення дисципліни розміщено на Освітньому сайті КНУБА. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://org2.knuba.edu.ua>
3. Конференції КНУБА <https://www.knuba.edu.ua/category/conf/afisha-konferencij/>
4. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського: Наукові ресурси <http://www.nbuv.gov.ua/node/1539>
5. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в КНУБА Д 26.056.02 http://www.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=15456
6. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в НУ «Львівська політехніка» Д 35.052.11 <http://lp.edu.ua/research/disscoun/d-3505211>
7. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в ХНУМГ ім. О.М. Бекетова К 64.089.06 <https://radaarch.kname.edu.ua/index.php/uk/informatsiia-pro-zakhysty>
8. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в ХНУБА Д 64.056.02

Шифр спеціальності 191	Назва спеціальності, освітньої програми Архітектура та містобудування.	Сторінка 1 з 9
----------------------------------	--	----------------

<http://kstuca.kharkov.ua/ndial/nauka/208-specializovana-vchena-rada-d-6405602.html>

9. Освітньо-практична програма «Інтегроване просторове планування для об'єднаних територіальних громад» / Розробник CANactions School, 2018. – <https://hromada.canactions.com/>
10. Public spaces & public life: Sydney. Gehl Architects ApS, 2007 (part 1). – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://www.cityofsydney.nsw.gov.au/surveys-case-studies-reports/public-spaces-public-life-studies>
11. Public spaces & public life: Sydney. Gehl Architects ApS, 2007 (part 2). – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://www.cityofsydney.nsw.gov.au/surveys-case-studies-reports/public-spaces-public-life-studies>
12. Public spaces & public life study summary: Sydney 2020. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://www.cityofsydney.nsw.gov.au/surveys-case-studies-reports/public-spaces-public-life-studies>
13. Public spaces & public life: Sydney 2020. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://www.cityofsydney.nsw.gov.au/surveys-case-studies-reports/public-spaces-public-life-studies>

20) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):

Поточне оцінювання		Доповідь на науковій конференції	Індивідуальна робота	Підсумковий контроль (залік)	Сума
Лекції	Практичні заняття				
10	5	15	60	10	100

21) Умови допуску до підсумкового контролю:

Відвідування лекцій та практичних занять, виконання індивідуальних завдань.

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=1883>