Додаток 2

З а т в е р д ж у ю

Ректор **Олександр ГОЛОВКО**

2024 року

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Робочий навчальний план

Рік вступу 2023

рівня вищої освіти **другий (магістерський)** (назва рівня вищої освіти) спеціальності **111 Математика** (шифр і назва спеціальності)

освітньо-наукової програми **"Математика"** (назва програми)

Курс **2 (другий)** (основний курс навчання) форма навчання **(денна)** (денна, вечірня/дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

	вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень			
1	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	Д/Д	С	С	Д	Д										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; // – складання атестаційного екзамену; Д- захист кваліфікац. роботи

№ з/п	Шифр за ОПП	Навчальні дисципліни та курсові роботи, що не є складовими окремих навчальних дисциплін	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин				III семестр 16 навчальних тижнів													IV семестр 12 навчальних тижнів												Кафедра
				за навчальним планом	фактично вивільнено	прочитано в минулому році	на поточний навчальний рік	всього	з них аудиторних				самостійна робота	Контрольні роботи	Колоквіум	Індивідуальні завдання			Шкала оцінювання		всього	з них аудиторних				самостійна робота	Контрольні роботи	Колоквіум	Індивідуальні завдання			Шкала оцінювання		
									всього	у тому числі лекції	у тому числі лабораторні	у тому числі семінари				реферати, перекладні	розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Четирирівнева	Дворівнева		всього	в тому числі лекції	в тому числі лабораторні	в тому числі семінари				реферати, перекладні	розрахунково-графічні роботи	курсові роботи	Четирирівнева	Дворівнева	
1		рівняння/Обрані розділи теорії чисел/Обрані розділи ріманової геометрії/Узагальнені функції/Додаткові розділи функціонального аналізу	21	630	630		630	630	192	96		96	438	1/л					х,х,х																фунд. мат.
2		Науково-дослідницька курсова робота	3	90	90		90	90					90						х																фунд. мат.
3		Алгебри Лі/Банахові алгебри та спектральна теорія/Геометрія Груп Лі/Символьні обчислення і моделювання/Сучасний гармонічний аналіз	12	360	360		360														360	144	72		72	216	1/л						х,х,х		фунд. мат.
4		Магістерський семінар	12	360	360	150	360	180	32			32	148						х		180	48			48	132								х	фунд. мат.
5		Переддипломна практика (без відриву від занять)	7	210	210		210														210					210								х	фунд. мат.
6		Підготовка кваліфікаційної роботи	5	150	150		150														150					150							х		фунд. мат.
		Разом	**60**	**1800**	**1800**	**150**	**1800**	**900**	**224**	**96**		**32**	**96**	**676**	**3**					**3**	**2**	**900**	**192**	**72**		**48**	**72**	**708**	**3**					**4**	**2**	

Практика

№ з/п	Назва практики	Число тижнів	Число годин	Форма контролю
2	Переддипломна практика (4 семестр) (без відриву від занять)	9	210 (7 кр.)	залік

Атестація

Назва	Семестр
Кваліфікаційна робота	4

27. 05 2024 року

Декан факультету (підпис) **Григорій ЖОЛТКЕВИЧ** (прізвище та ініціали)