

OBSAH

Úvod	7
1. Kapitola	
SPOJENÍ	9
1.1. Teoretické a fyzikální základy spojení	9
1.2. Telefonní spojení	13
1.3. Rádiové spojení	15
1.4. Průmyslová televize a záznamová videotechnika	16
1.5. Metodika provozu v telekomunikačních sítích MV	17
1.6. Přenosová zařízení	17
1.7. Základní typy telefonních přístrojů	18
1.8. Telefaxy	19
1.9. Dálnopisná koncová zařízení	19
1.10. Krátkovlnné rádiové spojení	20
1.11. Směrové radiostanice	20
1.12. Simplexní VKV rádiový systém	20
1.13. Radiotelefonní systém MV	22
1.14. Svolávací systémy	22
1.15. Bezpečnost práce při obsluze spojovací techniky	24
2. Kapitola	
NOKTOVIZORY	25
2.1. Prostředky nočního vidění	25
2.2. Principy činnosti prostředků nočního vidění	26
2.3. Zesílení obrazu	28
2.4. Aktivní noktovizory	30
2.5. Zásady použití noktovizorů	31
2.6. Tepelné zobrazení (termovize)	32
2.7. Zásady použití tepelného zobrazení	34
3. Kapitola	
DETEKTORY	36
3.1. Detektory využívané v policejní praxi	36
3.2. Detektory kovů	37
3.3. Detektory výbušnin	40
3.4. Detektory drog a omamných látek	41
3.5. Detektory radioaktivních látek	42
3.6. Detektory osob, zvířat a biologických zbytků	44
3.7. Rentgeny a gamagrafie	44
3.8. Zásady využívání detektorů v policejní praxi	45

4. Kapitola

TECHNICKÉ PROSTŘEDKY PRO ZÁZNAM ZVUKU

4.1.	Základní pojmy	46
4.2.	Mikrofony	48
4.3.	Reproduktory	50
4.4.	Záznamové a reprodukční zařízení	50
4.5.	Magnetický záznam zvuku	51

5. Kapitola

ZÁZNAM OBRAZU

5.1.	Technické prostředky pro záznam obrazu	53
5.2.	Fotografování	53
5.3.	Fotografický přístroj a jeho druhy	54
5.4.	Zařízení pro fotografování za nepříznivých světelných podmínek	59
5.5.	Technika používání fotopřístrojů	59
5.6.	Filmové kamery	60
5.7.	Videokamery	60

6. Kapitola

OCHRANA PROTI NEPŘÁTELSKÝM ZPRAVODAJSKÝM PROSTŘEDKŮM

6.1.	Obecná charakteristika nepřátelských zpravodajských prostředků	63
6.2.	Komplexní obranně technické prohlídky (KOTP)	68
6.3.	Vyhledávací technické prostředky	70

7. Kapitola

OCHRANA PROTI DESTRUKČNÍM PROSTŘEDKŮM

7.1.	Klasifikace destrukčních prostředků	72
7.2.	Obranně technické prohlídky proti destrukčním prostředkům	78
7.3.	Prohlídky letadel	80
7.4.	Prohlídky veřejných prostranství	80

8. Kapitola

DOPRAVNĚ BEZPEČNOSTNÍ TECHNICKÉ PROSTŘEDKY

8.1.	Dopravně bezpečnostní technické prostředky	82
8.2.	Kategorizace dopravně bezpečnostních technických prostředků	82
8.3.	Technické prostředky dozoru nad silničním provozem	83
8.4.	Technické prostředky kontroly dodržování zákazu požívání alkoholických nápojů	84
8.5.	Technické prostředky kontroly způsobu jízdy	85

9. Kapitola

TECHNICKÉ PROSTŘEDKY OCHRANY VEŘEJNÉHO POŘÁDKU 87

- | | | |
|------|--|----|
| 9.1. | Pojem | 87 |
| 9.2. | Druhy technických prostředků ochrany veřejného pořádku | 87 |
| 9.3. | Technické prostředky zásahové hromadné | 88 |
| 9.4. | Technické prostředky zásahové individuální | 89 |
| 9.5. | Technické prostředky dokumentační | 91 |
| 9.6. | Technické prostředky informační | 91 |
| 9.7. | Některé speciální technické prostředky zásahové využívané policií ČR | 91 |

LITERATURA 97