

Předmluva	5
1. Problémy elektromagnetického pole popsané křivkovým integrálem - program VYUKA1	
1.1 Úvod	7
1.2 Popis programu VYUKA1	10
1.3 Ilustrativní příklad	12
2. Problémy elektromagnetického pole popsané plošným integrálem - program VYUKA2	
2.1 Úvod	16
2.2 Popis programu VYUKA2	20
2.3 Ilustrativní příklad	23
3. Problémy elektromagnetického pole popsané dvojným křivkovým integrálem - program VYUKA3	
3.1 Úvod	27
3.2 Popis programu VYUKA3	28
3.3 Ilustrativní příklad	29
4. Řešení elektromagnetických stacionárních polí metodou konečných diferencí - programy VYUKA4 a VYUKA40	
4.1 Úvod	33
4.2 Popis programu VYUKA40	34
4.3 Popis programu VYUKA4	41
4.4 Ilustrativní příklad	46
5. Řešení povrchového jevu - Helmholtzovy rovnice - metodou konečných diferencí - program VYUKA5	
5.1 Úvod	56
5.2 Popis programu VYUKA5	62
5.3 Ilustrativní příklad	68
6. Řešení nestacionárních elektromagnetických polí metodou konečných diferencí - program VYUKA6	
6.1 Úvod	74
6.2 Popis programu VYUKA6	75
6.3 Ilustrativní příklad	82
7. Řešení stacionárních elektromagnetických polí metodou konečných prvků - program VYUKA7	
7.1 Úvod	90
7.2 Popis programu VYUKA7	92
7.3 Ilustrativní příklad	94
Literatura	100