

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки		Загальний обсяг	Аудиторних				самостійна робота	I курс				II курс				
						Всього	у тому числі				I семестр		II семестр		I семестр		II семестр		
							лекції	лабораторні	практичні		індивідуальні	1	2	3	4	5	6	7	8
		9	14		8	21	20	21	20	22									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																			
1.1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																			
1.1.1. Цикл загальної підготовки підготовки																			
OK 01	Філософія науки та етика науковця	1		3,0	90	30	20		10		60	2							
OK 02	Українська наукова мова		1	3,0	90	30	20		10		60	2							
OK 03	Іноземна мова у науковому спілкуванні	1		3,0	90	30			30		60	2							
OK 04	Наукове письмо іноземною мовою		2	3,0	90	30			30		60		2						
	Всього:	2	2	12,0	360	120	40	0	80	0	240	6	2						
1.1.2. Цикл професійної підготовки																			
OK 05	Професійно-педагогічна компетентність викладача ЗВО		2	3,0	90	30	16		14		60		2						
OK 06	Цифровізація наукових досліджень		2	3,0	90	30	10	20			60		2						
OK 07	Методологія навчання математики в різних типах навчальних закладів		1	3,0	90	30	10		20		60	2							
OK 08	Освітні вимірювання		1	3,0	90	30	10		20		60	2							
OK 09	Дослідницько-проєктувальна діяльність викладача (Математика)	2		4,0	120	40	10		30		80		3						
OK 10	Електронні освітні ресурси в методичній діяльності викладача математики		2	4,0	120	40	10		30		80		3						
OK 11	Науково-методичний семінар	3		5,0	150	50	10		40		100			6					
	Всього:	2	5	25,0	750	250	76	20	154	0	500	4	10	6					
	Разом обов'язкові навчальні дисципліни	4	7	37,0	1110	370	116	20	234	0	740	10	12	6,0					


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ (ВІЛЬНОГО ВИБОРУ, АСПІРАНТА)																			
1.2.1. Цикл загальної підготовки																			
ВК.01	Вибіркова дисципліна 1		1	3,0	90	24	10		14		66	2							
	Всього:		1	3,0	90	24	10	0	14	0	66	2	0	0					
1.2.2. Цикл професійної підготовки																			
ВК.02	Вибіркова дисципліна 1		2	3,0	90	24	10		14		66		2						
ВК.03	Вибіркова дисципліна 2		2	3,0	90	24	10		14		66		2						
ВК.04	Вибіркова дисципліна 3		3	3,0	90	24	10		14		66			2					
ВК.05	Вибіркова дисципліна 4		3	3,0	90	24	10		14		66			2					
	Всього:		4	12,0	360	96	40	0	56	0	264	0	4	4					
	Разом вибіркові навчальні дисципліни		5	15,0	450	120	50	0	70	0	330	2	4	4					
	ВСЬОГО:	4	12	52,0	1560	490	166	20	304	0	1070	12	16	10,0					
1.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																			
	ОК. 12 Педагогічна (асистенська) практика		3	5,0	150						150			150					
	ОК. 13 Науково-дослідна практика		3	3,0	90						90			90					
	ВСЬОГО:			8,0	240						240			240					
	Кількість екзаменів	4										2	1	1					
	Кількість заліків		14									4	6	4					
	ВСЬОГО:	4	14	60,0	1800	490	166	20	304		1310	18	23	19					

ПРИМІТКА: із переліку вибіркових навчальних дисциплін здобувач вищої освіти може вибрати одну навчальну дисципліну у 1 семестрі та по дві у 2, 3-му семестрі

Навчальний план розроблений гарантом освітньої програми, проектною групою і провідними фахівцями галузі на основі освітньо-наукової програми Теорія і методика навчання математики підготовки фахівців зі спеціальності А4.04 Середня освіта (Математика) ступеня вищої освіти доктора філософії та рекомендацій Міністерства освіти і науки України

Навчальний план схвалено навчально-методичною комісією факультету математики, фізики і комп'ютерних наук (протокол №6 від 10 червня 2025 р.)

Гарант освітньо-наукової програми



О. І. Матяш

Завідувач кафедри алгебри і методики навчання математики

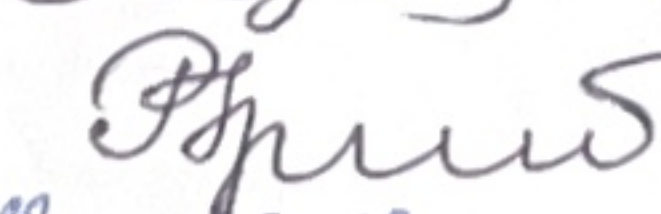

О. Л. Коношевський

Погоджено:

Перший проректор з науково-педагогічної роботи


О. А. Блажко

Директор наукового інституту аспірантури і докторантури


Р. С. Гуревич

Розглянуто і схвалено на засіданні Вченої ради педуніверситету (протокол № 12 від 25 червня 2025 р.).

Затверджено наказом від 26 червня 2025р. № 11309