

428 724

OBSAH

Předmluva	3
1. Integrální rovnice	4
Řešené příklady	7
Cvičení	26
Výsledky cvičení	28
2. Úloha na vlastní hodnoty	30
Řešené příklady	32
Cvičení	59
Výsledky cvičení	59
3. Okrajová úloha	60
Tabulka Greenových funkcí	63
Řešené příklady	63
Cvičení	91
Výsledky cvičení	92
4. Smíšená úloha	95
Řešené příklady	98
Cvičení	128
Výsledky cvičení	129
5. Dodatek	131
5.1 Některé speciální funkce	131
5.2 Křivočaré souřadnice	141
5.3 Vybrané ortogonální souřadnicové systémy	146
5.4 Liouvilleův vzorec	160
Literatura	161
Seznam označení	163
Rejstřík	167



1 7249



00/12 399

SF/1002

0005
 Vydavatelství