

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

Магістр

Кафедра міського будівництва



«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Декан Факультету урбаністики та
просторового планування

/ А.М. Мамедов /
30 червня 2021 року

НАВЧАЛЬНА РОБОЧА ПРОГРАМА ДИСЦИПЛІНИ

«Просторове планування»

(назва навчальної дисципліни)

шифр	назва спеціальності
281	Публічне управління та адміністрування
	назва ОПП
	Державне управління у сфері містобудівної діяльності

Розробник(и):

Міщенко О.Д. старший викладач

(прізвище та ініціали, науковий ступінь, звання)

Приймаченко О.В. к.т.н., доцент

(підпис)

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри міського будівництва
протокол № 9 від 30 червня 2021 року

завідувач кафедри

(підпис)

(Дьомін М.М.)

(прізвище та ініціали)

Схвалено науково-методичною комісією спеціальності
(НМКС): “Публічне управління та адміністрування”

Протокол №2 від 18 червня 2021 року

Голова НМКС

(підпис)

(Хлапонін Д.Ю.).

(прізвище та ініціали)

Київ-КНУБА-2021

ВИТЯГ З НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ 2021-2022 рр.

шифр	Магістр ОПП	Форма навчання:										Форма контролю	Семестр	Відмітка про погодження
	Назва спеціальності (спеціалізації)	Кредитів на сем.	Обсяг годин					Кількість індивідуальних робіт						
			Всього	аудиторних										
				Разом	у тому числі			КП	КР	РГР	р			
Л	Лр	Пз												
281	Публічне управління та адміністрування ОПП «Державне управління у сфері містобудівної діяльності»	4	120	40	20		20			1		Залік	1	

шифр	Магістр ОПП	Форма навчання:										Форма контролю	Семестр	Відмітка про погодження
	Назва спеціальності (спеціалізації)	Кредитів на сем.	Обсяг годин					Кількість індивідуальних робіт						
			Всього	аудиторних										
				Разом	у тому числі			КП	КР	РГР	р			
Л	Лр	Пз												
281	Публічне управління та адміністрування ОПП «Державне управління у сфері містобудівної діяльності»	4	120	16	6		10			1		Залік	1	

Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета: ознайомлення студентів з сучасними принципами та методами просторового планування та забудови територій населених пунктів.

Завдання курсу: навчити студентів аналізувати містобудівну ситуацію та визначати основні напрями і параметри міського розвитку.

Компетентності студентів, що формуються в результаті засвоєння дисципліни

Код	Результати навчання	Компетентності
ПРН04	Використовувати сучасні статистичні методи, моделі, цифрові технології, спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язання складних задач публічного управління та адміністрування.	Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері публічного управління та адміністрування та/або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. СК08. Здатність розробляти стратегічні документи розвитку соціально-економічних систем на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівня.
ПРН06	Здійснювати ефективно управління інноваціями, ресурсами, ризиками, проєктами, змінами, якістю, застосовувати сучасні моделі, підходи та технології, міжнародний досвід при проєктуванні та реорганізації управлінських та загальноорганізаційних структур.	Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері публічного управління та адміністрування та/або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. СК08. Здатність розробляти стратегічні документи розвитку соціально-економічних систем на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівня.
ПРН07	Вміти розробляти національні/регіональні програмні документи щодо розвитку публічного управління, використовуючи системний аналіз і комплексний підхід, а також методи командної роботи.	Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері публічного управління та адміністрування та/або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог. СК04. Здатність визначати показники сталого розвитку на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівнях. СК08. Здатність розробляти стратегічні документи розвитку соціально-економічних систем на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівня. ДСК01. Здатність застосовувати сучасні механізми і технології державного та публічного управління у процесі забезпечення формування та/або реалізації державної політики у сфері містобудівної діяльності на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях.

		<p>ДСК02. Здатність готувати проекти управлінських рішень органів державної влади, органів місцевого самоврядування, їхніх посадових та службових осіб у сфері містобудівної діяльності, просторового планування та забудови територій, кваліфіковано оцінювати та застосовувати чинні законодавчі акти, що діють у згаданих сферах державного управління.</p>
ДПРН01	<p>Застосовувати сучасні механізми і технології державного та публічного управління у процесі забезпечення формування та/або реалізації державної політики у сфері містобудівної діяльності на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях.</p>	<p>Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері публічного управління та адміністрування та/або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.</p> <p>СК04. Здатність визначати показники сталого розвитку на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівнях.</p> <p>СК08. Здатність розробляти стратегічні документи розвитку соціально-економічних систем на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівня.</p> <p>ДСК01. Здатність застосовувати сучасні механізми і технології державного та публічного управління у процесі забезпечення формування та/або реалізації державної політики у сфері містобудівної діяльності на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях.</p>
ДПРН02	<p>Готувати проекти управлінських рішень органів державної влади, органів місцевого самоврядування, їхніх посадових та службових осіб у сфері містобудівної діяльності, просторового планування та забудови територій, кваліфіковано оцінювати та застосовувати чинні законодавчі акти, що діють у згаданих сферах державного управління.</p>	<p>Інтегральна компетентність. Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у сфері публічного управління та адміністрування та/або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.</p> <p>ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>СК01. Здатність налагоджувати соціальну взаємодію, співробітництво, попереджати та розв'язувати конфлікти.</p> <p>СК04. Здатність визначати показники сталого розвитку на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівнях.</p> <p>СК08. Здатність розробляти стратегічні документи розвитку соціально-економічних систем на вищому, центральному, регіональному, місцевому та організаційному рівня.</p> <p>ДСК02. Здатність готувати проекти управлінських рішень органів державної влади, органів місцевого самоврядування, їхніх посадових та службових осіб у сфері містобудівної діяльності, просторового планування та забудови територій, кваліфіковано оцінювати та застосовувати чинні законодавчі акти, що діють у згаданих сферах державного управління.</p>

Програма навчальної дисципліни

Теми лекційних занять

№	Назва теми	Кількість годин	
		денна	заочна
1	Містобудівна діяльність. Об'єкти містобудування і територіального планування.	2	
2	Містобудівна документація Завдання, принципи і методи розроблення. Стадійність.	2	2
3	Регіональні містобудівні документи. Мета, завдання, склад і зміст.	2	
4	Генеральний план міста. Структура і зміст завдань генерального плану міста.	2	2
5	Функціонально-планувальні елементи міста та їх призначення.	2	
6	Детальні плани території (ДПТ). Структура і зміст.	2	2
7	Функціонально-планувальна організація території житлово-громадської забудови (сельбищної).	2	
8	Проекти забудови. Структура і зміст.	2	
9	Охорона природних ландшафтів, культурної спадщини та ін. Історико-архітектурний опорний план.	2	
10	Формування містобудівних документів.	2	
	Разом	20	6

Теми практичних занять

№	Назва теми	Кількість годин	
		денна	заочна
1	Видача завдання та постановка задач до розрахунково-графічної роботи по варіантам.	2	2
2	Аналіз функціонально-планувальної структури території заданого населеного пункту згідно варіанту	2	2
3	Розрахунок населення та територіальних потреб у місті.	2	2
4	Визначення основних техніко-економічних показників міста.	2	
5	Аналіз функціональної організації території заданого мікрорайону.	2	2
6	Розрахунок населення та балансу території мікрорайону.	2	
7	Визначення основних техніко-економічних показників мікрорайону.	2	
8	Аналіз планувальної організації території групи житлових будинків.	2	2
9	Визначення площ елементів прибудинкової території житлової забудови.	2	
10	Графічне та текстове оформлення розрахунково-графічної роботи.	2	
	Разом	20	10

Самостійна робота

№	Назва теми	Кількість годин

		денна	заочна
1	2	3	4
1	Лекція 1. Містобудівна діяльність. Об'єкти містобудування і територіального планування.	3	4
2	Лекція 2. Містобудівна документація Завдання, принципи і методи розроблення. Стадійність.	3	3
3	Лекція 3. Регіональні містобудівні документи. Мета, завдання, склад і зміст.	3	5
4	Лекція 4. Генеральний план міста. Структура і зміст завдань генерального плану міста.	3	3
5	Лекція 5. Функціонально-планувальні елементи міста та їх призначення.	2	5
6	Лекція 6. Детальні плани території (ДПТ).	3	3
7	Лекція 7. Функціонально-планувальна організація території житлово-громадської забудови (сельбищної).	2	4
8	Лекція 8. Проекти забудови.	3	5
9	Лекція 9. Охорона природних ландшафтів, культурної спадщини та ін. Історико-архітектурний опорний план.	2	4
10	Лекція 10. Формування містобудівних документів.	2	4
11	Практичне заняття 1 Видача завдання та постановка задач до розрахунково-графічної роботи по варіантам.	3	2
12	Практичне заняття 2 Аналіз функціонально-планувальної структури території заданого населеного пункту згідно варіанту	3	2
13	Практичне заняття 3 Розрахунок населення та територіальних потреб у місті.	3	2
14	Практичне заняття 4 Визначення основних техніко-економічних показників міста.	3	6
15	Практичне заняття 5 Аналіз функціональної організації території заданого мікрорайону.	3	2
16	Практичне заняття 6 Розрахунок населення та балансу території мікрорайону.	3	6
17	Практичне заняття 7 Визначення основних техніко-економічних показників мікрорайону.	3	6
18	Практичне заняття 8 Аналіз планувальної організації території групи житлових будинків.	3	2
19	Практичне заняття 9 Визначення площ елементів прибудинкової території житлової забудови.	3	6
20	Практичне заняття 10 Графічне та текстове оформлення розрахунково-графічної роботи.	3	6
21	Розрахунково-графічна робота Функціонально-планувальна організація територій міста	18	18
22	Залік	6	6
	Разом	80	104

Індивідуальне завдання

№	Назва теми Розрахунково-графічна робота	Кількість Годин	
		денна	заочна
	Функціонально-планувальна організація територій міста		
1	Функціонально-планувальної організації та розрахунок ТЕП населеного пункту	6	6
2	Функціональна структура території мікрорайону	6	6
3	Організація території групи житлових будинків	6	6
	Разом	18	18

МЕТОДИ НАВЧАННЯ

При викладанні навчальної дисципліни використовуються словесний, інформаційно-ілюстративний, наочний та практичний, проблемний та пошуковий методи навчання із застосуванням лекцій, задач, ситуаційних завдань, моделювання конкретних ситуацій, розрахункових завдань, реферативних оглядів, провокаційних вправ і запитань.

МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

Контрольні заходи передбачають проведення поточного та семестрового контролю.

Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних занять з викладачем.

Семестровий контроль у вигляді підсумкового тестування виконується за окремим графіком, складеним деканатом факультету.

Засоби контролю - матеріали розрахунково-графічних робіт та результати підсумкового тесту.

Розподіл балів, які отримують студенти

Виконання РГР			Підсумковий тест	Сума
Завдання 1	Завдання 2	Завдання 3		
20	20	15	~45	100

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82-89	B	добре	
74-81	C		
64-73	D	задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Методичне забезпечення

1. Дьомін М.М., Дубова С.В. Маляр В.А. Міщенко О.Д. Сингаївська О.І. Проектування схеми генерального плану міста. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з дисципліни «Планування міст» для спеціальності 6.06010103 "Міське будівництво та господарство". –К.: КНУБА, 2013. – 40 с.
2. Дьомін М.М., Сингаївська О.І., Биваліна М.В., Міщенко О.Д. Функціонально-планувальна організація території мікрорайону. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з дисципліни «Планування міст» для спеціальності 7.092 103 "Міське будівництво та господарство". –К.: КНУБА, 2008. – 16 с.
3. Міщенко О.Д. Робочий зошит до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Просторове планування та забудова міст» для спеціальності 281 " Публічне управління та адміністрування ". –К.: КНУБА, 2021. – 10 с.

Рекомендована література

Базова

1. Бабаєв В.М., Рищенко Т.Д., Завальний О.В., Линник І.Е., Черносова Т.О., Ткачук О.А., Гайко Ю.І., Мороз Н.В. Проектування міських територій. Підручник у двох частинах. Частина II Підручник. — Харків: Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова. (ХНУМГ ім. О. М. Бекетова), 2019. — 544 с.
2. Бутягин В.А. Основы планировки м благоустройства населенных мест и промышленных районов:– М.:Высш.шк.1978. – 232с.
3. Демин Н.М. Управление развитием градостроительных систем.– К.: Будивельник, 1991. – 184 с.: ил.
4. Древаль І. В. Конспект лекцій з дисципліни «Теорія містобудування» / І. В. Древаль ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М.Бекетова; – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2017. – 43 с.
5. Литвиненко Т.П. Планування розвитку територій: навч. посіб. / Т.П.Литвиненко, В.В.Тимошевський, І.В. Ткаченко. – Полтава : ПолтНТУ, 2017. –326 с.
6. Містобудівне проектування. Частина I: Місто як об'єкт проектування: навч. посібник / Г.П.Петришин, Б.С.Посацький, Ю.І.Криворучко, С.В.Ганець та ін.; за ред. Г.П.Петришин, Б.С.Посацького, Ю.В.Ідак – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2016. – 328 с.
7. Містобудування. Довідник проектувальника. Видання друге, доповнене. /За загальною редакцією д-ра архіт. Т.Ф.Панченко/. – К.: Укрархбудінформ, 2006. – 192 с.
8. Основы містобудування : навч. посіб. для студентів II, III, IV курсів зі спец. 191 «Архітектура та містобудування» ОК «Бакалавр архітектури» денної форми навч. / Л.В. Бородич, О.О. Савченко, А.Є. Конюк, О.Б. Обідний, П.О. Васильєв. – Полтава : ПолтНТУ, 2019. – 145 с., іл.
9. Планування міст та транспорт: Навчальний посібник / О.С. Безлюбченко, С.М. Гордієнко, О.В. Завальний. – Харків: ХНАМГ, 2006. – 148 с.
10. Проектування міських територій : підручник : [у 2 ч.] / В. М. Бабаєв, Т. Д. Рищенко, О. В. Завальний [та ін.] ; [за ред. І. Е. Линник, О. В. Завального]; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М.Бекетова, 2019. – Ч. II. – 544 с.
11. Термінологічний словник-довідник з будівництва та архітектури/ Р.А.Шмиг, В. М. Боярчук, І. М. Добрянський, В. М. Барабаш ; за заг. ред. Р. А. Шмига. — Львів, 2010. — С. 126.
12. Урбаністика: Навчальний посібник/О.С.Безлюбченко, О.В.Завальний. – Харків: ХДАМГ, 2003. – 244 с.
13. Чемакіна О.В., Агєєва Г.М., Бжезовська Н.В. Теорія містобудування: практикум. Київ: НАУ, 2018. 36 с.
14. Шилова Т.О. Міське комунальне господарство: Навчальний посібник. – К.: КНУБА, 2006. – 272 с
15. Юридична енциклопедія: [у 6 т.] / ред. кол. Ю. С. Шемшученко (відп. ред.) [та ін.]. — К. : Українська енциклопедія ім. М. П. Бажана, 2001. — Т. 3 : К — М. — 792 с.

Допоміжна

1. Господарчий кодекс України від 16.01.2003 № 436 – VI (Редакція станом на 11.10.2013 р.).
2. Цивільний кодекс України від 16.01.2003 № 435 – IV (Редакція станом на 11.10.2013 р.).
3. Кодекс України. Про адміністративні правопорушення від 07.12.1984, № 8073 – X (Редакція станом на 14.12.2013 р.).
4. Кримінальний кодекс України від 05.04.2001 № 2341 – III (Редакція станом на 15.12.2013 р.).
5. Земельний кодекс України від 25.10.2001 № 2768 – III...2740 – VI від 02.12.2010 р., ВВР, 2011.
6. Закон України: Про Генеральну схему планування території України, від 07 лютого 2002 р. No 3059-III
7. Закон України Про основи містобудування: від 16 листопада 1992 р. No 2780-XII
8. Закон України Про регулювання містобудівної діяльності: від 17 лютого 2011 No 3038-VI
9. Постанова Кабінету Міністрів України : Про затвердження Порядку проведення громадських слухань щодо врахування громадських інтересів під час розроблення проектів містобудівної документації на місцевому рівні: від 25 травня 2011 р. No 555
10. Наказ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України : Про затвердження Порядку розроблення історико-архітектурного опорного плану населеного пункту: від 2 липня 2011 р. No 64
11. Наказ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України Про затвердження Порядку розроблення містобудівної документації: від 16.11.2011 No 290
12. Наказ Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України Про Порядок обміну інформацією між містобудівним та державним земельним кадастрами: від 25 травня 2011 р. No 556
13. ДБН А.2.2-1-2003 Склад та зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС) при проектуванні і будівництві підприємств, будинків і споруд
14. ДБН А.2.2-3-2014 Склад та зміст проектної документації на будівництво
15. ДБН Б.1.1-13:2012 Склад та зміст містобудівної документації на державному та регіональному рівнях
16. ДБН Б.1.1-14:2012 Склад та зміст детального плану території
17. ДБН Б.1.1-15:2012. Склад та зміст генерального плану населеного пункту. – К. : Мінрегіон України, 2012. – 33 с.
18. ДБН Б.1.1-22:2017. Склад та зміст плану зонування території. – К. : Мінрегіон України, 2018. – 22 с.
19. ДБН Б.2.2-3:2012 Склад та зміст історико-архітектурного опорного плану населеного пункту
20. ДБН Б.2.2-5:2011 Благоустрій територій
21. ДБН В.2.3-5:2018. Вулиці та дороги населених пунктів. – К. : Мінрегіон України, 2018. – 55 с.
22. ДБН Б.2.2-12:2019. Планування і забудова територій. – К. : Мінрегіон України, 2019. – 185 с.

Інформаційні ресурси

1. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/> - Офіційний вебпортал Верховної Ради України / Законодавство України
2. <https://dbn.co.ua/> - Портал Державних Будівельних Норм України

3. <http://www.nbuv.gov.ua/> - Національна бібліотека України ім.В.І.Вернадського
4. <http://library.knuba.edu.ua/> - Бібліотека КНУБА
5. <http://org2.knuba.edu.ua/> - Освітній сайт Київського національного університету будівництва і архітектури.
6. <http://cdc.kiev.ua/> - сайт кафедри Міського будівництва КНУБА