

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури

КОНЦЕПТУАЛЬНЕ АРХІТЕКТУРНЕ ПРОЄКТУВАННЯ МІСТОБУДІВНИХ І ЛАНДШАФТНО-РЕКРЕАЦІЙНИХ ОБ'ЄКТІВ

Методичні вказівки

до виконання переддипломного курсового проєкту

для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування»,
освітньо-наукова програма «Містобудування»

Київ 2024

УДК 711:712

K61

Укладач Н.М. Шебек, д-р архітектури, професор

Рецензент О.С. Зінов'єва, канд. архітектури, доцент

Відповідальна за випуск Н.М. Шебек, д-р архітектури, професор

*Затверджено на засіданні кафедри Містобудування,
протокол № 5 від 18 січня 2024 року.*

В авторській редакції.

Концептуальне архітектурне проектування містобудівних і
K61 ландшафтно-рекреаційних об'єктів : методичні вказівки до
виконання переддипломного курсового проєкту / уклад. :
Шебек Н.М. – Київ : КНУБА, 2024. – 17 с.

містять опис складу переддипломного проєкту, рекомендації щодо
його виконання, а також особливості оцінювання.

Призначено для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої
освіти за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування»,
освітньо-наукова програма «Містобудування».

© КНУБА, 2024

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Мета виконання переддипломного проєкту полягає в усвідомленні студентом цілей і умов проєктної розробки за темою атестаційної роботи магістра. На стадії переддипломного проєктування студентом уточняється тема подальшої проєктної розробки, завершується аналіз існуючої містобудівної ситуації, уточнюється завдання на виконання дипломного проєкту, опрацьовуються варіанти проєктних рішень.

Склад переддипломного проєкту

1. Частина пояснювальної записки до атестаційної роботи освітнього рівня «магістр».
2. Комплексна оцінка території.
3. Завдання на виконання дипломного проєкту.
4. Клаузура 1.
5. Клаузура 2.
6. Орієнтовна компоновка експозиції дипломного проєкту.
7. Фор-ескіз дипломного проєкту.
8. Пояснювальна записка до переддипломного проєкту.

Частина пояснювальної записки до атестаційної роботи освітнього рівня магістра повинна включати: частково заповнені перші сторінки, «Зміст», «Термінологічний словник», «Вступ», «Розділ 1», «Список використаних джерел». Перші сторінки атестаційної роботи освітнього рівня «магістр» студент формує на основі шаблону, який надається викладачем під час видачі завдання на виконання переддипломного проєкту.

Структурні елементи «Зміст», «Термінологічний словник», «Вступ», «Розділ 1», «Список використаних джерел» формуються шляхом доповнення індивідуальної роботи «Анотована програма магістерської роботи», виконаної студентом під час вивчення навчальної дисципліни «Наукові дослідження в містобудуванні та ландшафтній архітектурі». Рекомендації щодо виконання цих структурних елементів та правила їх оформлення викладено у виданні «Наукові дослідження в містобудуванні та ландшафтній архітектурі: методичні вказівки до виконання

індивідуального завдання на тему: «Анотована програма магістерської роботи»» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ: КНУБА, 2020.

На етапі виконання переддипломного проєкту «Частина пояснювальної записки до атестаційної роботи освітнього рівня «магістр» має вигляд індивідуальної роботи обсягом 40–50 аркушів формату А4, яка містить текстову й ілюстративну частини, оформлені у відповідності до діючих правил.

Комплексна оцінка території повинна містити інформацію щодо існуючого використання території та об'єктів у межах проєктування й складатися з тематичних розділів:

1. Просторово-планувальна організація території.
2. Землеустрій та землекористування.
3. *Ландшафтне планування; **, ***Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території.
4. *, **Обмеження у використанні земель, ***Обмеження у використанні земельних ділянок.
5. Забудова територій та господарська діяльність.
6. Обслуговування населення.
7. Транспортна мобільність та інфраструктура.
8. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації.
9. Підготовка та благоустрій території.

У кожний тематичний розділ необхідно включити дані згідно з чинними вимогами ДБН Б.1.1-14:2021. Назву відповідного підрозділу потрібно узгодити з видом містобудівної документації, що розробляється – *Комплексний план просторового розвитку території територіальної громади (розроблення, оновлення, внесення змін); **Генеральний план населеного пункту (оновлення, внесення змін до генерального плану населеного пункту / планувальних рішень генерального плану населеного пункту); ***Детальний план території (оновлення, внесення змін до детального плану території / планувальних рішень детального плану територій).

Складова переддипломного проєкту «Комплексна оцінка території» формується шляхом доповнення індивідуальної роботи «Вихідні дані до дипломного проєктування», виконаної студентом під час вивчення навчальної дисципліни «Наукові дослідження в містобудуванні».

Рекомендації щодо виконання цієї частини переддипломного проєкту та правила її оформлення викладено у виданні «Наукові дослідження в містобудуванні: методичні вказівки до виконання індивідуального завдання на тему: «Вихідні дані до дипломного проєктування»» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ: КНУБА, 2024.

На етапі виконання переддипломного проєкту «Комплексна оцінка території» має вигляд індивідуальної роботи обсягом 10 – 20 аркушів формату А4, зі стандартною титульною сторінкою, змістом, текстовою й ілюстративною частинами та списком використаних джерел.

Завдання на виконання дипломного проєкту формується шляхом уточнення відповідної структурної частини індивідуальної роботи «Вихідні дані до дипломного проєктування» з навчальної дисципліни «Наукові дослідження в містобудуванні», яка вивчалася студентами у попередньому семестрі. Рекомендації щодо його написання містяться у виданні «Наукові дослідження в містобудуванні: методичні вказівки до виконання індивідуального завдання на тему: «Вихідні дані до дипломного проєктування»» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ: КНУБА, 2024. Шаблон «Завдання на виконання дипломного проєкту» наведено в дод. 2 названого видання.

Орієнтовна компоновка експозиції дипломного проєкту виконується на 6–9 аркушах формату А1 із дотриманням логіки викладу матеріалів та регламентованих масштабів містобудівної документації відповідних рівнів. Компонувальна схема друкується у зменшеному вигляді на аркуші формату А2 або А3.

Фор-ескіз дипломного проєкту має бути представлений у вигляді альбому графічних матеріалів, обсягом 6 аркушів формату А2 або 12 аркушів формату А3.

Склад матеріалів фор-ескізу дипломного проєкту:

1. Концепція розвитку території.
2. Тематичне зонування території.
3. Містобудівна документація на місцевому рівні.
 - 3.1. Перелік графічних матеріалів комплексного плану просторового розвитку території територіальної громади*:
 - Схема розташування території у системі розселення (довільний масштаб).

- План існуючого використання території та схема існуючих обмежень у використанні земель М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.
- Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.
- План функціонального зонування території М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.
- Ландшафтний план М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.
- Схема транспортної мобільності та інфраструктури М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.

3.2. Перелік графічних матеріалів генерального плану населеного пункту**:

- Схема розташування території розроблення містобудівної документації в системі розселення М 1:50000; М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000.
- План існуючого використання території та схема існуючих обмежень у використанні земель М 1:10000; М 1:5000; М 1:2000.
- Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель М 1:10000; М 1:5000; М 1:2000.
- План функціонального зонування території М 1:10000; М 1:5000; М 1:2000.
- Схема транспортної мобільності та інфраструктури М 1:25000; М 1:10000; М 1:5000; М 1:2000.

3.3. Перелік графічних матеріалів детального плану окремої території в межах або за межами населеного пункту***:

- Схема розташування території детального плану в системі планувальної структури територіальної громади та населеного пункту М 1:10000; М 1:5000; М 1:2000.
- Схема існуючого використання території та схема існуючих обмежень у використанні земель М 1:2000; М 1:1000; М 1:500.
- Проектний план та схема проектних обмежень у використанні земель М 1:2000; М 1:1000; М 1:500.
- План червоних ліній М 1:2000; М 1:1000; М 1:500.
- План функціонального зонування території М 1:2000; М 1:1000; М 1:500.

- Схема транспортної мобільності та інфраструктури М 1:2000; М 1:1000; М 1:500.
 - Схема інженерної підготовки, благоустрою території та вертикального планування М 1:2000; М 1:1000; М 1:500; М 1:200; М 1:100.
 - Креслення поперечних профілів вулиць М 1:200; М 1:100, М 1:50.
4. Розгортки (min 2) М 1:500; М 1:200; М 1:100.
 5. Розрізи проєктованого об'єкта (за необхідності) М 1:500; М 1:200; М 1:100.
 6. Перспективні зображення.

Зміст графічних матеріалів *, **, *** має відповідати вимогам відповідних розділів ДБН Б.1.1-14:2021. Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні. – Вид. офіц. – Київ : Мінрегіон України, 2022. – 77 с.

Пояснювальна записка до переддипломного проєкту має бути представлена у вигляді індивідуальної роботи, обсягом 12 – 15 аркушів формату А4, і повинна мати стандартну титульну сторінку, зміст, текстову й ілюстративну частину, список використаних джерел.

Зміст пояснювальної записки до переддипломного проєкту

Вступ

1. Обґрунтування загальної концепції розвитку території.
2. Опис тематичного зонування території.
3. Просторово-планувальна організація території***:
 - Ситуаційний план (взаємозв'язок території детального планування зі суміжними територіями, визначеними генеральним планом населеного пункту).
 - Планувальний каркас та система розселення (планувальна структура і просторова композиція структурно-планувального елементу території населеного пункту).
4. Природоохоронні та ландшафтно-рекреаційні території (проєктованого структурно-планувального елементу території населеного пункту)***:
 - Розрахунки потреби у ландшафтно-рекреаційних територіях.

- Інформація про проектні рішення щодо створення та збереження озелених територій загального користування (парків, рекреаційних зон, садів, скверів тощо), природоохоронних територій та об'єктів, охорони водних об'єктів та впорядкування території їхніх водоохоронних зон, прибережних захисних смуг та пляжних зон тощо (за наявності).
5. Обмеження у використанні земельних ділянок***:
- Існуючі обмеження у використанні земельних ділянок.
 - Встановлені обмеження у використанні земельних ділянок (обмеження у використанні земельних ділянок, які встановлюються детальним планом території).
6. Функціональне зонування території детального планування***:
- Інформація щодо існуючих та проектних функціональних зон.
 - Режим та параметри забудови території.
7. Забудова територій та господарська діяльність***:
- Розміщення житлового фонду.
 - Розміщення ділових центрів та інноваційних об'єктів.
 - Розміщення виробничих об'єктів.
 - Збереження традиційного середовища.
8. Обслуговування населення***:
- Місце розташування і основні параметри (розрахунки місткості) об'єктів надання адміністративних і соціальних послуг.
 - Вплив відповідних об'єктів, розташованих за межами території детального планування з метою забезпечення комплексності забудови території.
9. Транспортна мобільність та інфраструктура***:
- Дорожньо-транспортна інфраструктура (містобудівні заходи з організації вулично-дорожньої мережі та поперечних профілів вулиць та доріг).
 - Організація громадського транспорту (рекомендації з улаштування маршрутів транспорту загального користування (за необхідності)).
 - Організація пішохідних зв'язків та велосипедної інфраструктури.
 - Організація паркувального простору (розрахункова кількість місць для тимчасового та постійного зберігання автотранспорту і рекомендації з організації паркування).

10. Інженерне забезпечення території, трубопровідний транспорт та телекомунікації***:

- Водопостачання та водовідведення.
- Електропостачання.
- Газопостачання.
- Теплопостачання.
- Трубопровідний транспорт.
- Телекомунікаційні мережі та об'єкти.

11. Інженерна підготовка та благоустрій території***:

- Інженерна підготовка і захист території (інформація щодо заходів з інженерного захисту території від небезпечних природних процесів).
- Благоустрій території (інформація щодо визначення озелених територій загального та обмеженого користування, спеціального призначення, засобів озеленення, розрахунок рівня озеленення; організації громадських просторів).
- Використання підземного простору (розміщення та використання підземного простору для комерційних та/або транспортних функцій).
- Поводження з відходами (пропозиції щодо організації системи збирання твердих побутових відходів, а також їх транспортування на об'єкти сортування, утилізації, переробки).

12. Об'ємно-просторова композиція забудови.

13. Відомість основних проєктних показників детального плану території***.

Список використаних джерел.

Зміст розділів*** пояснювальної записки вказано для випадку розробки детального плану окремої території. Зміст розділів пояснювальної записки для випадків розробки комплексного плану просторового розвитку території територіальної громади* чи генерального плану населеного пункту** має відповідати вимогам відповідних розділів ДБН Б.1.1-14:2021. Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні. – Вид. офіц. – Київ : Мінрегіон України, 2022. – 77 с.

Політика щодо академічної доброчесності

Необхідним є повна відповідність виконаних студентом робіт засадам академічної доброчесності.

Методи контролю та оцінювання знань

Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних занять. Модульний контроль здійснюється під час проведення практичних занять відповідно до планових модульних контролів, передбачених робочою програмою. Форма контролю – захист студентами своїх робіт, загальне обговорення. Засоби контролю – оцінки індивідуальних робіт і оцінки, отримані студентами під час планових модульних контролів.

Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою.

Критерії оцінки

1. Повнота і вичерпність матеріалів передпроектного аналізу.
2. Обґрунтованість концепції архітектурно-планувальної чи ландшафтно-планувальної організації об'єкта проектування.
3. Комплексність урахування соціальних, функціональних, екологічних, естетичних чинників.
4. Якість виконання складових переддипломного проекту (повнота і логіка текстів, вичерпність і послідовність представлення графічного матеріалу, художня довершеність графічного оформлення, чіткість усного пояснення).

Шкала оцінювання переддипломного проекту

Оцінка за національною шкалою	Кількість балів	Критерії
відмінно	96–100	відмінне виконання
	90–95	відмінне виконання з незначною кількістю помилок
добре	82–89	виконання вище середнього рівня з кількома помилками
	74–81	виконання з певною кількістю помилок
задовільно	64–73	виконання роботи зі значною кількістю помилок
	60–63	виконання роботи задовольняє

		мінімальним критеріям
--	--	-----------------------

Розподіл балів, які може отримати студент за кожний етап роботи

Презентація п. 1.1	7–10
Презентація п. 1.2	7–10
Презентація п. 1.3	7–10
Презентація комплексної оцінки території	6–10
Презентація завдання на проєктування	6–10
Клаузура 1	3–5
Клаузура 2	3–5
Компоновка	4–7
Фор-ескіз	10–15
Пояснювальна записка	7–10
Поточний контроль	0–8
Загальна оцінка за переддипломний проєкт	60–100

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90–100	A	Зараховано
82–89	B	
74–81	C	
64–73	D	
60–63	E	
35–59	FX	Не зараховано з можливістю повторного складання
0–34	F	Не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

Монографії:

1. Куйбіда В. С., Білоконь Ю. М. Територіальне планування в Україні : європейські засади та національний досвід : монографія В. С. Куйбіда, Ю. М. Білоконь /. – Київ : Логос, 2009. – 108 с.
2. Панченко Т. Ф. Ландшафтно-рекреаційне планування природно-заповідних територій : монографія. – Київ : Логос, 2015: іл. – 174 с.
3. Панченко Т. Ф. Туристичне середовище: архітектура, природа і інфраструктура : монографія. – Київ : Логос, 2009: іл. – 176 с.
4. Рибчинський О. Ринкові площі історичних міст України : монографія. – Львів : Видавництво Старого Лева, 2016. – 776 с.
5. Шебек Н. М. Гармонізація планувального розвитку міста. – Київ : Основа, 2008. – 216 с.

Підручники:

1. Містобудівне проектування. Частина I : Місто як об'єкт проектування : підручник; за ред. Г. П. Петришин. – Львів : Видавництво Нац. ун-ту «Львівська політехніка», 2021. – 310 с.
2. Містобудівне проектування. Частина II : Проектування структурних елементів міста : підручник; за ред. Г. П. Петришин, Б. С. Посацького, Ю. В. Ідак. – Львів : Видавництво Нац. ун-ту «Львівська політехніка», 2022. – 316 с.
3. Основи дизайну архітектурного середовища : підручник / В. О. Тімохін, Н. М. Шебек, Т. В. Малік та ін. – Київ : КНУБА, 2010. – 400 с.
4. Фомін І. О. Основи теорії містобудування: підручник. – Київ : Наукова думка, 1997. – 192 с.

Навчальні посібники:

1. Кушніренко М. М. Передпроектний аналіз в містобудуванні : навч. посіб. – Київ : Віпол, 1986. – 169 с.
2. Петришин Г. П., Іваночко У. І., Ідак Ю. В. та ін. Історичні архітектурно-містобудівні комплекси. Наукові методи дослідження : навч. посіб. Г. П. Петришин, У. І. Іваночко, Ю. В. Ідак та ін.; / за ред. Г. П. Петришин. – Львів : Нац. ун-ту «Львівська політехніка», 2006. – 212 с.

3. Посацький Б. С. Реконструкція сформованих міст : навч. посіб. з курсу «Теорія архіт. і містобудування» [наук. ред. і відп. за вип. І. В. Русанова]. – Львів : ЛПІ, 1985. – 84 с.
4. Посацький Б. С. Основи урбаністики. Ч. 1 : Урбанізація та територіальне розпланування : навч. посіб. для студ. напрямку «Архітектура» вищ. навч. закл. України. – Львів : Манускрипт, 2002. – 120 с. : табл., рис.
5. Посацький Б. С. Основи урбаністики. Ч.2 : Розпланування та забудова міст : Навч. посіб. – Львів : Видавництво Нац. ун-ту «Львівська політехніка», 2001. – 244 с.
6. Архітектурний образ міста : навч. посібник / Б. С. Посацький, Є. І. Король, Г. Є. Кознарьська – Львів : Видавництво Нац. ун-ту «Львівська політехніка», 2019. – 150 с.
7. Типологія об'єктів ландшафтної та туристично-рекреаційної архітектури : посібник до виконання курсових проектів / уклад. : Т. Ф. Панченко, С. М. Проценко, Л. І. Рубан та ін. – Київ : КНУБА, 2013. – 40 с.
8. Тімохін В. О. Основи містобудування : навч. посіб. для студ. архітектурних спец. – Київ : КНУБА, 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. – Київ : Союз-Реклама, 2000. – 90 с.
2. Містобудування : методичні рекомендації до виконання магістерської роботи / М. М. Кушніренко. – Київ : КНУБА, 2008. – 28 с.
3. Мале місто : методичні вказівки та завдання до виконання курсових проектів : для студ. V–VI курсів спец. 7.120102 «Містобудування» / М.М. Кушніренко. – Київ : КНУБА, 2009. – 68 с.
4. Наукові дослідження в містобудуванні : методичні вказівки до виконання індивідуального завдання на тему : «Вихідні данні до дипломного проєктування» / уклад.: Шебек Н.М. – Київ : КНУБА, 2024. – 21 с.
5. Наукові дослідження в містобудуванні та ландшафтній архітектурі : методичні вказівки до виконання індивідуального завдання на тему :

«Анотована програма магістерської роботи» / уклад. : Шебек Н.М. – Київ : КНУБА, 2024. – 27 с.

6. Палеха Ю.М. Регіональне планування : методичний посібник. – Київ : Логос, 2020. – 224 с.

Нормативно-правові документи:

1. Благоустрій територій. Державні будівельні норми України ДБН Б.2.2-5:2011. – Вид. офіц. – Київ : 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>
2. 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>
3. Державний реєстр нерухомих пам'яток України. Міністерство культури та інформаційної політики України, 14/01/2022. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <https://mcip.gov.ua/kulturna-spadshchyna/derzhavnyy-reiestr-nerukhomykh-pam-iatok-ukrainy/>
4. Захисні споруди цивільного захисту. Державні будівельні норми України ДБН В.2.2-5:2023.– Київ : Мінінфраструктури України, 2023. – 112 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу : https://budexp.com.ua/wp-content/uploads/2023/09/dbn-v.2.2-5_2023-zahysni-sporudy-tsyvilnogo-zahystu.pdf
5. 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>
6. Інклюзивність будівель і споруд. Державні будівельні норми України ДБН В.2.2-40:2018. – Київ : Мінрегіон України, 2018. – 64 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <http://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2019/01/V2240-2018.pdf>
7. Інформація та документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання. Національний стандарт України ДСТУ 8302:2015.
8. Настанова щодо розподілу територій мікрорайонів (кварталів) для визначення прибудинкових територій багатоквартирної забудови. Національний стандарт України ДСТУ-Н Б В.2.2-9:2013. – Київ : Мінрегіон України, 2013. – 31 с.
9. Планування та забудова територій. Державні будівельні норми ДБН Б.2.2-

- 12:2019 – Київ : Мінрегіон України, 2019. – 177 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2019/07/DBN-B22-12-2019.pdf>
10. Про затвердження Порядку розроблення, оновлення, внесення змін та затвердження містобудівної документації. Постанова Кабінету Міністрів України від 1 вересня 2021 р. № 926. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/926-2021-%D0%BF#Text>
 11. Про затвердження Списку історичних населених місць України. Постанова Кабінету Міністрів України від 26 липня 2001 року № 878. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/878-2001-%D0%BF#Text>
 12. Про охорону культурної спадщини. Закон України. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2000, № 39, ст. 333. – Електронний ресурс. – Режим доступу : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/1805-14>
 13. Про регулювання містобудівної діяльності. Закон України. – Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 34, ст. 343. – Електронний ресурс. – Режим доступу : – <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3038-17#Text>
 14. Склад та зміст містобудівної документації на місцевому рівні. Державні будівельні норми України ДБН Б.1.1-14:2021. – Київ: Мінрегіон України, 2022. – 77 с. – Електронний ресурс. – Режим доступу : https://dreamdim.ua/wp-content/uploads/2022/08/dbn-b.1.1-14_2021.pdf

Додаткова література:

1. Вечерський В. В. Спадщина містобудування України: Теорія і практика історико-містобудівних пам'яткоохоронних досліджень населених місць. – Київ : НДІТІАМ, 2003. – 560 с.
2. Гел Й. Міста для людей. – Київ : Основи, 2018. – 304 с.

Інформаційні ресурси:

1. Бібліотека КНУБА <http://library.knuba.edu.ua/>
2. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського : наукові ресурси – <http://www.nbuv.gov.ua/node/1539>
3. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в КНУБА Д 26.056.02 <https://www.knuba.edu.ua/speczializovana-vchena-rada-d-26-056-02/>
4. Спеціалізовані вчені ради (разові) в КНУБА <https://www.knuba.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-radi/>

5. Спеціалізована Вчена рада для захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня в НУ «Львівська політехніка» Д 35.052.11 <https://lpnu.ua/spetsrady/d-3505211>
6. Спеціалізовані вчені ради (разові) в НУ «Львівська політехніка» <https://lpnu.ua/rada-phd>
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. Земельні ділянки та реєстр зелених зон : Реєстр зелених зон комунальної власності територіальної громади міста Києва, що перебувають на балансі КО «Київзеленбуд» https://gis.kyivcity.gov.ua/green_zones/
9. Зелені насадження міста Одеса : Інтерактивна карта зелених насаджень Одеси. – КП «Міськзелентрест» <https://greencity.omr.gov.ua/>
10. Тривимірні зображення забудови <https://demo.f4map.com/#lat=50.4444585&lon=30.5558441&zoom=16&camera.theta=69.114&camera.phi=76.49>
11. Про затвердження Класифікації видів цільового призначення земель : Наказ Держкомзем від 23.07.2010 № 548, ідентифікатор z1011-10. Верховна Рада України 1994–2022. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1011-10>
12. Альбом безбар'єрних рішень. Розділ 1 / Розробник : урбан-бюро Big City Lab <https://bcl.com.ua/albomrozdil1/>
13. Карта руйнувань. ГО «Антикорупційний штаб» https://reukraine.shtab.net/?fbclid=IwAR2Lbicguc7AOR0IsCdQ1u0Za2vJgntCTj-olAKM_vWS2i5q0MTcyc1YOT0
14. Мапа культурних втрат. Український культурний фонд <https://life.pravda.com.ua/culture/2022/04/6/248121/>
15. Починаємо моніторинг відбудови житла Бучі, Ірпеня, Гостомеля. ЛУН <https://misto.lun.ua/monitoring-map-about>
16. Децентралізація дає можливості <https://decentralization.gov.ua/>
17. Портал об'єднаних громад України <https://gromada.info/>
18. Карта туристичних магнітів України. Державне агентство розвитку туризму України <https://drive.google.com/file/d/1QiEulVBgzBbw6VaZLDbGZ2FoZzl2mU7K/vi>
[ew](https://drive.google.com/file/d/1QiEulVBgzBbw6VaZLDbGZ2FoZzl2mU7K/view)
19. Старовинні карти України <http://freemap.com.ua/>

Навчально-методичне видання

**КОНЦЕПТУАЛЬНЕ АРХІТЕКТУРНЕ ПРОЄКТУВАННЯ
МІСТОБУДІВНИХ І ЛАНДШАФТНО-РЕКРЕАЦІЙНИХ ОБ'ЄКТІВ**

Методичні вказівки

до виконання переддипломного курсового проєкту

для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування»,
освітньо-наукова програма «Містобудування»

Укладач **Шебек** Надія Миколаївна

Випусковий редактор *Л. С. Тавлуй*
Комп'ютерне верстання *К. А. Мавроді*

Підписано до друку 07.11.2024. Формат 60 x 84_{1/16}
Ум. друк. арк. 0,93. Обл.-вид. арк. 1,0.
Електронний документ. Вид. № 111/III-24

Видавець і виготовлювач:
Київський національний університет будівництва і архітектури

Проспект Повітряних Сил, 31, Київ, Україна, 03037

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів
видавничої справи ДК № 808 від 13.02.2002

