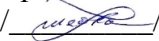


Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

«Затверджую»

Завідувач кафедри  
Шебек Н.М. / 

« 24 » травня 2022 р.

Розробник силабусу

проф. Шебек Н. М. / 



## СИЛАБУС

### Містобудівне обґрунтування за темою дипломного проектування

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

<b>1) Шифр за освітньою програмою:</b> <u>ВК.01.10, ВК.02.10</u>
<b>2) Навчальний рік:</b> 2022-2023
<b>3) Освітній рівень:</b> другий магістерський рівень вищої освіти
<b>4) Форма навчання:</b> денна
<b>5) Галузь знань:</b> 19 «АРХІТЕКТУРА ТА БУДІВНИЦТВО»
<b>6) Спеціальність, назва освітньої програми:</b> 191 «АРХІТЕКТУРА ТА МІСТОБУДУВАННЯ». Освітньо-наукова програма «МІСТОБУДУВАННЯ»
<b>8) Статус освітньої компоненти (обов'язкова чи вибіркова):</b> <b>вибіркова</b>
<b>9) Семестр:</b> 3 семестр
<b>11) Контактні дані викладачів:</b> (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. Шебек Надія Миколаївна, <a href="mailto:shebek.nm@knuba.edu.ua">shebek.nm@knuba.edu.ua</a> <a href="https://www.knuba.edu.ua/vidomosti-pro-vikladachiv-kafedri-mistobuduvannya/">https://www.knuba.edu.ua/vidomosti-pro-vikladachiv-kafedri-mistobuduvannya/</a>
<b>12) Мова викладання:</b> українська
<b>13) Пререквізити</b> (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): Концептуальне архітектурне проектування містобудівних і ландшафтно-рекреаційних об'єктів, Наукові дослідження в містобудуванні
<b>14) Мета курсу:</b> набуття студентами теоретичних знань з організації творчого процесу на стадії з'ясування проектної задачі; формування у студентів навичок дослідження проблемної ситуації та майбутнього об'єкта проектування; накопичення і обробка вихідної інформації для дипломного проектування.

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування.</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	----------------

**15) Результати навчання:**

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання компетентності
1.	<b>РН03.</b> 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	<b>ЗК01.</b> Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. <b>ЗК08.</b> Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). <b>ЗК12.</b> Здатність орієнтуватися у нормативно-правовій базі та здійснювати проектування містобудівних, ландшафтних і туристично-рекреаційних об'єктів із дотриманням чинних норм і правил. <b>СК06.</b> 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 <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування.</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	----------------

2.	<b>РН11.</b> Приймати ефективні рішення у сфері архітектури та містобудування, розробляти і порівнювати альтернативи, враховувати обмеження, оцінювати можливі побічні наслідки та ризики.	Поточний контроль під час проведення лекційних і практичних занять. Семестровий підсумковий контроль проводиться у формі заліку.	Лекції і практичні заняття	<b>ЗК01.</b> Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. <b>СК02.</b> 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. <b>СК08.</b> Здатність розробляти завдання на архітектурно-містобудівне проектування, організовувати процес проектування з використанням даних щодо натурних обстежень, обмірних робіт, містобудівного розрахунку об'єкту проектування. <b>СК10.</b> Здатність генерувати нові ідеї та розробляти інноваційні рішення у сфері архітектури та містобудування.
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**16) Структура курсу:**

Лекції, год.	Практичні заняття, год.	Лабораторні заняття, год.	Курсовий проект/ курсова робота РГР/Контрольна робота	Самостійні робота здобувача, год.	Форма підсумкового контролю
<b>20</b>	<b>6</b>	–	<b>Курсова робота</b>	<b>64</b>	<b>Залік</b>
<b>Сума годин:</b>				<b>90</b>	
<b>Загальна кількість кредитів ECTS</b>				<b>3</b>	
<b>Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:</b>				<b>26 (0,87)</b>	

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

**Змістовий модуль 1. Накопичення та обробка вихідної інформації**

**Лекції:**

**Тема 1.** Сучасні уявлення про організацію містобудівної діяльності (2 години)

**Тема 2.** Вихідні дані для дипломного проектування (2 години)

**Тема 3.** Аналіз історико-культурного потенціалу і тенденцій територіального розвитку досліджуваної місцевості (2 години)

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування.</b> <b>Містобудування</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

**Тема 4.** Структурно-функціональний аналіз досліджуваної території (2 години)

**Тема 5.** Аналіз економічних, соціальних та екологічних аспектів досліджуваного середовища (2 години)

**Тема 6.** Вивчення громадської думки щодо способів удосконалення міського або ландшафтно-рекреаційного середовища (2 години)

**Тема 7.** Аналіз інженерного забезпечення, стану підготовки та благоустрою досліджуваної території (2 години)

**Тема 8.** Узагальнення даних комплексної оцінки досліджуваної території (2 години)

**Змістовий модуль 2. Генерування творчого задуму та укладання завдання на проектування**

**Тема 1.** Модель розвитку досліджуваної території у довгостроковій перспективі (2 години)

**Тема 2.** Систематизація вимог до об'єкта проектування і розрахунок основних проектних показників генерального плану розроблюваної містобудівної документації (2 години)

**Практичні:**

Заняття 1. Презентація даних комплексної оцінки досліджуваної території (2 години).

Заняття 2. Розробка моделі розвитку досліджуваної території у довгостроковій перспективі (2 години)

Заняття 3. Укладання завдання на дипломне проектування (2 години)

**Індивідуальна робота – у вигляді презентації (тематика, зміст):**

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

**Курсова робота – у вигляді проектної пропозиції на конкурс для студентів і аспірантів архітектурно-будівельних спеціальностей (тематика, зміст):**

на тему: «Концепція відновлення зруйнованої садибної забудови за участю майбутніх мешканців» (зміст проектної пропозиції визначається конкурсним завданням).

**18) Основна література:**

**Підручники:**

1. Основи дизайну архітектурного середовища: Підручник / Тімохін В. О., Шебек Н. М., Малік Т. В. та ін. – К.: КНУБА, 2010. – 400 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. Водний кодекс України // Відомості Верховної Ради України (ВВР), 1995, № 24, ст.189. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/213/95-%D0%B2%D1%80>

2. Державні будівельні норми України ДБН Б.2.2-5:2011. Благоустрій територій. – Вид. офіц. – К.: Мінрегіон України, 2012. – 44 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2017/12/24.1.-DBN-B.2.2-52011.-Planuvannya-ta-zabudova-mist-sel.pdf>

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування.</b> <b>Містобудування</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

3. Державні будівельні норми України ДБН В.2.2-40:2018. Інклюзивність будівель і споруд. – К.: Мінрегіон України, 2018. – 64 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2019/01/V2240-2018.pdf>
4. 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>
5. 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](https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2022/08/dbn-b.1.1-14_2021.pdf)
6. 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-neruhomih-pamyatok-ukraini.html>
7. Закон України Про Генеральну схему планування території України. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2002, N 30, ст.204. – <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3059-14#Text>
8. 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>
9. Земельний кодекс України // Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2002, № 3-4, ст.27. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2768-14#Text>
10. 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>
11. 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>
12. Про охорону культурної спадщини Закон України. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2000, N 39, ст. 333. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1805-14>

#### **Методичні роботи:**

1. Естетика містобудування: методичні вказівки до виконання індивідуального завдання на тему: «Художня програма формоутворення урбанізованого середовища за темою випускної кваліфікаційної роботи» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ: КНУБА, 2019. – 20 с.
2. Методика передпроектного аналізу. Завдання і методичні вказівки до практичних занять для студентів 5 курсу напрямку 1201 “Архітектура” спеціальності 7.1201 03 “Дизайн архітектурного середовища” / Уклад. Н.М.Шебек – К.: КНУБА, 2000. – 19 с.
3. Методика предпроектного анализа: Задание и методические указания к практическим занятиям для студентов 5 курса направления 1201 – «Архитектура» специальности 7.06010203 – «Дизайн архитектурной среды» / Сост. Н. Н. Шебек, Е. С. Зиновьева. – К.: КНУСА, 2012. – 20 с.

#### **19) Додаткові джерела:**

1. Гейл Ян. Города для людей / Ян Гейл; Пер. с англ. – М.: Альпина Паблишер, 2012. – 276 с.
2. Джонс Дж. Инженерное и художественное конструирование. Современные методы проектного анализа. – М.: Мир, 1976. – 263 с.

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура та містобудування.</b> <b>Містобудування</b>	Сторінка 1 з 6
----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

**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. Освітньо-практична програма «Інтегроване просторове планування для об'єднаних територіальних громад» / Розробник CANactions School, 2018. – <https://hromada.canactions.com/>
4. 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>
5. 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>
6. 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>
7. 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			Індивідуальна робота	Підсумковий контроль (залік)	Сума
Змістовий модуль 1	Змістовий модуль 2	Участь у конференції			
8	2	20	60	10	100
Курсова робота					100

**21) Умови допуску до підсумкового контролю:**

Відвідування лекцій та практичних занять, підготовка презентації.

**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=3906>