

“Затверджує”  
 Вчена Рада КНУБА  
 протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2021 р.  
 Ректор П.М.Куліков  
 (підпис) (прізвище та ініціали)  
 “ 01 ” \_\_\_\_\_ 2021 року

Форма № Н- 3.01

М.П.

**Міністерство освіти і науки України**  
 (найменування центрального органу виконавчої влади, власника)  
**Київський національний університет будівництва і архітектури**  
 (повне найменування вищого навчального закладу)

Кваліфікація Магістр зі спеціальності «122 Комп'ютерні науки Управління проектами»

(назва)  
 Термін навчання 1 рік 4 місяці  
 (роки і місяці)  
 на основі Бакалавр  
 (зазначається освітній рівень)

**Підготовки магістра з галузі знань**  
 (назва освітньо-кваліфікаційного рівня)  
**За спеціальністю**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**12 «Інформаційні технології»**  
 (шифр і назва галузі знань)

**122 «Комп'ютерні науки. Управління проектами»**  
 (шифр і назва напрямку)

Форма навчання денна  
 (денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	Т	С	Т	С	Т	Т	Т	С	Т	С	Т	С	Т	С	Т	С	Т	С	Т	С	К	К	Т	Т	С	Т	С	Т	Т	Т	Т	С	Т	Т	Т	С	Т	Т	С	Т	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
II	К	К	К	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	3М																																			

Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; М – виконання магістерської роботи;  
 3М – захист магістерської роботи

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ**

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Державна атестація	Виконання атестаційної магістерської роботи	Канікули	Разом
	Кількість рядків визначається кількістю курсів навчання						
I	40	-				2	42
II			7		14	6	27
Разом	40		7		14	8	69

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Магістерська	2	7

**IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Захист магістерської роботи	Магістерська робота	3

### V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзаменни	Заліки	Курсові		Індивід. Завдання		Контрольна робота	Загальний обсяг	Аудиторних			Індивідуальна робота	Саостійна робота	I курс		II курс		
				проекти	роботи					у тому числі:					Семестри				
		Всього	лекції			лабораторні		практичні		1	2	3			4				
				Кількість тижнів в семестрі															
		20	20	20	0														
<b>1. ОBOB'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП</b>																			
OK2	Математичні моделі та методи в УП		1			1		3	90	32	16	8	8	0	58	3			
OK3	Планування і контроль проекту з використанням інформаційних технологій	1			1			6	180	46	18	14	14	0	134	6			
OK6	Психологія, комунікації та лідерство в управлінні проектами	1			1			3	90	32	16	4	12	0	58	3			
OK1	Основи управління проектами	1	1		1	1		7,5	225	60	36	12	12	0	165	3	4,5		
OK7	Управління якістю в проєктах, стандарт УП		1			1		3	90	32	16	8	8	0	58	3			
OK8	Управління ризиками та можливостями в проєктах	1			1			3	90	32	16	8	8	0	58	3			
OK10	Професійна іноземна мова		1			1		3	90	30	0	0	30	0	60	3			
OK4	Стратегічний менеджмент, теорія систем і прийняття рішень в організації	1			1			3	90	32	16	8	8	0	58		3		
OK9	Закупівлі, контракти та правові аспекти	1			1			3	90	32	16	8	8	0	58		3		
OK5	Теорія і практика бізнес-планування, експертиза і аудит проєктів	1			1			3	90	42	20	6	16	0	48	3			
МП	Магістерська практика		1					10	300	0	0	0	0	0	300			10	
АРМ	Виконання і захист атестаційної роботи магістра							20	600	0	0	0	0	0	600			20	
<b>Всього</b>		<b>7</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>67,5</b>	<b>2025</b>	<b>370</b>	<b>170</b>	<b>76</b>	<b>124</b>	<b>0</b>	<b>1655</b>	<b>27</b>	<b>10,5</b>	<b>30</b>	<b>0</b>

## 2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

1	Вибіркові компоненти 1	1				1	3	90	32	16	4	12	0	58	3			
2	Вибіркові компоненти 2	6				6	19,5	585	208	104	52	52	0	377		19,5		
<b>Всього</b>		<b>7</b>			<b>0</b>	<b>7</b>	<b>22,5</b>	<b>675</b>	<b>240</b>	<b>120</b>	<b>56</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>435</b>	<b>3</b>	<b>19,5</b>	<b>0</b>	
<b>Загальна кількість:</b>							<b>90</b>	<b>2700</b>	<b>610</b>	<b>290</b>	<b>132</b>	<b>188</b>	<b>0</b>	<b>2090</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	
															<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	
<b>Кількість годин на тиждень</b>															4	3	0	
<b>Кількість екзаменів</b>															5	7	1	
<b>Кількість заліків</b>															0	0	0	
<b>Кількість курсових проектів</b>															4	3	0	
<b>Кількість курсових робіт</b>															4	0	0	
<b>Кількість індивідуальних завдань</b>															1	6	0	
<b>Кількість контрольних робіт</b>																		

Науково-методична комісія за спеціальністю 073

Протокол № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 2021 р.

Декан факультету АІТ

Завідувач кафедри УП



І.В. Русан  
С.Д. Бушуєв