

Вибіркові компоненти ОНП Фундаментальна математика
(Можуть бути змінені)

№	Назва курсу	Семестр	Викладач
1.	Обрані розділи комплексного аналізу і теорії операторів	2	проф. Дубовий В. К
2.	Теорія банахових просторів	2	доц. Заварзіна О.О.
3.	Сучасний гармонічний аналіз	2	доц. Гефтер С.Л.
4.	Рівняння з частинними похідними II	2	проф. Шепельський Д.Г.
5.	Обрані розділи теорії чисел	3	доц. Каролінський Є.О.
6.	Геометрія груп Лі	3	ст. викл. Петров Є. В.
7.	Топологічні векторні простори	3	доц. Заварзіна О.О.
8.	Нелінійні рівняння математичної фізики	3	проф. Шепельський Д.Г.
9.	Обрані розділи ріманової геометрії	3	проф. Горькавий В. О.
10.	Вступ до обернених задач спектрального аналізу	4	проф. Шепельський Д.Г.
11.	Основи теорії представлень	4	доц. Каролінський Є.О.
12.	Банахові алгебри і спектральна теорія	4	доц. Гефтер С.Л.
13.	Майже періодичні функції	4	проф. Фаворов С.Ю.