

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZIRLIYI
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ**

**MAGİSTRATURA PİLLƏSİ ÜÇÜN
FƏNN – Qeyri xətti analiz
(İF- M3664)**

BAKİ – 2022

№	Mövzular	Saatlar		
		Cəmi	Müh	Məş
		45	30	15
1	Qeyri xətti operatorlar	8	5	3
2	Tərpənmez nöqtənin topoloji prinsipləri.	8	5	3
3	Klassik bifurkasiya nəzəriyyəsi.	8	5	3
4	Operatorların birparametrlı yarımqrupu və funksional analizin bəzi məsələləri.	8	5	3
5	Operatorun həyəcanlanma nəzəriyyəsi və onun bəzi tətbiqləri.	7	5	2
6	Qeyri – xətti diferensial tənliklərin tətbiqi həll metodları.	6	5	1