



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року



Підготовки **магістра** з галузі знань
11 - Математика та статистика
за спеціальністю 111 "Математика"
освітньо-професійною програмою
"Страхова та фінансова математика"
Форма здобуття вищої освіти
Випускова кафедра
Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей

Факультет/ІННІ Фізико-математичний факультет
Кваліфікація магістр математики
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи

I Графік навчального процесу

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

II ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	4	0	0	0	12	52
2	0	0	8	7	3	0	18

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

V План освітнього процесу

шифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи										Кількість годин				Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамени	Заліки	МКР	РРР, РР, РР	ДКР	Реферати	Кред. ЕСТС	Загальний обсяг		Аудиторних		1 курс		2 курс				
									Всього	Лекції	1	2	3	4					
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. Частина 2. Патентознавство та набуття права	2	2					2.0	60	36	24	12	24			2			
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 1. Право інтелектуальної власності							1.0	30	18	12	6	12			1			
30 02	Сталий інноваційний розвиток	2	2					2.0	60	36	18	18	24			2			
30 03	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації	2	1			1	3	90	72		72	18			2				
30 04	Розробка стартап проектів	1	1				3.0	90	54	18	36	36			3				
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	4	0	0	1	11	330	216	72	144	0	114	5	7	0	0	
Цикл професійної підготовки																			
ПО 01	Фінансова математика фондового ринку	1	1	1			4.5	135	72	36	36	63			4				
ПО 02	Фінансова математика фондового ринку Курсова робота						1.0	30	0			30			X				
ПО 03	Прикладні моделі нелінійного регресійного аналізу	1	1				5.0	150	72	36	36	78			4				
ПО 04	Аналіз часових рядів	1	1	1			5.0	150	72	36	36	78			4				
ПО 05	Ланцюги та процеси Маркова	1	1	1	1		5.0	150	72	36	36	78			4				
ПО 06	Теорія масового обслуговування	1					4.0	120	36	18	18	84			2				
ПО 07	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 1. Основи наукових досліджень	1					3.5	105	27	9	18	78			1.5				
ПО 07	Наукова робота за темою магістерської дисертації. Частина 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації	2					2.0	60	18	18	18	42			1				
ПО 08	Практика	3					14.0	420	0			420			X				
ПО 09	Виконання магістерської дисертації						12.0	360	0			360			X				
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	5	4	2	1	0	56	1680	369	171	198	0	1311	19.5	1	0	0	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	9	8	2	1	1	67	2010	585	243	342	0	1425	24.5	8	0	0	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																			
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																			
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	36	18	96			3				
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	36	18	96			3				
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	2	2	2			5.0	150	54	36	18	96			3				
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	2	2	2	2		4.0	120	54	36	18	66			3				
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-каталогу	2	2	2	2		4.0	120	54	36	18	66			3				
Разом вибіркових ОК циклу професійної підготовки		3	2	5	3	2	0	23	690	270	180	90	0	420	0	15	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	5	3	2	0	23	690	270	180	90	0	420	0	15	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	11	13	5	3	1	90	2700	855	423	432	0	1845	24.5	23	0	0	
Кількість екзаменів															3				
Кількість заліків															4		1	0	
Курсових робіт															1		0	0	
Курсових проєктів															0		0	0	
МКР															6		7	0	
РРР, РР, РР															2		3	0	
ДКР															1		2	0	
Рефератів															1		0	0	

Голова НККУ-111

(підпис)

Олег КЛЕСОВ

Декан/директор ФМФ

(підпис)

Володимир ВАНІН

Завідувач кафедри МАтаТІ

(підпис)

Олег КЛЕСОВ