

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки **доктора філософії** з галузі знань
Е - Природних наук, математика та статистика
за спеціальністю Е7 "Математика"
за освітньо-науковою програмою
"Математика"

Форма здобуття вищої освіти

Випускник кафедри

Кафедра математичного аналізу та теорії вимірностей

Факультет/ІНБ	Фізико-математичний факультет
Кваліфікація	Доктор філософії з математики
Стріч навання на основі	4 роки ступеня магістр
Академічні групи	DM-61Ф

[illegible]

І. ОБІТНЯ СКЛАДОВА

Задані дані про бюджет часу, тижні							
Курс	Виконання освітньої і наукової складової	Семестровий контроль	Практика	Виконання наукової складової	Атестація	Ханквул	Разом
1	28	1	0	4	0	13	46
2	28	5	0	4	0	13	52
3	0	0	0	39	0	13	52
4	0	0	0	39	4	13	56

Практика		
Назва практики	Семістр	Тижні
Підготовча практика	3	2

шкід за ОП	Освітні компоненти	План освітнього процесу										Розподіл аудиторних годин на тижні за курсами і семестрами																	
		Контрольні заходи							Кількість годин			1 курс				2 курс													
												Семестри																	
												1				2													
												3				4													
												Кількість тижнів у семестрі																	
		Екзамен		Заліки		МІР		ІТ Р. Р. ГР		ДІР		Реферати		Хрещ. ІСТS		Загальний обсяг		Всього		Лекції		Часовий к. п. л.		Лабораторії		СРС			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			13			15			15			19			25
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			13			15			15			19			25
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																													
Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонавчальними (філософськими) компетенціями																													
НК 01	Філософські засади наукової діяльності	2	1						2	6	180	72	30	42	108			2			3,07								
Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетенцій																													
НК 02.1	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження	1	1						3,0	90	36		38	52	2,92									2					
НК 02.2	Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація	2	2						2,0	90	30		30	60															
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																													
НК 03	Граничні теорії для випадкових процесів	1	1	1					6,0	180	66	40	26	114	5,08						3,07								
НК 04	Сучасні граничні теорії теорії ймовірностей	2	2	2					5,0	150	46	30	16	104										2,13					
НК 05	Бейєсовий аналіз	3	3	3					4,0	120	32	16	16	88															
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетенцій дослідника																													
НК 06	Організація інноваційно-наукової діяльності	4	4						4,0	120	32	16	16	88				2											
НК 07	Актуальні проблеми педагогіки вищої школи	2	2						2,0	60	30	16	14	30							X								
НК 08	Педагогічна практика	3	3						3,0	90	0			90															
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		3	6	8	3	0	3	36	1080	346	148	198	0	734	10						10,14			2,13					
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	6	8	3	0	3	36	1080	346	148	198	0	734	10						10,14			2,13					
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																													
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогу																													
ВК 01	Освітній компонент 1 Ф-каталогу	3	3	3					5,0	150	60	30	30	90							4								
ВК 02	Освітній компонент 2 Ф-каталогу	3	3	3					5,0	150	60	30	30	90							4								
ВК 03	Освітній компонент 3 Ф-каталогу	4	4	4					5,0	150	60	30	30	90							4								
ВК 04	Освітній компонент 4 Ф-каталогу	4	4	4					5,0	150	60	30	30	90							4								
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		4	0	4	4	0	0	20	600	240	120	120	0	360	0						8								
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		4	0	4	4	0	0	20	600	240	120	120	0	360	0						8								
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ		7	6	12	7	0	3	56	1680	586	268	318	0	1094	10						10,14			10,13					
																Кількість екзаменів	1			2			2			1			
																Кількість заліків	1			2			2			2			
																ІТ Р. Р. ГР	1			1			3			0			
																ДІР	0			0			0			0			
																Реферати	0			2			0			1			
Регістраційний номер НП. 19227																													
Педагогічна практика може проводитись протягом семестру																													

II. НАУКОВА СКЛАДОВА

*) У разі дострокового закінчення дисертаційної роботи індивідуальний план наукової роботи має бути скоригований.

Рів підготовки		Зміст наукової роботи аспіранта		Форма контролю
3 рік	Складання індивідуального плану роботи та його затвердження на вчений раді факультету/національного наукового інституту. Вибір та обґрунтування теми власного наукового дослідження, визначення змісту, структури виконання та обсягу наукової роботи, вибір та обґрунтування методології проведення власного наукового дослідження, здійснення огляду та аналізу існуючих підходів та підходів, що розвинулися в сучасній науці за обраною напрямом. Оформлення отриманих результатів в текст дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-4 статті в наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України (категорії Б), або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Перше заступання: доповідь на засіданні кафедри про затвердження теми дисертації та плану наукової роботи аспіранта на термін підготовки в аспірантурі з представленням затвердженого індивідуального плану.	Друге заступання: доповідь на засіданні кафедри про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо, але не менше 1 публікації відповідного рівня за темою дисертації).	Перше заступання: доповідь на засіданні кафедри про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта з представленням підтверджуючих матеріалів про підготовку проекту публікації відповідного рівня за темою дисертації, про участь у наукових конференціях.
2 рік	Проведення під керівництвом наукового керівника власного наукового дослідження, що передбачає виконання дослідницьких завдань шляхом застосування комплексу теоретичних та емпіричних методів. Оформлення отриманих результатів в текст дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-4 статті в наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Друге заступання: доповідь на засіданні кафедри про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо, але не менше 2 публікації відповідного рівня за темою дисертації).		
3 рік	Аналіз та узагальнення отриманих результатів власного наукового дослідження; обґрунтування наукової новизни отриманих результатів, їх теоретичного та/або практичного значення. Оформлення отриманих результатів в текст дисертаційного дослідження. Підготовка та публікація не менше 1-4 статті в наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, або у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus (до таких можуть бути зараховані одноосібні монографії, що рекомендовані до друку Вченою радою Університету та пройшли рецензування або патент на винахід, що пройшов кваліфікаційну експертизу та безпосередньо стосується наукових результатів дисертації).	Перше заступання: доповідь на засіданні кафедри про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта з представленням підтверджуючих матеріалів про підготовку проекту публікації відповідного рівня за темою дисертації.	Друге заступання: доповідь на засіданні кафедри про хід виконання індивідуального плану наукової роботи аспіранта з представленням підтверджуючих матеріалів про наукові результати (публікації, патенти тощо, але не менше 2 публікації відповідного рівня за темою дисертації) та текст дисертації.	
4 рік	Подавання підсумків щодо повноти висвітлення результатів дисертації в наукових статтях відповідно чинних вимог. Впровадження одержаних результатів та отриманих підтверджувальних документів. Проведення процедури вступу до спеціалізованої вченою радою на підставі публічного захисту наукових досліджень у формі дисертації.	Перше заступання: доповідь на засіданні кафедри про завершення дисертації; про наявність не менше 3 публікацій відповідного рівня з представленням підтверджуючих матеріалів та завершення тексту дисертації.	Друге заступання: презентація дисертаційного дослідження на засіданні кафедри у термін установлені нормативними документами, надання висновку про наукову новизну, теоретичні та практичні значення результатів дисертації. Атестація - публічний захист дисертації в спеціалізованій вченій раді. Отримання диплому доктора філософії.	

Голоса: 18417-87

Over 100,000

Dean/Director SMC

Защитный кабинет МАТИ

Duffy-Kirby.com

12/11/2019

А.О. Лемаскин