“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Проректор _____

“___” _____ 20__ р.

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТУ імені ІВАНА ФРАНКА

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН на 2022-2023 навчальний рік

Галузь знань **01 Освіта / Педагогіка**

Спеціальність **014.04 Середня освіта (Математика)**

Спеціалізація

Освітньо-професійна програма **Середня освіта (Математика)**

Факультет **механіко-математичний** форма навчання **денна**

Курс **2 бакалавр**

ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
2	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	Т П	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Д - виконання кваліфікаційної роботи;
ДЕ - складання державного екзамену; ДР - захист кваліфікаційної роботи

Тривалість 3 семестру 16 тижнів (з 01.09.2022 р. по 20.12.2022 р.) **Тривалість 4 семестру 16 тижнів (з 09.02.2023 р. по 31.05.2023 р.)**

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ за порядком	Шифр за ОП	Назва навчальної дисципліни	Сигма		Кількість студентів	Кількість груп		Кількість годин		3 семестр											4 семестр											Фороми контролю по семестрах				Перелік спеціальностей для яких читають лекції в одному потоці або кількість потоків	Кафедра
												з них аудиторних						в тому числі					з них аудиторних						в тому числі																		
													в тому числі											в тому числі																							
			КК	КП		ПС	ЛБ	за навчальним планом	на поточний навчальний рік	Кількість кредитів ЄКТС	Всього годин	Всього	Лекції	Практичні, семінарські	Лабораторні	Самостійна робота	Кількість годин на тиждень	Лекції	Практичні, семінарські	Лабораторні	Кількість кредитів ЄКТС	Всього годин	Всього	Лекції	Практичні, семінарські	Лабораторні	Самостійна робота	Кількість годин на тиждень	Лекції	Практичні, семінарські	Лабораторні	Іспити	Заліки	Контрольні роботи	Курсові роботи		
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																																																	
1.1. Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																																																	
1	ЗК 1.1.01	Українська мова (за професійним спрямування)			16	1		90	90	3	90	32	16	16	0	58	2	1	1		0		0	0	0	0	0	0				3				111, 112	Укр. прикладного мовознавства
2	ЗК 1.1.05	Іноземна мова			16	1		360	180	3	90	64	0	64	0	26	4	0	4		3	90	64	0	64	0	26	4	0	4		4					Іноземних мов для природничих ф-тів
1.2. Цикл професійної і практичної підготовки																																																	
3	ПП 1.2.09	Математичний аналіз ІІ: функції багатьох змінних			16	1		240	240	8	240	128	64	64	0	112	8	4	4		0		0	0	0	0	0	0				3				111	Теорії функцій і функціонального аналізу
4	ПП 1.2.10	Диференціальні рівняння			16	1		180	180	3	90	48	16	32	0	42	3	1	2		3	90	48	16	32	0	42	3	1	2		4	3			111	Математичної статистики і диференціальних рівнянь
5	ПП 1.2.11	Комплексний аналіз			16	1		90	90	0		0	0	0	0	0	0				3	90	64	32	32	0	26	4	2	2		4				111	Теорії функцій і функціонального аналізу
6	ПП 1.2.12	Теорія чисел			16	1		90	90	0		0	0	0	0	0	0				3	90	32	16	16	0	58	2	1	1		4				111	Алгебри, топології та основ математики
7	ПП 1.2.13	Теорія ймовірностей та математична статистика			16	1		180	90	0		0	0	0	0	0	0				3	90	64	32	32	0	26	4	2	2			4			111	Теорії функцій і функціонального аналізу

8	ПП 1.2.22	Основи математики			16	1		90	90	3	90	48	32	16	0	42	3	2	1		0		0	0	0	0	0	0				3					Алгебри, топології та основ математики
9	ПП 1.2.24	Педагогіка			16	1		90	90	0		0	0	0	0	0	0				3	90	48	32	16	0	42	3	2	1			4				Загальної педагогіки та педагогіки вищої школи
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																																						
2.1. Дисципліни вільного вибору студента																																						
2.1.1. Цикл загальної (гуманітарної та соціально-економічної) підготовки																																						
10	ЗК2.1.1.01, ЗК2.1.1.02	Дисципліни вільного вибору			16			360	180	3	90	32	16	16	0	58	2	1	1		3	90	32	16	16	0	58	2	1	1			3, 4				
2.2.2. Цикл професійної і практичної підготовки																																						
	Перелік № 1																																					
11	ПП2.1.2.01	Загальна алгебра			16	1		120	120	4	120	64	32	32	0	56	4	2	2		0		0	0	0	0	0	0					3			111	Алгебри, топології та основ математики
	Перелік № 2																																					
12	ПП2.1.2.04	Теорія кривих і поверхонь			16	1		90	90	0		0	0	0	0	0	0				3	90	64	32	32	0	26	4	2	2			4			111	Алгебри, топології та основ математики
РАЗОМ:									**1530**	**27**	**810**	**416**	**176**	**240**	**0**	**394**	**26**	**11**	**15**	**0**	**24**	**720**	**416**	**176**	**240**	**0**	**304**	**26**	**11**	**15**	**0**	**3, 4**	**3, 4**				

ПРАКТИКА

№ з/п	Назва практики	Семестр	Число тижнів	Кількість кредитів	Число годин	Форма звітності
1	Навчальна обчислювальна практика*	3	2*	3	90	диф. залік
2	Педагогічна (навчальна) практика	4	4*	6	180	диф. залік

* без відриву від навчання

АТЕСТАЦІЯ

№ з/п	Назва	Семестр	Кількість кредитів ЄКТС

ЕКЗАМЕНАЦІЙНА СЕСІЯ: 3 семестр з 21.12.2022 р. по 05.01.2023
4 семестр з 01.06.2023 р. по 21.06.2023 р.

КАНІКУЛИ: 3 семестр з 06.01.2023 р. по 08.02.2023 р.
4 семестр з 22.06.2023 р. по 31.08.2023 р.

ПРАКТИКА: 3 семестр з 01.09.2022 р. по 06.12.2022 р.
4 семестр з 09.02.2023 р. по 17.05.2023 р.

Декан механіко-математичного факультету **Ігор ГУРАН**