


Київський національний університет  
будівництва і архітектури  
Кафедра Містобудування

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

«Затверджую»

Завідувач кафедри  
Шебек Н.М. / 

« 24 » травня 2022 р.

Розробник силабусу

доц. Третяк М.Е. / 



## СИЛАБУС

### Виробнича (проектна) практика

(назва освітньої компоненти (дисципліни))

1) Шифр за освітньою програмою: <u>ОК.13</u>
2) Навчальний рік: 2022-2023
3) Освітній рівень: <b>другий магістерський рівень вищої освіти</b>
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) <b>обов'язкова</b>
9) Семестр: 2 семестр
11) Контактні дані викладача: (зазначається посада, вчений ступінь, ПІБ викладача, корпоративна адреса електронної пошти, телефон, посилання на сторінку викладача на сайті КНУБА)  Доцент кафедри Містобудування КНУБА, Третяк Максим Едуардович, <a href="mailto:tretiak.me@knuba.edu.ua">tretiak.me@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>
12) Мова викладання: українська
13) Пререквізити (дисципліни-попередники, які необхідно вивчити, щоб слухати цей курс): Сучасні проблеми архітектури та містобудування; Законодавство, архітектурно-проектна справа та інтелектуальна власність; Інженерне обладнання територій і транспорт; Концептуальне архітектурне проектування містобудівних і ландшафтно-рекреаційних об'єктів.
14) Мета курсу: оволодіння студентами сучасними методами, навичками, вміннями та способами організації праці у сфері майбутньої професійної діяльності – архітектура і містобудування, формування у них на базі одержаних в Університеті знань, навичок та професійних компетентностей для прийняття самостійних рішень під час роботи в конкретних суспільно-економічних умовах, виховання потреби систематично поповнювати свої знання і творчо їх застосовувати в практичній діяльності.

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

**15) Результати навчання:**

№	Програмний результат навчання	Метод перевірки навчального ефекту	Форма проведення занять	Посилання компетентності
1.	<b>РН01.</b> Мати спеціалізовані концептуальні знання, що включають сучасні наукові здобутки у сфері архітектури та містобудування і є основою для оригінального мислення та проведення досліджень.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК07, СК01, СК03, СК04, СК06, СК07</b>
2.	<b>РН03.</b> Здійснювати передпроектний аналіз архітектурно-містобудівних об'єктів і територій.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК07, СК03, СК04, СК06, СК07</b>
3.	<b>РН04.</b> Розуміти і застосовувати у практичній діяльності теоретичні і практичні засади проектування інноваційних об'єктів містобудування, житлових, громадських, промислових будівель і споруд, реконструкції і реставрації архітектурних об'єктів, методи досягнення раціонального архітектурно-планувального, об'ємно-просторового, конструктивного рішення, забезпечення соціально-економічної ефективності, екологічності, енергоефективності.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК07, СК01, СК03, СК04, СК06, СК07, СК12</b>
4	<b>РН07.</b> Здійснювати проектне моделювання, обирати цифрові технології та програмні засоби для розв'язання задач дослідницького та інноваційного характеру, розробки і реалізації проектів у сфері архітектури та містобудування, оформлення відповідної наукової та технічної документації, виготовлення макетів і наочних ілюстративних матеріалів.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК07, СК06, СК07, СК12</b>

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

5	<b>PH10.</b> Застосовувати енергоефективні та інші інноваційні технології при проведенні наукових архітектурно-містобудівних досліджень та прийнятті комплексних архітектурно-містобудівних рішень.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК05, ЗК07, СК06, СК07, СК12</b>
6	<b>PH11.</b> Приймати ефективні рішення у сфері архітектури та містобудування, розробляти і порівнювати альтернативи, враховувати обмеження, оцінювати можливі побічні наслідки та ризики.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК05, ЗК07, СК06, СК07, СК12</b>
7	<b>PH16.</b> Здійснювати проектування та реконструкцію містобудівних, ландшафтних і туристично-рекреаційних об'єктів із дотриманням чинних нормативно-правових документів та із застосуванням принципів і методів художньої творчості.	Звіт практики	Самостійна робота на базі практики	<b>ІК, ЗК01, ЗК05, ЗК07, СК01, СК03, СК04, СК06, СК07, СК12</b>

**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>4</b>		-	<b>176</b>	<b>Залік</b>
<b>Сума годин:</b>				<b>180</b>	
<b>Загальна кількість кредитів ECTS</b>				<b>6</b>	
<b>Кількість годин (кредитів ECTS) аудиторного навантаження:</b>				<b>4</b>	

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

**Лекції:** немає

**Практичні:**

Заняття 1. Видача завдання (4 години).

**Самостійна робота – 176 год.**

Змістовий модуль 1. Вивчення організації підприємства (організації), ознайомлення з робочим містом, отримання завдання та його виконання.

1. Ознайомлення з діяльністю проектною чи науково-дослідною організації (бази практики).
2. Екскурсія по підприємству, техніка безпеки, організація робочого місця.

Змістовий модуль 2. Опрацювання проектного (науково-дослідного) завдання.

3. Отримання завдання від керівника бази практики.
4. Розробка отриманого завдання в умовах бази практики.

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

<p>Модуль 2. Укладання звіту з виробничої проєктної практики</p> <p>Змістовий модуль 1. Виконання аналітичного розділу звіту практики</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Підготовка пояснювальної записки до проєкту, що розроблявся.</li><li>2. Заповнення Щоденника практики.</li></ol> <p>Змістовий модуль 2. Оформлення проєктної частини завдання з практики</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Оформлення альбому креслень та візуалізацій.</li></ol>
---

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

**18) Основна література:**

**Монографії:**

1. Куйбіда В. С. Територіальне планування в Україні: європейські засади та національний досвід / В. С. Куйбіда, Ю. М. Білоконь. – 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. Тютюнник Ю. Г. Онаслеживание ландшафта / Послел. В. М. Пашенко. – К.: Издательско-печатный комплекс Университета Украина, 2010. – 212 с., 37 ил.
6. Шебек Н. М. Гармонізація планувального розвитку міста. – К.: Основа, 2008. – 216 с.

**Підручники:**

1. Основи дизайну архітектурного середовища: Підручник / Тімохін В. О., Шебек Н. М., Малік Т. В. та ін. – К.: КНУБА, 2010. – 400 с.
2. Фомін І. О. Основи теорії містобудування / Підручник. – К.: Наукова думка, 1997. – 192 с.

**Навчальні посібники:**

1. Крижановская Н. Я. Ландшафтный дизайн / Учебное пособие. – К.: УМКВО, 1995. – 257 с.
2. Кушніренко М.М. Исторические этапы развития городов Украины: Учебное пособие. – К.: Логос, 2013. – 196 с.
3. Кушніренко М. М. Передпроектний аналіз в містобудуванні. – Київ, Віпол, 1986. – 169 с.
4. Петришин Г. П. Історичні архітектурно-містобудівні комплекси. Наукові методи дослідження: Навчальний посібник / Г. П. Петришин, У. І. Іваночко, Ю. В. Ідак, С. І. Топилко, Х. С. Бойко, Н. С. Соснова, О. П. Олешко, Л. Б. Гнесь; За ред. Г. П. Петришин. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2006. – 212 с.
5. Посацький Б. С. Реконструкція сформованих міст / Навч. пос. – з курсу «Теорія архіт. і містобудування» / [наук. ред. і відп. за вип. І. В. Русанова]; Львів. політехн. ін-т ім. Ленінського комсомолу. – Львів: ЛПІ, 1985. – 84 с.
6. Посацький Б. С. Основи урбаністики / Ч.1. Процеси урбанізації та територіальне розпланування: Навч. пос. – Львів, 1997. – 116 с.
7. Посацький Б. С. Основи урбаністики / Ч.2. Розпланування та забудова міст: Навч. пос. – Львів, 2001. – 244 с.
8. Посацький Б. С. Формування архітектурного образу міста: Навч. пос. – Київ, 1993. – 107 с.
9. Типологія об'єктів ландшафтної та туристично-рекреаційної архітектури: посіб. до виконання курсових проектів / уклад.: Т. Ф. Панченко, С. М. Проценко, Л. І. Рубан та ін. – Київ, КНУБА, 2013. – 40 с.
10. Тімохін В. О. Основи містобудування. – Київ, 1997. – 216 с.

**Конспекти лекцій:**

1. Панченко Т.Ф. Теоретичні основи ландшафтної архітектури: Конспекти лекцій. – Київ, КНУБА, 2021. – 132 с.

**Методичні роботи:**

1. Бармашина Л. Н. Формування середовища життєдіяльності для маломобільних груп населення. – К.: Союз-Реклама. 2000. – 90 с.
2. Містобудування: методичні рекомендації до виконання магістерської роботи / Кушніренко М. М. – Київ: КНУБА, 2008. – 28 с.
3. Переддипломна практика: методичні вказівки до проведення переддипломної практики / уклад.: Н. М. Шебек – Київ: КНУБА, 2019. – 16 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>
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 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>
8. Закон України Про регулювання містобудівної діяльності. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 34, ст.343. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <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. Національний стандарт України ДСТУ-Н Б Б.2.2-9:2013 Настанова щодо розподілу територій мікрорайонів (кварталів) для визначення прибудинкових територій багатоквартирної забудови. – Вид. офіц. – К.: Мінрегіон України, 2013. – 31 с.
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. 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>

Шифр спеціальності <b>191</b>	Назва спеціальності, освітньої програми <b>Архітектура і будівництво. Містобудування</b>	Сторінка 1 з 7
----------------------------------	---	----------------

**19) Додаткові джерела:**

1. ArchiLab's urban experiments: radical architecture, art and the city / edited by Marie-Ange Brayer, Frederic Migayrou and Fumio Nanjo. – London: Thames & Hudson; Tokyo: Mori Art Museum, 2005. – 368 p.: ill.
2. Вечерський В. В. Спадщина містобудування України: Теорія і практика історико-містобудівних пам'яток охоронних досліджень населених місць. – К.: НДПІАМ, 2003. – 560 с.
3. Гейл Ян. Города для людей / Ян Гейл; Пер. с англ. – М.: Альпина Паблишер, 2012. – 276 с.
4. Джекобс Д. Смерть и жизнь больших американских городов. – М.: Новое издательство, 2011. – 460 с.
- Ратти К., Клодел М. Город завтрашнего дня: Сенсоры, сети, хакеры и будущее

**Інформаційні ресурси:**

1. Бібліотека КНУБА. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://library.knuba.edu.ua/>
2. Відкрите просторове планування (PMAP). – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://pmap.minregion.gov.ua/>
3. Електронне навчально-методичне забезпечення дисципліни розміщено на Освітньому сайті КНУБА. – Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://org2.knuba.edu.ua>
4. Карта руйнувань. – ГО “Антикорупційний штаб. Режим доступу: [https://reukraine.shtab.net/?fbclid=IwAR2Lbicguc7AOR0IscdQ1u0Za2vJgntCTj-olAKM\\_vWS2i5q0MTcyc1YOTo](https://reukraine.shtab.net/?fbclid=IwAR2Lbicguc7AOR0IscdQ1u0Za2vJgntCTj-olAKM_vWS2i5q0MTcyc1YOTo)
5. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського: Наукові ресурси – <http://www.nbuv.gov.ua/node/1539>
6. 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](http://www.knuba.edu.ua/ukr/?page_id=15456)
7. 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>
8. 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>
9. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в ХНУБА Д 64.056.02 <http://kstuca.kharkov.ua/ndial/nauka/208-specializovana-vchena-rada-d-6405602.html>

**20) Система оцінювання навчальних досягнень (розподіл балів):**

Поточне оцінювання та самостійна робота		Сума
Модуль 1	Модуль 2	
50	50	100

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

Здобувач, який не виконав вимог робочої програми по змістових модулях, не допускається до складання підсумкового контролю.

**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=1888>