

“Затверджує”  
 Вчена Рада КНУБА  
 протокол № 5 від 03.02 2023р.  
 Ректор Петро КУЛІКОВ  
 (прізвище та ініціали)  
 “ 03 ” лютого 2023 року

Кваліфікація Магістр з комп'ютерних наук

(назва)

Термін навчання 1 рік 4 місяці

(роки і місяці)

на основі

Бакалавр  
 (зазначається освітній рівень)

**Міністерство освіти і науки України**

(найменування центрального органу виконавчої влади, власника)

**Київський національний університет будівництва і архітектури**

(повне найменування вищого навчального закладу)

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**12 «Інформаційні технології»**

(шифр і назва галузі знань)

**122 «Комп'ютерні науки»**

**«Управління проектами»**

(шифр і назва)

Форма навчання заочна

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

М.П.   
 Підготовки магістра з галузі знань  
 (назва освітньо-кваліфікаційного рівня)  
 За спеціальністю  
 Освітня програма

**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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	П	П
II	П	П	П	П	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	М	З	М																																					

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; М – виконання атестаційної роботи магістра;  
 ЗМ – захист атестаційної роботи магістра

**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	34	4	2			12	52
II		-	4		13		17
Разом	34	4	6		13	12	69

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	3	6

**IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації	Семестр
Атестаційна робота магістра	Захист Атестаційної роботи магістра	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					
		Екзаменні	Заліки	Курсові		РГР	Контрольна робота		Загальний обсяг	Аудиторних			Самоїйна робота	I курс		II курс			
				проекти	роботи					у тому числі:				Семестри					
					лекції	лабора торні	прак - тичні						1	2	3	4			
													Кількість тижнів в семестрі						
											20	20	20	0					
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП																			
OK1	Управління IT проектами. Гнучкі методології	1			1			5	150	24	4	0	20	126	5				
OK2	Математичні моделі та методи в управлінні IT проектами		1			1		3	90	14	2	0	12	76	3				
OK3	Інформаційні технології управління IT проектами		1			1		3	90	18	2	16	0	72	3				
OK4	Управління інноваціями в IT-проектах та цифрова трансформація	1				1		4	120	20	4	0	16	100	4				
OK5	Теорія і практика бізнес-планування, експертиза і аудит IT проектів		1			1		3	90	14	2	0	12	76	3				
OK6	Психологія, комунікації та лідерство в управлінні IT проектами		1			1		3	90	14	2	0	12	76	3				
OK7	Управління якістю, ризиками та можливостями в IT-проектах		2			2		6	180	34	8	0	26	146	3	3			
OK8	Бази даних та знань в управлінні проектами	1				1		3	90	14	2	0	12	76	3				
OK9	Професійна іноземна мова		1			1		3	90	24	0	0	24	66	3				
OK10	Мова програмування R та інтелектуальна обробка даних в управлінні IT-проектами	1				1		4,5	135	30	6	24	0	105		4,5			
OK11	Переддипломна практика		1					10	300	0	0	0	0	300				10	
OK12	Атестаційна робота магістра							20	600	0	0	0	0	600				20	
<b>Всього</b>		<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>67,5</b>	<b>2025</b>	<b>206</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>134</b>	<b>1819</b>	<b>30</b>	<b>7,5</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
1	Вибіркові компоненти		6				6	22,5	675	108	12	0	96	567		22,5			
<b>Всього</b>			<b>6</b>			<b>0</b>	<b>6</b>	<b>22,5</b>	<b>675</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>567</b>	<b>0</b>	<b>22,5</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
<b>Загальна кількість:</b>												<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>					
Кількість годин на тиждень (не більше)												3	1	0					
Кількість екзаменів												6	7	1					
Кількість заліків												0	0	0					
Кількість курсових проектів												1	0	0					
Кількість курсових робіт												8	2	0					
Кількість розрахунково-графічних робіт												0	6	0					
Кількість контрольних робіт																			

РОЗРОБНИК:

Олена ВЕРЕНИЧ

ПОГОДЖЕНО:

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНОГО ВІДДІЛУ

Олександр ВОЙТЕНКО

НАЧАЛЬНИК НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО ВІДДІЛУ

Ігор СКЛЯРОВ