

IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОНП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень								
		Екзамени	Зачітки	Практика	Атестація		всього	аудиторних з них:				Самостійна робота								
								лекції	практичні	семінарські	лабораторні	консультації	I курс			II курс				
													1	2	3	4	5	6	7	8
													кількість тижнів у семестрі							
													13				13			
A. ТЕОРЕТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
Г. Нормативні навчальні дисципліни																				
1.1 Гуманітарно-наукова підготовка																				
OK1	Філософія та методологія науки	2	1			5,0	150	46	24	22			104	2	2					
OK2	Англійська академічна мова	2	1			8,0	240	72	32	40			168	3	3					
OK3	Наукометрія та проектна реалізація наукових досліджень	3	3			3,0	90	26	14	12			64	1	2					
	Всього	2	3			16,0	480	144	70	62			336	5	6	2				
1.2 Професійна наукова підготовка																				
OK4	Математичне моделювання детермінованих та стохастичних процесів	1	2			5,0	150	46	30	16			104	2	2					
OK5	Аналіз та обробка даних	3	1			4,0	120	36	24	12			84			3				
	Всього	2	1			9,0	270	82	54	28			188	2	2	3				
	Всього	4	4			25,0	750	226	124	40	62		524	7	8	5				
2. Дисципліни вільного вибору аспіранта (*)																				
OKB1	Комп'ютерне моделювання та символічні обчислення	3	4			10,5	315	82	26	56			233			2	4			
OKB2	Статистичні структури та оператори	3	4			10,5	315	82	26	56			233			2	4			
OKB3	Програмні алгебри та конструювання баз даних	3	4			10,5	315	82	26	56			233			2	4			
OKB4	Нелінійні динамічні системи та фрактали	3	4			10,5	315	82	26	56			233			2	4			
	Всього	2				10,5	315	82	26	56			233			2	4			
	Всього теоретичного навчання	6	4			35,5	1065	308	150	96	62		757	7	8	7	4			
B. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
OK6	Аспірантська практика		5			4,5	135						135						X	
	Всього практичної підготовки		1			4,5	135						135							
	Всього за навчальним планом	6	5			40,0	1200	308	150	96	62		892							
													Кількість годин на тиждень				7 8 7 4			
													Кількість екзаменів				1 2 2 1			
													Кількість заліків				2 1 1 1			

(*) Аспірант обирає одну із дисциплін зі списку

Ухвалено вченою радою фізико-математичного факультету (протокол № 8 від 27 березня 2019)

Декан

Завідувач кафедри прикладної математики, статистики та економіки.
гарант освітньої програми



проф. Ріжнік Р.Я.

проф. Абраменко О.В.