

## *Obsah:*

Úvod	
1. O práci na krátkých vlnách a o amatérském vysílání . . . . .	7
2. Organisace ČAV . . . . .	8
3. Zkoušky a koncese . . . . .	9
4. Kmity a vlnění . . . . .	10
5. Amatérská pásma . . . . .	14
6. Morseovy značky . . . . .	15
7. RST (starší systém WRT) . . . . .	17
8. Pověrnostní zprávy . . . . .	17
9. Q kodex . . . . .	17
10. Amatérské zkratky . . . . .	18
11. Značky (prefixy) zemí . . . . .	20
12. Poznávací značky . . . . .	25
13. Provoz amatérské vysílací stanice . . . . .	26
14. MSG a jejich doprava . . . . .	28
15. Staniční deník . . . . .	30
16. QSL — lístky . . . . .	30
17. Čestná uznání (diplomy) . . . . .	31
18. Základní elektrické zákony a výpočty . . . . .	35
19. Konstrukční praktiky a nářadí . . . . .	42
20. Přijimače . . . . .	43
21. Přímo laděné přijimače . . . . .	43
22. Výhody a nevýhody přijimačů s přímým zesílením . . . . .	46
23. Superheterodyn . . . . .	47
24. Dvojelektronky superhet . . . . .	48
25. Standardní superhet . . . . .	50
26. Oscilátory . . . . .	54
27. Vysilač řízený krystalem — CO . . . . .	57
28. Vysilač elektronově vázaný — EC . . . . .	58
29. Antény . . . . .	59
30. Vazby s anténou . . . . .	60
31. Absorpční kroužek . . . . .	61
32. Absorpční vlnoměr . . . . .	62
33. Absorpční vlnoměr s mikroampérmetrem . . . . .	63
34. Elektronkový vlnoměr a monitor . . . . .	64
35. Jednoiný, proudový zdroj . . . . .	66
36. Modulace . . . . .	67
37. 56 Mc . . . . .	69
38. Superreakce . . . . .	70
39. Přijimač pro pásmo od 56 Mc až 224 Mc . . . . .	70
40. Přijimač s jedním vf stupněm . . . . .	72
41. Jednoduchý vysilač na 56 Mc . . . . .	74
42. RY a TX pro 56 Mc . . . . .	76