



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2025 року

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою КПІ ім. Ігоря Скорського
12.05.2025р.

протокол № 5

Голова Вченої ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО



Підготовки магістра з галузі знань
Б - Природничі науки, математика та статистика
за спеціальністю Е7 "Математика"
за освітньо-професійною програмою
"Страхова та фінансова математика"

Форма здобуття вищої освіти
Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей

Очна (денна)

Факультет/ІНІ

Кваліфікація

Строк навчання

на основі

Академічні групи

Фізико-математичний факультет

Магістр математики

1 рік 4 місяці

бакалавра

ОМ-51мп

І. Графік навчального процесу																																			
Курс	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Травень			Червень			Липень			Серпень				
1	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			
2	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			
Позначення		Теор. навч.			Екзам. сесія			П			Д			А			К																		

В. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ						
Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Відпустки
1	30	6	0	0	0	15
2	0	0	8	9	2	0

III. ПРАКТИКА		
Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ		
Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання магістерської дисертації	Захист кваліфікаційної роботи	3

шифр за ОП		Освітні компоненти		V. План освітнього процесу															Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами				
				Контрольні заходи					Кількість годин					СРС					1 курс		2 курси		
				Екзамени	Заліки	МКР	РРР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних				Прак. (к.п.)	Лекції	Прак. (к.п.)	Семестри				
												Всього	Лекції	Прак. (к.п.)	Лекції				Прак. (к.п.)	Лекції	Прак. (к.п.)	Лекції	Прак. (к.п.)
															Кількість тижнів у семестрі				15	15	0	0	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	17	18	19	20					
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																							
Цикл загальної підготовки																							
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Право інтелектуальної власності)							1.0	30	14	10	4	16			0.93							
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство (модуль Патентознавство та набуття права)	2	2					2.0	60	30	20	10	30			2							
30 02	Сталий інноваційний розвиток	2	2					2.0	60	30	16	14	30			2							
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	2	1					3	90	60	60	30	44			2							
30 04	Інноваційний менеджмент	1	1					3.0	90	46	16	30	44	3.07									
30 05	Методика викладання математичних дисциплін	1	1	1				3.0	90	30	16	14	60	2									
30 06	Основи наукових досліджень	1	1					2.0	60	16	8	8	44	1.07									
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	6	6	1	0	0	16	480	226	86	140	0	254		8.14		6.93	0	0			
Цикл професійної підготовки																							
ПО 01	Фінансова математика фондового ринку	1	1	1				5.0	150	60	30	30	90	4									
ПО 02	Фінансова математика фондового ринку. Курсова робота	1						1.0	30	0	0	0	30	X									
ПО 03	Прикладні моделі нелінійного регресійного аналізу	1	1	1				5.0	150	60	30	30	90	4									
ПО 04	Аналіз часових рядів	1	1	1				5.0	150	60	30	30	90	4									
ПО 05	Ланцюги та процеси Маркова	1	1	1				5.0	150	60	30	30	90	4									
ПО 06	Практика ¹		3					14.0	420	0			420					X					
ПО 07	Виконання магістерської дисертації							16.0	480	0			480					X					
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	3	4	0	0	0	51	1530	240	120	120	0	1290	16		0		0	0			
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	9	10	5	0	0	67	2010	466	206	260	0	1544	24.14		6.93		0	0			
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																							
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедального Ф-каталогів																							
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу	2	2	2				5.0	150	46	30	16	104				3.07						
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу	2	2	2				5.0	150	46	30	16	104				3.07						
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу	2	2	2				5.0	150	46	30	16	104				3.07						
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу	2	2	2				4.0	120	60	30	30	60				4						
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу	2	2	2				4.0	120	60	30	30	60				4						
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	5	0	0	23	690	258	150	108	0	432	0		17.21		0	0			
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	5	0	0	23	690	258	150	108	0	432	0		17.21		0	0			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ		6	11	15	10	0	0	90	2700	724	356	368	0	1976	24.14		24.14		0	0			
														Кількість екзаменів	3	3	0	0	0				
														Кількість заліків	5	5	1	0	0				
														Курсових робіт	1	0	0	0	0				
														Курсових проєктів	0	0	0	0	0				
														МКР	8	7	0	0	0				
														РРР, РР, ГР	5	5	0	0	0				
														ДКР	0	0	0	0	0				
														Рефератів	0	0	0	0	0				
Реєстраційний номер НП: 16146																							

Реєстраційний номер НП: 16146

Голова НМКУ-Е7

(підпис)

Олег КЛЕСОВ

Завідувач кафедри МАТАТІ

(підпис)

Олег