

III. План навчального процесу

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)											II семестр (17/17/17/11 тижнів)											шифр кафедри	лекційні потоки				
		кредити	всього годин	з них аудиторні					самостійна робота	індивідуальна робота	тижнєве навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	з них аудиторні					самостійна робота	індивідуальна робота			тижнєве навантаження	форми контролю		
				всього ауд. год	в тому числі			курсова робота/проект				екзамен	залік	всього ауд. год			в тому числі			курсова робота/проект	екзамен						залік		
					лекції	практичні (семинар.)	лабораторні										лекції	практичні (семинар.)	лабораторні									курсова робота/проект	екзамен
1 курс (на основі навч. плану д.ф.н., затвердженого в 2022 році)																													
1	Іноземна мова	3	90	44			44	46		2,44			1	3	90	44			44	46			2,6		2		ФІФ.ІМ	всі	
2	Математичний аналіз функції однієї змінної*	8	240	120	52	68		120		6,67		1		8	240	120	52	68		120			7,1		2		ФМЦТ.ТІМА		
3	Алгебра	6	180	90	46	44		90		5		1														ФМЦТ.АДР	всі		
4	Лінійна алгебра													6	180	90	46	44		90			5,3		2		ФМЦТ.АДР	всі	
5	Аналітична геометрія	5	150	74	40	34		76		4,11		1		4	120	60	30	30		60			3,5		2		ФМЦТ.АДР	всі	
6	Інформатика та програмування	4	120	60	28		32	60		3,33			1	3	90	44	16		28	46			2,6			2	ФМЦТ.САТО		
7	Дискретна математика	4	120	60	32	28		60		3,33			1													ФМЦТ.КПМ	всі		
8	Системи комп'ютерної верстки математичних текстів													3	90	44	10		34	46			2,6		2		ФМЦТ.ТІМА	всі	
9	Навчальна обчислювальна практика													3	90					30	60				2д	ФМЦТ.ТІМА			
Разом за 1 курсом		30	900	448	198	174	32	452	0	24,9	0	3	3	30	900	402	154	142	106	438	60	23,6	0	4	3				
Середнє тижнєве навантаження		24,9											23,6																
2 курс (на основі навч. плану д.ф.н., затвердженого в 2021 році)																													
1	Іноземна мова 1	3	90	44			44	46		2,4			3	2	60	30			30	30			1,8		4		ФІФ.ІМ	всі	
2	Математичний аналіз функції багатьох змінних	7	210	104	50	54		106		5,8		3		7	210	106	50	56		104			6,2		4		ФМЦТ.ТІМА		
3	Алгебра і теорія чисел	5	150	74	42	32		76		4,1		3														ФМЦТ.АДР			
4	Диференціальні рівняння та їх застосування_м	5	150	74	40	34		76		4,1		3		4	120	60	30	30		60			3,5		4		ФМЦТ.АДР	всі	

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)											II семестр (17/17/17/11 тижнів)											шифр кафедри	лекційні потоки				
		кредити	всього годин	з них аудиторні					самостійна робота	індивідуальна робота	тижневе навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	всього ауд. год	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота			тижневе навантаження	форми контролю		
				в тому числі			курсова робота/проект	екзамен				залік	в тому числі					курсова робота/проект	екзамен	залік									
				лекції	практичні (семінар.)	лабораторні							лекції	практичні (семінар.)							лабораторні								
5	Елементарна математика	4	120	60		60			3,3			3															ФМЦТ.ТЙМА		
6	Інформатика і програмування	3	90	44	24		20	46			3																ФМЦТ.САТО		
7	Елементарна математика												4	120	60		60					3,5			4		ФМЦТ.АДР		
8	Психологія	3	90	40	22	18		50				3															ФСН.П		
9	Педагогіка з основами педмайстерності												4	120	60	30	30		60			3,5		4			ФСН.ЗППВ Ш		
10	Сучасні технології розробки освітніх інформаційних ресурсів та систем												3	90	44	16		28	46			2,6			4		ФМЦТ.САТО		
11	Технічні засоби навчання												3	90	44	18		26	46			2,6			4		ФМЦТ.КПМ		
12	Курсова робота (2 курс)												3	90					30	60				4	4д				
Разом за 2 курсом		30	900	440	178	198	20	460	0	24,4	0	4	3	30	900	404	144	176	84	436	60	23,8	1	4	4				
Середнє тижневе навантаження		24,4											23,8																
3 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2020 році)																													
1	Елементарна математика	4	120	60		60		60		3,3			5														ФМЦТ.АДР		
2	Елементарна математика													4	120	54		54		66		3,2		6			ФМЦТ.ТЙМА		
3	Теорія ймовірностей і математична статистика	4	120	60	32	28		60		3,3		5		5	150	70	40	30		80		4,1			6		ФМЦТ.ТЙМА		
4	Методика навчання математики	3	90	44	22	22		46		2,4			5	3	90	44	22	22		46		2,6		6			ФМЦТ.АДР		
5	Охорона праці та безпека життєдіяльності													3	90	30		30		60		1,8			6		ФМЦТ.КПМ	всі	
6	Комплексний аналіз													5	150	74	38	36		76		4,4		6			ФМЦТ.ТЙМА		

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)											II семестр (17/17/17/11 тижнів)											шифр кафедри	лекційні потоки				
		кредити	всього годин	з них аудиторні			самостійна робота	індивідуальна робота	тижнєве навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	всього ауд. год	з них аудиторні			самостійна робота	індивідуальна робота	тижнєве навантаження	форми контролю							
				всього ауд. год	в тому числі					курсова робота/проект	екзамен	залік				всього ауд. год	в тому числі					курсова робота/проект	екзамен			залік			
					лекції	практичні (семінар.)											лабораторн	лекції									практичні (семінар.)	лабораторн	
7	Економіка	3	90	32		32		58		1,8			5														ЕФ.ЕТ		
8	Технічні засоби навчання	4	120	52	20		32	68		2,9			5															ФМЦТ.КПМ	
9	Обчислювальна та диференціальна геометрія	4	120	46	30	16		74		2,6			5															ФМЦТ.АДР	
10	Функціональний аналіз	4	120	60	34	26		60		3,3			5															ФМЦТ.ТЙМА	
11	Загальна фізика	4	120	54	30	24		66		3,0			5															ФізФ.ТФ	
12	Основи інклюзивної освіти											4	120	50	32	18			70		2,9				6			ФСН.ЗППВ Ш	
13	Педагогічна пропедевтична практика											3	90					60	30						бд				
14	Курсова робота (3 курс)											3	90					60	30				6						
Разом за 3 курсом		30	900	408	168	208	32	492	0	23	0	3	5	30	900	322	132	190	0	518	60	18,9	1	3	4				
Середнє тижнєве навантаження		22,7											18,9																
4 курс (на основі навч. плану, затвердженого в 2016 році)																													
1	Методика навчання математики	4	120	60	30	30		60		3,3			7	4	120	60	30	30		60		5,5			8			ФМЦТ.АДР	
2	Методи обчислень	5	150	72	40		32	78		4,0			7	3	90	44	22		22	46		4,0			8			ФМЦТ.САТО	всі
3	Методика навчання інформатики	5	150	74	40		34	76		4,1			7															ФМЦТ.САТО	
4	Комп'ютерна графіка	4	120	50	18		32	70		2,8			7															ФМЦТ.АДР	всі
5	Фінансова математика	3	90	44	24	10	10	46		2,4			7															ФМЦТ.КПМ	всі
6	Основи сучасної геометрії	4	120	50	28	22		70		2,8			7															ФМЦТ.АДР	
7	Математична логіка	5	150	60	30	30		90		3,3			7															ФМЦТ.КПМ	всі
8	Історія та культура України													4	120	50	28	22		70		4,5			8			ФІМВ.МУЗК	всі

№ з/п	Назви навчальних дисциплін	I семестр (18 тижнів)											II семестр (17/17/17/11 тижнів)											шифр кафедри	лекційні потоки				
		кредити	всього годин	з них аудиторні					самостійна робота	індивідуальна робота	тижнєве навантаження	форми контролю			кредити	всього годин	всього ауд. год	з них аудиторні				самостійна робота	індивідуальна робота			тижнєве навантаження	форми контролю		
				в тому числі			курсова робота/проект	екзамен				залік	в тому числі					курсова робота/проект	екзамен	залік									
				лекції	практичні (семінар.)	лабораторні							лекції	практичні (семінар.)							лабораторні								
9	Загальна фізика												4	120	52	30	22		68		4,7			8	ФізФ.ТФ				
10	Методи сучасної математики												3	90	44	22	22		46		4,0			8	ФМЦТ.АДР				
11	Педагогічна практика												4,5	135					45	90				8д					
12	Дипломна робота												7,5	225					75	155									
Разом за 4 курсом		30	900	410	210	92	108	490	0	23	0	3	4	30	900	250	132	96	22	410	245	23	0	3	3				
Середнє тижнєве навантаження		22,8											22,7																

IV. Практика

№ з/п	Назва практики	семестр	кредити	к-ть год.	к-ть тижн.	форма контролю
1	Навчальна обчислювальна практика	2	3	90	2	диф. залік
2	Педагогічна пропедевтична практика	6	3	90	2	диф. залік
3	Педагогічна практика	8	4,5	135	3	диф. залік

VI. Атестація

№ з/п	Назва	Семестр
1	Захист дипломної роботи бакалавра	8

Робочий навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради факультету, протокол № ___ від " ___ " ___ 2022 р.

Декан факультету

Микола МАЛІЯР

Погоджено

Заступник начальника навчальної частини

Надія ЛЕМАК