

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																						
Шифр дисципліни	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах									
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс								
							Всього аудиторних занять	у тому числі:														
								Лекції	Лабораторні						Практичні							
Семестри																						
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр															
Кількість тижнів у семестрі																						
15	15	15	13	13	13	9	10															
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)																						
ЗП 1	Історія та культура України		1		3	90	30	20		10	60	2										
ЗП 2	Історія та культура угорського народу		2		3	90	30	20		10	60		2									
ЗП 3	Філософія		3		3	90	30	10		20	60			2								
ЗП 4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8			3	90	20			20	70										2	
Всього за циклом		1	3	0	12	360	110	50	0	60	250	2	2	2	0	0	0	0	0	2		
1.2. Цикл професійної підготовки (ППП)																						
ППП 1	Інформатика		1		6	180	76	0		76		5										
ППП 2	Психологія	1			4	120	60	40		20	60	4										
ППП 3	Педагогіка	3	2		6	180	90	58		32	90		3	3								
ППП 4	Українська мова за професійним спрямуванням(математична термінологія)		6		3	90	40	0		40	50						3					
ППП 5	Математичний аналіз	1,2,3,4		1	20	600	296	124		172	304	5	5	5	6							
ППП 6	Лінійна алгебра	1,2			8	240	120	60		60	120	4	4									
ППП 7	Аналітична геометрія	1,2			8	240	120	60		60	120	4	4									
ППП 8	Елементарна математика	2,3			8	240	120	90		30	120		4	4								
ППП 9	Алгебра і теорія чисел	3,4			7	210	82	52		30	128			3	3							
ППП 10	Математична логіка і теорія алгоритмів		3		3	90	30	16		14	60			2								
ППП 11	Дискретна математика	4			4	120	60	44		16	60				5							
ППП 12	Методика навчання математики	4,5	3		13	390	170	74		96	220			3	5	5						
ППП 13	Теорія ймовірності та математична статистика	5,6		1	9	270	116	60		56	154					4	5					
ППП 14	Комплексний аналіз	5			5	150	66	40		26	84					5						
ППП 15	Алгоритми і програмування	6			3	90	40	10		30	50						3					
ППП 16	Диференціальні рівняння	6			5	150	66	32		34	84						5					
ППП 17	Диференціальна геометрія і топологія	5			5	150	52	12		40	98					4						
ППП 18	Загальна фізика та астрономія	7,8			7	210	84	46		38	126							5	4			
ППП 19	Методи обчислень	7			3	90	44	26		18	46							5				
ППП 20	Технологія об'єктно-орієнтованого програмування	7			3	90	44	26		18								5				
ППП 21	Вибрані питання алгебри та геометрії		8		5	150	60	32		28										6		
ППП 22	Вибрані питання математичного аналізу		8		3	90	40	10		30										4		
Всього за циклом		27	7	2	138	4140	1876	912	0	964	1974	22	20	20	19	18	16	15	14			
1.3. Практична підготовка та атестація (ППА)																						
ППА 1	Літня педагогічна практика (Практика підготовки науково-методичних текстів, Практика підготовки методичних матеріалів)		2,4		6	180					180		2т.	2т.								
ППА 2	Педагогічна практика (Виробнича)		4,5,6,7		18	540					540				2т.	2т.	2т.	6т.				
ППА 3	Педагогічна практика (Табірна практика)		6		3	90											2т.					
ППА 4	Переддипломна практика, атестація		8		3	90					90									2т.		
Всього за циклом		0	8	0	30	900					810											
Всього за обов'язковими дисциплінами		28	18	2	180	5400	1986	962	0	1024	3170	24	22	22	19	18	16	15	0			

2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА

BBC1	Дисципліна вільного вибору студента1		1		4	120	30				90	2							
BBC2	Дисципліна вільного вибору студента2		2		4	120	30				90		2						
BBC3	Дисципліна вільного вибору студента3		3		4	120	30				90			2					
BBC4	Дисципліна вільного вибору студента4		4		4	120	30				90				2				
BBC5	Дисципліна вільного вибору студента5		4		4	120	30				90				2				
BBC6	Дисципліна вільного вибору студента6		5		4	120	30				90					2			
BBC7	Дисципліна вільного вибору студента7		5		4	120	30				90					2			
BBC8	Дисципліна вільного вибору студента8		6		4	120	30				90						2		
BBC9	Дисципліна вільного вибору студента9		6		4	120	30				90						2		
BBC10	Дисципліна вільного вибору студента10		7		4	120	30				90							2	
BBC11	Дисципліна вільного вибору студента11		7		4	120	30				90							2	
BBC12	Дисципліна вільного вибору студента12		7		4	120	30				90							2	
BBC13	Дисципліна вільного вибору студента13		8		4	120	30				90							2	
BBC14	Дисципліна вільного вибору студента14		8		4	120	30				90							2	
BBC15	Дисципліна вільного вибору студента15		8		4	120	30				90							2	
Всього за дисциплінами вільного вибору		0	15	0	60	1800	450				1350	2	2	2	4	4	4	6	6
Кількість курсових робіт				2											1		1		
Всього іспитів		28										4	4	4	4	3	3	3	3
Всього заліків			33									4	4	4	4	3	5	4	5
Загалом		28	33	2	240	7200	2436		0		4520	26	24	24	23	22	20	21	22

Проректор з науково-педагогічної роботи

Завідувач кафедри