

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
імені О.М. БЕКЕТОВА

РОБОЧА ПРОГРАМА КУРСОВОЇ РОБОТИ

Дослідження розвитку населених місць та регіонів

вид	<i>обов'язковий, ОК9</i>
семестр	<i>2</i>
кількість кредитів ЄКТС	<i>2</i>
форма підсумкового семестрового контролю	<i>захист курсової роботи</i>
мова викладання, навчання та оцінювання	<i>українська</i>
кафедра	<i>міського будівництва</i>

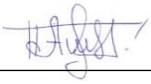
для здобувачів вищої освіти:

рівень вищої освіти	<i>другий (магістерський)</i>
галузь знань	<i>19 Архітектура та будівництво</i>
спеціальність	<i>192 Будівництво та цивільна інженерія</i>
освітня програма	<i>Міське будівництво та господарство</i>
форма навчання	<i>денна</i>

2023 – 2024 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Розробники:

Анна ПАНКЕСВА, канд. техн. наук, доцент,
доцент кафедри міського будівництва



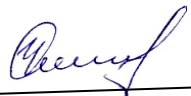
підпис

Робочу програму схвалено на засіданні **кафедри** міського будівництва
Протокол від «01» серпня 2023 року № 1

Робоча програма навчальної дисципліни відповідає освітній програмі:
освітньо-професійній програмі «Міське будівництво та господарство»

Гарант освітньої програми

Світлана ЧЕПУРНА, канд. техн. наук, доцент,
доцент кафедри міського будівництва



підпис

Заступник директора ННІБЦІ:

Катерина СОРОКІНА, к.т.н., доцент,
доцент кафедри водопостачання,
водовідведення і очищення вод



1. Мета курсової роботи

Метою виконання курсової роботи «Дослідження розвитку населених місць та регіонів» є підготовка здобувачів другого (магістерського) рівня, які мають компетенції у сфері чинних законодавчих актів та нормативної літератури щодо містобудівної діяльності, освоєння теоретичних аспектів у галузі просторового планування, функціонального зонування, здатних орієнтуватися у системі містобудівної документації.

2. Міждисциплінарні зв'язки

Вивчення курсової роботи безпосередньо спирається на «Сучасні тенденції розвитку міських територій», «Відновлення міських територій в умовах післявоєнних конфліктів і катастроф», «Просторова та планувальна організація територій», «Контроль якості у будівництві енергоефективних будівель»

3. Результати навчання

Програмний результат навчання	Методи навчання	Форма оцінювання	Результат навчання за курсовою роботою
РН08. Відслідкувати найновіші досягнення в обраній спеціалізації, застосовувати їх для створення інновацій. територій та об'єктів.	Словесні, наочні, практичний (графічний), самостійна робота.	1. Методи модульного контролю: - письмовий контроль; - графічний контроль. 2. Підсумковий семестровий контроль: - перегляди, ілюстративна частина, презентація; - оформлення звіту згідно вимог; - захист звіту.	РН08.1. Обґрунтовувати використання наукових розробок щодо впровадження сучасних містобудівних рішень РН08.2. збирати найновіші досягнення в обраній спеціалізації для подальшого застосування територіального рівня
РН10. Збирати необхідну інформацію, використовуючи науково-технічну літературу, бази даних та інші джерела, аналізувати і оцінювати її.			РН10.1. Аналізувати науково-технічну літературу, наукові дослідження та інші джерела. РН10.2. Формулювати найбільш ефективні проектні рішення при просторовому плануванні територій населених місць та регіонів

РН13. Оцінювати доцільність і можливість застосування варіантів проектних рішень при просторовому плануванні, реконструкції, реновації та експлуатації міських			РН13.1. Використовувати сучасні методи планування розвитку територій РН13.2. Встановлювати динаміку та виявляти тенденції щодо розвитку населених місць та регіонів
РН14. Здатність вирішувати комплексні питання з просторової організації територій та удосконалення наукової та містобудівної документації, у тому числі на підставі досліджень.			РН14.1. Встановлювати основи нормативно-правового забезпечення РН14.2. Застосовувати отримані навички при розробці проектної документації різного

4. Програма курсової роботи

Змістовий модуль 1 Аналіз сучасного стану розвитку територій

Опрацювання джерел та містобудівних документів за темою. Описуються загальні відомості, географічні характеристики, адміністративно-територіальний устрій регіону. Проводиться аналізу сучасного використання територій, системи розселення, оцінка території по природним та антропогенним умовам, розміщення місць прикладання праці та місць масового відпочинку, організація міжселенного культурно-побутового обслуговування. Визначається демографічна ємність територій, розвиненість транспортної мережі, сучасний стан економіки регіону.

Змістовий модуль 2 Дослідження основних напрямків розвитку територій

Проводиться дослідження урбанізаційних процесів території. Робота з містобудівною документацією різного рівня та статистичною інформацією. Виявлення містобудівної освоєності території – господарської, рекреаційної, забудованих та незабудованих територій, інтенсивності інфраструктурного насичення, щільності населення тощо. Досліджуються напрями та рівень інтенсивності міжселених зв'язків. Визначаються межі зони впливу агломерації.

Змістовий модуль 3 Проектні пропозиції

Визначаються основні пріоритетні напрями розвитку територій в структурі зони впливу агломерації. Визначаються умови раціонального використання земель. Надають пропозиції щодо розвитку планувальної структури, організації системи

культурно-побутового обслуговування та масового відпочинку населення, корегування транспортної мережі. Розробляється схема перспективного просторового розвитку території, з урахуванням зони впливу агломерації.

5. Структура курсової роботи і розподіл часу

Змістові модулі	Кількість годин (самостійна робота)
МОДУЛЬ 1.	60
Змістовий модуль 1	15
Змістовий модуль 2	15
Змістовий модуль 3	15
Підсумковий контроль	15

6. Методи контролю та порядок оцінювання результатів навчання

Методи контролю знань здобувачів вищої освіти:

1. Методи поточного модульного контролю:
 - письмовий контроль (розрахунки, обґрунтування, графіки);
 - графічний контроль (схеми, ескізи).
2. Підсумковий семестровий контроль:
 - перегляди, ілюстративна частина, презентація;
 - оформлення звіту згідно вимог;
 - захист звіту.

Структура курсової роботи і розподіл балів

Змістові модулі	Максимальна кількість балів
МОДУЛЬ 1	100
Змістовий модуль 1	20
Змістовий модуль 2	20
Змістовий модуль 3	20
Підсумковий семестровий контроль	40

Види завдань, засоби контролю і максимальна кількість балів

Види завдань та засоби контролю	Розподіл балів
Змістовий модуль 1	20
Збір джерел та містобудівної документації за темою (письмовий контроль)	10

Аналіз сучасного стану території. Демографічний аналіз. Середовий аналіз. Аналіз економічної діяльності (письмовий контроль, графічний контроль)	10
Змістовий модуль 2	20
Дослідження урбанізаційних процесів. Містобудівна освоєність території (письмовий контроль)	10
Визначення межі зони впливу агломерації (письмовий контроль, графічний контроль)	10
Змістовий модуль 3	20
Напрями розвитку територій в структурі зони впливу агломерації (письмовий контроль)	10
Розробка схеми перспективного просторового розвитку території (письмовий контроль, графічний контроль)	10
Підсумковий контроль – захист курсової роботи	40
Оформлення звіту згідно вимог	10
Ілюстративна частина	10
Презентація	10
Захист звіту	10
ВСЬОГО ЗА МОДУЛЕМ	100

Шкала оцінювання

100-бальна шкала	Рівень компетентності	Чотирибальна/двобальна шкала	
		екзамен	залік
90-100	високий	відмінно	зараховано
82-89	достатній	добре	
74-81			
64-73	середній	задовільно	
60-63			
35-59	низький	незадовільно	не зараховано
0-34			

7. Матеріально-технічне та інформаційне забезпечення

Методичне забезпечення

Курсова робота «Дослідження розвитку населених місць та регіонів» у віртуальному освітньому середовищі на платформі MOODLE

<https://dl.kname.edu.ua/course/view.php?id=1645>

1. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи «Дослідження розвитку населених місць та регіонів» (для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання галузі знань 19 –

Архітектура та будівництво зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Міське будівництво та господарство» / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад. А. М. Панкєєва. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2022. – 18 с.

<https://eprints.kname.edu.ua/61782/>

2. Панкєєва А. М. Просторова та планувальна організація територій : конспект лекцій для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання галузі знань 19 – Архітектура та будівництво зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Міське будівництво та господарство» / А. М. Панкєєва ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2022. – 36 с.
<https://eprints.kname.edu.ua/61781/>
3. Методичні рекомендації до організації самостійної роботи, проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Просторова та планувальна організація територій» (для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання галузі знань 19 – Архітектура та будівництво зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Міське будівництво та господарство» / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад. А. М. Панкєєва. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2022. – 34 с.
<https://eprints.kname.edu.ua/61783/>

Рекомендована література та інформаційні ресурси

1. Планування і забудова територій: ДБН Б.2.2-12:2019. – Чинний від 01.10.2019. – Київ : Мінрегіон, 2019. – 230 с. – Режим доступу: https://dbn.co.ua/load/normativy/dbn/b_2_2_12/1-1-0-1802.
2. Вулиці та дороги населених пунктів: ДБН В.2.3-5:2018 – Чинний від 01.09.2018. – Київ : Мінрегіон, 2018. – 61 с.
<https://dbn.co.ua/load/normativy/dbn/1-1-0-199>.
3. Economic aspects for determining attractiveness of territories / Konstantyn Viatkin, Eduard Shyshkin, Oleksandr Kamieniev, Anna Pankeieva, Roman Viatkin, and Natalia Moroz// E3S Web of Conferences, 2020, 157, 3011. – Режим доступу: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85084111555&origin=resultslist>.
4. Завальний О.В. Формування міського середовища великого міста // О.В. Завальний, А.М. Панкєєва, Т.О. Черноносова, Н.В. Мороз / Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва та архіт. – Київ: КНУБА, 2021. – Вип. 78. – С. 236–246.
<http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2021/202178.pdf>
5. Завальний О.В. До питання формування та функціонування приміських зон в зоні впливу великого міста / О.В. Завальний, А.М. Панкєєва, К.І. Вяткін // Містобудування та територіальне планування : наук.-техн. зб. / Київ. нац. ун-т буд-ва та архіт. – Київ : КНУБА, 2020. – Вип. 74. – С. 149-161.
<http://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/02/2020/MTP74.pdf>

Обладнання, устаткування

Програмне забезпечення: комп'ютерні класи (ауд. 506 бмк), в яких є доступ до програм AutoCad (лицензійна версія).