

OBSAH

1. Úvod	5
2. Práva a povinnosti poddůstojníků	7
2.1. Funkční povinnosti zástupce velitele čety a velitele družstva	9
2.1.1. Zástupce velitele čety	9
2.1.2. Velitel družstva	10
2.1.3. Povinnosti velitele družstva od budíčku do večerky	11
2.2. Kázeňská pravomoc	15
2.2.1. Poddůstojníci s nedílnou velitelskou pravomocí	15
2.2.2. Práva velitele družstva a zástupce velitele čety při udělování kázeňských odměn a ukládání kázeňských trestů	16
2.2.3. Zásady při udělování kázeňských odměn a ukládání kázeňských trestů	17
2.3. Práva a povinnosti v dozorčí a strážní službě	17
2.3.1. Dozorčí orgány útvaru	18
2.3.2. Dozorčí roty	18
2.3.3. Pomocník dozorčího roty	22
2.3.4. Dozorčí praporu	23
2.3.5. Dozorčí parku	23
2.3.6. Pomocník dozorčího parku	27
2.3.7. Dozorčí u vchodu	28
2.3.8. Pomocník dozorčího u vchodu	29
2.3.9. Pomocník dozorčího útvaru	30
2.3.10. Výzbroj a odpočinek dozorčích orgánů	30
2.3.11. Strážní služba	31
2.3.12. Velitel stráže	37
2.3.13. Zástupce velitele stráže	47
2.3.14. Závodčí	48
2.3.15. Příprava, rozdělení a střídání stráží	50
2.4. Použití zbraně při výkonu vojenské služby	58
2.4.1. Ustanovení zákonů a základních řádů o použití zbraně	58

2.4.2.	Právo strážného použít zbraň	59
2.5.	Vycházka z ubytovacího prostoru	61
3.	Základy výchovy a výcviku	63
3.1.	Výchova vojáků, její cíl, obsah a praktické zásady	63
3.1.1.	Poddůstojník – velitel a vychovatel	67
3.1.2.	Psychické zvláštnosti vojáků a jejich význam z hlediska výchovy	71
3.1.3.	Psychologická hlediska utváření morálně politických a bojových vlastností vojáků	76
3.1.4.	Úloha poddůstojníků při cílevědomém formování pevných vojenských kolektivů	77
3.1.5.	Postavení poddůstojníků a jejich úkoly při výchově vojáků	81
3.1.6.	Základní formy ideové výchovy vojáků základní služby	84
3.1.7.	Svazácká organizace v jednotce a požadavky na její členy	87
3.1.8.	Velitel družstva – agitátor	90
3.1.9.	Socialistické soutěžení	92
3.2.	Výcvik vojáků	94
3.2.1.	Hlavní zásady, které je třeba uplatňovat při výcviku	96
3.2.2.	Výcvikové metody	100
3.2.3.	Organizační formy výcviku	104
3.2.4.	Příprava poddůstojníka na zaměstnání	106
3.2.5.	Třídní specialisté	107
4.	Taktická příprava	109
4.1.	Základní taktické pojmy	110
4.2.	Velení v boji	117
4.2.1.	Obecné zásady	117
4.2.2.	Stanovení úkolů jednotlivcům	118
4.2.3.	Velení družstvu (osádce) v boji	120
4.3.	Činnost vojáka na bojišti	125
4.3.1.	Jednotlivec za útoku	125
4.3.2.	Jednotlivec v obraně	128
4.3.3.	Pozorovatel, pátrač	129
4.4.	Činnost družstva (osádky) na bojišti	136
4.4.1.	Družstvo (osádka) za útoku	137
4.4.2.	Družstvo (osádka) v obraně	139
4.4.3.	Družstvo (osádka) v pochodovém zajištění	143
4.5.	Protitankové prostředky a prostředky vzdušného napadení nepřítele a boj s nimi	146
4.5.1.	Protitankové prostředky nepřítele a boj s nimi	146

4.5.2.	Prostředky vzdušného napadení nepřítele a boj s nimi	149
4.6.	Metodika taktické přípravy	152
4.6.1.	Obecné zásady	152
4.6.2.	Úkoly velitele družstva (osádky) při výcviku jednotlivce	152
4.6.3.	Hlavní metodické zásady výcviku jednotlivce	153
4.6.4.	Možný postup velitele družstva (osádky) při takticko-pořadovém cvičení	154
4.7.	Smluvené značky	157
4.8.	Zkratky používané v hlášeních, na mapách a schématech	162
4.9.	Možný vzor písemné přípravy velitele družstva	163
5.	Střelecká příprava	166
5.1.	Základy střelby	168
5.1.1.	Účel a konstrukce hlavně a náboje	168
5.1.2.	Děj výstřelu	169
5.1.3.	Dráha střely a její prvky	170
5.1.4.	Zamíření a jeho prvky	172
5.1.5.	Tvar dráhy střely a její význam	173
5.1.6.	Závislost dráhy střely na podmínkách střelby	175
5.1.7.	Rozptyl	177
5.2.	Ruční zbraně a náboje do nich	179
5.2.1.	7,62mm samopal vz. 58	180
5.2.2.	7,62mm univerzální kulomet vz. 59	185
5.2.3.	Ruční granáty	189
5.2.4.	Čištění a konzervování zbraní	191
5.3.	Způsoby střelby	194
5.3.1.	Způsoby střelby ze 7,62mm samopalu vz. 58	194
5.3.2.	Způsoby střelby z univerzálního kulometu vz. 59-L	199
5.3.3.	Způsoby střelby z obrněného transportéru	203
5.3.4.	Házení ručních granátů	205
5.4.	Pravidla střelby z ručních zbraní	207
5.4.1.	Pravidla střelby platná pro všechny druhy ručních zbraní	207
5.4.2.	Pravidla střelby ze 7,62mm samopalu vz. 58 a 7,62mm univerzálního kulometu vz. 59-L	209
5.4.3.	Zvláštnosti pravidel střelby z obrněného transportéru	212
5.5.	Metodika střelecké přípravy	214
5.5.1.	Metodika výcviku ve způsobech a pravidlech střelby	214
5.5.2.	Průpravná cvičení	224
5.5.3.	Školní střelby	228
5.6.	Stanovení palebných úkolů a řízení palby	236
5.6.1.	Povely pro palbu	236
5.6.2.	Způsoby řízení palby	237

6. Tělesná příprava	239
6.1. Organizační a metodické pokyny	239
6.1.1. Organizace a metodika cvičení	241
6.1.2. Povelová technika užívaná v tělesné přípravě	246
6.2. Organizace a rozdělení cvičebních hodin	251
6.3. Masová sportovní činnost	260
7. Pořadová příprava	263
7.1. Význam pořadové přípravy	263
7.2. Základní pojmy	264
7.3. Velení	265
7.4. Povelů při pohybu na bojišti	267
7.5. Tvary jednotek v pěší sestavě	271
a) Tvary družstva	271
b) Tvary čety	276
7.6. Tvary jednotek na vozidlech	280
a) Všeobecná ustanovení	280
b) Tvary čety	284
7.7. Metodika pořadové přípravy	284
7.8. Příprava velitele družstva na výcvik v pořadové přípravě	289
8. Zbraně hromadného ničení a ochrana proti nim	297
8.1. Jaderné zbraně	297
8.1.1. Druhy jaderných zbraní a jejich ničivé účinky	297
8.2. Chemické zbraně	303
8.2.1. Charakteristika a rozdělení otravných látek	303
8.2.2. Vlastnosti a účinky otravných látek	305
8.2.3. Prostředky použití otravných látek	308
8.2.4. Poskytování první pomoci při zasažení otravnými látkami	309
8.3. Zápalné prostředky	310
8.4. Bojové biologické prostředky	312
8.4.1. Vlastnosti a použití bojových biologických prostředků	313
8.5. Prostředky protichemické ochrany	314
8.5.1. Ochranná maska M-10	314
8.5.2. Ochranný plášť	319
8.5.3. Protichemická souprava JP-75	321
8.5.4. Prostředky kolektivní protichemické ochrany	322
8.6. Radiační, chemický a biologický průzkum	324
8.6.1. Cíle průzkumu	324
8.6.2. Činnost pozorovatelů při průzkumu	324
8.6.3. Prostředky pro zjišťování radioaktivních látek	325
8.6.4. Prostředky pro zjišťování otravných látek	329
8.6.5. Označování zamořených prostorů	332
8.7. Varovné signály	332

8.8.	Speciální očišta	333
8.8.1.	Částečná speciální očišta	333
8.8.2.	Úplná speciální očišta	335
8.9.	Bojová činnost jednotek za použití ZHN	336
8.9.1.	Překonávání zamořených úseků terénu	336
8.9.2.	Pravidla pro činnost v zamořeném terénu	338
9.	Ženíjní příprava	339
9.1.	Maskování	340
9.1.1.	Druhy maskování	340
9.1.2.	Maskovací prostředky	341
9.2.	Polní opevňovací objekty	344
9.2.1.	Budování nekrytých objektů	344
9.2.2.	Zákopy a spojovací zákopy	355
9.2.3.	Ochranné okopy a pohotovostní úkryty	359
9.3.	Zřizování a překonávání zátarasů	362
9.3.1.	Zřizování zátarasů	362
9.3.2.	Nevýbušné zátarasy	364
9.3.3.	Překonávání zátarasů	367
9.4.	Základy trhacích prací	368
9.5.	Průzkum pochodových os a zřizování pomocných cest	374
9.6.	Překonávání vodních toků	375
10.	Spojovací příprava	378
10.1.	Požadavky a zásady spojení	378
10.2.	Rádiové stanice a hovorové zařízení používané v bojových vozidlech	379
10.2.1.	Ovládací prvky, ladění a kontrola činnosti rádiové stanice	379
10.2.2.	Příprava rádiové stanice k provozu	383
10.2.3.	Kontrola schopnosti provozu rádiové stanice	384
10.2.4.	Ladění rádiové stanice	384
10.2.5.	Příprava rádiové stanice k provozu za jízdy	386
10.2.6.	Simplexní provoz	386
10.2.7.	Duplexní provoz	387
10.2.8.	Stálý příjem	388
10.2.9.	Provoz s nouzovou anténou	389
10.2.10.	Provoz přes hovorové zařízení R-124	389
10.2.11.	Ošetřování rádiové stanice	390
10.2.12.	Bezpečnostní opatření	391
10.2.13.	Odstraňování závad na rádiové stanici	391
10.2.14.	Odstraňování závad na hovorovém zařízení	393
10.2.15.	Antény a dosah rádiových stanic v bojových vozidlech	393
10.2.16.	Příprava rádiové stanice k provozu	394

10.2.17.	Zapnutí rádiové stanice, kontrola napájecího zdroje a vypnutí rádiové stanice	395
10.2.18.	Kontrola schopnosti provozu rádiové stanice	396
10.2.19.	Postup při vyladění kmitočtu	400
10.3.	Přenosná radiofonická stanice	400
10.3.1.	Základní údaje o radiofonické stanici	400
10.4.	Provoz na rádiových stanicích	401
10.4.1.	Způsoby rádiového spojení	401
10.4.2.	Rádiový fonický provoz	403
10.4.3.	Rádiové rušení a ochrana proti němu	406
11.	Zdravotnická příprava	407
11.1.	Základy vojenské hygieny	407
11.2.	Prevence účinků nadměrného chladu a tepla na organismus	408
11.2.1.	Prevence účinku nadměrného chladu	408
11.2.2.	Prevence účinku nadměrného tepla	410
11.3.	Organizace poskytování zdravotnické pomoci u vojsk. Vyhledávání a vyprošťování raněných. Ošetřování ran. Použití kapesního obvazu a způsoby obvazování	414
11.4.	Svépomoc a vzájemná pomoc při zasažení otravnými bojovými látkami	429
11.5.	Odsun raněných	433
11.6.	Svépomoc a vzájemná pomoc při nehodách	438
12.	Vojenská topografie	441
12.1.	Základní terénní tvary, druhy terénu a jejich taktické a ochranné vlastnosti	441
12.2.	Orientace v terénu bez mapy	444
12.2.1.	Určení světových stran	446
12.2.2.	Určení vlastního stanoviště	447
12.2.3.	Orientace za přesunu	447
12.3.	Topografické mapy	449
12.3.1.	Zobrazení terénních tvarů a předmětů na mapách	449
12.4.	Práce s mapou	452
12.4.1.	Orientace podle mapy	452
12.4.2.	Měření na mapě a určování souřadnic podle mapy	454
12.5.	Bojové grafické dokumenty	456
13.	Tankové a automobilní technické zabezpečení	461
13.1.	Provoz tankové a automobilní techniky	461
13.1.1.	Některá základní ustanovení o provozu pozemní techniky	462
13.1.2.	Dokumentace techniky	462
13.1.3.	Odevzdávání a přejímání techniky	463

13.2.	Ošetrování techniky	464
13.2.1.	Druhy ošetrování	465
13.2.2.	Kontrolní prohlídka před výjezdem	466
13.3.	Parky a vnitřní služby v parcích	467
13.3.1.	Chod vnitřní služby v parku	468
	13.3.1.1. Vstup do parku	468
	13.3.1.2. Výjezd a návrat techniky do parku	469
13.4.	Bezpečnost provozu	471
13.4.1.	Poškození techniky a jejich rozdělení	471
13.4.2.	Nehody techniky	472
13.4.3.	Tanková a automobilní inspekce	476
13.4.4.	Pořádková služba	478
13.5.	Zvláštnosti provozu	480
13.5.1.	Zvláštnosti provozu vojenských motorových vozidel na komunikacích	480
13.5.2.	Zvláštnosti provozu při výcviku na vodě	484
13.5.3.	Povinnosti velitele OT při překonávání vodní překážky	487
13.6.	Povinnosti řidiče, velitele vozidla, velitele družstva	488
13.6.1.	Povinnosti řidiče	488
13.6.2.	Povinnosti velitele vozidla	491
13.6.3.	Povinnosti velitele družstva	493

14. Peněžní náležitosti, vyzbrojení a ústroj vojáků v základní službě 499

14.1.	Peněžní náležitosti	499
14.1.1.	Výše peněžních náležitostí	499
14.1.2.	Náhrady při služební cestě	501
14.2.	Vyzbrojení vojáků v základní službě	502
14.2.1.	Polní stejnokroj	503
14.2.2.	Služební stejnokroj	507
14.2.3.	Vycházkový stejnokroj	509
14.3.	Druhy ústroje a jejich používání	509
14.3.1.	Základní výstroj	510
14.3.2.	Odlehčená ústroj	511
14.3.3.	Vezená výstroj	511
14.3.4.	Správné udržování a ošetrování základních výstrojních součástí	513

15. Cizí armády 515

15.1.	Organizace, výzbroj a zásady vedení bojové činnosti jednotek armády NSR	515
15.1.1.	Mechanizované jednotky	515
15.1.2.	Motorizované jednotky	524

15.1.3. Tankové jednotky	528
15.1.4. Zásady vedení bojové činnosti	532
15.2. Organizace, výzbroj a zásady vedení bojové činnosti jednotek americké armády	540
15.2.1. Mechanizované jednotky	540
15.2.2. Tankové jednotky	544
15.2.3. Průzkumné jednotky	548
15.3. Organizace, výzbroj a zásady vedení bojové činnosti jednotek francouzské armády	551
15.3.1. Mechanizované jednotky	551
15.3.2. Tankové jednotky	553