

PROGRAMY PŘÍPRAVY JEDNOTEK
ARMÁDY ČESKÉ REPUBLIKY



PRAHA 2021

MINISTERSTVO OBRANY

Schvaluji.

armádní generál Ing. Aleš OPATA
náčelník Generálního štábu Armády České republiky

Praha 28. června 2021

PROGRAMY PŘÍPRAVY JEDNOTEK ARMÁDY ČESKÉ REPUBLIKY

PRAHA 2021

Tato vojenská publikace obsahuje doplňky:

1.

2.

3.

ÚVOD

Programy přípravy jednotek Armády České republiky (dále „programy“) jsou určeny k plánování, řízení a hodnocení přípravy vojenských jednotek (dále jen „jednotek“).

Programy vycházejí z platných vnitřních předpisů a vojenských publikací řešících problematiku přípravy příslušníků Armády České republiky (dále „AČR“) a plánování a hodnocení přípravy vojsk v AČR.

Programy jsou závazné pro přípravu jednotek AČR vymezených v hlavě II těchto programů.

Programy se člení na část **všeobecnou a odbornou**.

Všeobecná část je společná pro všechny jednotky AČR zahrnující: všeobecná ustanovení k přípravě (hlava 1), vymezení typů a úkolů jednotek (hlava 2), předměty vševojskové přípravy (hlava 3) a mandatorní zaměstnání (hlava 4).

Odborná část je zpracována samostatně formou příloh pro jednotky druhů vojsk. Vymezuje úkoly jednotek druhů vojsk (hlava 1) a rozpracovává problematiku odborné přípravy jednotek (hlava 2).

Programy v oblasti vševojskové přípravy navazují na „Programy základní přípravy“ (Prog-1-1). V oblasti odborné přípravy jednotek vycházejí z podmínky již odborně připravených příslušníků (specialistů) jednotek v souladu s odbornými kvalifikačními požadavky stanovenými na jejich systemizovaná (služební) místa. Programy nenahrazují odbornou a speciální přípravu příslušníků AČR.

Obsah programů naplňuje vysoké nároky na přípravu jednotek druhů vojsk k operačnímu nasazení dle jejich předurčení, a to jak samostatně, tak i v rámci národních a mnohonárodních úkolových uskupení. Cílem je dosáhnout kompatibility a interoperability s ozbrojenými silami členských států NATO. Umožňují velitelům jednotek dosáhnout stanovené připravenosti jednotky k plnění úkolů dle požadovaných schopností a stanovených hlavních úkolů.

V návaznosti na vojenský předpis „Plánování a hodnocení přípravy vojsk v AČR“ (Vševojsk-7-12) programy ujednocují přípravu jednotek zejména v oblasti plánování a hodnocení zaměstnání (výcviku) a vymezují institut rozhodujících a důležitých zaměstnání.

Programy obsahují předměty vševojskové a odborné přípravy s doporučeným obsahem jednotlivých témat.

Pro účel těchto programů se pod pojmem prapor rozumí organická jednotka velikosti praporu v sestavě brigády/pluku, oddíl v sestavě pluku, centrum v sestavě agentury a křídlo v sestavě letecké základny.

Pro účel těchto programů se pod pojmem rota rozumí organická jednotka velikosti roty v sestavě praporu, baterie v sestavě oddílu, komando v sestavě pluku, obvaziště v sestavě praporu, úsek v sestavě centra agentury a letka v sestavě křídla.

Pro účel těchto programů se pod pojmem četa rozumí organická jednotka velikosti četa v sestavě roty, baterie, skupina v sestavě roty, tým v sestavě roty, tým v sestavě obvaziště, skupina v sestavě úseku centra agentury a roj v sestavě letky/křídla.

Pro účel těchto programů se pod pojmem družstvo rozumí organická jednotka velikosti družstva v sestavě čety, tank (osádka tanku) v sestavě čety, skupina v sestavě čety, pracoviště (provozovny) v sestavě skupiny úseku centra agentury a letoun/vrtulník v sestavě roje.

Přípravu jednotek realizovat v souladu s těmito programy od 1. ledna 2022.

HLAVA 1

VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

1. Vymezení pojmů v oblasti přípravy

Příprava v AČR představuje cílevědomý proces propojující výchovu, vzdělávání a výcvik jednotlivců, velitelů a jednotek (úkolových uskupení).

Výchova představuje proces plánovitého a cílevědomého působení na vědomí, city a vůli příslušníků AČR. Výchova musí být přirozenou součástí veškeré činnosti v AČR. Cílem výchovy je utvářet dovednosti a návyky žádoucího chování a jednání v souladu s nejširšími požadavky a potřebami společnosti a požadavky soudobých vojenských operací.

Vzdělávání představuje nepřetržitý a soustavný proces cílevědomého získávání a osvojování znalostí a dovedností a rozvíjení všestranných intelektuálních schopností člověka, umožňujících jeho zapojení v určité sféře činnosti společnosti. Cílem vzdělávání je poskytnout příslušníkům AČR poznatky, umožňující vykonávat odborné činnosti s požadovanou úrovní kvalifikace, nezbytné pro činnost AČR nebo jejich jednotlivých složek (součástí).

Výcvik představuje organizovaný, cílevědomě řízený, soustavný a odborně vedený proces, v jehož průběhu velitelé všech stupňů organizují a řídí činnost podřízených, jejichž výsledkem je vytvoření předpokladů ke zvládnutí praktických dovedností a návyků, nezbytných k přípravě a vedení boje. Cílem výcviku je zajistit všestrannou připravenost jednotlivých součástí AČR i AČR jako celku pro nasazení v operaci.

Operační příprava AČR¹ je cílevědomá a dlouhodobě plánovaná příprava, která rozvíjí, udržuje nebo zdokonaluje operační pohotovost AČR jako celku pro operační použití jednotlivců a jednotek k vedení bojové činnosti a nebojových operací. Cílem operační přípravy AČR je trvalé udržování získaných a postupné dosahování dokonalejších požadovaných schopností, nezbytných k neprodlenému zahájení plnění úkonů a činností potřebných k úspěšnému vedení bojové činnosti a nebojových operací všemi součástmi AČR.

Odborná příprava jednotek je cílevědomým a plánovitým procesem vedoucím k prohloubení úrovně jejich vycvičenosti a sladění v rámci vyšších celků včetně zajištění rozvoje odborných návyků a dovedností příslušníků těchto jednotek. Zahrnuje intenzivní výcvik jednotek s využitím metod především

¹ Problematika plánování, organizace, realizace a hodnocení operační přípravy v AČR je uvedena v Doktríně operační přípravy AČR

zdokonalovacích a stmelovacích. Cílem odborné přípravy jednotek je dosažení připravenosti jednotek daného druhu vojska k operačnímu nasazení dle jejich předurčení a v souladu s požadovanými schopnostmi.

Mandatorní zaměstnání k bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (BOZP), požární ochraně, ochraně utajovaných informací, bezpečnosti KIS apod. jsou prováděna formou soustředěné přípravy jednotek a štábů zpravidla při zahájení výcvikového roku v souladu s právními a vnitřními předpisy. O poučení je nutné provést jmenný záznam stvrzený podpisem.

Vymezení pojmů z oblasti přípravy personálu a systém přípravy personálu, včetně forem, metod a prostředků přípravy je komplexně popsán ve vojenské publikaci „Příprava personálu pro potřeby rezortu Ministerstva obrany“ (Pub-70-01-02)².

2. Cíle přípravy jednotek

Cílem přípravy jednotek je dosažení připravenosti k plnění úkolů stanovených zákony a vnitřními předpisy a připravenosti k operačnímu nasazení dle jejich předurčení a v souladu s požadovanými schopnostmi³.

Cílem přípravy v jednotce je:

- dosáhnout sladění činnosti vycvičených a odborně připravených příslušníků jednotek při plnění úkolů jednotky;
- naučit příslušníky jednotek různým způsobům vedení taktických činností v sestavě jednotky, dovednému využívání zbraní, zbraňových a speciálních systémů, vojenské techniky a materiálu za podmínek blízkých bojovým v různém operačním prostředí;
- zdokonalit velitele jednotek v přípravě a řízení taktických činností, v organizaci součinnosti a v organizaci a realizaci bojové podpory a bojového zabezpečení;
- připravit příslušníky jednotek k plnění úkolů v operacích za použití konvenčních zbraní, zbraní hromadného ničení (dále ZHN), vysoce přesných zbraní a v podmínkách elektronického boje;
- formovat u příslušníků jednotek morální, bojové, psychické a fyzické kvality, vojenskou kázeň a zodpovědnost za splnění úkolu.

² Vojenská publikace Pub-70-01-02 bude schválena k 1. 1. 2022. Do uvedeného termínu je tato problematika součástí vojenské publikace „Příprava příslušníků AČR“ (Pub-70-01-01)

³ Požadované schopnosti vycházejí ze souboru požadavků na schopnosti NATO (Capability Codes and Capability Statements – CC&CS) a z cílů výstavby schopností (Capability Targets – CT)

Úspěchu při přípravě jednotek se dosahuje zejména stanovením srozumitelných a měřitelných cílů přípravy, respektováním principů přípravy, správnou metodikou vedení zaměstnání (cvičení), připraveností všech velitelů jednotek k vedení zaměstnání (cvičení) a komplexním zabezpečením se zaměřením na učebně-výcvikovou základnu (UVZ) a materiální a technické zabezpečení (MTZ).

Velitelé všech stupňů jsou při plánování a provádění přípravy povinni zabezpečit posloupnost výcviku ve všech etapách přípravy a usilovat o efektivní využití stanoveného času na přípravu ke splnění stanovených cílů přípravy.

Při řízení zaměstnání (výcviku) je povinností všech účastníků zaměstnání dodržovat stanovená bezpečnostní opatření.

3. Organizace přípravy

Koncepčně je problematika přípravy příslušníků a jednotek AČR vymezena v „Koncepci přípravy personálu pro potřeby rezortu Ministerstva obrany“, která respektuje cíle a standardy přípravy personálu vymezené ve strategických dokumentech rezortu Ministerstva obrany.

Doktrinálně je problematika přípravy vymezena v „Doktríně operační přípravy AČR“ (DOP), která rozpracovává „Doktrínu AČR“ (DAČR) pro oblast operační přípravy AČR. DOP respektuje standardy, principy a procesy přípravy vymezené v národních a aliančních koncepčních a doktrinálních dokumentech. DOP stanovuje proces dlouhodobého plánování operační přípravy a definuje základní parametry cyklicky se opakujícího vzorce operační přípravy AČR k obraně ČR a k přípravě vyčleněných sil a prostředků AČR pro plnění aliančních závazků v návaznosti na procesy realizované v NATO.⁴

Příprava úkolových uskupení na bázi praporu a brigády probíhá v rámci **cyklicky se opakujících čtyřletých period**. Cyklický vzorec přípravy úkolových uskupení vychází z procesu dlouhodobého plánování operační přípravy.

Příprava jednotek probíhá ve dvou etapách. První etapou je příprava od stupně družstvo do stupně rota. Druhou etapou je příprava jednotek v rámci přípravy vyšších organizačních celků (úkolových uskupení) za účelem sladění při vedení taktických činností jak mezi jednotkami druhů vojsk (např. palebná podpora postupujících mechanizovaných a tankových jednotek nebo společné působení mechanizovaných a ženijních jednotek při průchodu zataraseným prostorem apod.), tak i mezi jednotkami (úkolovými uskupeními) druhů sil

⁴ NATO Defence Planning Process (NDPP) a Education, Training, Exercise and Evaluation (ETEE)

(např. podpora postupu mechanizovaných jednotek bitevními vrtulníky nebo obrana míst velení jednotkami pozemní PVO apod.)

Příprava družstva je zaměřena na sladění činnosti všech jeho příslušníků při plnění stanoveného úkolu. Všichni příslušníci získávají nové vědomosti při soustavném zdokonalování již dříve získaných znalostí a dovedností v základní, vševojskové, odborné a speciální přípravě. Přípravu řídí velitel družstva, pokud není nařízeno jinak (např. bojové střelby družstva řídí nadřízený velitel). Dobu trvání této etapy přípravy stanoví velitel praporu (útvary) na základě návrhů velitele roty.

Příprava čety je zaměřena na sladění činnosti jednotek v četě při plnění stanoveného úkolu. Všichni příslušníci čety se učí novým vědomostem při soustavném zdokonalování již dříve získaných znalostí a dovedností. Přípravu řídí velitel čety, pokud není nařízeno jinak (např. bojové střelby čety řídí nadřízený velitel). Dobu trvání této etapy přípravy stanoví velitel praporu na základě návrhů velitele roty.

Příprava roty je zaměřena na sladění činnosti jednotek v rámci roty. Nové znalosti a dovednosti získává velitelský sbor roty, ostatní příslušníci jednotky se zdokonalují v nabytých znalostech a dovednostech. Přípravu řídí velitelé rot, pokud není nařízeno jinak (např. taktická cvičení, taktická cvičení s bojovou střelbou nebo odborná taktická cvičení, která řídí nadřízený velitel). Dobu trvání této etapy přípravy stanoví velitel praporu.

Vyvrcholením přípravy v první etapě přípravy jednotek jsou kontroly sladění, bojové střelby, taktická cvičení, taktická cvičení s bojovou střelbou, odborná taktická cvičení nebo účast na cvičeních vyšších celků, které na daném stupni zpravidla řídí velitel o stupeň vyšší (přímý nadřízený). Vzhledem k povaze výše uvedených metod přípravy, kde je vysoký předpoklad použití zbraní, zbraňových systémů, techniky, ostré, výcvikové a imitační munice apod., spadají zaměstnání s využitím těchto metod do kategorie důležitých (rozhodujících) zaměstnání.

Sladění činnosti jednotek ve vyšších celcích je zaměřeno na sladění činnosti jednotek v rámci praporečního (brigádního) úkolového uskupení. Vyvrcholením druhé etapy přípravy jednotek je jednostranné nebo dvoustranné taktické cvičení s využitím prostředků konstruktivní simulace pro velitele a štáby útvarů a prostředků virtuální a živé simulace pro velitele jednotek a podřízené jednotky. Tato etapa se provádí zpravidla v předposledním měsíci před dosažením pohotovosti k operačnímu nasazení (bojovému použití). Dobu trvání této etapy stanoví velitel brigády pro praporeční úkolová uskupení nebo velitel pozemních sil pro brigádní úkolová uskupení.

Obsah a délky jednotlivých etap přípravy jednotek mohou být upravovány na základě dosahovaných výsledků tak, aby byl splněn základní cíl přípravy – připravit jednotky (úkolová uskupení), útvary a zařízení na plnění úkolů dle jejich předurčení.

V průběhu především první etapy přípravy jednotek lze rovněž provádět, dle potřeb velitelů jednotek a v závislosti na předurčení jednotek, přípravu vojáků v dalších odbornostech (specializacích).

Rozhodujícím kritériem pro posouzení úrovně vycvičenosti jsou dosažené výsledky na závěr etapy přípravy jednotky při kontrolních cvičeních, kontrolách sladěnosti, taktických cvičeních, odborných taktických cvičeních a bojových střelbách.

Odpovědnosti a povinnosti velitelů, zástupců velitelů, praporčíků a vybraných příslušníků štábů ve vztahu k plánování, organizaci, realizaci (řízení) a hodnocení přípravy podřízených a ke kontrolní činnosti jsou souhrnně stanoveny ve vojenském předpise „Povinnosti určených funkcionářů útvarů a jednotek Armády České republiky“ (Vševojsk-1-1).

Velitel praporu je povinen zejména osobně řídit rozhodující zaměstnání praporu, jako jsou kontrola sladěnosti rot, rotní taktická cvičení, rotní taktická cvičení s bojovou střelbou, odborná taktická cvičení a další zaměstnání dle nařízení nadřízeného.

Velitel roty je povinen zejména osobně řídit důležitá zaměstnání roty, jako jsou kontrola sladěnosti čet, bojové střelby čet a další zaměstnání dle nařízení nadřízeného.

Velitel čety je povinen zejména osobně řídit zaměstnání čety a další zaměstnání, jako jsou kontrola sladěnosti družstev a bojové střelby družstev.

Velitel družstva odpovídá zejména za řízení a provádění přípravy příslušníků družstva.

4. Plánování přípravy

Plánování přípravy jednotek je proces zjišťování a využití informací k popisu a zhodnocení současného stavu úrovně bojové připravenosti jednotek, vyhodnocení možností pro dosažení stanovených cílů přípravy, stanovení úkolů nezbytných k **dosažení stanovených cílů** a určení forem a metod přípravy, stanovení metodické posloupnosti přípravy a stanovení sil a prostředků potřebných na jejich splnění.

Proces plánování přípravy jednotek se řídí vojenským předpisem⁵ a je navázán na proces dlouhodobého plánování operační přípravy.

Velitelé využívají tyto programy jako nástroj pro plánování přípravy své jednotky k dosažení stanovených cílů přípravy. Ve společné části programu jsou definovány cíle přípravy jednotek po jednotlivých předmětech vševojskové přípravy. V předmětech je stanovena tematika a doporučený obsah jednotlivých témat. Ke každému tématu jsou přiřazeny doporučené informační zdroje, ze které mohou řídící zaměstnání čerpat poznatky k vlastní přípravě a pro zpracování plánů provedení zaměstnání (plánů cvičení, písemných příprav, metodických listů). Ke každému předmětu a jednotlivému tématu jsou stanoveny doporučené metodické pokyny, které specifikují provedení jednotlivých témat. Obdobným způsobem je uvedená problematika řešena i v jednotlivých odborných programech.

Velitelé jsou povinni organizovat přípravu podle konkrétní úrovně vycvičenosti své jednotky a v metodické posloupnosti. V rámci metodické posloupnosti musí velitelé zabezpečit maximální účast příslušníků jednotky na důležitých (rozhodujících) zaměstnáních. Pro nepřítomné vojáky velitelé organizují náhradní zaměstnání na docvičení. V rámci etapy přípravy jednotky velitel rozhodne, jaký bude poměr výcviku ve dne a v noci (s přechodem na noc), která cvičení budou mít formu intenzivního (nepřetržitého) vojenského výcviku, které cvičení (téma) bude plněno např. plnou ráží (náhradou kanónu za kulomet) apod. Velitel rovněž stanoví, které cvičení (téma) bude cvičeno s využitím simulačních a trenažérových technologií nebo s využitím výpočetní techniky vybavené interaktivním výukovým softwarem (např. učebny CBT). Přitom vychází z metodických pokynů pro jednotlivá zaměstnání, z možností přidělené UVZ a z limitů přidělené munice.

Velitelé jednotek plánují a organizují přípravu své jednotky tak, aby výcvik v závěru etapy přípravy jednotky probíhal v podmínkách blízkým těm, za kterých by jednotka plnila úkoly v operaci v souladu se svým předurčením. V závěrečné fázi etapy přípravy velitelé rot plánují a organizují výcvik své jednotky k procvičení taktických činností, kdy může být rota posílena dalšími silami a prostředky od jednotek jiných druhů vojsk za účelem sladit společné taktické postupy a procesy velení a řízení.

⁵ Vševojsk-7-12

Základními dokumenty pro plánování přípravy na stupni prapor a rota jsou:

- a) na stupni prapor:
 - plán operační přípravy,
 - roční plán,
 - upřesnění ročního plánu na čtvrtletí;
- b) na stupni rota:
 - plán přípravy jednotky na čtvrtletí,
 - rozvrh zaměstnání.

Plán operační přípravy (POP) je zpracováván v souladu s ustanovením vojenského předpisu⁶ a DOP. Zpracovává se na čtyřleté období a je výstupem procesu dlouhodobého plánování operační přípravy. Plán operační přípravy stanovuje konkrétní aktivity operační přípravy jednotlivých organizačních celků realizované ve čtyřletém cyklu přípravy AČR. Stanovené aktivity operační přípravy se rozpracovávají do plánů činnosti na rok.

Roční plán je zpracováván v souladu s ustanovením vnitřních předpisů⁷. Opatření ke splnění stanovených úkolů pro dosažení požadované úrovně připravenosti jednotek k plnění úkolů dle předurčení jsou rozpracovány v hlavní části. Opatření musí zajistit schopnost plnění stanovených aktivit v plánu operační přípravy. Seznam úkolů praporu na rok (kalendářní plán) je rozpracován v přílohové části.

Na základě výše uvedených dokumentů a po provedení vyhodnocení úrovně připravenosti podřízených jednotek, velitelé rot na každé čtvrtletí zpracovávají **Plán přípravy jednotky na čtvrtletí**, který představuje jejich strukturovaný záměr plnění úkolů přípravy roty. K upřesnění procesu přípravy roty na období 14 dní velitelé rot zpracovávají **Rozvrh zaměstnání**.

Plán přípravy jednotky na čtvrtletí (PPJ) se zpracovává v rozsahu textová část, grafická část a přiložené textové vyhodnocení čtvrtletí. PPJ se zpracovává ve stanovené programové aplikaci a vede se v digitální podobě např. na společném plánovacím webu útvaru nebo úložišti útvaru pro možnost nahlížení z nadřazeného stupně a provádění oprav.

⁶ Vševojsk-7-12

⁷ RMO č. 66/2012 Věstníku MO, NVMO č. 3/2021 Věstníku MO, Vševojsk-7-12

V textové části velitel roty stanoví hlavní úkoly jednotky na čtvrtletí. Pro jednotlivé měsíce stanoví opatření ke splnění úkolů vyplývajících z kalendářního plánu organizačního celku.

V grafické části velitel roty stanoví tematiku v jednotlivých předmětech pro jednotlivé měsíce. Upřesní, která zaměstnání čet budou důležitá (rozhodující), na jejichž základě bude provedeno hodnocení, která zaměstnání budou provedena v noci (s přechodem na noc), upřesní nezbytná opatření pro součinnost a zaměstnání velitelské a metodické přípravy velitelů čet, družstev, rojů, osádek nebo specialistů.

Plán přípravy jednotky na čtvrtletí schvaluje nadřízený velitel ústně po provedení dokladu velitele roty. Tisk PPJ je prováděn až po ukončení daného čtvrtletí. Rámec a obsah vyhodnocení PPJ za čtvrtletí stanovuje nadřízený velitel. Jako součást vyhodnocení čtvrtletí jsou přikládány hodnoticí listy z důležitých a dalších určených zaměstnání a další dokumenty dle rozhodnutí nadřízeného velitele. Všechna zaměstnání, na která jsou zpracovány písemné přípravy, nemusí být bezpodmínečně hodnocena. To v konečném součtu znamená, že počet hodnoticích listů nemusí odpovídat počtu zpracovaných písemných příprav za dané období. Jako upřesnění PPJ je zpracováván rozvrh zaměstnání jednotky. Vzor PPJ na čtvrtletí je umístěn v knihovně IPP.

Rozvrh zaměstnání (RZ) je zpracováván jako hlavní právní dokument k provedení zaměstnání zpravidla na období 14 dnů. Rozvrh zaměstnání je schvalován nadřízeným velitelem. Změny v RZ jsou prováděny se souhlasem nadřízeného velitele.

V RZ velitel roty po jednotlivých dnech a hodinách stanoví předměty (druh) přípravy, názvy témat, metody provedení, místa konání a řídicí zaměstnání. Obdobně velitel roty stanoví parametry i pro přípravu velitelů čet (družstev, rojů, osádek nebo specialistů) s upřesněním účastníků daného zaměstnání. V poslední části velitel roty uvede nejdůležitější úkoly stanovené nadřízeným. Materiální zabezpečení zaměstnání stanoví velitel ve svém rozkaze v pokynech na zaměstnání příštího dne. RZ se nevyhodnocují ani za jednotlivé dny, ani za dobu platnosti. Vzor RZ je umístěn v knihovně IPPŘ.

5. Realizace přípravy

Příprava jednotky se realizuje (provádí) na základě stanovených cílů, kterým se podřizuje obsah přípravy. Při organizaci a realizaci přípravy musí na sebe jednotlivá zaměstnání (výcvik) navazovat a procvičování nových učebních úkolů musí rozvíjet a zdokonalovat dříve získané znalosti, dovednosti a návyky.

Příprava jednotek se realizuje všestranně připravenými veliteli, se zabezpečenou technikou a materiálem. Základem správné realizace (provádění) přípravy je velitelská a metodická příprava, která se zaměřuje na rozšiřování a prohlubování znalostí, dovedností a návyků nezbytných pro přípravu, řízení, vyhodnocení a zabezpečení výcviku jednotek.

Jednou ze zásadních podmínek účinnosti a efektivnosti systému přípravy jednotky je znalost a tvořivé a **dovedné uplatňování principů přípravy**. Principy přípravy jsou blíže vymezeny ve vojenské publikaci Pub-70-01-01⁸.

Pro vedení zaměstnání (výcviku) zpracují řídicí zaměstnání (velitelé) řídicí dokument (plán bojové střelby, plán cvičení, písemnou přípravu, metodický list), který vyjadřuje představu řídicího o způsobu provedení zaměstnání a dosažení stanovených cílů. Řídicí dokument je pomůckou řídicího pro vedení zaměstnání a její obsah záleží na zkušenostech, schopnostech a dovednostech řídicího vést výcvik.

Plán provedení je zpracováván na zaměstnání z bojových střelb, taktických cvičení, kontrol sladění a samostatných polních výcviků jednotek.

Písemné přípravy jsou zpracovávány pouze na důležitá zaměstnání, při kterých dochází k použití ostré munice (včetně ženijní), ostrých otravných látek, cvičné munice, imitačních prostředků, vojenské bojové a nebojové techniky při taktickém výcviku, při taktickém výcviku pod námětem, při ženijním výcviku na vodě a pod vodou a speciální tělesné přípravy s vysokou mírou rizika úrazu (vojenské plavání, výcvik sebeobran, výcvik v lezení atd., při kterém je vyšší předpoklad vzniku zranění). Dále při řízení vozidel v základní odborné přípravě řidičů, zdokonalovací odborné přípravě řidičů a speciální přípravě řidičů. Rozsah důležitých zaměstnání stanovují velitelé brigád, pluků, základen ve své podřízenosti na základě náročnosti a rizikovitosti organizovaných zaměstnání.

Plány provedení a písemné přípravy schvaluje nadřízený řídicího zaměstnání (výcviku).

⁸ Od 1. 1. 2022 bude vojenská publikace Pub-70-01-01 nahrazena vojenskou publikací Pub-70-01-02

Na **ostatní zaměstnání** jsou využívány metodické listy, obrazy, prezentace (např. s využitím aplikace MS PowerPoint), videomateriály atd.

Metodické listy jsou používány jako platná pomůcka, která může být, na základě rozhodnutí řídicího zaměstnání zpracována, ale nemusí být schvalována nadřízeným. Metodický list může být samostatný (trvale platný) nebo jako příloha k písemné přípravě nebo součást písemné přípravy v hlavním těle.

Příprava se uskutečňuje na učebnách, zařízených cvičištích s využitím trenažérů, simulátorů, počítačů, názorných pomůcek, na posádkových učebně-výcvikových zařízeních (dále UVZ) a ve vojenských výcvikových prostorech (dále VVP) s výzbrojí, technikou a ostatním materiálem.

V každé etapě přípravy je důraz položen na sladění jednotek. Přehled předmětů vševojskové přípravy včetně doporučených témat, která vedou ke sladění jednotek, je upřesněn v hlavě 3 těchto programů.

Sladění jednotek se zpravidla provádí:

- v družstvu a četě při průpravných cvičeních, bojové hře a bojových střelbách;
- v rotě při průpravných cvičeních, bojové hře, taktických (odborných taktických) cvičeních, taktických cvičeních s bojovou střelbou;
- ve vyšších celcích při taktických cvičeních těchto celků a v rámci velitelsko-štábních cvičení s vyvedením vojsk.

Při zahájení každého zaměstnání (výcviku) řídicí zaměstnání zkontroluje připravenost jednotky (přítomnost osob, úplnost výzbroje, techniky a materiálu), oznámí téma a cíle zaměstnání (výcviku), přezkouší znalosti a dovednosti z předchozích zaměstnání, které se budou během zaměstnání (výcviku) vyžadovat, a zahájí zaměstnání (výcvik) v souladu se stanovenými cíli a učebními úkoly. Přítomnost osob na důležitých zaměstnáních vede řídicí zaměstnání v hodnoticích listech.

Činnost nepřítele se znázorňuje (značkuje, imituje) značkami, terči, maketami, imitačním materiálem, bojovou technikou nebo jinou jednotkou (opoziční síly neboli OPFOR).

K zamezení vzniku nehod a ztrát při používání výzbroje, techniky a materiálu nebo zranění osob je nutno na začátku zaměstnání poučit a přezkoušet všechny účastníky ze znalostí bezpečnostních opatření v souladu s platnými zákony, řády a vojenskými předpisy⁹.

⁹ Vševojsk-2-9, Vševojsk-4-2, Zdrav-6-2 a další

Úspory času nutného k přesunům na místo přípravy, organizaci, k efektivnímu využití techniky se dosahuje spojováním několika cvičení (témat i z různých předmětů) do delšího časového bloku (komplexní výcvik).

V rámci přípravy jednotek musí být vytvořeny podmínky pro údržbu a opravy výzbroje, techniky a materiálu, pro odpočinek vojáků, výdej stravy v souladu se stanovenými normami a v návaznosti na taktickou situaci. Při zaměstnání musí řídicí zaměstnání dbát na dodržování zásad a pravidel ochrany životního prostředí stanovených pro danou lokalitu, pravidel protipožární ochrany a norem bezpečnosti a ochrany zdraví vojáků.

Poučení k dodržování bezpečnostních opatření při všech druzích výcviku je prováděno centrálně minimálně 1× ročně. Jmenný záznam o provedeném poučení k dodržování bezpečnostních opatření (BO) při všech druzích výcviku, stvrzený podpisem, je ukládán centrálně za organizační celek. Nově příchozí příslušníci v průběhu roku jsou proškolení v rámci vstupního přijímacího procesu „inprocessingu“. Přehled proškolených je veden v prezenčních listinách na stupni samostatného organizačního celku (brigáda, pluk, prapor). Před vlastním zaměstnáním se cvičící seznamují s BO stanovenými pro dané zaměstnání a následně jsou přezkoušeni ze znalostí těchto BO. Nevyhovující cvičící se připustí k zaměstnání až po doškolení na vedlejším pracovišti.

6. Hodnocení přípravy a evidence výsledků a přítomnosti

Pravidelné hodnocení stavu přípravy jednotek a vedení přehledů jejich výsledků je nezbytným podkladem pro plánování další přípravy. Za pravidelné hodnocení a vedení výsledků přípravy jednotlivců a jednotek v průběhu jejich přípravy zodpovídá velitel jednotky.

Systém hodnocení přípravy zahrnuje:

- a) hodnocení jednotlivých zaměstnání;
- b) hodnocení při kontrolních zaměstnáních;
- c) hodnocení za čtvrtletí;
- d) hodnocení za rok (etapu přípravy).

Hodnocení jednotlivých zaměstnání provádí řídicí zaměstnání (zpravidla velitel nebo osoba pověřená velitelem) v jejich závěru a zároveň vydává pokyny k odstranění zjištěných nedostatků přípravy. Formu hodnocení stanovuje velitel jednotky.

K hodnocení přípravy vede řídící zaměstnání hodnoticí list, který je součástí písemné přípravy. Řídící zaměstnání musí v písemné přípravě stanovit příslušná kritéria pro hodnocení. Výsledky přípravy hodnotit slovně SPLNIL/NESPLNIL. K rozlišení dosažené úrovně vycvičenosti může nadřízený rozhodnout o rozšíření hodnocení na více stupňů. V takovém případě je hodnocení vyjádřeno slovně: Splnil – výtečně – 1; Splnil – dobře – 2; Splnil – vyhovující – 3; Nesplnil – 4. Hodnoticí list po ukončení zaměstnání se odpojí od písemné přípravy a přikládá se k plánu přípravy jednotky pro potřeby vyhodnocení. Výsledky přípravy vést na stupni rota a využít je při zpracovávání služebního hodnocení vojáků.

Hodnocení při kontrolních zaměstnáních provádí zpravidla nadřízený velitel kontrolované jednotky. Termíny kontrolních zaměstnání včetně stanovení, které jednotky budou hodnoceny, a podmínky hodnocení jsou uvedeny v plánu činnosti na rok. Po ukončení kontrolních zaměstnání provádí nadřízený velitel vyhodnocení a v souladu s jejich výsledky stanoví dobu, úkoly a opatření k odstranění zjištěných nedostatků. V případě nevyhovujícího hodnocení provede nadřízený velitel v nejbližším možném termínu následné přezkoušení jednotky v plném rozsahu.

Pro stanovení kritérií pro hodnocení při kontrolních zaměstnáních lze využít kritéria uvedená v rámci programu CREVAL¹⁰ (pro jednotky pozemních sil) nebo programu TACEVAL¹¹ (pro jednotky vzdušných sil).

Velitelé provádějí hodnocení přípravy jako součást hodnocení stavu plnění úkolů a opatření za každé čtvrtletí a rok (etapu přípravy).

Velitel roty hodnotí dosažení výsledků přípravy u jednotky na závěr každého čtvrtletí a hodnocení je součástí plánu přípravy jednotky.

Hodnocení jednotky za rok (etapu přípravy) se provádí zpravidla v jejím závěru a je zaměřeno na hodnocení splnění stanovených cílů přípravy (výcvikových cílů). Hodnocení jednotek se provádí na základě výsledků důležitých (rozhodujících) zaměstnání realizovaných s využitím metod, např. kontrola sladění, bojová střelba, taktické cvičení, taktické cvičení s bojovou střelbou nebo odborné taktické cvičení.

Evidence výsledků a přítomnosti je prováděna pouze u důležitých (rozhodujících) zaměstnání.

¹⁰ CREVAL je programem pro hodnocení velitelství a jednotek pozemních sil členských států NATO. Program CREVAL je vymezen v aliančním dokumentu AFS Vol VII „Combat Readiness Evaluation of Land HQ and Units“

¹¹ TACEVAL je programem pro hodnocení jednotek vzdušných sil NATO. Program TACEVAL je vymezen v aliančním dokumentu AFS Vol VI „Tactical Evaluation of Air Forces“

Třídí knihu vést na dlouhodobá zaměstnání ohraničená časem a zakončená na konci vyhodnocením (např. kurzy, při přípravě příslušníků a jednotek do úkolových uskupení vyčleňovaných do operací mimo území ČR apod.)

Řídící zaměstnání při hodnocení přípravy a evidenci výsledků a přítomnosti vychází z ustanovení vojenských předpisů¹².

Pokud jiný vojenský předpis¹³ stanoví pro určitý druh přípravy nebo druh vojska odlišný způsob provádění hodnocení (včetně stanovení kritérií, časových norem a postupů provádění taktických činností) a odlišný způsob vedení evidence výsledků a přítomnosti, tak se použijí ustanovení v něm uvedená.

¹² Vševojsk-7-12, RMO č. 66/2012 Věstníku MO, NVMO č. 4/2021 Věstníku MO

¹³ Např. Dě1-2-22, Chem-3-1, Spoj-3-1, PVOV-3-1, Žen-4-1 a další

HLAVA 2

TYPY A ÚKOLY JEDNOTEK

1. Typy jednotek

Armáda České republiky je členěna na bojové prvky, prvky bojové podpory a prvky bojového zabezpečení¹⁴.

Bojové prvky vedou bojovou činnost v kontaktu s nepřítelem. Mezi bojové prvky patří bojové jednotky pozemních, vzdušných a speciálních sil. Lze k nim zařadit i jednotky teritoriálních sil, které zabezpečují ochranu a obranu vojenských a civilních objektů důležitých pro obranu státu nebo plní bojové úkoly v rámci obrany ČR. Mezi bojové jednotky se řadí např. tankové, mechanizované, motorizované, pěší a výsadkové jednotky, dále roje bitevních vrtulníků, roje taktických víceúčelových letounů a další.

Prvky bojové podpory poskytují přímou podporu v operačním prostoru zpravodajským zabezpečením, ženijními prostředky, palebnou podporou, leteckou podporou, ochranu proti zbraním hromadného ničení, civilně-vojenskou spolupráci, informačními operacemi, pozemní protivzdušnou obranu apod. Mezi jednotky bojové podpory se řadí jednotky zpravodajského zabezpečení, ženijní, chemické, spojovací (komunikačních a informačních systémů) a velitelské jednotky, dále palebné jednotky dělostřelectva a pozemní protivzdušné obrany, jednotky vzdušné podpory, civilně-vojenské spolupráce, psychologických operací, kybernetických sil a další.

Prvky bojového zabezpečení provádějí administrativní, logistické, technické a zdravotnické zabezpečení bojových prvků a prvků bojové podpory. Bojové zabezpečení zahrnuje zabezpečení v oblastech logistiky, dopravního a vrtulníkového letectva, letecké pátrací a záchranné služby, vojenského zdravotnictví, dále veterinárního, komunikačního, informačního, personálního zabezpečení a psychologické a informační služby. Do prvků bojového zabezpečení spadá zajištění podpory hostitelskou zemí (Host Nation Support, HNS). Mezi jednotky bojového zabezpečení se řadí zásobovací, dopravní, opravárenské, hospodářské a zdravotnické jednotky, dále jednotky spojovacího vojska zajišťující provoz stacionárních komunikačních a informačních systémů a další.

¹⁴ Uvedené členění AČR a charakteristika jednotlivých prvků AČR vychází z Doktríny AČR

2. Úkoly jednotek

Úkoly jednotek vyplývají z jejich předurčení a z přijatých cílů výstavby schopností (Capability Targets), ke kterým se AČR zavázala. Cíle výstavby schopností stanovují dosažení požadovaných cílových schopností jednotek pro plnění úkolů v aliančním prostředí a musí splňovat požadavky na schopnosti, stanovené v souboru požadavků na schopnosti NATO (Capability Codes and Capability Statements, CC&CS). Úkoly jednotek a organizačních celků AČR, které mají být schopny plnit v operačním nasazení, jsou stanoveny v „seznamu požadovaných schopností“¹⁵.

Před zahájením plánovacího období na rok velitel brigády (pluku, praporu, oddílu, základny) stanovuje podřízeným jednotkám hlavní úkoly výcviku na následující období.

Vymezení úkolů jednotek druhů vojsk a rozpracování obsahu jejich odborné přípravy v souladu s jejich předurčením je provedeno v samostatných přílohách Prog-1-3.

Přehled samostatných příloh Prog-1-3 včetně uvedení typů jednotek, pro které je obsah odborné přípravy rozpracován, je uveden v tabulce č. 1

P. č.	Evidenční značka	VO	Druhy vojsk	Typy jednotek
1	Prog-1-3/M/T	11, 12	Mechanizované a tankové jednotky	
2	Prog-1-3/D	14	Jednotky dělostřelectva	jednotky samohybných děl
				minometné jednotky
				velitelské jednotky a jednotky řízení palby
				jednotky a pracoviště koordinace společné palebné podpory
				jednotky dělostřeleckého základního průzkumu
				jednotky radiolokačního průzkumu

¹⁵ Seznam požadovaných schopností zpracovává SPS MO na základě katalogu schopností, který reflektuje požadavky na schopnosti NATO

P. č.	Evidenční značka	VO	Druhy vojsk	Typy jednotek
2	Prog-1-3/D	14	Jednotky dělostřelectva	topografické a rekognoskační jednotky
				meteorologické jednotky
3	Prog-1-3/Ch	16	Chemické jednotky	jednotky radiačního, chemického a biologického průzkumu
				jednotky dozimetrické a chemické kontroly
				jednotky dekontaminace bojové techniky
				jednotky dekontaminace osob a raněných
				jednotky odběru vzorků (SIBCRA)
				obsluhy chemických a radio-metrických laboratoří
				meteorologická pracoviště
				střediska monitorování radiační, chemické a biologické situace
4	Prog-1-3/Ž	17	Ženíjní jednotky	jednotky ženijní
				jednotky ženijní průzkumné
				jednotky ženijní zatarasovací
				jednotky ženijní odminovací
				jednotky ženijní stavební
				jednotky technické a strojní
				jednotky pontonové
				jednotky ženijní mostní
				jednotky ženijní pátrací
				jednotky uvolňování cest
				jednotky úpravy vody
				záchranné jednotky

P. č.	Evidenční značka	VO	Druhy vojsk	Typy jednotek
5	Prog-1-3/ EOD	17	Jednotky EOD	
			Jednotky likvidace konvenční munice (CMD)	
			Jednotky ničení biologické a chemické munice (BCMD)	
			Jednotky výzbrojně-technické vyšetřovací (WIT)	
6	Prog-1-3/Vys	19	Jednotky výsadkového vojska	výsadkové jednotky
				jednotky AGS
				protitankové jednotky
				jednotky odstřelovačů
7	Prog-1-3/ PVO	24	Jednotky pozemní PVO	
8	Prog-1-3/ CIMIC	15	Jednotky civilně-vojenské spolupráce (CIMIC)	
9	Prog-1-3/ PSYOPS		Jednotky psychologických operací (PSYOPS)	
10	Prog-1-3/K	44	Jednotky kybernetické ochrany	
11	Prog-1-3/Log	30-39	Jednotky logistiky	hospodářské jednotky
				jednotky skladů
				zásobovací jednotky
				opravárenské jednotky
				vyprošťovací jednotky
12	Prog-1-3/S	41, 42 47, 48	Jednotky komunikačních a informačních systémů	jednotky nasaditelných komunikačních a informačních systémů
				jednotky stacionárních komunikačních a informačních systémů
				odbornosti bezpečnosti informací komunikačních a informačních systémů začlenění do jednotek KIS a KB

P. č.	Evidenční značka	VO	Druhy vojsk	Typy jednotek
12	Prog-1-3/S	11, 31, 33	Velitelské jednotky	jednotky a prvky přiřazené k jednotkám KIS v rámci výstavby míst velení
13	Prog-1-3/Zdrav	51	Jednotky zdravotnické služby	
14	Prog-1-3/ZZ v AČR	63	Jednotky zpravo- dajského zabezpečení v AČR	jednotky HUMINT AČR
				jednotky IMINT
		64, 21, 27		jednotky pozemního a vzdušného průzkumu
		65		jednotky elektronického boje
		66, 67		jednotky GEOMETOC
15	Prog-1-3/ČS	11	Jednotky čestné stáže	

Tabulka 1 Samostatné přílohy Prog-1-3 – programy odborné přípravy jednotek

K plánování a řízení vševojskové a odborné přípravy vojáků a jednotek AZ KVV využít vojenskou publikaci „Programy přípravy vojáků v aktivní záloze krajských vojenských velitelství“ (Prog-1-3/AZ KVV).

K plánování a řízení odborné přípravy strážních jednotek a jednotek ochrany využít vybraných témat předmětů odborné přípravy uvedených v programech přípravy mechanizovaných a tankových jednotek a jednotek AZ KVV.

K plánování a řízení vševojskové přípravy vojenských hasičských jednotek AČR (VHJ) využít předmětů vševojskové přípravy uvedených v těchto programech. K plánování a řízení odborné přípravy VHJ je každoročně vydáván pokyn ředitele SLog MO. V pokynu jsou definovány priority výcviku a odborné přípravy na daný rok. Odborná příprava příslušníků služby požární ochrany se řídí normativním výnosem¹⁶ a navazující legislativou. Doporučená literatura vychází z legislativy vydávané Generálním ředitelstvím hasičského záchranného sboru ČR, a to zejména z typových činností a programů odborné přípravy a výcviku, cvičebních řádů, konspektů odborné přípravy apod.

¹⁶ NVMO č. 102/2013 Věstníku MO

HLAVA 3

VŠEVOJSKOVÁ PŘÍPRAVA

Vševojsková příprava je společná pro všechny příslušníky a jednotky AČR. Obsah vševojskové přípravy se koncipuje na základě níže uvedených předmětů a v rámci nich uvedených **doporučených témat**.

Výběr jednotlivých témat a stanovení jejich obsahu pro provedení zaměstnání je na rozhodnutí velitele jednotky nebo v případě stanovení obsahu a podmínek kontrolních a hodnotících zaměstnání je na rozhodnutí nadřízeného velitele.

Při výběru témat předmětů vševojskové přípravy velitel jednotky vychází z úrovně připravenosti své jednotky a příslušníků jednotky tak, aby společně s využitím předmětů a témat odborné přípravy jednotky efektivně zajistil splnění stanovených cílů přípravy.

Přehled předmětů vševojskové přípravy

1. Střelecká příprava
2. Taktická příprava
3. Zpravodajská příprava
4. Průzkumná příprava
5. Topografická příprava
6. Ženijní příprava
7. Ochrana proti zbraním hromadného ničení
8. Spojovací příprava
9. Zdravotnická příprava
10. Technická příprava
11. Tělesná příprava
12. Příprava k SERE
13. Psychologická příprava
14. Pořadová příprava
15. Základní řady
16. Mezinárodní humanitární právo

1. Střelecká příprava

Předmět je zaměřen na nauku o zbraních a munici, základy střelby, způsoby a pravidla střelby, organizaci a řízení palby, vyhledávání cílů, stanovení výchozích prvků pro střelbu, házení ručních granátů a vlastní střelbu.

Cílem předmětu střelecká příprava je naučit (připravit) vojáky dovedně používat zbraně a zbraňové systémy a všestranně využívat jejich palebné

možnosti ke zničení nepřítele v co nejkratším čase a s co nejmenší spotřebou nábojů (munice) za složitých bojových situací.

Metodické pokyny

Témata a jednotlivá cvičení (učební úkoly) plánovat dle odbornosti (určení) jednotky a organizovat za dodržení metodické posloupnosti od přípravy jednotlivce až po jednotku. Dále postupovat od jednoduchého ke složitějšímu se zaměřením na dosažení stanoveného cíle výcvikového období, na náročnost a pochopení daného obsahu a jeho přesné zvládnutí.

Důraz položit na doplnění a rozšíření znalostí, návyků a dovedností získaných vojáky (příslušníky jednotky) v základní přípravě a odborných kurzech.

Jednotlivá zaměstnání ve střelecké přípravě provádět za podmínek a v rozsahu co nejvíce podobných charakteru činnosti, pro kterou je jednotka určena nebo připravována.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Nauka o zbraní
2	Základy a pravidla střelby
3	Činnost se zbraní
4	Střelby
5	Házení ručních granátů

Předmět	Střelecká příprava	
Číslo a název tématu	1	Nauka o zbraní
Doporučený obsah tématu: - bojové použití, charakteristika a takticko-technická data (TTD); - rozebírání a skládání zbraně; - hlavní části a ústrojí zbraně, jejich účel a popis; - činnost částí a ústrojí zbraně; - náboje (munice, střelivo); - poruchy, které vznikají při střelbě a způsoby jejich odstraňování; - údržba zbraně; - prohlídka zbraně a její příprava ke střelbě; - bezpečnostní opatření.		

Doporučené informační zdroje:

Děl-21-4; Děl-21-10; Děl-21-11; Děl-21-25; Děl-27-2; Děl-30-10; Děl-31-4; Děl-31-15; Děl-31-16; Pub-75-00-02; Pub-75-00-05; Vševojsk-4-2; Vševojsk-2-9; Vševojsk-51-16; Vševojsk-51-17; Vševojsk-51-18; Vševojsk-51-19.

Metodické pokyny:

Zaměstnání provádět na učebně s využitím obrazů, maket, řezů zbraně a munice, výukových filmů nebo i s využitím organických zbraní jednotky. Při nauce o zbraních se využívají především metody ukázka a výklad nebo jejich kombinace.

Předmět	Střelecká příprava	
Číslo a název tématu	2	Základy a pravidla střelby
Doporučený obsah tématu: 1. Základy střelby: - dílec a jeho praktické použití; - základy vnitřní balistiky; - základy vnější balistiky; - rozptyl střel při střelbě; - pravděpodobnost zásahu; - účinnost střelby. 2. Pravidla střelby: - z místa na pevné a mizivé cíle; - z místa na pohyblivé cíle; - za pohybu na pevné a mizivé cíle; - za pohybu na pohyblivé cíle; - při změně normálních (tabulkových) podmínek; - na vzdušné cíle.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-75-00-02; Vševojsk-4-4.

Metodické pokyny:

Základy střelby se vyučují na učebně a jejich vědomosti se prohlubují a zdokonalují na střeleckých cvičištích a střelnicích, na pomocných pracovištích nebo přímo při střelbě. Pozornost je nutno věnovat zejména otázkám, které mají praktický význam pro střelbu.

Zaměstnání provádět s využitím různých pomůcek, přístrojů, maket, obrazů, schémat, nákrešů na tabuli, filmů, výukových programů atd.

Při základech a pravidlech střelby se využívají především metody ukázka, výklad, cvičení nebo jejich kombinace.

Předmět	Střelecká příprava	
Číslo a název tématu	3	Činnost se zbraní
Doporučený obsah tématu: - rozebírání a skládání zbraně; - prohlídka před střelbou; - příprava zbraně (zbraňového systému) ke střelbě; - zjišťování a odstraňování závad a poruch vzniklých při střelbě; - praktická rektifikace zbraní a zbraňových systémů.		

Doporučené informační zdroje:

Děl-21-4; Děl-21-10; Děl-21-11; Děl-21-25; Děl-27-2; Děl-30-10; Děl-31-4; Děl-31-15; Děl-31-16; Pub-75-00-02; Pub-75-00-05; Vševojsk-4-2; Vševojsk-2-9; Vševojsk-51-16; Vševojsk-51-17; Vševojsk-51-18; Vševojsk-51-19.

Metodické pokyny:

Zaměstnání provádět prakticky, nejprve s využitím střeleckých trenažérů, simulátorů (zejména u zbraňových systémů) a školní munice. Následně pokračovat s organickou výzbrojí vojáka a jednotky.

Důraz položit na získání, udržení a rozšíření teoretických a praktických dovedností. Postupně dosáhnout automatizace správných návyků činnosti se zbraní a bezpečné manipulace.

Nácviky se zbraněmi na vozidlech organizovat zpravidla po osádkách.

Při činnosti se zbraní se využívá především metoda nácvik se zbraní.

Předmět	Střelecká příprava	
Číslo a název tématu	4	Střelby
Doporučený obsah tématu: - nácviky střelb a cvičení střelb z ručních zbraní, RPTZ a lafetovaných zbraní.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-75-00-02; Pub-75-00-05; Vševojsk-2-9; Vševojsk-4-2; Vševojsk-4-5.

Metodické pokyny:

Nácviky střelby se provádějí před plněním plánovaných cvičení střelb. Postup a podmínky plnění nácviků střelby si stanovuje velitel jednotky s přihlédnutím, k jakému cvičení střelb se jednotka připravuje, její vycvičenosti, metodické posloupnosti výcviku a vybavenosti střelnice.

Nácviky střelby lze organizovat v denní i noční době, za různých klimatických podmínek, po fyzické zátěži, v prostředcích PIO atd.

Cvičení střelb se organizují a plní v souladu s platným předpisem. Jednotlivá cvičení střelb volit s přihlédnutím ke stavu vycvičenosti příslušníků jednotky a metodické posloupnosti.

Nácviky střelb a cvičení střelb lze provádět i na střeleckých trenažérech, které svými možnostmi simulují reálnou střelbu (zejména z ručních zbraní). Podíl využití střeleckých trenažérů při nácvicích střelb a cvičení střelb nesmí být majoritní.

Nejčastěji využívané metody jsou střelecký nácvik, nácvik střelby a cvičení střelb.

Předmět	Střelecká příprava	
Číslo a název tématu	5	Házení ručních granátů
Doporučený obsah tématu: - nácviky a cvičení v házení ručních granátů.		

Doporučené informační zdroje:

Děl-27-2; Pub-75-55-21; Vševojsk-4-2.

Metodické pokyny:

Nácviky v házení ručních granátů se provádějí před plněním plánovaných cvičení v házení ručních granátů. Postup a podmínky plnění nácviků si stanovuje velitel jednotky s přihlédnutím, k jakému cvičení se jednotka připravuje, její vycvičenosti, metodické posloupnosti výcviku a vybavenosti střelnice (házeliště).

Cvičení v házení ručních granátů se organizují a plní v souladu s platným předpisem. Jednotlivá cvičení volit s přihlédnutím ke stavu vycvičenosti příslušníků jednotky a metodické posloupnosti.

Nejčastěji využívané metody jsou nácvik a cvičení.

2. Taktická příprava

Předmět je zaměřen na získávání, prohlubování a upevňování návyků a dovedností velitelů, vojáků a jednotek při vedení základních taktických činností, které jsou společné pro všechny jednotky druhů vojsk AČR.

Cílem předmětu taktická příprava je dosáhnout komplexní připravenosti jednotek všech druhů vojsk k operačnímu nasazení (bojovému nasazení) v celém spektru operací na území ČR i mimo něj.

Metodické pokyny

Všechny taktické činnosti je nezbytné cvičit ve dne, v noci, za snížené viditelnosti, v různém ročním období a v obtížných klimatických podmínkách. Dále v podmínkách využívání prostředků EB nepřítelem, v podmínkách nepříznivé radiační, chemické a biologické situace a ve specifickém prostředí, jako je zastavěný prostor, horské prostředí, zalesněné oblasti, pouště a pobřežní oblasti.

V případě výcviku v dalších taktických činnostech lze využít témata uvedená v Prog-1-3/M/T.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Základní bojové činnosti jednotlivce/velitele
2	Základní činnosti s vozidlem
3	Přesun
4	Rozmístění mimo boj
5	Stabilizační činnosti
6	Asistence Policii České republiky

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	1	Základní bojové činnosti jednotlivce/velitele
Doporučený obsah tématu: 1. Příprava na boj: - TLP; - PAWPERSO; - PCC; - PCI.		

2. Reakce na napadení jednotky:

- přímá střelba nepřítele (silný nepřítel, slabý nepřítel);
- odstřelovač;
- dělostřelecký přepad;
- vzdušné napadení;
- výbušné zařízení.

3. Určení postavení nepřítele:

- pozorováním;
- palbou;
- pohybem;
- metody k určení polohy nepřítele v terénu.

4. Získání palebné převahy:

- palebné povely;
- palebné úkoly;
- udržení palebné převahy cyklickou palbou.

5. Ničení nepřítele/rozvázání kontaktu s nepřítelem:

- pohyb vojáka po bojišti;
- pohyb jednotky po bojišti (po družstvech, sekcích, týmech):
 - » dostupováním,
 - » překračováním,
 - » oponou,
 - » loupáním;
- granátová zteč;
- překročení nepřítele;
- prohledání postavení nepřítele.

6. Reorganizace jednotky:

- zaujetí vhodného postavení;
- kontrola stavu jednotky;
- organizace raněných;
- přerozdělení munice a materiálu;
- odeslání situačního hlášení.

Doporučené informační zdroje:

Pub-31-11-01; Pub-31-11-06; Pub-75-00-03; schválená SOP jednotek (útvarů).

Metodické pokyny:

Výcvik zaměřit zejména na pochopení činnosti každým příslušníkem jednotky. V rámci výcviku pozornost zaměřit jak na činnost jednotlivců, tak i velitelů a případné nedostatky okamžitě vyhodnotit a opravit, aby došlo k vytvoření správných návyků. Přípravu jednotky k plnění úkolu chápat jako komplexní

přípravu celé jednotky včetně techniky. Činnost procvičovat při přesunu pěšky, na vozidle nebo při zastávkách.

Doporučené metody výcviku jsou přednáška, ukázka, výklad, nácvik a cvičení.

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	2	Základní činnosti s vozidlem
Doporučený obsah tématu: 1. Příprava vozidla k boji: - uložení a upevnění materiálu; - příprava lafetovaných zbraní; - příprava radiostanic; - maskování. 2. Použití vozidel v boji: - předbojové a bojové sestavy; - překonávání nebezpečného prostoru; - zajištění prostoru 360° při všech činnostech; - součinnost s pěším prvkem. 3. Reakce na incident: - rollover dril; - nouzové opuštění vozidla (požár vozidla, havárie, zničené vozidlo); - příprava vozidla na odtah; - ničení nepojízdného vozidla.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-31-11-01; Pub-31-11-06; Pub-75-00-03; schválená SOP jednotek (útvary).

Metodické pokyny:

Jedná se o základní činnosti osádek a pěšího prvku vozidla, případně přepravovaných osob na vozidlech. Tyto činnosti je nutné zvládnout k vytvoření správných návyků důležitých pro zvládnutí plánovaných i krizových situací.

Dále se jedná o základní taktické činnosti s vozidly, které je nutné zvládnout všemi druhy vojsk, aby pak mohly při vedení bojové činnosti navzájem součinit.

Jednotlivé situace procvičovat v různém prostředí vedení bojové činnosti (otevřený terén, město, les atd.).

Doporučené metody výcviku jsou přednáška, ukázka, výklad a nácvik.

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	3	Přesun
Doporučený obsah tématu: - pochod; - přesun na vozidlech; - přeprava (železnice, vzduch, moře); - kombinovaný přesun.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-31-11-01; Pub-31-11-02; Pub-31-11-03; Pub-31-11-06; Pub-75-00-03; schválená SOP jednotek (útvárů).

Metodické pokyny:

Přesun lze cvičit jak za situace, kdy se očekává střetnutí s nepřítelem, tak i za situace, kdy se střet neočekává.

Výcvik organizovat již od úrovně družstvo, kde se zaměřit na činnost pátracího vozidla (družstva) a dále na činnost družstva v sestavě čtyry.

Při výcviku čtyry se zaměřit na zásady pro přesun, sestavu čtyry pro přesun (samostatný, v sestavě roty nebo baterie), místo a úlohu čtyry za přesunu.

Při výcviku roty (baterie) se zaměřit na zásady pro přesun, sestavu roty (baterie) pro přesun (samostatný, v sestavě praporu), místo a úlohu roty (baterie) za přesunu (na čele, uprostřed a na zádi praporu nebo oddílu) a její součinnost s posilujícími jednotkami druhů vojsk (např. skupina zabezpečení pohybu, dělostřelecký průzkum atd.).

Při výcviku postupovat po následujících fázích: plánování a příprava, provedení přesunu (standardní činnost), činnost při střetu s nepřítelem (slabý, silný, palebný přepad atd.), činnost při překonávání nebezpečných prostorů (minové nebezpečí, kontaminovaný prostor atd.), činnost po dosažení stanoveného prostoru.

V přepravě po železnici je vhodné procvičit následující fáze: příprava k plnění úkolu, činnost ve výchozím prostoru, přesun do nakládacího místa, nakládání techniky, materiálu a osob (organizace přímého zajištění), přeprava po železnici (organizace dozorců a strážní služby a přímého zajištění), činnost po dosažení vykládacího místa, přesun a činnost v prostoru soustředění.

Doporučené metody výcviku jsou především ukázka, výklad, cvičení a průpravné cvičení.

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	4	Rozmístění mimo boj
Doporučený obsah tématu: - rekonoskace prostoru rozmístění (schéma rozmístění jednotky); - zaujetí prostoru, rozmístění techniky, organizace pozorování a přímého zajištění; - budování a maskování; - zpracování dokumentace (schéma strážního zajištění, schéma prostoru Rozmístění, palebné náčrty); - organizace činnosti jednotky v prostoru rozmístění; - činnost při zjištění pozemního a vzdušného nepřítele a po použití ZHN; - nucené opuštění prostoru; - přesun, zaujetí určeného prostoru.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-31-11-01; Pub-31-11-02; Pub-31-11-03; Pub-31-11-06; Pub-75-00-03; schválená SOP jednotek (útvárů).

Metodické pokyny:

Při výcviku se zaměřit zejména na činnost přímého zajištění a činnosti při zjištění nepřítele.

Doporučené metody výcviku jsou především ukázka, výklad, cvičení a průpravné cvičení.

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	5	Stabilizační činnosti
Doporučený obsah tématu: 1. Kontrolní stanoviště/místo: - příprava k plnění úkolu; - zaujetí kontrolního místa; - činnost jednotky v kontrolním místě (standartní prohlídka osob a vozidel); - reakce na incidenty; - ukončení činnosti a opuštění prostoru.		

2. Hlídkování (patrolování):

- příprava k plnění úkolu;
- činnost při hlídkování (sestava jednotky, standartní činnost);
- reakce na incidenty;
- návrat a zpracování hlášení (vytěžení).

3. Pozorování:

- příprava k plnění úkolu;
- zaujetí a budování pozorovacího stanoviště;
- činnost na pozorovacím stanovišti (vedení pozorování, dokumentace, hlášení atd.);
- ukončení činnosti, návrat a zpracování hlášení (vytěžení).

4. Prohledávání:

- příprava k plnění úkolu (organizace sil a plánování);
- přesun do prostoru činnosti a rozmístění (vnější uzávěra, vnitřní uzávěra, prvek prohledávání, záloha);
- vedení prohledávání (násilný a nenásilný vstup), zadržení osob, nalezení důkazního materiálu, odběry vzorků, taktické vytěžení a zpracování dokumentace;
- reakce na incidenty (kladení odporu nebo únik osob z objektu, napadení, demonstrace atd.);
- ukončení činnosti, návrat a dopracování dokumentace.

5. Konvoje a doprovody osob:

- příprava k plnění úkolu;
- zaujetí sestavy konvoje;
- činnost při zabezpečení konvoje/osob (standardní);
- reakce na incidenty;
- dosažení stanoveného prostoru a ukončení činnosti.

6. Zvládání davu:

- příprava k plnění úkolu;
- přesun do prostoru plnění úkolu a rozmístění;
- součinnost s dalšími posilujícími prvky (místní ozbrojené složky, antikonfliktní tým, psovodi, bojová kamera atd.);
- zvládání davu (rozvinutí a semknutí jednotky, uzavření prostoru, zajištění osoby v davu) a další opatření;
- reakce na incidenty (střelec, výbušné zařízení, vozidlo atd.);
- ukončení činnosti a opuštění prostoru.

7. Zřízení předsunuté základny:

- příprava k plnění úkolu;
- zaujetí a budování základny;
- činnost na základně (standardní);
- reakce na incidenty;
- ukončení činnosti a opuštění prostoru.

Doporučené informační zdroje:

Oper-1-4; Oper-1-6; Všeob-Ř-1; Vševojsk-2-16; Vševojsk-2-23; Pub-31-00-01; Pub-31-00-02; Pub-31-10-01; Pub-31-10-02; Pub-31-11-01; Pub-31-11-02; Pub-31-11-03; Pub-31-11-06; Pub-70-00-03; Pub-100-30-01; Zkušenosti z operací č. 7/2009.

Metodické pokyny:

Hlídkování procvičovat v závislosti na typu hlídek podle úkolu (průzkumná, bojová atd.) nebo způsobu provedení (pěší, mobilní, aeromobilní, kombinovaná atd.). Výcvik v hlídkování lze spojit se zřizováním kontrolních stanovišť a pozorováním.

Pozorování cvičit zejména na stupni družstvo a četa.

Prohledávání procvičovat v závislosti na prostředí, ve kterém se úkol plní (otevřený terén, cesty, budovy).

Konvoje a doprovody osob cvičit zejména na stupni družstvo a četa.

Zvládání davu cvičit na úrovni četa a výše. Výcvik organizovat ve spolupráci s příslušníky Vojenské policie.

Zřízení předsunuté základny a činnost na základně cvičit na úrovni četa a výše.

Výše uvedená témata jsou pouze základním výčtem činností a úkolů, které mohou být jednotkami plněny v rámci operací na podporu a udržení míru nebo na záchranných a humanitárních akcích. Velitel jednotky si v případě požadavků na další činnosti (např. výcvik místních bezpečnostních složek, evakuace osob atd.) zformuluje název tématu v souladu s požadavky na přípravu do operace.

Doporučené metody výcviku jsou především ukázka, výklad, cvičení a průpravné cvičení. V případě prověření úrovně zvládnutí stabilizačních činností jednotkou je vhodné využít metody, jako jsou kontrola sladění, bojové střelby a taktické cvičení.

Předmět	Taktická příprava	
Číslo a název tématu	6	Asistence integrovanému záchrannému systému
Doporučený obsah tématu: - legislativa nasazení; - pořádková hlídka; - posílení státní hranice (clonění); - další asistenční činnosti.		

Doporučené informační zdroje:

Zákon č. 219/1999 Sb., zákon č. 239/2000 Sb.

Metodické pokyny:

Při výcviku se zaměřit zejména na platnou legislativu, specifika nasazení na území při asistenci IZS, taktiku, techniku zásahu, rozhodování při řešení krizových situací. Výcvik v asistenci PČR je vhodné organizovat pod vedením instruktora nebo metodika PČR, případně Vojenské policie. Tematika může být procvičena s technikou i bez techniky. Do výcviku je vhodné zakomponovat figuranty, značkaře, média a vycházet ze zkušeností získaných v předchozích nasazeních AČR ve prospěch IZS.

Doporučené metody jsou výklad, ukázka, cvičení a průpravné cvičení.

3. Zpravodajská příprava

Předmět zpravodajská příprava je zaměřen na seznámení s problematikou zpravodajského zabezpečení v AČR (dále jen „ZZ v AČR“), které je za účelem tvorby požadovaných zpravodajských informací pro podporu rozhodovacích procesů velitelů a štábů AČR realizováno v pěti oblastech (pilířích) – zpravodajství, průzkum a sledování, elektronický boj, geografické zabezpečení a hydrometeorologické zabezpečení. Zpravodajská příprava na úrovni přípravy jednotek v rámci vševojskové přípravy slouží k seznámení s problematikou ZZ v AČR.

Cílem předmětu zpravodajská příprava je prohloubit znalosti jednotlivců, kteří přispívají v rámci činnosti jednotek do procesů tvorby požadovaných zpravodajských informací pro podporu rozhodovacích procesů velitelů a štábů AČR. Je nezbytné seznámit vojáky s hlavními plněními úkoly v jednotlivých oblastech ZZ v AČR a připravit je na situaci, že mohou být určeni jako senzor (pozorovatel), tedy zdroj informací, které jsou následně po vyhodnocení specialisty zpravodajských odborností využity k tvorbě zpravodajských informací pro podporu rozhodovacích procesů velitelů a štábů AČR.

Metodické pokyny

Přípravu koncipovat a realizovat tak, aby vojáci byli seznámeni se základní problematikou v pěti výše uvedených oblastech ZZ v AČR a tím vytvořit předpoklad pro procvičení nejdůležitějších činností při realizaci ZZ v AČR v rámci společného výcviku a sladění jednotek. Zaměstnání provádět na učebně s možností využití dostupné literatury a prezentací anebo odborného výkladu zpravodajského důstojníka z nadřízeného stupně. Zaměstnání zaměřit na všeobecný přehled o ZZ v AČR a tím připravit jednotku na provádění praktického výcviku v oblastech ZZ v AČR.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Struktura a působnost zpravodajského zabezpečení v AČR

Předmět	Zpravodajská příprava	
Číslo a název tématu	1	Struktura a působnost zpravodajského zabezpečení v AČR
Doporučený obsah tématu: - struktura ZZ v AČR a objasnění jednotlivých oblastí ZZ (zpravodajství, sledování a průzkum, elektronický boj, geografické zabezpečení, hydrometeorologické zabezpečení) v AČR; - úkoly ZZ v AČR a hlavní úkoly jednotlivých oblastí ZZ; - základní definice elektronického boje, jeho schopnosti a začlenění do AČR; - doplňková přízemní hydrometeorologická měření a pozorování (zpráva SUPRP).		

Doporučené informační zdroje:

Pub-20-63-01; Zprav-1-2; Hydrometeorologické zabezpečení; Zprav-2-2; Meteorologické a oceánografické kódy v rámci NATO; Pub-20-63-03; Operační použití průzkumu a elektronického boje I (studijní text S2760) ISBN 978-80-7582-147-8.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad. Objasnit základní pojmy v oblasti zpravodajského zabezpečení v AČR, upozornit na platné vojenské předpisy, publikace, směrnice a pomůcky z oblasti zpravodajského zabezpečení v AČR. Přípravu provádět s ohledem na určení jednotky. Zaměřit se na oblasti ZZ v AČR, které nejsou v rámci vševojskové přípravy zařazeny jako samostatný druh přípravy. Důraz tedy položit na oblast zpravodajství, elektronického boje a hydrometeorologické zabezpečení. K detailnějšímu procvičení daných oblastí následně využít odbornou část přípravy jednotek ZZ v AČR. Po zvládnutí teoretické části přejít na praktickou část (sestavení a dekódování zprávy). Provést praktické měření a pozorování ve venkovním prostředí (terénu) s použitím vybavení a techniky jednotek a z naměřených a pozorovaných hodnot sestavit zprávu SUPRP.

4. Průzkumná příprava

Předmět průzkumná příprava patří do oblasti přípravy v problematice průzkumu a sledování, které je součástí zpravodajského zabezpečení v AČR. ZZ v AČR je za účelem tvorby požadovaných zpravodajských informací pro podporu rozhodovacích procesů velitelů a štábů AČR realizováno v pěti oblastech (pilířích) – zpravodajství, průzkum a sledování, elektronický boj, geografické zabezpečení a hydrometeorologické zabezpečení. Oblast průzkumné přípravy je určena k prohloubení znalostí při plánování, řízení a provádění výcviku průzkumných jednotek, ale i jednotek, které plní úkoly průzkumu.

Cílem předmětu průzkumná příprava je seznámit a následně s jednotkou procvičit činnosti příslušníků jednotky při plnění úkolů pozorování nebo propátrávání zájmové oblasti a pozorování vzdušného prostoru. Seznámit vojáky se základními definicemi a rozdělením průzkumu a místem a úlohou průzkumu při vedení boje. Prakticky naučit vojáky činnost při výběru a zaujetí pozorovacího stanoviště, plnění úkolu pozorováním a činnosti na pozorovacím stanovišti. Prakticky naučit vojáky činnosti při provádění průzkumu pozorováním za pohybu.

Metodické pokyny

Přípravu v problematice průzkumu koncipovat a realizovat tak, aby vojáci byli nejdříve teoreticky seznámeni s danou problematikou a tím byl vytvořen předpoklad pro praktické procvičení nejdůležitějších činností při vedení průzkumu. Teoretickou přípravu a následně praktický výcvik zaměřit na činnosti pozorovatele a pátrače jako jednotlivce a následně i skupiny a družstva.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Taktický průzkum – pozorovatel
2	Družstvo jako pozorovací skupina
3	Pátrací družstvo za přesunu
4	Pozorovatel vzdušného prostoru (PVP)

Předmět	Průzkumná příprava	
Číslo a název tématu	1	Taktický průzkum – pozorovatel
Doporučený obsah tématu: - základní definice; - rozdělení průzkumu; - místo a úkoly průzkumu při vedení boje.		

Doporučené informační zdroje:

Všeob-Ř-1; Pub-20-63-01; Pub-20-00-02.

Metodické pokyny:

Teoretická výuka na učebně.

Předmět	Průzkumná příprava	
Číslo a název tématu	2	Družstvo jako pozorovací skupina
Doporučený obsah tématu: - zaujetí pozorovacího stanoviště, jeho budování a maskování; - plnění úkolu pozorováním (nasloucháním); - zpracování schématu pozorování, vedení deníku pozorování; - hlášení o výsledcích pozorování; - opuštění pozorovacího stanoviště (střídání), přesun do stanoveného prostoru.		

Doporučené informační zdroje:

Všeob-Ř-1; Polní řád pozemních sil Armády České republiky, Příručka vojáka AČR; Pub-75-64-01.

Metodické pokyny:

Výcvik provést v terénu s přechodem na noc. Při výcviku se zaměřit zejména na praktický výcvik již probrané tematiky ze základní přípravy. Doporučené metody výcviku jsou především cvičení a průpravné cvičení, u nově probírané látky pak ukázka a výklad. Zaměstnání organizovat v souladu se základními didaktickými zásadami, pedagogickými metodami a formami.

Předmět	Průzkumná příprava	
Číslo a název tématu	3	Pátrací družstvo za přesunu
Doporučený obsah tématu: - příprava k plnění úkolu, dosažení pohotovosti, hlášení; - postup po stanovené ose, průzkum pozorováním za pohybu a z místa; - činnost při prozkoumání nepřehledných úseků terénu, osamělých stavení, vjezdů do osad a výjezdů z nich, okrajů lesa, vjezdů do soutěsek a tunelů a výjezdů z nich, úzkých průjezdů, mostů apod; - činnost při zjištění překážek a ženijních zátarasů a kontaminovaného prostoru; - vyznačování zničených (kontaminovaných, zaminovaných) prostorů, vytyčování objížděk.		

Doporučené informační zdroje:

Všeob-Ř-1; Příručka vojáka AČR; Pub-75-64-01.

Metodické pokyny:

Při výcviku se zaměřit zejména na praktický výcvik již probrané tematiky ze základní přípravy. Doporučené metody výcviku jsou především cvičení a průpravné cvičení, u nově probírané látky pak ukázka a výklad. Zaměstnání organizovat v souladu se základními didaktickými zásadami, pedagogickými metodami a formami.

Předmět	Průzkumná příprava	
Číslo a název tématu	4	Pozorovatel vzdušného prostoru (PVP)
Doporučený obsah tématu: - pasivní PVO u jednotky; - vybudování a vybavení stanoviště PVP; - zabezpečení spojení; - zjišťování a rozpoznání prostředků vzdušného napadení (PVN); - bojová služba PVP na stanovišti.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-30-00-03; Pub-30-00-08.

Metodické pokyny:

Při výcviku se zaměřit na praktickou bojovou činnost PVP v terénu v součinnosti s jednotkou s důrazem na předávání signálů a hlášení o PVN.

5. Topografická příprava

Předmět topografická příprava je součástí geografického zabezpečení, které je jednou z oblastí (pilířů) zpravodajského zabezpečení v AČR (dále jen „ZZ v AČR“). ZZ v AČR je tedy za účelem tvorby požadovaných zpravodajských informací pro podporu rozhodovacích procesů velitelů a štábů AČR realizováno v pěti oblastech (pilířích) – zpravodajství, průzkum a sledování, elektronický boj, geografické zabezpečení a hydrometeorologické zabezpečení.

Cílem předmětu topografická příprava je seznámit vojáky se standardní topografickou mapou a naučit je tuto mapu používat v terénu pro orientaci, určování vlastního stanoviště a orientačních bodů a dále pro pochod a přesun podle mapy. Dalším cílem topografické přípravy je naučit vojáky určovat světové strany, vzdálenosti a výšky, měřit orientované úhly a hodnotit taktické vlastnosti terénu. Topografická příprava je součástí geografického zabezpečení.

Metodické pokyny

Přípravu v oblasti topografie koncipovat a realizovat tak, aby vojáci byli nejdříve teoreticky seznámeni s danou problematikou a následně byl proveden praktický výcvik v terénu. Při přípravě se zaměřit na seznámení se souřadnicovými systémy, mapovými měřítky, určováním polohy a pohybu v terénu podle mapy a technických prostředků.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Práce s topografickou mapou
2	Orientace v terénu s mapou
3	Orientace v terénu bez mapy
4	Terén a jeho taktické vlastnosti

Předmět	Topografická příprava	
Číslo a název tématu	1	Práce s topografickou mapou
Doporučený obsah tématu: - určování a vynášení zeměpisných souřadnic WGS 84; - určování a vynášení pravoúhlých rovinných souřadnic UTM; - určování polohy v hlásném systému MGRS a GEOREF; - metody měření a vynášení vzdáleností; - používání měřických pomůcek měření a vynášení úhlů obecných a orientovaných; - metody určování nadmořských výšek, určování sklonu svahu, zjišťování viditelnosti a skrytých prostorů.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-28-68-01; Encyklopedie geografického zabezpečení – Měření na mapách. MO ČR, 2011; Encyklopedie geografického zabezpečení – Cvičná mapa TM 50. MO ČR, 2011; Vojenská topografie, studijní texty. S-3783, Brno 2008, Talhofer V. a kol.

Metodické pokyny:

Naučit metody určování a vynášení souřadnic, měření vzdáleností, úhlů, výšek a sklonu terénu s využitím pomůcky EGZ a používat měřické pomůcky, používat „cvičné mapy TM 1 : 50 000, TFC (Low Level) 1 : 250 000“ a „Měření na mapách – Sbirka příkladů“.

Předmět	Topografická příprava	
Číslo a název tématu	2	Orientace v terénu s mapou
Doporučený obsah tématu: - usměrnění mapy; - určování vlastního stanoviště; - topografická orientace; - pochod podle mapy.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-28-68-01; Základy orientace v terénu. MO ČR, Dobruška 2005; Encyklopedie geografického zabezpečení – Orientace v terénu s mapou. MO ČR, 2011; Encyklopedie geografického zabezpečení – Cvičná mapa TM 50. MO ČR, 2011; Vojenská

topografie, studijní texty. S-3783, Brno 2008; TALHOFER V. a kol., Vojenská geografie. MO ČR, Praha 2002.

Metodické pokyny:

Zaměřit se na ovládnutí práce s buzolou a detailní znalosti obsahu topografické mapy v terénu. Cvičit na mapách 1 : 50 000 (pro každého) s využitím topografické šablony.

Předmět	Topografická příprava	
Číslo a název tématu	3	Orientace v terénu bez mapy
Doporučený obsah tématu: - určování světových stran; - určování vzdáleností, měření úhlů; - určování výšek a sklonu svahu; - určování polohy; - pochod podle azimutu.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-28-68-01; Základy orientace v terénu. MO ČR, Dobruška 2005; Encyklopedie geografického zabezpečení – Orientace v terénu bez mapy. MO ČR, 2011; Vojenská topografie, studijní texty. S-3783, Brno 2008; TALHOFER V. a kol., Vojenská geografie. MO ČR, Praha 2002.

Metodické pokyny:

Zaměřit se na ovládnutí práce s buzolou a jednoduchými měřickými pomůckami v terénu.

Předmět	Topografická příprava	
Číslo a název tématu	4	Terén a jeho taktické vlastnosti
Doporučený obsah tématu: - zobrazení výškopisu na topografických mapách pomocí vrstevnic, jejich výškový interval a rozestupy, sklon svahu, zobrazení základních terénních tvarů pomocí vrstevnic, vhloubený a vypuklý svah; - určení nadmořské výšky libovolného objektu; - určení převýšení; - taktické vlastnosti terénu ve vztahu k členitosti (průchodnost, maskování, orientace, pozorování a vedení palby, ochranné vlastnosti).		

Doporučené informační zdroje:

Vojenská topografie. Dobruška 2002; LIDMILA J. Topografická příprava. Vyškov 2000; EGZ – Terén a jeho taktické vlastnosti 1 a 2. Dobruška 2011.

Metodické pokyny:

V obsahu tématu zopakovat taktické vlastnosti terénu (přezkoušet). Využití výškopisu map předvést s využitím projektoru a připravené prezentace. Prakticky procvičit na příkladech s využitím mapy 1 : 50 000.

6. Ženíjní příprava

Výcvik v **ženíjní přípravě** je zaměřen na zvládnutí budování ochranných staveb jednotkami, maskování techniky a osob, na zřizování, překonávání, přebírání a předávání zátarasů a na bezpečnou manipulaci se ženíjní municí. V přípravě jednotek je plánováno provedení výcviku na nebezpečí od výbušných prostředků.

Cílem ženíjní přípravy je upevnit a prohloubit u vojáků znalosti a dovednosti získané z předchozího výcviku. Seznámit a naučit vojáky plnit úkoly ženíjních prací v jednotce s důrazem na provádění maskovacích opatření, zřizování nevýbušných zátarasů, zřizování průchodů v minových polích, trhací práce a budování ochranných staveb v prostorech rozmístění vojsk.

Metodické pokyny

Výcvik v oblasti ženíjní přípravy plánovat a organizovat tak, aby vojáci byli seznámeni s danou problematikou nejprve teoreticky a následně byl proveden praktický výcvik v terénu. Při přípravě se zaměřit na zvládnutí tematiky v oblasti maskování a opevňování. V rámci teorie v maximální míře využívat především ukázkou s vysvětlením v prostoru ženíjního cvičiště. K řízení těchto zaměstnání využívat specialistu ženíjní odbornosti ze štábu útvaru. Praktický výcvik v oblasti ženíjní přípravy provádět a hodnotit přednostně při vševojenském polním výcviku a cvičeních.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Maskování a opevňování
2	Trhaviny a ničení
3	Ženíjní zátarasy
4	Vojenské cesty
5	Překonávání vodních překážek

Předmět	Ženíjní příprava	
Číslo a název tématu	1	Maskování a opevňování
Doporučený obsah tématu: 1. Maskování techniky a objektů: - základní opatření maskování; - demaskující příznaky a možné způsoby jejich odstraňování; - využívání rázu terénu k maskování; - maskování s využitím přírodních zdrojů; - maskování techniky maskami měnitelných rozměrů; - maskování pozorovacích stanovišť, zákopů, spojovacích zákopů, okopů pro techniku a spojovacích uzlů s využitím dekoračních prostředků; - maskování techniky zbarvením povrchu; - organizace práce při provádění maskovacích opatření. 2. Otevřené a nakryté ochranné stavby: - ochranné vlastnosti terénu a ochranných staveb; - charakteristika otevřených a nakrytých ochranných staveb; - okopy budované pro živou sílu; - zákopy a objekty budované v zákopech; - okopy a kryty budované pro techniku a materiál; - vytyčování okopů a krytů, určování jejich rozměrů; - budování ochranných staveb ve zvláštních podmínkách. 3. Budování táborových staveb pro krátkodobý pobyt vojsk: - budování přístřešků a chýše; - budování zemljanky; - budování umývárny a hygienických zařízení. 4. Budování povrchových ochranných staveb a úprava objektů: - zhotovení povrchových ochranných staveb pomocí normovaných materiálů a materiálů z místních zdrojů pro ukrytí živé síly a techniky; - zhotovení kontrolních propouštěcích míst; - úprava různých druhů stavebních objektů pro účely vojsk; - budování ochranných valů; - budování ochranných a pozorovacích stanovišť. 5. Budování nakrytého pohotovostního okopu pro jednotku: - volba místa a vytyčení pohotovostního okopu; - budování nakrytého pohotovostního okopu ručně; - příprava dřevěných prvků k nakrytí pohotovostního okopu; - izolace a nakrytí okopu; - maskování.		

6. Budování okopu pro bojovou techniku:

- volba místa a vytyčení okopu pro bojovou techniku;
- budování okopu pro bojovou techniku a pohotovostního okopu pro osádku (obsahu) s využitím mechanizačních prostředků;
- ruční dokončení okopu;
- maskování.

7. Budování krytu pro vozidla, speciální techniku a materiál:

- volba a umístění krytu v terénu;
- určení rozměrů a vytyčení krytu;
- budování krytu s využitím mechanizačních prostředků (ručně);
- ruční dokončení krytu;
- maskování.

8. Budování velitelsko-pozorovacího stanoviště (VPS):

- volba a umístění VPS v terénu;
- vytyčení VPS;
- budování VPS ručně;
- maskování VPS.

9. Budování pohotovostního úkrytu pro jednotku:

- volba a umístění úkrytu v terénu;
- vytyčení úkrytu;
- vyhloubení stavební jámy s využitím mechanizace;
- ruční úprava stavení jámy a vstupu;
- vestavění konstrukce ze dřeva;
- zabudování dveřního rámu a dveří;
- vybavení úkrytu;
- nakrytí úkrytu a jeho zamaskování.

Doporučené informační zdroje:

Žen-2-1/1; Žen-2-5; Žen-2-9.

Metodické pokyny:

Maskování cvičit na ženijním cvičišti nebo v terénu. Při výcviku kontroluje velitel činnost cvičících a kvalitu maskovacích prací a dbá zejména na to, aby nedocházelo k šablonovitosti v maskování různých objektů.

K dalšímu zdokonalování návyků v maskování vojenských objektů a k dodržování maskovací kázně využívat zaměstnání v terénu ve všech druzích příprav.

Cvičení 2 provést na učebně. Ostatní cvičení z opevňování cvičit formou nácviku na polním cvičišti nebo ve vojenském výcvikovém prostoru. Při budování

ochranných staveb důraz položit na ochranu proti vysoce přesným zbraním a zbraním hromadného ničení.

Výcvik v opevňování cvičení 2, 3, 5, 7, (9) provést všemi neženíjnými jednotkami; cvičení 4, 6, 8 provádí pouze bojové jednotky (mechanizované, tankové, průzkumné, dělostřelecké, protiletadlové, výsadkové).

Předmět	Ženíjná příprava	
Číslo a název tématu	2	Trhaviny a ničení
Doporučený obsah tématu: 1. Ženíjný náloživo, rozněcovadla a způsoby roznětu: - náloživo a rozněcovadla používaná v AČR; - druhy a tvary náloží; - roznět ohněm; - neelektrický roznět; - bleskovicové roznětové sítě; - bezpečnostní opatření. 2. Roznět ohněm a bleskovicové roznětové sítě: - bezpečnostní opatření; - zhotovení a odpálení časovaných rozněcovačů; - zhotovení bleskovicových roznětových sítí; - odpálení roznětových sítí. 3. Neelektrický roznět: - bezpečnostní opatření; - příprava a odpálení neelektrického roznětu; - zřizování průrazů ve stavebních konstrukcích.		

Doporučené informační zdroje:

Žen-2-6; Žen-2-9.

Metodické pokyny:

Cvičení 1 provést na učebně. Při výkladu využít pomůcky a audiovizuální prostředky.

Cvičení 2 a 3 provést v prvním pořadí s použitím cvičné ženíjní munice a následně s použitím ostré ženíjní munice.

Cvičení 3 pouze pro průzkumné, mechanizované, výsadkové a speciální jednotky.

Předmět	Ženíjní příprava	
Číslo a název tématu	3	Ženíjní zátarasy
Doporučený obsah tématu: 1. Zřizování a překonávání nevýbušných zátarasů: - zřizování různých typů nevýbušných zátarasů k přímé ochraně jednotek a objektů; - budování systému nevýbušných zátarasů; - překonávání nevýbušných zátarasů; - způsoby vytyčení objíždky; - zpracování dokumentace. 2. Nebezpečí od výbušných prostředků: - prevence hrozeb od výbušných prostředků (munice včetně min, improvizovaná výbušná zařízení, výbušniny); - výbušné prostředky a jejich účinky; - indikátory přítomnosti výbušných prostředků včetně výbušných prostředků s obsahem chemických, biologických nebo radiologických látek; - zásady činnosti v prostorech s nebezpečím od výbušných prostředků; - způsoby a označování nebezpečných prostorů s výbušnými prostředky; - zásady překonávání prostorů s nebezpečím od výbušných prostředků (minová pole, prostory s improvizovanými výbušnými zařízeními nebo nevybuchlou municí). 3. Zřizování průchodů v minovém poli ručním způsobem: - zřizování průchodu minovým polem ručním způsobem; - předání a přebírání minového pole. 4. Zřizování průchodů v minovém poli mechanizačními prostředky: - příprava a montáž odminovacích prostředků; - zřizování průchodů pomocí odminovacích zařízení; - vytyčení a ohrazení průchodu; - demontáž a odstojení odminovacích prostředků; - bezpečnostní opatření. 5. Zřizování výbušných zátarasů: - zřizování výbušných zátarasů pomocí ženijní munice; - zpracování dokumentace; - bezpečnostní opatření.		

Doporučené informační zdroje:

Žen-2-7; Žen-2-9.

Metodické pokyny:

Cvičení 2 provést na učebně a následně v terénu. Při nácviku v terénu naučit vojáky chování v nebezpečném prostoru při činnosti pěšky a s vozidlem. Dosáhnout toho, aby každý voják uměl svépomocí opustit nebezpečný prostor. Získané znalosti a dovednosti dále rozvíjet při výcviku v ostatních druhích příprav.

Cvičení 4 pouze pro jednotky vybavené mechanizačními odminovacími prostředky.

Cvičení 5 pouze pro výsadekové, průzkumné a speciální jednotky k podpoře plněných úkolů.

Předmět	Ženíjní příprava	
Číslo a název tématu	4	Vojenské cesty
Doporučený obsah tématu: - zpevňování polních cest místním materiálem; - používání různého materiálu a způsob zpevňování; - výroba hatí; - zřizování vystýlky z hatí; - způsoby zřizování objížďek v terénu.		

Doporučené informační zdroje:

Žen-2-9.

Metodické pokyny:

Výcvik provést na polním cvičišti nebo ve vojenském výcvikovém prostoru.

Tematiku procvičit ve spojení s vhodným tématem taktické přípravy.

Předmět	Ženíjní příprava	
Číslo a název tématu	5	Překonávání vodních překážek
Doporučený obsah tématu: - zřizování brodů pro jízdu kolových a pásových vozidel; - zásady překonávání vodní překážky s využitím bojové techniky přepravou plavidlovou, přívozovou, mostovou, brodovou a podvodním přepravištěm pro tanky; - organizace pořádkové, vyprošťovací a záchranné služby.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-3; Žen-2-3; Žen-2-4.

Metodické pokyny:

Důraz položit na organizaci pořádkové, vyprošťovací a záchranné služby.

Tematiku procvičit v součinnosti s jednotkami ženijního vojska.

7. Ochrana proti zbraním hromadného ničení

Předmět ochrana proti zbraním hromadného ničení (OPZHN) je zaměřen na přípravu jednotky v souladu s platnými vnitřními předpisy. Důraz je položen na zvládnutí činnosti na varovné signály, provádění dekontaminace vlastními prostředky, překonávání kontaminovaných prostorů a pobyt v těchto prostorech. Problematiku OPZHN vhodně zařazovat do ostatních témat předmětů přípravy.

Cílem přípravy v předmětu OPZHN je v maximální míře snížit negativní dopady použití ZHN a havárií infrastruktury na jednotky, při plnění úkolů v prostorech s aktivní kontaminací nebezpečných látek a zabezpečení rychlého obnovení bojeschopnosti.

Metodické pokyny

Přípravu koncipovat a realizovat tak, aby vojáci byli seznámeni se základní problematikou OPZHN a tím vytvořit předpoklad pro procvičení nejdůležitějších činností při realizaci OPZHN v rámci společného výcviku a sladění jednotek. Zaměstnání provádět s využitím odpovídající UVZ a zavedených předpisů a pomůcek. Přípravu v OPZHN realizovat pod vedením velitelů a chemických instruktorů jednotky v souladu s odbornými pokyny specialisty chemické odbornosti ze štábu útvaru. Praktický výcvik v oblasti OPZHN provádět a hodnotit přednostně při vševojskovém polním výcviku a cvičeních.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Ochrana proti zbraním hromadného ničení jako součást ochrany vojsk
2	Zbraně hromadného ničení
3	Průmyslové nebezpečné látky
4	Zápalné látky a ochrana proti nim
5	Prostředky individuální ochrany a jejich používání
6	Varovné signály, organizace varování, výstražné značky a vytyčování kontaminovaných prostorů
7	Vojskové prostředky pro radiační a chemický průzkum, dozimetrickou a chemickou kontrolu

8	Zásady detekce přítomnosti radioaktivních a toxických látek, účel, povinnosti a vybavení chemického pozorovatele
9	Dekontaminace
10	Kolektivní ochrana, prostředky kolektivní ochrany
11	Činnost jednotky při překonávání kontaminovaného prostoru
12	Činnost jednotky na místě dekontaminace
13	Činnost jednotky při dlouhodobém pobytu v kontaminovaném prostoru, zabezpečení odpočinku a konzumace stravy

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	1	Ochrana proti zbraním hromadného ničení jako součást ochrany vojsk
Doporučený obsah tématu: - zodpovědnost velitelů jednotek za zaměření, organizaci a provádění výcviku jednotky v oblasti OPZHN; - objasnění základních pojmů OPZHN zavedených v AČR v souladu s NN 30 0101 (Názvoslovná norma chemického vojska) např. ZHN, OPZHN, CBRN látky, CBRN materiál; - OPZHN v systému ochrany vojsk AČR, místo, úloha a cíle OPZHN; - zásady OPZHN (všeobecná opatření ochrany vojsk, zvláštní opatření OPZHN, zvláštnosti ochrany proti následkům událostí spojených s únikem PNL, ...); - síly a prostředky k plnění nejsložitějších a specifických opatření OPZHN; - rozdíly mezi oblastmi OPZHN a chemickým zabezpečením v AČR; - požadované znalosti (požadavky na vycvičenost) vojáků a jednotek AČR v OPZHN; - pomůcka pro velitele jednotek k vedení výcviku (Metodika výcviku v předmětu ochrana proti zbraním hromadného ničení); - zásady výuky, výcviku a hodnocení v oblasti OPZHN.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-Ř-1; Pub-36-00-01; Vševojsk-2-1; Vševojsk-2-6; Pub-36-16-02; Vševojsk-51-6/1; Vševojsk-51-6 (díl 2); Chem-3-1; NN 30 0101.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad. Objasnit základní pojmy oblasti OPZHN, upozornit na platné vojenské předpisy, publikace, směrnice a pomůcky z oblasti OPZHN v AČR. Cílem je objasnit místo a úlohu OPZHN v systému

ochrany vojsk a odpovědnost velitelů za vycvičenost jednotek a štábů AČR v oblasti OPZHN.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	2	Zbraně hromadného ničení
Doporučený obsah tématu: 1. Jaderné zbraně: - charakteristika jaderných a radiologických zbraní; - rozlišení jednotlivých druhů jaderného výbuchu a jejich charakteristika; - ničivé faktory jaderného výbuchu; - způsoby ochrany osob, bojové a ostatní techniky; - projevy zasažení živé síly, způsob a prostředky poskytnutí 1. pomoci (svépomoci) v prostoru kontaminovaném radioaktivními látkami; - použití radioprotektivních látek. 2. Chemické zbraně: - charakteristika chemických zbraní, chemická munice a prostředky chemického napadení; - rozlišení bojových chemických látek (BCHL), základní charakteristiky jednotlivých skupin a jejich fyzikální a chemické vlastnosti; - fyziologické účinky BCHL, způsoby a formy jejich použití; - příznaky zasažení bojovými chemickými látkami; - chemická kontaminace, stálost BCHL v terénu, vliv meteorologické situace a terénu na BCHL; - zásady ochrany před účinky BCHL, možnosti detekce BCHL, okamžitá dekontaminace a poskytování první pomoci (svépomoci) při zasažení. 3. Biologické zbraně: - základní charakteristika biologických zbraní; - způsoby a formy použití biologických zbraní; - hlavní zástupci bojových biologických látek (BBL), zásady použití a způsoby kontaminace; - využití diverzní činnosti k rozšíření BBL; - cesty a způsoby přenosu a šíření infekčních onemocnění; - projevy zasažení živé síly, způsob a prostředky poskytnutí první pomoci (svépomoci); - detekce, identifikace BBL a neodkladná profylaxe; - zásady ochrany proti BBL;		

- likvidace následků biologického napadení (dezinfekce, dezinfekce a deratizace);
- režim ochrany a činnosti v prostoru napadeném biologickými zbraněmi.

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Chem-3-1; Zdrav-51-10; Chem-51-8; NN 30 0101; Vševojsk-51-6/1; Pub-36-16-02; Pub-36-00-01; CO-3-5; Zdrav-21-2; Příručka vojáka IV.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením. Doporučuje se využít didaktických pomůcek a audiovizuálního vybavení k zprostředkování předmětné problematiky (výcvikové obrazy, fotografie, vzorkovnice BCHL, výcvikové filmy a krátké záznamy z použití ZHN v globálním měřítku, ...). Cílem tématu je seznámit vojáky s vlastnostmi zbraní hromadného ničení, ochranou proti nim a poskytování první pomoci po jejich použití.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	3	Průmyslové nebezpečné látky
Doporučený obsah tématu: - základní pojmy a charakteristika PNL; - členění PNL, fyzikálně-chemické a toxické vlastnosti, výroba a výskyt; - detekce a zásady ochrany proti následkům úniku PNL; - zvláštnosti ochrany proti následkům událostí spojených s úniky průmyslových nebezpečných látek; - druhy chemických provozů a jaderných energetických zařízení; - preventivní opatření na objektech pracujících s PNL; - rizika spojená s možným únikem PNL v průmyslové infrastruktuře státu; - události spojené s úniky průmyslových nebezpečných látek (průmyslové havárie); - kontaminace po destrukci jaderného energetického zařízení; - vliv prostředí na šíření nebezpečných látek; - bezpečnostní pásma u objektů s PNL; - předběžné vyhodnocování prostorů ohrožení PNL; - opatření, která se organizují v případě havárií; - příznaky zasažení osob a zásady ošetřování zasažených.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Chem-22-6; Chem-1-5; Chem-51-3; NN 30 01 01; CO-51-5.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením. Doporučuje se využít didaktických pomůcek a audiovizuálního vybavení k zprostředkování předmětné problematiky jako např. fotografie, filmy a záznamy havárií chemických provozů a jaderných energetických zařízení a jejich dopadů v globálním měřítku. Cílem tématu je seznámit vojáky s vlastnostmi průmyslových nebezpečných látek, ochranou proti nim a poskytování první pomoci po jejich úniku a zasažení osob.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	4	Zápalné látky a ochrana proti nim
Doporučený obsah tématu: - základní charakteristika zápalných látek a zápalných zbraní; - způsoby a formy použití zápalných látek a zápalných zbraní; - ničivé účinky zápalných látek na živou sílu, bojovou techniku a materiál; - popáleniny, poranění a rány; - zásady požární ochrany při jednotlivých druzích (bojové) činnosti jednotek; - varování jednotek o nebezpečí vzniku požárů; - příprava manévru pro rozptýlení jednotek při očekávání rozsáhlých požárů; - způsoby ochrany osob, výbroje, objektů, bojové a ostatní techniky, střeliva a pohonných hmot; - vhodné využití ochranných vlastností terénu a zvýšení ochrany před požáry jeho ženíjní úpravou; - budování ochranných zákopů a pásů, průzkum a zabezpečení vodních zdrojů; - ochrana vojsk proti zápalným zbraním, způsoby a prostředky k hašení požárů; - zvláštnosti hašení požárů za různých situací a podmínek; - činnost při napadení zápalnými látkami a první pomoc zasaženým; - praktický výcvik na ohňové dráze.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-7; Vševojsk-2-5; Pub-36-00-01; Vševojsk-51-6/1; Vševojsk-51-6; NN 30 0101; Zdrav-6-2; Vševojsk-2-9.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením. Doporučuje se využít didaktických pomůcek a audiovizuálního vybavení k zprostředkování předmětné problematiky. Praktický výcvik se zápalnými látkami provádět na ohňové dráze. Nácvik činnosti při napadení zápalnými látkami a první pomoci zasaženým provádět vždy jako součást komplexních zaměstnání při plnění výcvikových úkolů v terénu. Cílem tématu je seznámit vojáky s vlastnostmi zápalných látek a prostředky jejich dopravy na cíl. Naučit je ochraně proti těmto látkám a poskytování první pomoci.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	5	Prostředky individuální ochrany a jejich používání
Doporučený obsah tématu: - základní charakteristika prostředků individuální ochrany; - prostředky ochrany dýchacích orgánů, prostředky ochrany povrchu těla; - PIO zavedené do výzbroje AČR (ochranná maska, protichemická souprava, jednorázová pláštěnka, filtrační ochranný převlek, protichemický oděv); - určení, popis, výběr velikosti, prohlídka PIO, použití, dekontaminace, zásady údržby a ošetřování, dodržování hygieny před a po použití, závady a jejich odstranění, ukládání a skladování; - zásady odkládání kontaminovaných PIO; - přenosná zkušební komora a zásady pro přezkoušení ochranných masek na těsnost; - činnost na povel a činnost na varovné signály; - nasazování PIO na časové normy (jednotlivec a družstvo, četa a rota); - stanovení mezní doby nošení PIO (bezpečnostní normy) v ochranné poloze v závislosti na teplotě vnějšího prostředí.		

Doporučené informační zdroje:

Chem-2-2; Chem-3-1; Vševojsk-51-6; Vševojsk-51-6/1; Zdrav-6-2; Vševojsk-2-11; NN 30 0101; katalog Prostředky pro ochranu proti ZHN a chemickému zabezpečení.

Metodické pokyny:

Tematiku PIO je nutné rozvrhnout do tří částí:

1. teoretická příprava – doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením;

2. zdokonalovací – metoda nácviků (tzv. chemických nácviků), zvládnutí nasazování PIO na časové normy, přezkoušení OM na těsnost, ošetřování, kontrola stavu neporušenosti;
3. společný výcvik v jednotce provádět formou praktické přípravy a polního výcviku, činnosti na varovné signály provádět v rámci vlastního odborného výcviku jednotky dle jejího předurčení. Cílem tématu je seznámit vojáky s prostředky PIO zavedenými ve výzbroji AČR a naučit je jejich použití.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	6	Varovné signály, organizace varování, výstražné značky a vytyčování kontaminovaných prostorů
Doporučený obsah tématu: - varování a uvědomování vojsk o jaderných úderech, chemických napadeních, použití biologických zbraní, úniku PNL, radiační, chemické a biologické situaci a varování před jejich účinky; - varovné signály a způsoby jejich vyhlášení; - organizace a systém varování a uvědomování vojsk (prvotní zdroje informací, sběrná místa, vyhodnocovací centra); - obsah a sestavení zpráv o radiační, chemické a biologické situaci a zpráv o událostech při haváriích s únikem PNL; - předepsané výstražné značky, kterými se vytyčují kontaminované prostory; - označování a vytyčování kontaminovaného prostoru, varování jednotek před kontaminací; - činnost jednotky na povel a na varovné signály; - činnost jednotky při chemickém napadení, činnost jednotky při jaderném úderu.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2; Vševojsk-2-1; Pub-36-00-01; Chem-1-4; Vševojsk-51-6/1; Vševojsk-51-6.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením. Doporučuje se využít PIO, prostředky pro vyhlášení varovných signálů, vybavení pro sestavování a předávání zpráv, výstražné značky a další pomůcky k zprostředkování předmětné problematiky. Nácvik činnosti při chemickém napadení a činnosti při jaderném úderu provádět vždy jako součást komplexních zaměstnání jednotky při plnění výcvikových úkolů v terénu. Cílem tématu je seznámit vojáky s varovnými signály a způsoby jejich vyhlášení, se

systémem varování a uvědomování v oblasti OPZHN zavedeném u jednotek AČR a způsoby vytyčování kontaminovaných prostorů. Naučit vojáky činnosti jednotky na varovné signály při chemickém napadení a jaderném úderu.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	7	Vojskové prostředky pro radiační a chemický průzkum, dozimetrickou a chemickou kontrolu
Doporučený obsah tématu: - vojskové dozimetrické přístroje ve výzbroji AČR (intenzimetry, dozimetrické přístroje, radiometry, automatické signalizátory, vyhodnocovací zařízení, skupinové a osobní dozimetry); - základní veličiny a jednotky používané ve vojskové dozimetrii; - přípustné hodnoty povrchové kontaminace radioaktivními látkami; - přípustné hodnoty ozáření a vliv ozáření na bojeschopnost jednotek; - vojskové prostředky detekce bojových chemických látek zavedených do výzbroje AČR (průkazníkové papírky, detektory otravných látek, chemické průkazníky, průkazníkové trubičky); - jejich základní charakteristika, určení, technické údaje, složení souprav, popis, činnost, použití, metodika měření, dekontaminace, údržba a ošetřování, odstraňování závad a skladování.		

Doporučené informační zdroje:

Chem-22-2; Chem-22-3; Chem-22-6; Chem-22-11; Vševojsk-51-6; Vševojsk-2-1; katalog Prostředky pro ochranu proti ZHN a chemickému zabezpečení.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět s prostředky radiačního a chemického průzkumu, dozimetrické a chemické kontroly, které jsou přiděleny jednotce nebo jsou součástí výbavy nástavby vozidel jednotky. Při manipulaci s přístroji volit varianty pro využití celého spektra ovládacích prvků přístrojů, simulátorů a simulačních látek. Doporučenou metodou je ukázka s vysvětlením a cvičení, formou praktická příprava. Cílem tématu je seznámit vojáky s vojskovými prostředky a přístroji detekce radioaktivní a chemické kontaminace.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	8	Zásady detekce přítomnosti radioaktivních a toxických látek, účel, povinnosti a vybavení chemického pozorovatele
Doporučený obsah tématu: - detekce, identifikace, monitorování kontaminace a zjišťování následků ZHN a úniků průmyslových nebezpečných látek; - zásady detekce radiace a ionizujícího záření prostředky ve výzbroji jednotky; - zásady detekce přítomnosti bojových chemických látek a nebezpečných průmyslových látek prostředky ve výzbroji jednotky; - určení a úloha chemického pozorovatele, jeho pozice ve struktuře jednotky; - materiální vybavení chemického pozorovatele, obsah a použití soupravy chemického pozorovatele, metodika činnosti; - výběr, vybudování a zaujetí chemického pozorovacího stanoviště v terénu, cíle radiačního a chemického pozorování; - sestavení obsahu zpráv o radiační, chemické a biologické situaci a způsob jejich předávání v systému varování a uvědomování vojsk; - povinnosti vojáka ve vztahu ke všeobecnému povědomí o radiační, chemické a biologické situaci, o podávání hlášení a o zjištěných změnách.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Chem-1-4; Chem-22-2; Chem-22-3; Chem-22-6; Chem-22-11; Návod k použití soupravy chemického pozorovatele; katalog Prostředky pro ochranu proti ZHN a chemickému zabezpečení.

Metodické pokyny:

Téma procvičit formou přípravy v terénu v rámci komplexních zaměstnání jednotky k získání požadovaných schopností při provádění detekce toxických a radiačních látek s prostředky radiačního a chemického průzkumu, dozimetrické a chemické kontroly, které jsou přiděleny jednotce nebo jsou součástí výbavy nástavby vozidel jednotky. Příprava v této tematice by měla vyvrcholit účastí chemických pozorovatelů na výcviku s radiačními a toxickými látkami na chemickém cvičišti. Cílem tématu je naučit vojáky provádět detekci radioaktivních a toxických látek s vojskovými prostředky ve výzbroji roty (baterie) k zabezpečení včasného varování a vlastní ochraně.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	9	Dekontaminace
Doporučený obsah tématu: - základní pojmy, charakteristika kontaminace, zásady a druhy dekontaminace; - obecné zásady dekontaminace a způsoby provádění dekontaminace v letních a zimních podmínkách; - základní principy odmořovacích, dezaktivacích a dezinfekčních procesů; - druhy dekontaminace (okamžitá dekontaminace, částečná dekontaminace, úplná dekontaminace, čistá dekontaminace); - improvizované prostředky a postupy provádění částečné dekontaminace; - dekontaminace osob (okamžitá, částečná, úplná); - rozlišení dekontaminace z hlediska druhu kontaminovaného objektu (dekontaminace výstroje a PIO, ručních zbraní, vnějších a vnitřních povrchů vojenské techniky, vnějšího povrchu vojenských letadel, zvířat, terénu, komunikací, zpevněných ploch a budov, citlivých povrchů přístrojů a zařízení, vody a potravin); - dekontaminační látky a směsi (odmořovací, dekontaminační, dezinfekční); - druhy dekontaminačních směsí, složení, příprava a použití odmořovacích, dezaktivacích a dezinfekčních směsí; - zásady pro ukládání a skladování dekontaminačních směsí; - prostředky dekontaminace vojenského materiálu a jejich použití (speciální technické prostředky a zařízení dekontaminace); - prostředky zdravotnické výbavy jednotlivce (kapesní obvazy, autoinjektory s antidoty, tablety profylaktického antidota, tablety pro přípravu pitné vody, individuální protichemický balíček IPB-80), určení, popis TTD, příprava a použití; - taktické dekontaminační soupravy, jejich určení, popis a použití k provádění částečné dekontaminace osob, zbraní a techniky (univerzální odmořovací souprava UOS-1, automobilní odmořovací souprava AOS-1, AOS-2, odmořovací souprava OS-3); - kontrola úplnosti souprav, zásady údržby a ošetřování, záznam o provozu po ukončení výcviku; - závady a jejich odstranění, ukládání a skladování dekontaminačních souprav; - orientační normy spotřeby dekontaminačních směsí při dekontaminaci;		

- povinnosti vojáka při dekontaminaci, zakázaná činnost při dekontaminaci;
- zásady činnosti jednotek při dekontaminaci;
- úplná dekontaminace osob na místě dekontaminace;
- nácvik dekontaminace podle platných metodik a stanovených postupů;
- bezpečnostní opatření při dekontaminaci.

Doporučené informační zdroje:

Chem-23-1; Vševojsk-2-11; Vševojsk-2-1; Zdrav-21-2; CO-3-1; Vševojsk-51-6/1; Vševojsk-51-6; Vševojsk-2-9; katalog Prostředky pro ochranu proti ZHN a chemickému zabezpečení.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět s dekontaminačními prostředky, které jsou přepsány pro výcvik jednotlivce a přiděleny jednotce nebo jsou součástí výbavy nástavby vozidel jednotky. Praktický výcvik s přípravou dekontaminačních směsí s využitím souprav UOS-1, AOS-1, AOS-2, OS-3 provádět pouze na chemickém cvičišti (vzhledem k negativním účinkům těchto směsí na životní prostředí). V případě používání dekontaminačních souprav s použitím pouze vody lze procvičovat dekontaminaci formou přípravy v terénu v rámci komplexních zaměstnání jednotky. Základní prostředky individuální ochrany (PIO) jednotlivce, jeho vybavení prostředky pro aplikaci antidot, prostředky pro okamžitou dekontaminaci a prostředky zdravotnické výbavy jednotlivce je vhodné prezentovat ukázkou s vysvětlením. Cílem tématu je naučit vojáky používat základní prostředky okamžité a částečné dekontaminace osob, zbraní a techniky.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	10	Kolektivní ochrana, prostředky kolektivní ochrany
Doporučený obsah tématu: - všeobecná ustanovení; - mobilní, stálá a převozná (přenosná) zařízení kolektivní ochrany; - ochranné vlastnosti bojové techniky a dopravních prostředků; - snížení účinků ZHN využitím organické techniky a jejich speciálního vybavení, koeficienty zeslabení záření u organické techniky; - prostředky kolektivní ochrany, kolektivní filtry, filtrační a ventilační zařízení; - filtrační a ventilační zařízení v nástavbě bojové a přepravní techniky jednotky;		

- ochranné stavby a ochranné vrstvy, jejich zeslabující účinky proti jednotlivým faktorům jaderných úderů, toxickým látkám, biologickým prostředkům a zápalným látkám;
- provozní režimy při používání zařízení kolektivní ochrany (režim filtroventilace, hermetizace, ventilace, bez ventilace, spontánní obměny vzduchu);
- příprava filtroventilačního zařízení organické techniky k činnosti, zásady používání, kontrola a odstraňování jeho možných závad;
- uvádění zařízení kolektivní ochrany do pohotovosti a do ochranného provozu;
- základní pravidla chování osob v zařízeních kolektivní ochrany;
- pravidla vstupu osob do zařízení kolektivní ochrany a výstupu z nich.

Doporučené informační zdroje:

Chem-2-2; Pub-94-00-01; Chem-21-2; Chem-21-3; Chem-21-6; Chem-22-2; Vševojsk-2-1; Vševojsk-51-6; Vševojsk-51-6/1.

Metodické pokyny:

Doporučenou metodou je výklad a ukázka s vysvětlením. Doporučuje se využít didaktických pomůcek a audiovizuálního vybavení k zprostředkování předmětné problematiky jako např. fotografie, filmy a záznamy. Výcvik provádět s prostředky kolektivní ochrany, které jsou předurčeny jednotce k užívání (objekty) nebo které jsou součástí výbavy nástavby vozidel jednotky. Doporučenou formou je praktická příprava. Cílem tématu je naučit vojáky používat prostředky kolektivní ochrany v technice a ochranných stavbách k včasnému ukrytí a k vlastní ochraně.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	11	Činnost jednotky při překonávání kontaminovaného prostoru
Doporučený obsah tématu: - zásady pro volbu varianty obejití nebo překonání kontaminovaného prostoru; - způsoby a zásady překonávání prostoru kontaminace radioaktivními látkami, bojovými chemickými látkami nebo bojovými biologickými látkami; - činnost jednotky při přípravě k překonání kontaminovaného prostoru; - činnost jednotky při překonávání kontaminovaného prostoru; - činnost jednotky po překonání kontaminovaného prostoru;		

- všeobecné zásady při aplikaci radioprotektivních látek a antidot, způsoby jejich aplikace;
- provedení okamžité a částečné dekontaminace osob, zbraní, techniky a materiálu.

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Chem-3-1; Vševojsk-51-6; Vševojsk-2-11; NN 30 0101.

Metodické pokyny:

Téma je vhodné rozdělit na teoretickou a praktickou část. V teoretické části popsat a objasnit činnost jednotky s využitím pomůcek a audiovizuálního vybavení. Následně téma procvičit v četě za řízení velitele čety, na cvičišti. Činnost jednotky při překonávání kontaminovaného prostoru s využitím PIO provádět jako součást plnění výcvikových úkolů v dané vojenské odbornosti. Při činnosti dodržovat stanovené bezpečnostní normy k ochraně zdraví. Výcvik v rozsahu tohoto tématu se doporučuje organizovat jako komplexní při taktickém cvičení. Cílem tématu je naučit vojáky používat prostředky kolektivní ochrany v technice a ochranných stavbách k včasnému ukrytí a k vlastní ochraně.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	12	Činnost jednotky na místě dekontaminace
Doporučený obsah tématu: - všeobecná ustanovení pro úplnou dekontaminaci na místech dekontaminace; - charakteristika a určení místa dekontaminace, popis jeho jednotlivých částí; - síly a prostředky chemického vojska k provedení úplné dekontaminace na místě dekontaminace; - příprava kontaminované jednotky před příchodem na místo dekontaminace; - součinnostní dohovor velitele místa dekontaminace s velitelem kontaminované jednotky; - činnost kontaminované jednotky a její cirkulace na místě dekontaminace; - činnost dekontaminované jednotky po opuštění místa dekontaminace; - činnost kontaminované jednotky při dekontaminaci zájezdem do sestavy; - bezpečnostní opatření při dekontaminaci; - dokumentace, záznamníky a formuláře k vedení přehledů o provedení úplné dekontaminace kontaminované jednotky.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Vševojsk-2-11; Vševojsk-2-6; Chem-23-1.

Metodické pokyny:

Téma je vhodné rozdělit na teoretickou a praktickou část. V teoretické části popsat a objasnit činnost jednotky s využitím pomůcek a audiovizuálního vybavení. Nácvik činnosti na místě dekontaminace lze provést metodicky formou praktické přípravy činnosti jednotky na simulovaných plochách místa dekontaminace. Výcvik v rozsahu tohoto tématu se doporučuje organizovat jako komplexní při taktickém cvičení v součinnosti s jednotkami chemického vojska. Cílem tématu je naučit vojáky v pozici kontaminované jednotky činnosti na rozvinutém místě dekontaminace.

Předmět	Ochrana proti zbraním hromadného ničení	
Číslo a název tématu	13	Činnost jednotky při dlouhodobém pobytu v kontaminovaném prostoru, zabezpečení odpočinku a konzumace stravy
Doporučený obsah tématu: - zásady činnosti vojsk související s pobytem v kontaminovaném prostoru; - zásady práce s kontaminovaným materiálem, výzbrojí a technikou; - ochrana osob a pravidla pro snímání ochranných masek v kontaminovaných prostorech; - stravování a zásobování vodou v kontaminovaných prostorech; - normy kontaminace potravin RL (plošná aktivita); - indikace CHL ve vodě a potravinách, principy dekontaminace vody a potravin; - poskytování zdravotnické pomoci v kontaminovaných prostorech; - zdravotnická opatření (léčebně-odsunová opatření, izolace, karanténa, ...); - zásady hygienických, protiepidemiologických a veterinárních opatření v kontaminovaných prostorech; - činnost jednotky při používání radioprotektivních látek, antidot a jiných profylaktických prostředků, způsoby jejich použití; - kontrola kontaminace, vyhodnocování výsledků, následná opatření; - zabezpečení odpočinku při dlouhodobém pobytu v kontaminovaném prostoru.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-1; Zdrav-51-10; Vševojsk-51-6; Vševojsk-2-11; NN 30 0101.

Metodické pokyny:

Téma je vhodné rozdělit na teoretickou a praktickou část. V teoretické části popsat a objasnit činnost jednotky s využitím pomůcek a audiovizuálního vybavení. Nácvik v dlouhodobém používání PIO provádět jako součást plnění výcvikových úkolů v dané vojenské odbornosti. Při nácviku dodržovat stanovené bezpečnostní normy k ochraně zdraví. Výcvik v rozsahu tohoto tématu se doporučuje organizovat jako komplexní při taktickém cvičení, včetně rozvinutí hospodářské výdejny pro nácvik opatření ke konzumaci stravy v kontaminovaném prostoru. Cílem tématu je seznámit vojáky s všeobecnými zásadami chování při dlouhodobém pobytu v kontaminovaném prostoru.

8. Spojovací příprava

Předmět spojovací příprava je zaměřen jak na základní seznámení, výuku a prohloubení znalosti ze zásad vedení provozu na komunikačních a informačních prostředcích (pro potřeby tohoto předpisu jsou to např. komunikační a informační systémy; výpočetní technika; radiostanice; rádiové, radio-reléové, přístupové, tranzitní provozovny apod.), tak i na ovládání, údržbu a skladování přidělených komunikačních a informačních prostředků. Zdůrazňuje důležitost, roli a postavení každé obsluhy komunikačního a informačního prostředku při vedení rádiového i datového provozu ve spojovací soustavě jednotky pro splnění bojového úkolu s prioritou nezkresleného, bezpečného a včasného přenosu informace.

Předmět spojovací příprava zahrnuje i oblasti bezpečnosti informací, velitelské přípravy, kybernetické přípravy a elektronického boje (Electronic Warfare – EW). Všechna témata spojovací přípravy jsou koncipována tak, aby bylo zabezpečeno nejen základní povědomí o elektromagnetickém a kybernetickém prostředí, ale i o aktivitách a hrozbách, které v nich probíhají, a o obecných principech ochrany vlastních sil a prostředků (SaP) vůči tomuto působení.

Cílem spojovací přípravy je dosáhnout sladěné činnosti příslušníků jednotky ve zřizování a používání prostředků nasaditelného komunikačního a informačního systému (KIS), v navazování spojení a vedení jednotlivých druhů provozu ve všech režimech a zajistit bezproblémový proces velení a řízení, včetně nezkreslené a bezpečné výměny informací mezi uživateli KIS ve dne i v noci v různých klimatických podmínkách. Ověření schopností jednotlivce (jednotky) je prováděno formou přezkoušení dle Spoj-3-1.

Metodické pokyny

Přípravu v předmětu spojovací příprava plní všechny jednotky AČR;

obsah přípravy plánovat s ohledem na typ/typy komunikačních a informačních prostředků, kterými je daná jednotka vybavena. Pokud jednotce nejsou přiděleny tyto prostředky, tak přípravu vést na úrovni taktické VKV radiostanice. Pro hodnocení nácviku ve zřizování komunikačních a informačních prostředků využívat výhradně metodiku uvedenou ve Spoj-3-1 Normy spojovací přípravy. Výcvik provádět dle zásad názornosti, soustavnosti a logické posloupnosti probírané tematiky s postupným zvyšováním objemu informací včetně integrace nových poznatků především z oblasti možnosti použití EW a činností souvisejících s vlastním působením a operacemi vedenými v kybernetickém prostoru nepřitelem. Přípravu jednotky před zasazením v prostoru působení v rámci zahraniční operace přizpůsobit podmínkám nasazení a procesům

koaličních partnerů. V rámci přípravy lze využít filmové i obrazové materiály a učebny komunikačních a informačních systémů (KIS).

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Obecné principy spojení
2	Organizace spojení u vlastní jednotky
3	Pravidla vedení provozu a bezpečnostní zásady
4	Bezpečnost v kyberprostoru a informační bezpečnost
5	Možnosti a účinky působení elektronického boje
6	Komunikační a informační prostředky
7	Zřizování komunikačních a informačních prostředků
8	Vedení provozu na organických komunikačních a informačních prostředcích
9	Údržba, skladování a ošetřování komunikačních a informačních prostředků

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	1	Obecné principy spojení
Doporučený obsah tématu: - kmitočtové pásmo, šíření elektromagnetických vln; - vznik elektromagnetického vlnění a jeho vlastnosti; - způsob použití antény s ohledem na dosah spojení a působení EW; - dělení kmitočtového pásma; - způsob šíření vln – povrchové a prostorové vlny; - zásady přidělování kmitočtů; - základní typy antén komunikačních a informačních prostředků AČR; - nejčastější rušivé procesy v přenosu informací; - demaskující účinky elektromagnetických vln; - retranslace.		

Doporučené informační zdroje:

Internetové stránky Českého telekomunikačního úřadu (ČTÚ); internetové stránky Mezinárodní telekomunikační unie (ITU – International Telecommunication Union).

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat a prohloubit znalosti o šíření elektromagnetických vln, čím a jak jsou ovlivňovány a jaká jsou pravidla a zásady přidělování a používání kmitočtových pásem.

Objasnit a vysvětlit obecné principy šíření elektromagnetických vln, jak se elektromagnetické vlny mění/nemění v různém prostředí za různých podmínek v závislosti na denní/roční době, jak jsou tříděny kmitočty a která pásma jsou zakázána a z jakého důvodu. Vysvětlit, co je to „Nařízení pro spojení“, případně „Národní kmitočtová tabulka“. Neopomenout vysvětlit rozdíly mezi analogovou a kmitočtovou výměnou informací. Vysvětlit co znamená provoz kmitočtovým skákáním (FH – Frequency Hopping) nebo např. provoz Transec + Comsec apod., jaké jsou jejich výhody a omezení a proč mají tyto druhy provozu zvýšenou odolnost vůči prostředkům EW nepřítele.

Součástí tematiky je získat základní povědomí o odlišnostech jednotlivých typů antén a podrobně vysvětlit, kdy je daný druh antény vhodné použít např. na základě denní či roční doby, co je to retranslace a na jakém principu funguje. Jaké rušivé procesy mohou ovlivňovat přenos informací. Kdy se používá vozidlová a kdy stacionární anténa s přihlédnutím k možnostem a schopnostem prvků EW nepřítele a za specifických bojových podmínek.

Objasnit nebezpečí vyplývající z blízkosti pobytu osoby u zářiče z hlediska vyzařovaného výkonu a zdůraznit, jak demaskující účinky elektromagnetického vlnění mohou ovlivňovat vedení boje.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít odbornou literaturu, učební texty, výukový obrazový a filmový materiál, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Pro správné pochopení tématu využívat i obrazový a filmový výcvikový materiál.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	2	Organizace spojení u vlastní jednotky
Doporučený obsah tématu: - všeobecné zásady organizace (linkového, rádiového, radioreléového, satelitního) spojení na stupni družstvo, četa, rota; - způsob organizace (linkového, rádiového, radioreléového, satelitního) spojení u vlastní jednotky; - operační dokumentace vydávaná jednotce; - priority spojení jednotky; - zásady zpracování a používání provozních údajů u komunikačních a informačních prostředků.		

Doporučené informační zdroje:

Všeob-Ř-2; APP-28; internetové stránky Českého telekomunikačního úřadu (ČTÚ); internetové stránky Mezinárodní telekomunikační unie (ITU – International Telecommunication Union).

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat, prohloubit, orientovat se a umět aplikovat obecné postupy plánování spojení dle stanovených metodik na podmínky činnosti vlastní jednotky (útvaru).

Podle vzorového bojového rozkazu vysvětlit pasáže a přílohy zpracovávané štábem (skupinou/oddělením KIS) praporu/pluku/brigády s důrazem na způsob organizace spojení v jednotlivých fázích boje (operace). Především se zaměřit na bod V. „Velení a řízení“ a Přílohu „J“ „Spojení“, tento bod (resp. přílohu) vysvětlit a objasnit, včetně jednotlivých dílčích odstavců (bodů).

Při výkladu objasnit význam odolnosti nasaditelného komunikačního a informačního systému (KIS) pro zabezpečení nepřetržitého a spolehlivého spojení. Objasnit význam využití všech typů a druhů spojení, porovnat výhody budování nasaditelného KIS po směrech a v síti, včetně druhů komunikačních a informačních sítí. Důraz položit na vysvětlení nutnosti dodržení doby pohotovosti systému spojení. Zopakovat výhody a nevýhody použití možných druhů a typů spojení v jednotlivých fázích boje. Objasnit priority a pořadí systému spojení (PACE – Primary, Alternate, Contingency, Emergency – primární, alternativní, rezervní, nouzový), způsob přechodu na jednotlivé varianty a jejich možnosti.

Vysvětlit a zdůraznit používání provozních údajů u rádiových komunikačních a informačních prostředků (volací znaky, funkční čísla, kmitočty). Zaměřit se

na systémy a služby znesnadňující rozkrytí obsahu otevřené komunikace při plnění taktického úkolu (kódová slova, signály, tabulka kódů, smluvené kódy, FLASH kódy apod.)

Výcvik organizovat zpravidla na učebně. Důraz při zaměstnání položit na organizaci velmi krátkovlnného rádiového spojení u vlastní jednotky.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít odbornou literaturu, učební texty, výukový obrazový a filmový materiál, SOP a metodické pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	3	Pravidla vedení provozu a bezpečnostní zásady komunikačních a informačních systémů
Doporučený obsah tématu: - zásady vedení provozu (fónického, telegrafního, datového) na komunikačních a informačních prostředcích; - provozní kázeň a povinnosti při vedení (fónického, telegrafního, datového) provozu; - používání tabulky kódů (prověřování, autentizace, signály, smluvené kódy apod.); - používání hláskovací tabulky (abecedy) české a anglické (NATO/ mezinárodní); - odesílání a příjem formalizovaných zpráv (hlášení); - platné vyhlášky a zákony (normativní výnosy), které se vztahují k vedení provozu a bezpečnosti KIS; - ochrana zařízení KKP (CCI); - přeprava a přenášení materiálu KKP (CCI); - zásady hospodaření s materiálem KKP (CCI); - účtování a vedení evidence materiálu KKP (CCI); - bezpečnostní politika informačního systému.		

Doporučené informační zdroje:

Zákon č. 412/2005 Sb.; vyhláška č. 155/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů; vyhláška č. 523/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů; vyhláška č. 423/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů; NVMO č. 111/2013 Věstníku, ACP 131 Communications Instructions – Operating Signals (Komunikační pokyny – Operační signály); ACP 125 Communications Instructions – Radiotelephone Procedures (Komunikační pokyny – Radiotelefonní postupy); Pub-60-41-01.

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat a prohloubit znalosti o vedení komunikačního a informačního provozu a o dodržování provozní kázně na komunikačních a informačních prostředcích.

Vysvětlit zásady provozu na komunikačních a informačních prostředcích při dodržování provozní kázně a zdůraznit povinnosti při vedení (fónického, telegrafního a datového) provozu. Zdůraznit, že správné a bezchybné vedení jednotlivých druhů provozu zaručuje schopnost zajistit bezproblémový proces velení a řízení, včetně nezkrácené a bezpečné výměny informací mezi uživateli komunikačního a informačního systému.

Pro znesnadnění rozkrytí vedeného provozu na komunikačních a informačních prostředcích nejen v otevřené řeči je nutná bezchybná znalost používání tabulky kódů (prověřování, autentizace, signály, smluvené kódy apod.) a dalších pomůcek či programů, které toto umožňují. Vysvětlit, proč je kriticky důležité dodržovat pravidla utajovaného a kódovaného provozu i za podmínek moderní sofistikované techniky, u které je možné použít chráněný provoz, provoz kmitočtovým skákáním (FH – Frequency Hopping) nebo např. provoz Transec + Comsec apod.

V rámci tématu položit důraz na správnost a bezchybnost používání hláskovací tabulky (abecedy) české i anglické (NATO/mezinárodní) při vedení fónického provozu. Zdůraznit pravidla pro používání hláskovací tabulky dle jazyka, kterým je provoz veden.

Telegrafní provoz se uplatňuje, obzvláště pokud výměnu informací nelze zajistit pomocí jiných druhů provozu, např. při KV spojení na velké vzdálenosti nebo z důvodu dalších technických, fyzikálních a provozních omezení ovlivňujících slyšitelnost a srozumitelnost komunikace nebo kdy je nutné přejít na provoz telegrafními znaky. Telegrafní provoz se uplatňuje i u průzkumných a výsadkových jednotek při vedení specifických bojových a průzkumných úkolů. Tento telegrafní provoz je většinou omezen na vysílání jednotlivých specifických znaků. Avšak i v případě takového druhu provozu je nutné dodržovat provozní kázeň.

Součástí tohoto tématu je i seznámení s vedením písemností na komunikačních a informačních prostředcích. K výuce této části tematiky používat jen schválenou formalizovanou dokumentaci. Vysvětlit, jaké druhy dokumentace se na komunikačních a informačních prostředcích vedou, z jakého důvodu a jaký je jejich význam, včetně objasnění významu této dokumentace pro velení a řízení boje. Jako součást dokumentace na komunikačních a informačních prostředcích objasnit způsob vysílání a příjmu formalizovaných zpráv (hlášení), jejich význam a priority doručení.

Neopomenout zdůraznit i znalost a praktické uplatňování norem (platné právní a vnitřní předpisy a vyhlášky) stanovujících bezpečnostní opatření u provozovaných systémů. Zejména pro ochranu, přepravu, přenášení a ukládání materiálu/zařízení KKP (CCI) a utajované KIS.

Nedílnou součástí tématu je rovněž seznámit cvičící se zásadami hospodaření s materiálem KKP (CCI), jeho účtováním a vedením evidence tohoto materiálu tak, aby bylo naplněno znění platných normativ. Uplatňování pravidel bezpečnostních politik informačního systému vysvětlit na základě zkušeností s touto tematikou a problematikou. Vysvětlit na základě modelových bezpečnostních incidentů, které se mohou vyskytnout. Upřesnit problematiku na reálných příkladech a využít aktuálních upozornění a návštěvích zobrazených na webovém portále CIRC AČR (www.circ.acr).

Zaměstnání tohoto typu se zpravidla vede na učebně za přítomnosti instruktora a použití výcvikových pomůcek a materiálu.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	4	Bezpečnost v kyberprostoru a informační bezpečnost
Doporučený obsah tématu: - společnost postavená na informacích; - kybernetický prostor a jeho charakter; - základy bezpečného nastavení a používání prostředků KIS; - rádiové sítě a tvorba rádiových LAN/WAN – nedílné části kyberprostoru; - sebehodnocení (Cyber Self-assessment) stavu kybernetické bezpečnosti jednotky; - role bezpečnostních a provozních správ KIS v kybernetickém prostoru a při zajištění kybernetické bezpečnosti; - prvky zajišťující kybernetickou bezpečnost mimo jednotku; - reakce jednotlivců a jednotky na kybernetické bezpečnostní události a incidenty, případně útoky z kyberprostoru – vojenské informační operace (InfoOps); - bezpečnostní povědomí (Security Awareness) základ bezpečného pohybu v kybernetickém prostoru.		

Doporučené informační zdroje:

Zákon č. 181/2014 Sb.; vyhláška č. 82/2018 Sb.; RMO č. 16/2013 Věst.; RMO č. 21/2018 Věst.; NVMO č. 20/2013 Věst.; NVMO č. 23/2018 Věst.; Strategie kybernetické bezpečnosti rezortu Ministerstva obrany na období let 2017 až 2020; Koncepce výstavby a rozvoje schopností kybernetických sil a informačních operací v AČR, ŘEHKA, Karel. Informační válka. Praha: Academia, 2017. XXI. století. ISBN 978-80-200-2770-2.

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat a prohloubit znalosti o kybernetickém prostoru, jeho hrozbách a zranitelnostech provozovaných technologií a osob, které s těmito technologiemi nakládají. Současně budovat a rozšiřovat znalosti a zvyšovat bezpečnostní povědomí, včetně vštěpování zásad chování v kybernetickém prostoru a použití technologií jednotlivce a jednotky v tomto prostředí.

Objasnit a vysvětlit obecné principy kybernetického prostoru, jeho definice, složení a vysvětlení hrozeb plynoucích z jeho jednotlivých částí, interakce uživatelů (jednotlivců, obsluh spojovacích prostředků, uživatelů KIS a souvisejících technologií).

Využití moderních technologií pro tvorbu rádiových sítí nad prostorem bojiště s protokoly TCP/IP v rámci LAN/WAN, jejich správa a zranitelnosti. Srovnání se stacionárními sítěmi LAN/WAN a vysvětlení rozdílů.

Vysvětlit, co je to „Cyber Self-assessment“ a jak k němu v úrovni jednotky přistupovat, případně vazby na „Digital Force Protection“ jednotlivce a jednotky. Neopomenout vysvětlit rozdělení jak informací (utajované, služební/neveřejné) a co je to bezpečnost informací (zajištění důvěrnosti, integrity a dostupnosti) a související opatření s odkazy do provozních bezpečnostních směrnic KIS u jednotky.

Vysvětlit role vlastních kontrolních, provozních a bezpečnostních rolí a prvků v úrovni nad jednotkou, které zajišťují bezpečnostní monitoring provozovaných KIS a technologií a vazby na technologie CIRC MO, KySIO a další bezpečnostní autority ve společných operacích.

Pro bezpečné nastavení a používání prostředků KIS je důležité seznámit příslušníky jednotky se základy z oblasti používání hesel, zabezpečení přístupu, bezpečné používání mobilních zařízení, bezpečné komunikace a používání sociálních sítí. Součástí tematiky je získat základní bezpečnostní povědomí a rozšiřovat je ve prospěch vyšší úrovně bezpečnosti jednotky. Jaké rušivé procesy mohou ovlivňovat bezpečnost informací za specifických bojových podmínek.

Pro správné pochopení tématu využívat i obrazový a filmový výcvikový materiál.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít internetové/intranetové stránky Centra CIRC MO, intranetové stránky OB MO a Velitelství KysIO, odbornou literaturu a učební texty AČR a NATO, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	5	Možnosti a účinky působení elektronického boje
Doporučený obsah tématu: - základní pojmy – elektromagnetické operace (EMO), elektromagnetické prostředí (EME), elektromagnetické spektrum (EMS), elektronický boj (EW), elektronické sledování (ES), elektronický útok (EA), elektronická obrana (ED), podpůrná opatření elektronického boje (ESM), elektronická protiopatření (ECM), elektronická ochranná opatření (EPM); - schopnosti a začlenění EW do AČR; - hrozby v EME; - EPM – prostředky a opatření (reakce jednotlivců a jednotky na elektronický útok v boji i mimo boj); - EPM – realizace opatření v kontextu vlastní jednotky.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-20-63-01; Pub-60-41-01; ACP 125 Communications Instructions – Radiotelephone Procedures (Komunikační pokyny – Radiotelefonní postupy); Operační použití průzkumu a elektronického boje I (studijní text S2760), ISBN 978-80-7582-147-8).

Metodické pokyny:

Cílem tematiky je se seznámit se základními termíny elektronického boje, jeho schopnostmi a začleněním do AČR. Naučit se realizovat elektronická ochranná opatření v podmínkách AČR v kontextu vlastní jednotky a hrozeb skrytých v elektromagnetickém prostředí.

V rámci teoretické přípravy využít metod přednášky anebo výkladu v rámci organizovaných zaměstnání jednotky s přihlédnutím na samostatné studium materiálů. Důraz klást na pochopení obsahu EW, jeho souvislosti a dopady na další činnost jednotky při vedení boje i mimo něj, zejména v těch případech, kdy dojde k podcenění a zanedbání této problematiky.

Zdůraznit, že na problematiku EW a obzvlášť EPM musí být brán zřetel při všech činnostech a na všech úrovních velení a řízení, zdaleka nejen v kontextu spojovací přípravy. Neustále zdůrazňovat, že vzhledem k úrovni a závislosti

na využívání EME vojenskými silami nesmí být hrozby, které z něj pocházejí, za žádných okolností ignorovány a podceňovány, a to ani za předpokladu, že je používána moderní sofistikovaná technika, u které je možné použít chráněný provoz, provoz FH nebo např. provoz Transec + Comsec apod. Zdůraznit, že i samotné elektromagnetické vyzařování vlastních sil je potenciálním nebezpečím pro vlastní jednotku. EPM realizovat a cvičit zejména při vyvedení jednotek a v průběhu vševojskové i odborné přípravy.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít studijní materiály zabezpečené SZZ AČR MO, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	6	Komunikační a informační prostředky
Doporučený obsah tématu: - obecná charakteristika komunikačních a informačních prostředků/systémů; - základní komunikační a informační prostředky/systémy (radiostanice osobní/ruční, přenosné, vozidlové, vestavěné, stacionární); - základní druhy nasaditelných komunikačních a informačních prostředků/systémů, jejich charakteristika; - charakteristika a provozní možnosti základních nasaditelných komunikačních a informačních prostředků (linkové, rádiové, radioreléové, satelitní); - zvláštní požadavky na nasaditelný komunikační a informační systém; - možnosti využití malých taktických satelitních prostředků (kompletů).		

Doporučené informační zdroje:

Technické popisy a návody k použití komunikačních a informačních prostředků (průvodní dokumentace výrobce/dodavatele).

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat a prohloubit znalosti o možnostech a využití přidělené vlastní a alianční komunikační a informační techniky.

Základem tématu je zvládnout obecné charakteristiky komunikačních a informačních prostředků/systémů, jako jsou telefony a radiostanice osobní/ruční, přenosné, vozidlové, vestavěné, stacionární. Jaké základní druhy komunikačních a informačních prostředků/systémů (linkové, přenosné, převozní, mobilní) jsou používány jak v AČR (se zaměřením na prostředky vlastního

útvary), tak i v aliančním prostředí NATO (se zaměřením na prostředky v rámci připravované mnohonárodnostní operace). Dle přidělené techniky se zaměřit na zvládnutí ovládání a znalost takticko-technických dat těchto prostředků a současně zvládnout obsluhu a způsob použití příslušností těchto zařízení.

V rámci nasaditelného komunikačního a informačního systému (rádiových, radioreléových, satelitních prostředků) vysvětlit jejich charakteristiky a provozní možnosti. Zdůraznit, jaké mohou být zvláštní požadavky a omezení na nasaditelný komunikační a informační systém.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít formalizovanou dokumentaci útvaru, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	7	Zřizování komunikačních a informačních prostředků
Doporučený obsah tématu: - zřizování komunikačních a informačních prostředků (rádiových, radioreléových, satelitních stanic a informačních technologií) při dodržení metodiky, bezpečnosti práce a časových norem; - výstavba/sestavování antén; - kontrola provozuschopnosti; - navázání spojení.		

Doporučené informační zdroje:

Bezpečnost práce na elektrických zařízeních vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb.; Všeob-Ř-2; Spoj-3-1; ACP 131 Communications Instructions – Operating Signals (Komunikační pokyny – Operační signály); ACP 125 Communications Instructions – Radiotelephone Procedures (Komunikační pokyny – Radiotelefonní postupy); Pub-60-41-01.

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je získat a prohloubit zručnost při metodicky správném zřizování komunikačních a informačních prostředků.

V úvodu zaměstnání zopakovat objasnění místa (zařazení, strukturu spojení) vlastního komunikačního a informačního prostředku ve spojovací soustavě. Během zaměstnání provádět nácvik zřizování komunikačních a informačních prostředků s důrazem na metodicky správnou činnost všech příslušníků jednotky, a současně důsledně dodržovat bezpečnostní opatření. Po metodickém

zvládnutí základního zřizování komunikačních a informačních prostředků dle Spoj-3-1 pokračovat zvládnutím metodiky úplného zřizování, včetně výstavby úplných anténních systémů, kterými jsou tyto prostředky vybaveny. Tuto činnost v následujících zaměstnáních postupně zrychlovat až do splnění předepsaných časových norem. Výjimku tvoří satelitní terminály, jejichž konektory jsou citlivé na nešetrnou a rychlou manipulaci. V souladu s postupem stanoveným kontrolním cvičením podle Spoj-3-1 provést naladění (nastavení) a kontrolu komunikačního a informačního prostředku s následným navázáním spojení, včetně проверки s protější stanicí.

V souladu tematikou ženijní přípravy při zřizování komunikačních a informačních prostředků nebo jejich částí (antény, propojovací vedení a jiné) je i jejich zamaskování a provedení nezbytných terénních úprav na stanovišti s přihlédnutím k bojovému úkolu a vymezené době působení jednotky. Není-li to součástí nařízení k provedení kontrolního/komplexního cvičení, resp. výcviku nebo vyvedení jednotky do VÚj, tak se tato činnost běžně neprovádí.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít technické popisy a návody k použití komunikačních a informačních prostředků – průvodní dokumentace, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	8	Vedení provozu na organických komunikačních a informačních prostředcích
Doporučený obsah tématu: - navazování spojení; - vedení (návlek) cvičného (českého/anglického) provozu v hlasové/datové formě (na směr a v síti); - vedení (fónického, telegrafního a datového) provozu (českého/anglického) na prostředcích komunikačního a informačního systému; - přeladění rádiové sítě (směr) na záložní provozní údaje; - fyzická bezpečnost komunikačních a informačních systémů; - přenos informací prostřednictvím datových terminálů a datových služeb (BVIS); - ochrana zařízení KKP (CCI); - přeprava a přenášení materiálu KKP (CCI); - dodržování zásad vedení provozu; - pohotovost spojení;		

- systém ochrany a obrany komunikačního a informačního prostředku (mobilního místa velení – MMV);
- podávání hlášení o stavu spojení, provádění kontrol spojení.

Doporučené informační zdroje:

Všeob-Ř-2; Spoj-3-1; Pub-60-41-01; ACP 131 Communications Instructions – Operating Signals (Komunikační pokyny – Operační signály); ACP 125 Communications Instructions – Radiotelephone Procedures (Komunikační pokyny – Radiotelefonní postupy).

Metodické pokyny:

Cílem výcviku je prohloubit a procvičit činnost obsluhy při vedení (rádiového, telegrafního, datového) provozu, předávání varovných signálů, povelů, rozkazů, krátkých zpráv, dodržování zásad vedení provozu, bezpečnosti komunikačních a informačních systémů a zásad ochrany proti rádiovému průzkumu a rušení. Toto téma sdružuje všechna předchozí témata ze spojovací přípravy za použití organických prostředků KIS.

Součástí zaměstnání je zaujetí, zřizování a rozvinutí prostředků nasaditelného KIS při postupném zřízení všech anténních systémů v souladu s tematikou „Zřizování komunikačních a informačních prostředků“ a dle způsobu plnění úkolu. Dalším navazujícím krokem je pak zajištění systému ochrany a obrany pro zřízení komunikační a informační prostředek (mobilní místo velení). V souladu se stanoveným kontrolním cvičením podle Spoj-3-1 zabezpečit i naladění/nastavení dopravních/provozních údajů komunikačního a informačního prostředku dle připravené provozní dokumentace, prověřit kontrolu provozuschopnosti prostředku a provést prověrku/kontrolu spojení s protější stanicí (řídícím). Během činnosti zároveň věnovat pozornost místně bezpečnostním opatřením a zásadám.

Činnost na komunikačních a informačních prostředcích zaznamenávat dle stanovených a předepsaných postupů v závislosti na plněním úkolu. Zaměřit pozornost na činnost obsluhy při vedení provozu s důrazem na kontrolu stavu, udržování a obnovu spojení, obsluhu a kontrolu provozuschopnosti komunikačního a informačního prostředku. Při zaměstnání postupně procvičit činnost všech příslušníků obsluhy v činnosti při změně provozních údajů a odstraňování poruch a závad.

Dále procvičit činnost při přijetí a včasném předávání varovných signálů, povelů, rozkazů, krátkých zpráv, formalizovaných zpráv, dodržování zásad vedení provozu, bezpečnosti komunikačních a informačních systémů a zásad ochrany proti rádiovému průzkumu a rušení.

Upozornit na znalost a praktické uplatňování norem (platné vyhlášky a zákony, normativní výnosy) zabývajících se bezpečnostními zásadami provozovaných systémů, především pak ochrana, přeprava a přenášení materiálu/zařízení KKP (CCI). Za nedílnou součást výcviku považovat i vedení stanovené provozní dokumentace (se zaměřením na provozní údaje a staniční zápisník) v závislosti na plněném úkolu.

V souladu tematikou ženíjní přípravy při zřizování komunikačních a informačních prostředků nebo jejich částí (antény, propojovací vedení a jiné) je i jejich zamaskování a provedení nezbytných terénních úprav na stanovišti s přihlédnutím k bojovému úkolu a vymezené době působení jednotky. Není-li to součástí nařízení k provedení kontrolního/komplexního cvičení, resp. výcviku nebo vyvedení jednotky do VÚj, tak se tato činnost běžně neprovádí.

Výcvik organizovat s technikou v rádiové síti (směru) s použitím vlastních volacích znaků. Výcvik je vhodné cvičit ve spojení s tematikou taktické přípravy.

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít formalizované dokumentace vlastního útvaru, technické popisy a návody k použití komunikačních a informačních prostředků – průvodní dokumentace, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

Předmět	Spojovací příprava	
Číslo a název tématu	9	Údržba, skladování a ošetřování komunikačních a informačních prostředků
Doporučený obsah tématu: - hlavní zásady skladování, údržby a ošetřování komunikačních a informačních prostředků; - úkony prováděné na komunikačních a informačních prostředcích v rámci kontrolní prohlídky, základní údržby a technické údržby; - způsob provádění každodenní údržby komunikačních a informačních prostředků (základní ošetření, zásady údržby a nabíjení zdrojové skříně spojovací techniky).		

Doporučené informační zdroje:

Bezpečnost práce na elektrických zařízeních vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb.; Spoj-29-1; Spoj-29-4.

Metodické pokyny:

Cílem tematiky je prohloubit znalosti o skladování a ošetřování komunikačních a informačních prostředků a prakticky zvládnout jejich údržbu před použitím i po použití. Toto téma lze provádět i v rámci ostatní údržby nebo v rámci parkových či hospodářských dnů.

Nedílnou součástí výcviku a použití komunikačních a informačních prostředků je jejich údržba a ošetřování. Údržba se provádí ve všech fázích přípravy, především po použití techniky. Pro správný chod a použití je nutné udržovat tyto prostředky (včetně veškerého příslušenství, kabeláže, konektorů a konektorů antén) v neustále provozuschopném a použitelném (nasaditelném) stavu, tak aby byla zajištěna komunikační podpora a nepřetržitost velení a řízení při výcviku, nasazení i v operacích jak na území Česka, tak v zahraničí. V rámci údržby neopomenout zkontrolovat provádění pravidelných revizí a řádně vyplňovat záznamníky a technické listy soupravy (vedené v analogové či digitální podobě) dle pravidel a způsobu, kterým je tato činnost vyžadována.

Důraz při zaměstnání položit na praktické zvládnutí údržby rádiových stanic a informační techniky po použití. Současně se zaměřit na systém uložení a skladování komunikačních a informačních prostředků. Při údržbě důsledně dodržovat pravidla BOZP, zvláště při obsluze elektrických zařízení, u kterých je požadována příslušná kvalifikace a pokud jsou pro obsluhu předepsány ochranné pomůcky, musí být používány.

Tematiku výcviku organizovat a provádět prakticky na přidělené technice. Důraz při zaměstnání položit na praktické zvládnutí údržby prostředků KIS po použití a péči o zdrojové skříně (akumulátory).

Pro přípravu zaměstnání a jeho provedení je doporučeno dále využít technické popisy a návody k použití komunikačních a informačních prostředků – průvodní dokumentace, další navazující publikace, organizační nařízení, SOP a pomůcky vytvářené organizačními celky.

9. Zdravotnická příprava

Výcvik ve **zdravotnické přípravě** je zaměřen na získání a zdokonalení znalostí a dovedností vojáků v poskytování první pomoci svépomocí a vzájemnou pomocí, minimálně v rozsahu laické první pomoci a zajištění bezpečného, rychlého a šetrného transportu k odbornému ošetření.

Cílem přípravy je zdokonalit příslušníky jednotek v zásadách poskytování laické první pomoci a první pomoci v polních podmínkách v rozsahu individuální výbavy jednotlivce s využitím improvizovaných prostředků. Schopnost poskytnout první pomoc jednotlivci i zvládnutí situace s větším počtem postižených.

Získat znalost právních aspektů v oblasti poskytování první pomoci, teoretických i praktických dovedností v péči o postiženého v civilním i ve vojenském prostředí, včetně neodkladné péče po zasažení otravnými látkami. Seznámit se s individuální výbavou jednotlivce, jejím správným použitím ve spojení s využitím improvizovaných prostředků. Schopnost provádět základní diagnostiku a zhodnocení stavu postiženého, jeho ošetření a zabezpečení rychlého transportu k dalšímu odbornému ošetření.

Ověření schopností jednotlivce (jednotky) je prováděno formou přezkoušení.

Metodické pokyny

Přípravu v předmětu zdravotnická příprava plní všechny jednotky AČR. Jednotlivá témata zpracovat v rozsahu laické první pomoci s ohledem na aktuálnost doporučených postupů a úroveň znalostí příslušníků jednotky. Jednotlivá témata zaměřit na aktuální výbavu a dostupnost výcvikového materiálu pro jednotlivce a typ/typy prostředků, kterými je daná jednotka vybavena. Výcvik provádět dle zásad názornosti, soustavnosti a logické posloupnosti probírané tematiky s postupným zvyšováním objemu informací. Zdravotnickou přípravu jednotky před zasazením v prostoru působení v rámci zahraniční operace přizpůsobit podmínkám a postupům koaličních partnerů. V rámci přípravy lze využít filmový i obrazový audiovizuální výukový materiál.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Základní první pomoc
2	První pomoc v poli a individuální zdravotnická výbava jednotlivce

Číslo tématu	Téma
3	Vyprošťování a odsun raněných v poli
4	Zásady hygieny a dodržování ekologických a protiepidemických opatření

Předmět	Zdravotnická příprava	
Číslo a název tématu	1	Základní první pomoc
Doporučený obsah tématu: - první pomoc formou svépomoci a vzájemné pomoci v rozsahu laické první pomoci; - podmínky, povinnosti poskytnutí a odmítnutí poskytnutí první pomoci; - složky integrovaného záchranného systému, jeho aktivace, mobilní aplikace „Záchranka“; - znalost aktuálních doporučených postupů v systému ABC; - zástava krvácení; - zajištění průchodnosti dýchacích cest; - základní podpora životních funkcí, nácvik srdeční masáže, dýchání z úst do úst, kardiopulmonální resuscitace; - využití AED defibrilátoru; - základní protišoková opatření; - ošetření poranění hlavy, hrudníku, páteře, břicha, pánve a končetin; - interní stavy (příznaky a první pomoc při infarktu myokardu, diabetu, cévní mozkové příhodě); - první pomoc při otravách; - ošetření popálenin, omrzlin, úžehu a po zásahu elektrickým proudem; - podchlazení a přehřátí organismu; - vyproštění zraněného a zabezpečení jeho transportů (činnost u dopravní nehody); - složení a určení lékárničky (autolékárničky).		

Doporučené informační zdroje:

Kolektiv autorů. Standardy první pomoci. Praha: Český červený kříž, 2002; Příručka pro zdravotníky; BYDŽOVSKÝ, J. První pomoc. 2. přepracované vydání, Grada; ZEMAN, M. První pomoc. 2. doplněné a přepracované vydání, Galén, 1998; Učební texty VLA JEP. Organizace a řízení vojenské zdravot-

nické služby v poli. H. Králové, 2002; Učební texty VLA JEP. Neodkladná péče v poli. Svazek 331, H. Králové. Guidelines 2020.

Metodické pokyny:

Cílem je získat vědomosti a dovednosti potřebné k poskytování svépomoci a vzájemné pomoci v rozsahu laické první pomoci. Principem včasné a správně poskytnuté pomoci je omezení následků náhlého onemocnění nebo úrazu postiženého, a to nejen do doby odborné pomoci.

Objasnit základní parametry zdravotnického zabezpečení cestou integrovaného záchranného systému na území ČR a v případě nasazení.

Získat schopnost stanovit rozsah poškození, posoudit daný stav jedince a pochopit algoritmus na sebe navazujících úkonů zaměřených na jednotlivé druhy poškození nebo onemocnění, včetně organizace a zabezpečení transportu poškozeného.

Zaměstnaní provést za řízení NLZP (nelékařského zdravotnického pracovníka – zdravotnického záchranáře nebo všeobecné sestry).

Důraz položit na svépomoc a vzájemnou pomoc a dokonalé zvládnutí použití vybavením lékárníčky (autolékárničky) v kombinaci s improvizovanými prostředky.

K nácviku ošetření zraněného použít imitační materiál zranění s cílem přiblížení reálného stavu krvácení, otevřených ran, zlomenin atd. K nácviku resuscitace využít modely lidského těla a trenažéry pro KPR.

Předmět	Zdravotnická příprava	
Číslo a název tématu	2	První pomoc v poli a individuální zdravotnická výbava jednotlivce
Doporučený obsah tématu: - činnost ve fázi Care Under Fire (CUF); - první pomoc formou svépomoci a vzájemné pomoci v polních podmínkách; - znalost doporučených postupů; - způsoby stavění masivních končetinových krvácení za pomoci škrtidel a improvizovaných prostředků; - způsoby zajištění dýchacích cest; - rozdělení a způsoby ošetření poranění hrudníku; - seznámení s individuální zdravotnickou výbavou jednotlivce a její použití v kombinaci s improvizovanými prostředky;		

- znalost obsahu a použití dostupného materiálu ke stavění masivního krvácení a osobní lékárníčky INLEK;
- určení a použití individuálního protichemického balíčku IPB vz. 80 k provedení částečného odmoření pokožky zasažené otravnou látkou, radioaktivním prachem a bakteriologickými (biologickými) prostředky;
- určení a použití autoinjektoru pro jednorázovou vnitrosvalovou aplikaci antidotního přípravku proti nervově paralytickým látkám (lze užít i autoinjektor s obsahem diazepamu);
- práce s TCCC kartou (zásady vyplnění);
- možnosti transportu raněného;
- zásady pro vyžádání MEDEVAC (Medevac request, 9-liner Medevac).

Doporučené informační zdroje:

Kolektiv autorů. Standardy první pomoci. Praha: Český červený kříž, 2002; Příručka pro zdravotníky; BYDŽOVSKÝ, J. První pomoc. 2. přepracované vydání, Grada; ZEMAN, M. První pomoc. 2. doplněné a přepracované vydání, Galén, 1998; Učební texty VLA JEP. Organizace a řízení vojenské zdravotnické služby v poli. H. Králové, 2002; Učební texty VLA JEP. Neodkladná péče v poli. Svazek 331, H. Králové; Spod MO OVZdr Učební text kurzu Combat Lifesaver, Praha 2018.

Metodické pokyny:

Toto téma patří mezi povinná témata zdravotnické přípravy pohotovostních sil a před nasazením.

Cílem je získat vědomosti a dovednosti potřebné k poskytování svépomoci a vzájemné první pomoci v poli s využitím dostupné individuální výbavy jednotlivce v kombinaci s improvizovanými prostředky.

Vysvětlit algoritmus na sebe navazujících úkonů zaměřených na jednotlivé druhy poškození s maximální eliminací následných nezvratných poškození organismu a zachováním bezpečného prostředí jak pro zraněného, tak pro zachránce.

Získat znalosti a schopnosti praktického a správného použití dostupných prostředků, uložení, manipulace a efektivního využití.

Dosáhnout schopnosti organizace a zabezpečení transportu poškozeného z daného specifického prostředí do bezpečí.

Zaměstnání provést za řízení instruktora s platnou licencí (instruktor CLS nebo TCCC).

Důraz položit na svépomoc a vzájemnou pomoc a dokonalé zvládnutí použití lékárníčky a individuální výbavy jednotlivce a IPB. K nácviku ošetření zraněného použít imitačního materiálu zranění s cílem přiblížení reálného stavu krvácení, otevřených ran, zlomenin atd. K nácviku vyproštění a transportu využít modely lidského těla a dostupnou techniku. Pro nácvik aplikace antidot využít cvičných autoinjektorů.

Předmět	Zdravotnická příprava	
Číslo a název tématu	3	Vyprošťování a odsun raněných v poli
Doporučený obsah tématu: - zásady odsunu zraněných na vyšší zdravotnickou etapu podle zásad včasného odsunu všech raněných; - úkoly zdravotnického zabezpečení Role 1 v oblasti transportu a vyprošťování raněných; - rotní hnízdo raněných (shromaždiště raněných), zdravotník roty; - odsun raněných do shromaždišť raněných vhodně zvoleným terénem; - vynášení raněného z postřelovaného terénu plížením s raněným na zádech; - vynášení raněného z postřelovaného terénu plížením s raněným na boku; - vynášení raněného z postřelovaného terénu plížením „po čtyřech“; - vynášení raněného mimo přímé ohrožení jednotlivcem na zádech, v náruči, ve dvojici; - vyprošťování a odsun raněných z kontaminovaných oblastí v PIO; - vyprošťování raněných z vozidel, budov, závalů, úkrytů a roklin; - popis a použití popruhu pro vyprošťování z bojového vozidla (vozidla), modifikace zdravotnického popruhu (použití tankové popruhu); - nakládání raněných – použití zdravotnických nosítek, improvizovaných nosítek, správné polohování raněného na nosítka, manipulace s nosítky a způsob pohybu při chůzi (včetně manipulace s těmito prostředky v PIO); - praktický nácvik nakládání raněných na odsunové prostředky Casevac (např. Tatra, LR, BVP2, KOT Pandur II atd. dle techniky přidělené útvaru), Medevac (zdravotnické odsunové prostředky, dle techniky útvaru např. LR zdrav. AMB-S, KOT Pandur zdrav); - nácvik nakládání raněných do vzdušných odsunových prostředků (zásady a specifika činnosti u vzdušného odsunového prostředku); - péče o zraněné během odsunu (kontrola životních funkcí atd.).		

Doporučené informační zdroje:

HUMLÍČEK, V. Zdravotnické zabezpečení v poli Role 1; učební texty VLA JEP, 2001; AJP 4.10; Všeob-Ř-1; Vševojsk-1-4; Vševojsk-1-5; Spod MO OVZdr Učební text kurzu Combat Lifesaver, Praha 2018.

Metodické pokyny:

Toto téma patří mezi povinná témata zdravotnické přípravy pohotovostních sil a před nasazením.

Cílem je získat znalost i praktickou schopnost provedení šetrného a bezpečného vyproštění a transportu raněného z místa zasažení do místa odborného ošetření ve specifických podmínkách.

Objasnit efektivní možnosti vyprošťování raněného z vozidel, budov, závalů, úkrytů i roklin terénu pomocí zdravotnického popruhu i za vedení bojové činnosti.

Získat dovednosti spojené s nakládáním raněných na různý typ vozidla, správné manipulace s popruhy, nosítky a improvizovanými transportními prostředky.

Znát dostupný zdravotnický odsunový systém v místě působení, jeho aktivaci a možnosti.

Vysvětlit úlohu Role 1 v zabezpečení jednotek a transportu raněných. Zaměstnání provést za řízení instruktora s platnou licenci (instruktor CLS nebo TCCC).

Výcvik spojit se zaměstnáním z taktické přípravy.

Důraz klást na praktické procvičení techniky vyprošťování, ošetření, nakládání a odsunu raněných ve všech druzích bojové činnosti jednotky.

Předmět	Zdravotnická příprava	
Číslo a název tématu	4	Zásady hygieny v polních podmínkách a dodržování ekologických a protiepidemických opatření
Doporučený obsah tématu: - zásady hygieny – opatření k udržení a zlepšení stavu osob i prostředí; - pravidla osobní hygieny; - prevence přirozeného i záměrného šíření patogenních mikroorganismů (hygiena rukou, udržování čistoty, dezinfekce, používání insekticidů);		

- strava – skladování, výdej, příprava;
- voda – zdroje, úprava, skladování;
- likvidace odpadů a obalů v polních podmínkách při dodržení zásad zanechání minimum stop.

Doporučené informační zdroje:

Vet-1-2; zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech; Vševojsk-16-7.

Metodické pokyny:

Toto téma patří mezi povinná témata zdravotnické přípravy.

Cílem je získat ucelený přehled o všech oblastech, které mohou ovlivnit stav osob i prostředí, ve kterém se příslušníci jednotky pohybují.

Získat znalost základních a dalších důležitých hygienických opatření, která vedou k předcházení šíření patogenním agens v prostředí i organismu.

Objasnit základní vlivy, které mohou v daném prostředí negativně ovlivnit zdravotní stav jednotlivce i celé jednotky.

Dosáhnout schopnosti vyhodnotit a eliminovat rizikové prvky daného prostředí v oblasti hygieny.

Nastavit preventivní a v případě potřeby i nápravná opatření k zamezení šíření infekce v případě jejího výskytu.

Důraz klást na základní hygienické návyky jednotlivce a jejich vliv na zdravotní stav jednotky. V případě konkrétního místa nasazení neopomenout zhodnotit dané prostředí, míru rizika šíření patogenních mikroorganismů, klima, výskyt přenašečů infekcí (hlodavci, hmyz), epidemiologickou situaci v místě, možnost hygieny, spánku, hladinu stresu, přístup k pitné vodě, stravě a likvidaci odpadů.

Teoretickou část zaměstnání provést za řízení odborníka v oblasti hygieny nebo epidemiologie.

Prakticky procvičit ve spojení se zaměstnáním z taktické přípravy – vyhodnocení situace a nastavení základních pravidel a hygienických opatření v daném místě a čase – např. přípravu stravy za dodržení zásad hygieny, vybudování latrín, polních umývárů atd.

10. Technická příprava

Předmět technická příprava je zaměřen na zopakování a prohloubení znalostí z konstrukce a zásad ovládání a údržby výzbroje a techniky a odstraňování možných závad. Zdůrazňuje místo a úlohu velitelů, osádek a obsluh při provozování pozemní techniky a provádění její údržby.

Cílem technické přípravy je upevnit a prohloubit znalosti z konstrukce a zásad ovládání a údržby, výzbroje a techniky. Dále zdokonalit znalosti, návyky a praktické dovednosti při používání a údržbě techniky a odstraňování možných závad.

Metodické pokyny

Jednotlivá témata provádět jako praktická zaměstnání s úvodní teoretickou částí podle potřeby a konkrétní situace.

Předmět technická příprava je určen pro všechny jednotky vybavené pozemní technikou a zejména pro velitele, osádky a obsluhy pozemní techniky.

Jednotlivá témata zaměřit s ohledem na typ/typy techniky, kterou je daná jednotka vyzbrojena.

Předmět technická příprava rozsahem a obsahem nenahrazuje předmět Ovládání a údržba vozidel, který je určen pro přípravu řidičů vozidel ozbrojených sil dle vojenského předpisu Vševojsk-7-11.

V rámci přípravy lze využít také filmové materiály a učebny CBT, které jsou programově zaměřeny na konkrétní typ techniky, např. Pandur II, T-72M4CZ apod.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Organizace údržby pozemní techniky
2	Celkové uspořádání vozidla
3	Speciální zařízení vozidla a jejich obsluha a údržba
4	Zásady vypořádkování a samovypořádkování techniky
5	Příprava vozidla k překonání vodní překážky
6	Vybrané praktické práce

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	1	Organizace údržby pozemní techniky
Doporučený obsah tématu: 1. Členění údržby (členění ve vazbě na odpovědnost): - preventivní údržba; - opravy pozemní techniky. 2. Druhy preventivní údržby (role: řidiče, osádky, technika jednotky, velitele, dílenského specialisty): - kontrolní prohlídka; - údržba po použití; - základní údržba; - technická údržba. 3. Zvláštní druhy údržby (role: řidiče, osádky, technika jednotky, velitele, dílenského specialisty): - údržba po plavbě, brodění, jízdě tanku pod vodou; - příprava techniky pro použití v letním a zimním období; - údržba po použití ve zvlášť těžkých podmínkách; - doplňková údržba stanovená výrobcem, údržba během skladování; - údržba po použití zbraní. 4. Opravy pozemní techniky: - první úroveň; - druhá úroveň; - třetí úroveň; - čtvrtá úroveň. 5. Druhy oprav pozemní techniky: - běžná oprava (BO); - nálezová oprava (NO); - generální oprava (GO); - revize po dlouhodobém uložení techniky (RE-10); - zákonná revize (ZRe). 6. Povinnosti jednotlivých funkcionářů v oblasti organizace údržby PVT: - řidič, osádka; - technik jednotky; - velitel jednotky; - vymezení odpovědnosti jednotlivých funkcionářů ve vazbě na koeficient technické pohotovosti (KTP);		

- systém NEPOTE – vyžadování požadavkových listů MPL;
- vytvoření podmínek pro údržbu pozemní techniky (ND, školení, odborné kurzy, MDP).

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-1-1; Odborné pokyny majetkového hospodáře pro provozování pozemní techniky v rezortu MO (Čj. MO 15835/2019-3416); RMO č. 4/2018 Věstníku MO; NVMO č. 5/2018 Věstníku MO; Log-2-4; Směrnice pro sledování a vyhodnocování koeficientu KTP (Čj. 1706/2008-3042-POM), vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru, návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Seznámit se zavedeným systémem údržby a oprav vztaženým na podmínky daného útvaru. Zdůraznit místo velitele a úlohu každého člena osádky a obsluhy při provádění údržby a oprav techniky. Pozornost zaměřit na zdůraznění významu preventivní a zvláštní údržby a jejich vazby na udržení bojeschopnosti techniky.

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	2	Celkové uspořádání vozidla
Doporučený obsah tématu: - bojové použití, charakteristika vozidla; - základní TTD; - rozdělení vozidla na jednotlivé prostory; - základní části ústrojí; - výstroj a příslušenství a jejich rozmístění.		

Doporučené informační zdroje:

Vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru; návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět s organickým vozidlem. K provedení je možné využít i programovou učebnu určenou pro daný typ techniky.

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	3	Speciální zařízení vozidla a jejich obsluha a údržba
Doporučený obsah tématu: - činnost a údržba protipožárního a protivýbušného zařízení, zásady používání, kontrola, údržba a odstraňování jeho možných závad; - činnost a údržba zařízení ochrany proti ZHN, zásady používání, kontrola a odstraňování jeho možných závad; - činnost a údržba filtroventilačního zařízení vozidla, zásady používání, kontrola a odstraňování jeho možných závad; - činnost a údržba komunikačního zařízení vozidla, zásady používání, kontrola a odstraňování možných poruch; - činnost a údržba informačních a polohových zařízení vozidla, zásady používání, kontrola a odstraňování možných poruch; - činnost a údržba nezávislé pohonné jednotky, zásady používání, kontrola a odstraňování možných poruch; - činnost a údržba dalších přídavných/přípojných zařízení, pokud je jimi vozidlo vybaveno (naviják, radlice, odminovávací zařízení atd.).		

Doporučené informační zdroje:

Vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru; návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Důraz položit na zásady správného používání a údržby daného zařízení.

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	4	Zásady vyprošťování a samovyprošťování techniky
Doporučený obsah tématu: - bezpečnost práce při vyprošťování techniky; - povinnosti osádky a obsluhy v případě zapadnutí vozidla; - přípravné práce k samovyprošťování vozidla; - techniky samovyprošťování; - technické prostředky pro vyprošťování vozidel; - vyprošťování osádek z havarovaných nebo poškozených obrněných vozidel; - připojení vlečného a vlečeného vozidla pomocí lan, tažné tyče; - příprava vozidla před naložením na přepravní prostředek (podvalník, železniční vagon, nákladní letadlo).		

Doporučené informační zdroje:

Tank-6-5; Vševojsk-1-15; Pub-75-00-08; vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru; návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Zaměřit se na znalost organizace a bezpečného provedení vyprošťování a samo-vyproštění vozidla. Seznámit se zásadami vyprošťování osob z obrněných vozidel. Využít specialisty logistických odborností.

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	5	Příprava vozidla k překonání vodní překážky
Doporučený obsah tématu: - způsoby překonávání vodní překážky vozidly; - organizace v prostoru pro přípravu vozidel k překonání vodní překážky; - postup při přípravě vozidla k překonání vodní překážky; - činnost s vozidlem před a po překonání vodní překážky; - uvedení vozidla do bojové pohotovosti po překonání vodní překážky; - postup údržby vozidla po překonání vodní překážky.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-3; Tank-6-5; Tank-6-3; vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru; návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Zdůraznit technická omezení daná výrobcem nebo předpisy pro dané vozidlo při překonávání vodní překážky. V teoretické části seznámit s pravidly a organizací v prostorech pro přípravu techniky.

Při výcviku prakticky provést přípravu vozidla dle určeného způsobu překonání vodní překážky. Zdůraznit kvalitu provedení prací údržby po překonání vodní překážky v návaznosti na bojeschopnost techniky.

Předmět	Technická příprava	
Číslo a název tématu	6	Vybrané praktické práce
Doporučený obsah tématu: 1. Bezpečnostní opatření při práci. 2. Automobilní technika: - kontrola olejové náplně motoru (doplnění); - kontrola chlazení motoru: » chlazení kapalinou (chladič, kontrola chladicí kapaliny – doplnění, napnutí klínových řemenů ventilátoru chladiče), » chlazení vzduchem (kontrola ventilátoru a jeho pohonu, očištění chladicích žebër válců motoru); - kontrola a údržba čističe vzduchu; - kontrola a údržba chladiče oleje; - kontrola stavu AKB (doplnění destilované vody); - kontrola brzdové soustavy (zjištění úniku vzduchu nebo brzdové kapaliny ze soustavy); - kontrola osvětlení vozidla; - praktické provedení vyvěšení nápravy (u vozidel, která mají ve výbavě konkrétní přípravky); - praktické provedení výměny kola u vozidla vybaveného rezervou; - praktické použití navijáku (vytažení lana z bubnu, jeho ošetření a navití zpět na buben); - praktické provedení promazání všech mazacích míst na vozidle; - výměna vozidlového kola. 3. Tanková technika: - kontrola olejové náplně motoru (doplnění); - kontrola chlazení motoru (chladič, kontrola chladicí kapaliny – doplnění); - kontrola a údržba čističe vzduchu; - kontrola a údržba chladiče oleje; - kontrola stavu AKB (doplnění destilované vody); - kontrola osvětlení vozidla; - praktické provedení promazání všech mazacích míst na vozidle; - kontrola funkce zajištění příklopů a dveří; - výměna článku kolejového pásu; - výměna kolejového pásu vozidla; - napnutí kolejového pásu; - výměna vozidlového kola.		

4. Zbraňový systém:

- údržba zbraní po střelbě;
- údržba optických (optoelektronických) zařízení;
- kontrola a údržba zbraňového systému (SW a HW části);
- údržba dalších obranných a informačních systémů (SDIO, systémy aktivní ochrany);
- rektifikace lafetovaných zbraní.

Doporučené informační zdroje:

Vojenské předpisy a publikace pro techniku a výzbroj zavedené u útvaru; návody výrobce pro provoz a údržbu.

Metodické pokyny:

Při praktickém výcviku se zaměřit na technologicky správné provádění úkonů s ohledem na obnovení bojeschopnosti techniky a výzbroje. Do vybraných prací zapojit kompletní osádku, obsluhu daného prostředku. Při nácviku nabíjení používat školní střelivo a munici. Je vhodné zapojit specialisty logistických odborností.

11. Tělesná příprava

Tělesnou přípravu zaměřit na rozvoj základních pohybových schopností a nácvik pohybových dovedností, reflektující úkoly a cíle příslušného organizačního celku.

Výcvik v tělesné přípravě plánovat a provádět v souladu s reálnými potřebami jednotlivých organizačních celků s důrazem na plnění úkolů v zahraničních operacích v rozsahu nejméně 4 hodin týdně. Jako vrcholnou formu volit komplexní zaměstnání se zapojením dalších druhů vševojskové (odborné) přípravy.

Cílovým kritériem je dosažení vycvičenosti dle obecných standardů a specifických standardů daného organizačního celku.

Za obecné standardy jednotlivce považovat splnění výročního přezkoušení z tělesné přípravy. Kritériem specifických standardů je zvládnutí dovedností, které se ověřují profesním přezkoušením z tělesné přípravy. Specifické standardy stanovit v souladu s programy přípravy Prog-1-3 a výcvikovou fází dané jednotky.

Metodické pokyny

Za odborné zpracování metodických podkladů pro jednotlivá témata tělesné přípravy odpovídá tělovýchovný pracovník daného, příp. nadřízeného organizačního celku.

Obecné zásady vedení zaměstnání z tělesné přípravy:

- v jednotlivých tématech počty hodin a obsah volit na základě zaměření a potřeb daného organizačního celku;
- zaměstnání organizovat v souladu se základními didaktickými a pedagogickými postupy;
- dodržovat bezpečnostní opatření dle druhu zaměstnání a platné legislativy.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Rozvoj základních pohybových schopností a dovedností
2	Přesuny
3	Překonávání překážek a házení
4	Boj zblízka
5	Vojenské plavání

Číslo tématu	Téma
6	Základy přežití
7	Vojenské lezení
8	Kontrola tělesné přípravy
9	Komplexní zaměstnání z tělesné přípravy

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	1	Rozvoj základních pohybových schopností a dovedností
Doporučený obsah tématu: - rozvoj rychlostních schopností; - rozvoj rychlostně-vytrvalostních schopností; - rozvoj vytrvalostních schopností; - rozvoj silových schopností; - rozvoj silově-vytrvalostních schopností; - rozvoj obratnosti; - nácvik plaveckých dovedností; - zdravotní a kompenzační cvičení.		

Doporučené informační zdroje:

NVMO č. 12/2011; Pub-71-84-02; Pub-71-84-03; Pub-71-84-04; Pub-71-84-05; Pub-71-84-06.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	2	Přesuny
Doporučený obsah tématu: - pochod se zátěží na různé vzdálenosti; - zrychlený přesun se střídáním běhu a chůze v členitém terénu na různé vzdálenosti; - přesuny na sněhu a ledu; - přesuny na vodě a v bažinách.		

Doporučené informační zdroje:

NVMO č. 12/2011; Pub-71-84-05.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	3	Překonávání překážek a házení
Doporučený obsah tématu: - nácvik překonání překážkových drah; - nácvik překonání vodní překážky; - nácvik překonání přírodních i umělých překážek; - nácvik házení.		

Doporučené informační zdroje:

Těl-51-2; NVMO č. 12/2011.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	4	Boj zblízka
Doporučený obsah tématu: - základní techniky; - sebeobrané techniky; - cvičný úderový boj; - speciální techniky; - boj na zemi.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-71-84-02.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	5	Vojenské plavání
Doporučený obsah tématu: - zdokonalovací výcvik plaveckých dovedností; - zásady překonávání vodní překážky; - brodění a plavání za ztížených podmínek; - plavání pomocí improvizovaných nadlehčovacích prostředků; - plavání ve skupině a dopomoc indisponovanému plavci; - záchrana tonoucího; - základy ovládání plavidel; - využití horolezeckého materiálu a technik.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-71-84-04.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	6	Základy přežití
Doporučený obsah tématu: - pohyb a orientace v terénu; - osobní ochrana před nepříznivými vlivy počasí; - využití ohně; - získávání a úprava vody; - opatrování a příprava stravy; - nouzová signalizace; - zdravotní minimum; - výroba improvizovaných zbraní a pomůcek.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-71-84-03.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	7	Vojenské lezení
Doporučený obsah tématu: - práce s lanem a uzlování; - techniky jištění; - techniky lezení; - slaňování; - výstup po laně; - spouštění a vytažení; - fixní cesty; - záchranné techniky; - VT Jakub a umělé lezecké stěny; - výcvik ve ztížených podmínkách.		

Doporučené informační zdroje:

Pub-71-84-06.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	8	Kontrola tělesné přípravy
Doporučený obsah tématu: - výroční přezkoušení z tělesné přípravy; - profesní přezkoušení z tělesné přípravy; - kontrolní cvičení.		

Doporučené informační zdroje:

NVMO č. 12/2011.

Předmět	Tělesná příprava	
Číslo a název tématu	9	Komplexní zaměstnání z tělesné přípravy
Doporučený obsah tématu: - speciální tělesná příprava.		

Doporučené informační zdroje:

NVMO č. 12/2011; Pub-71-84-02; Pub-71-84-03; Pub-71-84-04; Pub-71-84-05; Pub-71-84-06.

Uvedená literatura a legislativa k tělesné přípravě je dostupná na:

- **Jednotné úložiště vojenských publikací v AČR** http://teams.sharepoint.acr/sites/doctrines/_layouts/15/start.aspx#/SitePages/DomovskaStranka.aspx
- **Služební tělesná výchova v rezortu MO, sekce „Publikace a metodické pomůcky“** <http://teams.sharepoint.acr/sites/stvmo/SitePages/DomovskaStranka.aspx>

12. Příprava k SERE

Předmět **příprava k SERE** (Survival, Evasion, Resistance, Extraction – přežití, vyhnout se zajetí, odolávání nátlaku, vyzvednutí) je zaměřen na získání dovedností odloučené osoby pro přežití v jakémkoli prostředí a sladění činností jednotek provádějících záchranu v boji. Je veden realizací výcviku, obnovovacího výcviku SERE A, SERE B a zdokonalovacího výcviku SERE. Zdokonalovací výcvik je realizován samostatně nebo formou komplexních zaměstnání, která mohou být součástí jiných druhů příprav. V průběhu vedení výcviku SERE klád důraz na přípravu jednotlivce ve vztahu k jeho samostatnosti a houževnatosti.

Cílem předmětu je připravit jednotlivce a jednotky pro řešení incidentu při odloučení jednotlivců nebo skupin. Prohloubit a upevnit návyky spojené s přípravou k plnění úkolu, přežití a vedení úniku v jakémkoli prostředí, ve dne i v noci. Zdokonalit jednotky v provádění bojové záchrany odloučených osob.

Metodické pokyny

Pro organizaci zaměstnání se doporučuje využít Směrnice pro provádění výcviku v záchrane odloučených osob, která zároveň obsahuje rozpočet hodin na jednotlivou tematiku. Výcvik provádět v podmínkách maximálně se přibližujících podmínkám reálným.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Přežití
2	Únik, vyhýbání se zajetí
3	Chování po/v zajetí
4	Vyzvednutí
5	Záchrana v boji
6a	Výcvik SERE A
6b	Výcvik SERE B
6c	Obnova SERE B
6d	Obnova SERE C

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	1	Přežití
Doporučený obsah tématu: - ochrana (výstroj, výbava pro přežití, přístřešky, ohně, uzlování); - lokalizace (obecné zásady, plán signalizace, akustické signalizační prostředky, vizuální signalizační prostředky, signalizační oheň); - voda (důležitost vody pro lidský organismus, hospodaření s vodou, hledání vody, sběr vody, úprava vody, skladování vody); - jídlo (jeho důležitost a složení, přírodní zdroje jídla, bojové a nouzové dávky potravin); - lov (pasti a rybolov).		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1.

Metodické pokyny:

Výcvik přežití provádět s organickou výstrojí a výzbrojí v rámci samostatného zaměstnání nebo komplexní přípravy v jakémkoli počasí, ve dne a v noci. Výcvik provádět po jednotlivcích nebo skupinách cvičících. U cvičících předně rozvíjet schopnost správně vyhodnotit priority přežití. Problematiku přežití navázat na znalosti získané při výcviku v tělesné přípravě, téma 6 – Základy přežití.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	2	Únik, vyhýbání se zajetí
Doporučený obsah tématu: - okamžitá reakce po nouzovém opuštění prostředku nebo vlivem bojové činnosti; - příprava na přesun; - maskování a demaskující příznaky; - přesun s pronásledováním nepřítele ve dne a v noci; - protisledovací opatření; - setkání s agentem, provedení setkání s vlastními; - zaujetí místa odpočinku a činnost v něm; - překonávání nebezpečného prostoru.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět ve dne a v noci, v jakémkoli počasí a s minimální výstrojí. Využít skupiny vojáků určených k vyhledávání cvičících. Podle úrovně vycvičenosti provádět výcvik po jednotlivcích nebo ve skupině cvičících.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	3	Chování po/v zajetí
Doporučený obsah tématu: - únik z pout.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1.

Metodické pokyny:

Výcvik realizovat pouze instruktory, kteří absolvovali kurz URBAN SERE. Po zvládnutí technik úniku z pout lze tuto tematiku použít při zahájení tématu T2 Únik, vyhýbání se zajetí.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	4	Vyzvednutí
Doporučený obsah tématu: - signalizace; - navázání kontaktu se záchranou skupinou; - provedení záchrany konvenčním i nekonvenčním způsobem.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1.

Metodické pokyny:

Tematiku lze spojit s jinou tematikou taktické přípravy, kdy provedení vyzvednutí odloučené skupiny bude jeden z úkolů jednotky cvičící taktickou přípravu.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	5	Záchrana v boji
Doporučený obsah tématu: - plánování a vydání bojového rozkazu pro provedení záchrany v boji; - příprava jednotky pro provedení záchrany v boji; - provedení záchrany v boji.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1.

Metodické pokyny:

Tematiku lze cvičit samostatně nebo v průběhu taktické přípravy jako jeden z cílů zaměstnání.

Pro přípravu a provedení zaměstnání daného tématu lze využít i SOP jednotek pro provedení záchrany v boji.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	6a	Výcvik SERE A
Doporučený obsah tématu: - úvod do PR/SERE; - ISOPREP; - výbava jednotlivce do ZO; - únik, útěk; - psychologie SERE A; - chování po/v zajetí SERE A; - komunikace, signalizace, kódy SERE A.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1; Směrnice pro provádění výcviku odloučených osob (2020).

Metodické pokyny:

SERE A u útvarů a zařízení AČR probíhá pod vedením osoby oprávněné k řízení výcviku SERE podle učební dokumentace VeV – VA Vyškov.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	6b	Výcvik SERE B
Doporučený obsah tématu: - úvod do SERE B; - přístřešky; - výstroj; - orientace v terénu; - voda; - byliny; - improvizovaná strava; - oheň; - maskování; - přesun a protisledovací opatření; - psychologie zajetí SERE B; - izolace SERE B; - signalizace; - postupy PR.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1; Směrnice pro provádění výcviku odloučených osob (2020).

Metodické pokyny:

SERE B u útvarů a zařízení AČR probíhá pod vedením osoby oprávněné k řízení výcviku SERE podle učební dokumentace VeV – VA Vyškov.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	6c	Obnova SERE B
Doporučený obsah tématu: - přežití (Survival), stavba přístřešku s použitím termofólie (poncho), sběr troudu, rozdělání ohně pomocí křesadla a přírodního materiálu; - únik/vyhýbaní se zajetí (Evasion), orientace, určení polohy bodu (v zeměpisných souřadnicích nebo MGRS), určení směrníku a vzdálenost dvou bodů; - vyzvednutí (Extraction), určení polohy z mapy do SARNEG, použití signalizačního zrcátka.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1; Směrnice pro provádění výcviku odloučených osob (2020).

Metodické pokyny:

Obnova SERE B u útvarů a zařízení AČR probíhá pod vedením osoby oprávněné k řízení výcviku SERE podle učební dokumentace VeV – VA Vyškov.

Předmět	Příprava k SERE	
Číslo a název tématu	6d	Obnova SERE C
Doporučený obsah tématu: - vyzvednutí (Extraction) – nácvik CSAR, extrakce (vrtulník/pozemní jednotka), signalizace, komunikace se záchrannou jednotkou (den/noc), činnost v DAR (den/noc); - zdravotní příprava, balíček první pomoci (osobní výbava jednotlivce), pravidla použití MTZ; - spojovací příprava radiostanice dle možnosti organizačního celku (např. PRC 112, PRC 152, RF 13 01/02 atd.), obsluha, provoz, zprávy, GPS, rádio, PLB; - přežití (Protection, Location, Water, Food), švédský vaříč, filtr na vodu úprava improvizované stravy, maskování, poznávání a sběr bylin, sběr troudu, rozdělení ohně, ohřev vody, úvazky na ryby, určení vlastního stanoviště, přístřešky osoba/jednotka; - přežití (Survival – Location), taktický přesun dle nákresu, navigační cvičení, azimut, GPS/radiostanice.		

Doporučené informační zdroje:

Výs-4-1; Směrnice pro provádění výcviku odloučených osob (2020).

Metodické pokyny:

Obnova SERE C u útvarů a zařízení AČR probíhá pod vedením osoby oprávněné k řízení výcviku SERE podle učební dokumentace VeV – VA Vyškov.

13. Psychologická příprava

Předmět je zaměřen na formování, zvyšování a udržení psychické odolnosti a schopnosti přizpůsobovat se novým nenadálým situacím a podmínkám, odolávat tlaku, zvládat nepředvídatelné zátěžové situace a volit optimální strategie chování k jejich zvládnutí. Zahrnuje teoretickou i praktickou přípravu (výcvikovou a sebezkušenostní) jednotlivců, jednotek, velitelů i specialistů.

Výcvik v **psychologické přípravě** je zaměřen na získání vysoké psychické připravenosti a odolnosti vojáka jako součásti jeho všestranné připravenosti pro plnění úkolů. Psychická připravenost má prvořadý význam pro uchování psychického zdraví vojáka, pro podporu jeho vysoké výkonnosti, bojeschopnosti a spolehlivosti v zátěžových situacích vojenských činností.

Psychologická příprava je komplexní dlouhodobý výcvikově-vzdělávací proces, obsahuje:

- přípravu jednotlivce ke zvyšování psychické odolnosti, k týmové spolupráci a rozvoji jeho sociálních návyků (základní principy komunikace, zvládání konfliktů, vzájemná podpora);
- výcvik jednotek ve zvládání psychické zátěže v rámci fungování malé sociální skupiny a její dynamiky;
- přípravu velitelského sboru v oblasti psychologie řízení, optimalizace interpersonálních vztahů a soudržnosti v jednotce.

Odborným garantem psychologické přípravy je vojenský psycholog, který se podílí jak na výuce, tak na přípravě výcviku a komplexních zaměstnání.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Psychická zátěž ve vojenském prostředí
2	Bojový stres a nadlimitní psychická zátěž
3	První psychologická pomoc a duševní hygiena
4	Jednotka jako tým
5	Efektivní komunikace a zvládání konfliktů
6	Aktuální problematika psychologické přípravy

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	1	Psychická zátěž ve vojenském prostředí
Doporučený obsah tématu: - fyziologie stresu a fáze stresové reakce; - projevy zátěže a jejich identifikace; - vliv zátěže na činnost jedince a jednotky; - psychické aspekty specifické činnosti druhů vojsk; - přehled zátěžových situací ve vojenských činnostech; - faktory a strategie ovlivňující zvládání zátěžových situací; - psychologická příprava, psychická odolnost a psychická připravenost.		

Doporučené informační zdroje:

BARTŮŇKOVÁ, S. Stres a jeho mechanismy. Praha: Karolinum, 2010; McNAB, Ch. Příprava pro přežití. Praha: Svojtka & Co., 2003; DZIAKOVÁ, O. Vojenská psychologie. Triton, 2009; PAULÍK, K. Psychologie lidské odolnosti. Praha: Grada Publishing, 2010; HOLMES, R. Obrazy války: chování člověka v bitvě. Praha: Lidové noviny, 2011; ZÁCHOVÁ, D. Psychologická příprava vojenského profesionála. Vyškov: Ředitelství výcviku a doktrín – odbor personalistiky, 2004; GLADWELL, M. Bod zlomu: o malých příčinách s velkými následky. 4. vydání, první v BizBooks. Přeložil Martin WEISS. Brno: BizBooks, 2015. ISBN 978-80-265-0404-7.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví). Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti čtyř. Vybrané prvky tématu (projevy zátěže a jejich identifikace; vliv zátěže na činnost jedince) je možné procvičit ve spojení s praktickým výcvikem jako součást komplexní psychologické přípravy jednotek. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma.

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	2	Nadlimitní psychická zátěž a krize
Doporučený obsah tématu: - charakteristické rysy nadlimitní zátěže ve vojenských činnostech; - bojový stres a jeho vliv na činnost jednotlivce a jednotky; - chronický stres a syndrom vyhoření;		

- krize, trauma, posttrauma;
- rizika posttraumatické stresové poruchy;
- posttraumatický a krizový růst;
- psychologická opatření k prevenci posttraumatické stresové poruchy.

Doporučené informační zdroje:

PAVLÁT, J. Vliv boje na lidskou psychiku. Praha: PP, 2009; VODÁČKOVÁ, D. a kol. Krizová intervence. Praha: Portál, 2002; KLOSE, J. Bojstres – výzkumný projekt. Praha: ÚVN, 2011; PRAŠKO, J. a kol. Posttraumatická stresová porucha a jak se jí bránit. Praha: Maxdorf, 2002; PÁVKOVÁ, E. Co by měl vojenský profesionál vědět, než zahájí psychologický debriefing. Praha, 2003; DZIAKOVÁ, O. Vojenská psychologie. Praha: Triton, 2009; MAREŠ, J. Posttraumatický rozvoj člověka. Praha: Grada Publishing, 2012; GROSSMAN, D. On Combat. US: PPCT, 2007. GROSSMAN, D. On Killing. US: Back Bay Books, 2009.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví). Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti čtyř. Vybrané prvky tématu (kompenzace jednotky po zátěži) je možné procvičit ve spojení s praktickým výcvikem. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma.

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	3	První psychologická pomoc a duševní hygiena
Doporučený obsah tématu: - základní pilíře duševního zdraví; - principy, možnosti a meze první psychologické pomoci; - základy práce s osobou v krizi; - navazující psychologická péče; - životní styl a jeho vliv na psychickou odolnost; - psychosomatika; - psychohygiena v každodenní činnosti vojenských jednotek; - nácvik technik pro optimalizaci psychického stavu; - praktické procvičení postupů poskytování první psychologické pomoci.		

Doporučené informační zdroje:

ŠPATENKOVÁ, N a kol. Krize a krizová intervence. Praha: Grada Publishing, 2017; BEDRNOVÁ, E. a kol. Management osobního rozvoje. Praha: Management

Press, 2009; CUNGI, Ch. Jak zvládat stres – metody a praktická cvičení, Praha: Portál, 2001; Praha: MO, 2003; PAULÍK, K. Psychologie lidské odolnosti. Praha: Grada Publishing, 2010; BAŠTECKÁ, B. a kol. Terénní krizová práce. Grada Publishing, 2005; NOVÁK, T. Krabička první pomoci. Šlapanice u Brna: Holar, 2018; SINCLAIR, S. Všímavost – Cesta ke zklidnění mysli pro ty, co nestíhají. Praha: Grada Publishing, 2015.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví). Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti čtyř. Vybrané prvky tématu (optimalizaci psychického stavu) je možné procvičit ve spojení s praktickým výcvikem jako součást komplexní psychologické přípravy jednotek. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma.

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	4	Jednotka jako tým
Doporučený obsah tématu: - skupinová dynamika malé jednotky; - principy týmové spolupráce v jednotce; - formální a neformální týmové role ve skupině; - vytváření a podpora skupinové soudržnosti a týmového ducha jednotky; - kooperace v jednotce; - vliv motivace na soudržnost jednotky; - životní spokojenost a její vliv na atmosféru jednotky; - práce velitele s vojenskou jednotkou (psychologické aspekty velení, řízení a vedení jednotky jako týmu).		

Doporučené informační zdroje:

HAYES, N. Psychologie týmové spolupráce. Praha: Portál, 2005; MARCINKO, R. Vůdcovská tajemství profesionálního válečníka. Praha: Ivo Železný, 2001; BLOUDEK, J. a kol. Tajemství spolupráce v týmu. Praha: Management Press, 2013; TAPANI, A, FURMAN, B. Nikdy není pozdě na spokojený tým. Praha: Portál, 2017; ŠTĚPANÍK, J. Nejčastější chyby a omyly manažerské praxe. Praha: Grada Publishing, 2010; PAVLICA, Karel, Eva JAROŠOVÁ a Robert B. KAISER. Vyvážený leadership: dynamika manažerských dovedností. 2. aktualizované a rozšířené vydání. Praha: Management Press, 2015. ISBN 978-80-7261-289-5; MOHAUPTOVÁ, Eva. Teambuilding: cesta k efektivní spolupráci. Vyd.

2. Praha: Portál, 2009. ISBN 9788073676414; MOHAUPTOVÁ, Eva. Týmový koučink. Praha: Portál, 2013. ISBN 978-80-262-0350-6.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví). Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti čtyř. Při praktickém výcviku a komplexních zaměstnáních sledovat schopnost využívat neformálních skupinových rolí dané jednotky a její skupinové dynamiky v procesu velitelské činnosti. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma.

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	5	Efektivní komunikace a zvládání konfliktů v jednotce
Doporučený obsah tématu: - komunikační model; - verbální a neverbální komunikace; - zásady efektivní komunikace, její podporovače a bariéry; - týmová a hierarchická komunikace; - specifika komunikace ve vojenském prostředí; - agresivita, asertivita, manipulace; - vznik a zdroje konfliktů; - řešení a prevence konfliktu v jednotce.		

Doporučené informační zdroje:

PLAŇAVA, I. Průvodce mezilidskou komunikací. Praha: Grada Publishing, 2005; KŘIVOHLAVÝ, J. Konflikty mezi lidmi. Praha: Portál, 2002; PÁVKOVÁ, E. Asertivita. Praha: MO, 1996; BĚLOHLÁVEK, František. 25 typů lidí: jak s nimi jednat, jak je vést a motivovat. 3. rozšířené vydání. Praha: Grada, 2016. Manažer. ISBN 9788024758725; EDMÜLLER, Andreas a Thomas WILHELM. Velká kniha manipulativních technik. Praha: Grada, 2011. ISBN 9788024737782.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví). Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti četa. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma 5.

Předmět	Psychologická příprava	
Číslo a název tématu	6	Aktuální problematika psychologické přípravy
Doporučený obsah tématu: - aktuální tematika rozvíjející psychickou připravenost jednotky rozšířením informačního povědomí v dalších oblastech psychologické přípravy.		

Doporučené informační zdroje:

Média, sborníky, odborná literatura k dané problematice.

Metodické pokyny:

Provádí vojenský psycholog (vyžádat cestou Agentury vojenského zdravotnictví), který upraví a konkretizuje obsah tématu v souvislosti se specifickými potřebami dané jednotky v oblasti psychologické přípravy. Tematika umožňuje rozvíjet a upevňovat psychickou připravenost jednotky o informace z dalších oblastí psychologické přípravy. Zaměstnání je vhodné realizovat ve skupinách a jednotkách do velikosti čety. Doporučený rozsah teoretické přípravy s nácvikem jsou minimálně 2 výukové hodiny pro téma 6.

14. Pořadová příprava

Předmět je zaměřen na pořadové vystupování vojáka a jednotek.

Cílem předmětu základní řády je upevnit návyky vojáků v pořadovém vystupování, v udržování vnějšího vzhledu a v provádění pořadových cviků ke sladění činnosti jednotek v pěším tvaru a na vozidlech. Prohloubit u jednotek návyky a dovednosti v zaujímání nástupových a pochodových tvarů a ve vzdávání pocty v tvaru se zbraní i beze zbraně. Prohloubit u nich znalosti o významu státní vlajky, bojového praporu a vojenské přísaze.

Metodické pokyny

V pořadové přípravě upevňovat získané návyky a dovednosti vojáků v provádění pořadových cviků a soustavně zdokonalovat a prohlubovat sladění činnosti jednotek v pěším tvaru a na vozidlech.

Výcvik v pořadové přípravě provádět v pevných hodinách, organizováním pořadových nácviků jako neodmyslitelnou součást přípravy jednotek.

O rozsahu a obsahu výcviku rozhodují odpovědní velitelé v závislosti na konkrétních úkolech a skutečné potřebě k dosažení požadované úrovně vycvičenosti.

Výcvik ke sladění jednotek provádět beze zbraně a se zbraní.

Při výcviku se zbraní procvičovat všechny polohy zbraně dle ustanovení platných norem.

Soustavně prohlubovat návyky ve vzdávání pocty v tvaru na místě a za pohybu.

Slavnostní pochod procvičovat ve všech zaměstnáních v rotě, při přezkoušení z pořadové přípravy a při společných nástupech jednotky (útvaru). Při slavnostních příležitostech nebo dle pokynů nadřízených provádět slavnostní pochod s hudbou.

Ke zjištění dosažené úrovně v pořadovém vystupování organizovat přezkoušení z pořadové přípravy.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Všeobecná ustanovení, povinnosti velitelů a ostatních vojáků při výcviku
2	Cviky a pohyb beze zbraně a se zbraní
3	Pozdrav a vzdávání pocty
4	Vystoupení z tvaru a příchod k nadřízenému
5	Pěší tvary družstva, čety, roty, praporu a útvaru
6	Tvary čety, roty, praporu a útvaru na vozidlech
7	Cviky se státní vlajkou a bojovým praporem
8	Provádění protokolárních aktů
9	Signály pro velení a navádění vozidel, výstražné značení a varovné signály
10	Přezkoušení z pořadové přípravy

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	1	Všeobecná ustanovení, povinnosti velitelů a ostatních vojáků při výcviku
Doporučený obsah tématu: - základní pojmy; - povinnosti velitelů a ostatních vojáků při výcviku; - povinnosti velitelů a ostatních vojáků před nástupem, mimo tvar a v tvaru; - obecná ustanovení o velení; - zásady velení; - povel k nástupu jednotky; - zásady provádění výcviku; - rozdělení vojáků při výcviku; - výcvik bez povelu; - výcvik na povel; - zvláštnosti provádění pořadového výcviku.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Nutnost znát základní pojmy a povinnosti vojáka. Velitelé všech stupňů (jednotka, prapor, útvar), povinnosti velitelů a zásady provádění výcviku.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	2	Cviky a pohyb beze zbraně a se zbraní
Doporučený obsah tématu: - cviky beze zbraně na místě; - obraty na místě; - cviky a pohyb beze zbraně; - zahájení a změna směru pohybu; - pochod, pořadový a pochodový krok; - pohyb poklusem; - přemístění do strany, vpřed a vzad; - obraty za pohybu; - cviky se zbraní, základní postoj a postoj „pohov“; - úprava součástí zbraně, cvik „bodák vztyč“ a „bodák skryj“; - cvik se zbraní v poloze „do ponosu“; - cvik se zbraní v poloze „na bok“; - cvik se zbraní z polohy „na řemen“ do polohy „k noze“; - cvik se zbraní z polohy „k noze“ do polohy „na řemen“; - cvik se zbraní z polohy „na řemen“ do polohy „nazad“; - cvik se zbraní z polohy „nazad“ do polohy „na řemen“; - cvik se zbraní z polohy „na řemen“ do polohy „na prsa“; - cvik se zbraní z polohy „na prsa“ do polohy „na řemen“; - cvik se zbraní z polohy „na prsa“ do polohy „nazad“; - cvik se zbraní z polohy „nazad“ do polohy „na prsa“; - držení zbraně při taktických činnostech a při střelbě; - odložení zbraně a odložení materiálu; - uchopení zbraně a uchopení materiálu; - cviky a pohyb se zbraní; - pohyb a obraty se zbraní; - cviky „k zemi (k boji)“ a „vztyk“; - pohyb přískoky a plížením.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Zdokonalovat cviky a pohyb beze zbraně u organických jednotek. Cviky a pohyb se zbraní zaměřit na všechny organické zbraně u jednotky. Cviky „k zemi (k boji)“ a „vztyk“, pohyb přískoky a plížením cvičit v terénu na útvarovém cvičišti, možnost spojit s taktickou přípravou.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	3	Pozdrav a vzdávání pocty
Doporučený obsah tématu: - pozdrav a vzdávání pocty na místě mimo tvar; - pozdrav beze zbraně na místě mimo tvar; - pozdrav se zbraní na místě mimo tvar; - pozdrav a vzdávání pocty z vozidla; - pozdrav za pochodu mimo tvar; - pozdrav beze zbraně za pochodu mimo tvar; - pozdrav se zbraní za pochodu mimo tvar; - vzdávání pocty mimo tvar; - vzdávání pocty beze zbraně a se zbraní na místě mimo tvar; - vzdávání pocty beze zbraně a se zbraní za pochodu mimo tvar; - vzdávání pocty na místě v tvaru; - vzdávání pocty beze zbraně na místě v tvaru; - vzdávání pocty se zbraní na místě v tvaru; - vzdávání pocty za pochodu v tvaru; - vzdávání pocty beze zbraně za pochodu v tvaru; - vzdávání pocty se zbraní za pochodu v tvaru; - vzdávání pocty při protokolárních aktech v tvaru.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Vzdávání pocty beze zbraně a se zbraní na místě v tvaru a za pochodu provádět při všech nástupech jednotky před a po ukončení zaměstnání a slavnostním nástupu útvaru z důvodu upevňování dovedností a pevných návyků vojáků a velitelů. **Slavnostní pochod** provádět v kombinaci bez hudby a s hudbou.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	4	Vystoupení z tvaru a příchod k nadřízenému
Doporučený obsah tématu: - vystoupení z tvaru; - vystoupení z nástupového a pochodového tvaru; - příchod k nadřízenému a návrat do tvaru; - příchod k nadřízenému; - návrat do tvaru; - návrat více vojáků do tvaru; - vystoupení velitelů a jejich návrat do tvaru.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět v nástupových i pochodových tvarech.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	5	Pěší tvary družstva, čtyry, roty, praporu a útvaru
Doporučený obsah tématu: - nástupové a pochodové tvary družstva; - nástupové tvary družstva; - pochodové tvary družstva; - vzdávání pocty na místě a za pochodu družstvem; - nástupové a pochodové tvary čtyry; - nástupové tvary čtyry; - pochodové tvary čtyry; - vzdávání pocty na místě a za pochodu četou; - nástupové a pochodové tvary roty; - nástupové tvary roty; - pochodové tvary roty; - vzdávání pocty na místě a za pochodu rotou; - nástupové a pochodové tvary praporu; - nástupové tvary praporu; - pochodové tvary praporu; - vzdávání pocty na místě a za pochodu praporem;		

- nástupové a pochodové tvary útvaru;
- tvary, vyrovnání a velení útvaru;
- vzdávání pocty na místě a za pochodu útvarem.

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět v nástupových i pochodových tvarech.

Obsah tématu **procvičit beze zbraně a se zbraní**. Výcvik **se zbraněmi procvičit ve všech polohách zbraní** dle ustanovení platných norem. Pochodové tvary družstva, čety a rot (nástup a pochodové tvary, vyrovnání, pohyb, změna směru, zkrácení kroku, přechod čety z trojstupu, dvojstupu nebo čtyřstupu do zástupu za pohybu a z místa a zpět, zastavení, přechod rot z linie četových proudů do pochodového proudu a zpět). Nástupové a pochodové tvary útvaru procvičovat na nástupech útvaru.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	6	Tvary čety, rot, praporu a útvaru na vozidlech
Doporučený obsah tématu: - všeobecná ustanovení; - tvary čety, rot, praporu a útvaru na vozidlech; - tvary čety; - tvary rot; - tvary praporu; - tvary útvaru.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Před výcvikem s technikou procvičit vybrané činnosti s využitím simulační a trenažérové techniky. Signály v navádění vozidel pažemi procvičovat dále při výcviku v terénu v dalších předmětech přípravy (např. v taktické přípravě).

V nástupovém tvaru se vozidla jednotek a útvarů řadí vedle sebe v linii vozidel, v linii četových proudů nebo v linii rotních proudů s rozstupy a vzdálenostmi mezi vozidly a jednotkami stanovenými cvičebním řádem. Vojáci jsou buď

na vozidlech (ve vozidlech), nebo nastupují k vozidlům (do nástupového tvaru) tak, aby poslední řad byl před vozidly nejméně 2 metry. Řidiči bojových vozidel nastupují se svými jednotkami.

V pochodovém tvaru se řadí vozidla jednotek v proud nebo jednotky nastupují v proudech za sebou na vzdálenost stanovenou cvičebním řádem.

Před nasednutím na zabezpečovací vozidla velitel jednotky podle potřeby rozdělí vojáky a materiál na jednotlivá vozidla a stanoví způsob nasednutí. Řidiči vozidel zabezpečují nasednutí na ložnou plochu vozidel; velitel kontroluje naložení materiálu a způsob nasednutí. Před nasednutím na vozidla velitelé zkontrolují, zda jsou zbraně vybity a zajištěny. Při přesunu s nabitými zbraněmi jsou zásobníky s náboji zasunuty do zásobníkové šachty, zbraně mají prázdnou nábojovou komoru a závěr v přední poloze. Pojistky zbraní jsou v poloze „zajištěno“, jsou-li jimi zbraně vybaveny. Bodáky se uloží do pochvy nebo pouzdra.

K vozidlům, která jsou určena k plnění specifických úkolů nebo která nejsou uvedena v cvičebním řádu, vojáci nastupují a nasedají do nich podle pokynů velitelů, přičemž povely k nástupu k vozidlům, nasednutí a sesednutí z nich se použijí obdobně, jak je uvedeno v cvičebním řádu.

Veliteli vozidla jsou podřízeny všechny osoby ve vozidle (na vozidle) včetně řidiče.

Signály nadřízeného velitele pozoruje velitel jednotky (velitel vozidla) a případně určený pozorovatel, který zaujímá místo ve vozidle podle pokynů velitele.

K pozorování uzávěr bočnic (zadního čela valníku) vozidla se na dobu jízdy určují vojáci, kteří sedí v rozích u zadního čela valníku. U bojových vozidel, kde je instalovaná sklopná rampa (zadní dveře), se na dobu jízdy k pozorování jejího (jejích) zajištění určují vojáci, kteří sedí u této rampy (zadních dveří).

Vojáci, kteří sedí v rozích u zadního čela valníku (u sklopné rampy nebo zadních dveří bojového vozidla), navíc pozorují následující (přípojně) vozidlo.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	7	Cviky se státní vlajkou a bojovým praporem
Doporučený obsah tématu: - činnost praporečnicka při cvicích se státní vlajkou a bojovým praporem; - činnost praporečnicka při cvicích se státní vlajkou a bojovým praporem na místě; - vzdávání pocty s bojovým praporem za pochodu; - činnost strážných při cvicích se státní vlajkou a bojovým praporem, přeražení státní vlajky a bojového praporu; - činnost strážných při cvicích se státní vlajkou a bojovým praporem; - přeražení státní vlajky a bojového praporu.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Výcvik provádět s cvičným bojovým praporem a zaměřit na slavnostní nástupy útvaru.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	8	Provádění protokolárních aktů
Doporučený obsah tématu: - protokolární akty a jejich členění; - základní ustanovení; - vojenské pocty při protokolárních aktech; - provádění protokolárních aktů; - členění protokolárních aktů; - obřad žehnání bojového praporu; - vztyčování a snímání státní vlajky; - činnost při společných nástupech útvaru při slavnostních příležitostech; - nástup útvaru při příležitosti propůjčení bojového praporu; - nástup útvaru při příležitosti propůjčení čestného nebo historického názvu; - nástup útvaru při příležitosti udělení vyznamenání; - nástup útvaru před vysláním nebo po návratu ze zahraniční operace; - nástup útvaru k předání funkce velitele útvaru; - slavnostní akt vojenské přísahy; - uvítací ceremoniál.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2

Metodické pokyny:

Výcvik zaměřit na konkrétní událost u svého útvaru a slavnostní nástupy.

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	9	Signály pro velení a navádění vozidel, výstražní značení a varovné signály
Doporučený obsah tématu: - signály pro velení a navádění vozidel; - signály pro velení; - signály pro navádění vozidel; - výstražné značení a varovné signály; - výstražné značení; - radioaktivní, biologická a chemická kontaminace, označení a popis prostorů; - vytyčování kontaminovaných prostorů; - výstraha před nebezpečným neionizujícím zářením; - varovné signály.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2.

Metodické pokyny:

Signály v navádění vozidel pažemi procvičovat dále při výcviku v terénu v dalších předmětech přípravy (např. v taktické přípravě).

Předmět	Pořadová příprava	
Číslo a název tématu	10	Přezkoušení z pořadové přípravy
Doporučený obsah tématu: - všeobecná ustanovení; - přezkoušení roty, praporu a útvaru; - přezkoušení roty; - přezkoušení praporu; - přezkoušení útvaru; - přezkoušení z pořadové přípravy a hodnocení; - přezkoušení jednotlivce, družstva, čety a roty; - hodnocení jednotlivců; - hodnocení družstva, osádky, obsluhy a skupiny; - hodnocení čety, roty, praporu a útvaru; - hodnocení velitelů.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-2; Pub-75-00-01.

Metodické pokyny:

Výcvik provést na pořadovém cvičišti (nástupišti útvaru). Přezkoušení z pořadové přípravy ukončit slavnostním pochodem.

15. Základní řády

Předmět je zaměřen na upevňování základních znalostí v oblasti služby vojáka v běžné činnosti u vojenských útvarů a zařízení.

Cílem předmětu základní řády je prohloubit znalosti vojáků v oblasti vztahu nadřízení a podřízení, vydávání a plnění rozkazů, vojenské zdvořilosti a chování. Připravit je k výkonu funkcí v posádkové a útvarové směně, strážní služby a seznámit je se všemi zásadami zabezpečení vojsk.

Metodické pokyny

Zaměstnání řídí velitel roty (VR) nebo zástupce velitele roty (ZVR) zpravidla po četách. Obsah zaměstnání provést v návaznosti na konkrétní podmínky u útvaru a jednotky. U vybraných témat provést dohovor s právníkem útvaru, náčelníkem logistiky nebo jinými odbornými náčelníky o přítomnosti na zaměstnání a provedení odborných výkladů.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Všeobecná ustanovení
2	Vojenská zdvořilost, vzhled a chování
3	Vojenská kázeň
4	Rozdělení času
5	Organizace posádkové služby a chod služby posádkové (útvarové) směny
6	Strážní služba
7	Zabezpečení vojsk

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	1	Všeobecná ustanovení
Doporučený obsah tématu: - velení a řízení; - návrhy, žádosti, stížnosti a petice; - povinnosti vojáka; - povinnosti velitele; - nadřízení a podřízení; - předání a převzetí funkce; - vydávání a plnění rozkazů; - prokazování totožnosti.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1; zákon č. 221/1999 Sb.

Metodické pokyny:

Upřesnit jak se u jednotky (útvaru) řeší návrhy, žádosti, stížnosti, kdo vede knihu návrhů žádostí a stížností, kdy jsou dny hlášení dle denního řádu.

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	2	Vojenská zdvořilost, vzhled a chování
Doporučený obsah tématu: - nadřízení a podřízení; - vojenská zdvořilost a chování vojáků; - styk s nadřízeným; - styk s podřízeným; - hlášení nadřízeným; - pozdrav a vzdávání vojenské pocty; - vztyčování a snímání státní vlajky; - vojenský stejnokroj a vzhled vojáka.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1; Zákl-2; zákon č. 221/1999 Sb.

Metodické pokyny:

U tématu vojenský stejnokroj a vzhled vojáka upozornit na NVMO č. 12/2012 Věstníku MO o pravidlech pro nošení vojenského stejnokroje vybraných

součástek vojenské výstroje a drobných stejnokrojových doplňků (stejnokrojový výnos) a NVMO č. 32/2012 Věstníku MO, kterým se mění normativní výnos Ministerstva obrany č. 12/2012 Věstníku, o pravidlech pro nošení vojenského stejnokroje, vybraných součástek vojenské výstroje a drobných stejnokrojových doplňků (stejnokrojový výnos). Dále na NVMO č. 58/2017 Věstníku MO, Výstrojní předpis. U tématu vojenská zdvořilost a chování vojáků zdůraznit vystupování a reprezentaci vojáků na veřejnosti.

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	3	Vojenská kázeň
Doporučený obsah tématu: - kázeňské odměny; - kázeňské přestupky; - kázeňské tresty; - kázeňské řízení; - rozhodnutí o uložení kázeňského trestu; - odvolání; - zahlazení kázeňského trestu; - společná ustanovení o evidenci kázeňských odměn a kázeňských trestů.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1; zákon č. 221/1999 Sb.

Metodické pokyny:

Využití právníka útvaru na zaměstnání, upozornit na přílohy Zákl-1 jako jsou: „Celkový přehled kázeňské pravomoci při udělování odměn, Celkový přehled kázeňské pravomoci při ukládání kázeňských trestů, Vzor rozhodnutí o uložení kázeňského trestu, Vzor rozhodnutí o odvolání“.

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	4	Rozdělení času
Doporučený obsah tématu: - organizační rozkaz útvaru; - denní řád; - rozvod do zaměstnání; - zaměstnání; - denní hlášení; - rozkaz a bojové rozdělení; - zvláštnosti výkonu služby v zahraničí.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1; zákon č. 221/1999 Sb.

Metodické pokyny:

Seznámit vojáky se základními dokumenty útvaru „organizačním řádem, organizačním rozkazem velitele na daný rok a denním řádem“. Upřesnit „rozvod do zaměstnání, zaměstnání, hlášení a rozkaz a bojové rozdělení“ u jednotky (útvaru).

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	5	Organizace posádkové služby a chod služby posádkové (útvarové) směny
Doporučený obsah tématu: - krajské vojenské velitelství; - posádka, posádkové velitelství, velitelství tábora, samostatné dislokační místo, dislokační místo; - posádková služba; - posádková směna; - hotovostní jednotka; - útvarová směna; - ochranná služba a ochranná směna.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1.

Metodické pokyny:

Při zaměstnání využít konkrétní stanoviště útvarové směny a posádkové služby.
V zaměstnání zvýraznit specifika chodu služby u jednotky (útvary).

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	6	Strážní služba
Doporučený obsah tématu: - strážní služba; - určování a složení stráže; - ochrana vojenských přeprav a přesunů; - strážní hlídky; - zadržení osob; - použití vojenské zbraně; - střídání a kontrola.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1.

Metodické pokyny:

V zaměstnání zvýraznit specifika chodu strážní služby u útvaru, důraz položit na použití vojenské zbraně dle přílohy Zákl-1.

Předmět	Základní řády	
Číslo a název tématu	7	Zabezpečení vojsk
Doporučený obsah tématu: - majetkové zabezpečení; - parky vojenské techniky; - zabezpečení vojenských zbraní a munice; - ubytování vojsk; - požární ochrana; - ochrana životního prostředí; - bezpečnost a ochrana zdraví; - stravování; - péče o zdraví; - zásady poskytování primární ambulantní péče a posuzování zdravotní způsobilosti vojáků; - zranění a úmrtí vojáka.		

Doporučené informační zdroje:

Zákl-1.

Metodické pokyny:

Využití odborných náčelníků na zaměstnání, možnost spojení s mandatorním školením odborných náčelníků k PO, BOZP, OŽP. Zaměstnání spojit s praktickou ukázkou ukládání ručních zbraní a munice včetně zabezpečení požární ochrany jednotky. Obsah zaměstnání provést v návaznosti na konkrétní podmínky jednotky (útvaru). Seznámit vojáky s aktuálními RMO a NVMO jako jsou: NVMO č. 80/2015 Věstníku MO, Zabezpečení zbraní a munice, RMO č. 21/2014 Věstníku MO, Zřizování a vybavování pracovišť, ve znění pozdějších předpisů, RMO č. 41/2018 Věstníku MO, Bezpečnost a ochrana zdraví při práci a při výkonu služby v rezortu Ministerstva obrany, ve znění RMO č. 43/2020 Věstníku MO, RMO č. 13/2019 Věstníku MO, Závodní stravování atd.

16. Mezinárodní humanitární právo

Cílem přípravy v předmětu mezinárodní humanitární právo (dále jen „MHP“) je prohloubit a upevnit znalosti základních pravidel MHP relevantních pro činnost jednotlivce i jednotky a jejich praktická aplikace.

Metodické pokyny

Příprava v předmětu MHP by měla být prováděna právníkem nebo jím vyškoleným instruktorem, na učebně nebo v terénu.

Přehled témat

Číslo tématu	Téma
1	Základní principy MHP
2	Kombatanti a vedení boje
3	Chráněné osoby a objekty
4	Rozlišovací symboly a ochranné znaky
5	Pravidla nasazení (ROE)

Předmět	Mezinárodní humanitární právo	
Číslo a název tématu	1	Základní principy MHP
Doporučený obsah tématu: - vojenská nezbytnost; - přiměřenost; - lidskost; - rozlišování.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-17; Trestní zákoník; F. de MULINEN: Příručka práva ozbrojeného konfliktu pro ozbrojené síly; DITRICHOVÁ P., M. JUKL. Základní prameny mezinárodního humanitárního práva.

Metodické pokyny:

Připomenout důležitost dodržování a smysl MHP.

Zopakovat základní principy MHP a procvičit jejich aplikaci.

Vysvětlit jednotlivé pojmy a rozdíly mezi nimi.

Představit rozlišovací symboly a ochranné znaky a jejich účel.

Zopakovat prameny MHP (zejména Ženevské úmluvy a jejich dodatkové protokoly).

Probíranou látku vysvětlovat a následně pocvičovat na konkrétních příkladech.

Předmět	Mezinárodní humanitární právo	
Číslo a název tématu	2	Kombatanti a vedení boje
Doporučený obsah tématu: - definice; - práva a povinnosti; - ochrana; - způsoby a prostředky vedení boje; - odpovědnost.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-17; Trestní zákoník; F. de MULINEN: Příručka práva ozbrojeného konfliktu pro ozbrojené síly; DITRICHOVÁ P., M. JUKL. Základní prameny mezinárodního humanitárního práva.

Metodické pokyny:

Vysvětlit pojem kombatant.

Zopakovat obsah práv a povinností kombatantů, jakož i způsoby a prostředky vedení bojové činnosti.

Probíranou látku vysvětlovat a následně pocvičovat na konkrétních příkladech.

Předmět	Mezinárodní humanitární právo	
Číslo a název tématu	3	Chráněné osoby a objekty
Doporučený obsah tématu: - civilisté; - zdravotnický a duchovní personál; - ostatní (doprovázející) personál; - zranění, nemocní a třeščníci; - váleční zajatci; - civilní objekty; - kulturní statky.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-17; Trestní zákoník; F. de MULINEN: Příručka práva ozbrojeného konfliktu pro ozbrojené síly; DITRICHOVÁ P., M. JUKL. Základní prameny mezinárodního humanitárního práva.

Metodické pokyny:

Zopakovat okruh chráněných osob a objektů, možnosti jejich identifikace.

Vysvětlit důvod ochrany vybraných osob a objektů.

Připomenout způsob ochrany vybraných osob a objektů a důsledky porušení stanovených pravidel.

Probíranou látku vysvětlovat a následně pocvičovat na konkrétních příkladech.

Předmět	Mezinárodní humanitární právo	
Číslo a název tématu	4	Rozlišovací symboly a ochranné znaky
Doporučený obsah tématu: - jednotlivé rozlišovací symboly a ochranné znaky (Červený kříž, Červený půlměsíc, Červený krystal, další symboly a znaky); - použití rozlišovacích symbolů a ochranných znaků.		

Doporučené informační zdroje:

Vševojsk-2-17; Trestní zákoník; F. de MULINEN: Příručka práva ozbrojeného konfliktu pro ozbrojené síly; DITRICHOVÁ P., M. JUKL. Základní prameny mezinárodního humanitárního práva.

Metodické pokyny:

Zopakovat vzhled rozlišovacích symbolů a ochranných znaků používaných v rámci MHP a procvičit jejich znalost.

Zopakovat okruh osob používajících rozlišovací symboly a ochranné znaky a připomenout, kdo jsou chráněné osoby a objekty.

Vysvětlit důsledky (zejména práva a povinnosti) používání rozlišovacích symbolů a ochranných znaků.

Probíranou látku vysvětlovat a následně procvičovat na konkrétních příkladech.

Předmět	Mezinárodní humanitární právo	
Číslo a název tématu	5	Pravidla nasazení (ROE)
Doporučený obsah tématu: - definice a prameny; - obecná pravidla použití síly; - stálá ROE; - konkrétní ROE.		

Doporučené informační zdroje:

NATO Standing RoE MC 362/1; RMO č. 4/2013 Věstníku MO; Pravidla použití síly při plnění úkolů AČR; SOP VeOper č. 030 Pravidla nasazení.

Metodické pokyny:

Objasnit pojem a účel pravidel nasazení (dále jen „ROE“) a jejich vztah k ostatním právním a vnitřním předpisům.

Shrnout obecná pravidla použití síly.

Vysvětlit stálá a konkrétní ROE.

Uvést modelové příklady ROE.

Probíranou látku vysvětlovat a následně procvičovat na konkrétních příkladech.

HLAVA 4

MANDATORNÍ ZAMĚŠTNÁNÍ

V procesu přípravy jednotek je prováděna řada zaměstnání, která nejsou zahrnuta do vševojskové ani odborné přípravy, ale tvoří součást výcvikového roku a jsou zahrnuta do plánovacího procesu přípravy.

Jsou to jak mandatorní zaměstnání, která vycházejí z platných právních a vnitřních předpisů, případně dalších nařízení (RMO, NVMO, N NGŠ AČR a jeho zástupců, nařízení odborných gestorů), tak i další zaměstnání, organizovaná na základě rozhodnutí statutárních správců nebo velitelů.

Mandatorní zaměstnání nenahrazují problematiku přípravy velitelů a příslušníků štábů.

Do kategorie mandatorních zaměstnání jsou zařazena následující zaměstnání **stanovená na základě právních a vnitřních předpisů:**

- bezpečnost a ochrana zdraví při práci (BOZP);
- ochrana životního prostředí;
- bezpečnost KIS;
- ochrana utajovaných informací;
- školení k bezpečnosti práce velitelů vozidel, proudů a ostatních osob používajících vozidla;
- školení řidiče k bezpečnosti práce (součástí je i školení velitelů vozů);
- požární ochrana;
- primární prevence rizikového chování personálu rezortu MO;
- prosazování principu rovnosti mužů a žen v působnosti MO;
- poučení k dodržování bezpečnostních opatření při všech druzích výcviku.

Dílčí rozpad jednotlivých mandatorních zaměstnání je uveden v příloze A.

Uvedený přehled mandatorních zaměstnání vychází z aktuálně platných právních a vnitřních předpisů a může se v následujících letech měnit.

PŘEHLED MANDATORNÍCH ZAMĚSTNÁNÍ

BOZP				
RMO č. 41/2018 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Vedoucí zaměstnanec
2	Školení vedoucích zaměstnanců	1× za 3 roky	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec
3	Školení zaměstnanců	1× za rok	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec

Ochrana životního prostředí				
Zákon č. 262/2006 Sb.; zákon č. 254/2001 Sb.; zákon č. 258/2000 Sb.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Vedoucí zaměstnanec
2	Proškolení zaměstnanců z havarijního plánu	1× za 2 roky a při změně	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec

Bezpečnost KIS				
NVMO č. 85/2013 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Vedoucí zaměstnanec
2	Školení zaměstnanců	1× za rok	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec

Ochrana utajovaných informací				
Zákon č. 412/2005 Sb.; vyhláška NBÚ č. 432/2011 Sb.; RMO č. 16/2013 Věstníku MO; RMO č. 34/2017 Věstníku MO; zákon č. 110/2019 Sb.; RMO č. 22/2018 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Vedoucí zaměstnanec
2	Školení zaměstnanců	1× za rok	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec

Školení k bezpečnosti práce velitelů vozidel, proudů a ostatních osob používajících vozidla				
Zákon č. 221/1999 Sb.; zákon č. 222/2006 Sb.; RMO č. 4/2018 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vybraní zaměstnanci	1× za rok	X*	Provozovatel (velitel)

Školení řidiče k bezpečnosti práce (součástí je i školení velitelů vozů)				
Zákon č. 221/1999 Sb.; zákon č. 222/2006 Sb.; RMO č. 4/2018 Věstníku MO; Vševojsk-7-11.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Řidiči VOS	1× za rok	4 h	Provozovatel (velitel)
2	Řidič SoV ke SC, PC	1× za rok	4 h	Provozovatel (velitel)

Požární ochrana				
Zákon č. 133/1985 Sb.; vyhláška MV č. 246/2001 Sb.; RMO č. 38/2016 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Vedoucí zaměstnanec
2	Školení vedoucích zaměstnanců	1× za 3 roky	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec
3	Školení zaměstnanců pověřených zabezpečováním požární ochrany v době sníženého provozu a v mimopracovní době (osoby určené do směn pomocníků, dozorcích útvarů apod.)	1× za rok	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec
4	Školení zaměstnanců	1× za 2 roky	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec

Primární prevence rizikového chování personálu rezortu MO				
RMO č. 56/2015 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Vstupní pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Komise pro prevenci
2	Školení zaměstnanců	V průběhu roku	4 h	Odborně způsobilý zaměstnanec / lektor prevence

Prosazování principu rovnosti mužů a žen v působnosti MO				
RMO č. 29/2002 Věstníku MO.				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Školení zaměstnanců	1× za rok	X*	Odborně způsobilý zaměstnanec / lektor prevence

Poučení k dodržování bezpečnostních opatření při všech druzích výcviku				
N NGŠ AČR čj. MO 314964/2019-1304				
P. č.	Druh školení	Četnost školení	Doba	Řídí
1	Pro nové zaměstnance	Při nástupu	X*	Pověřená osoba
2	Školení zaměstnanců	V průběhu roku	X*	Pověřená osoba

X* není stanoveno nařizujícím zákonem, RMO

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
ACP	Spojenecká komunikační publikace
	Allied Communications Publication
AČR	Armáda České republiky
AOS-1, AOS-2	Automobilní odmořovací souprava (1, 2)
AKB	Akumulátorová baterie
ASVŘ	Automatizovaný systém velení a řízení
AT	Taktický úkol
	Allied Tactical (Task)
BBL	Bojová biologická látka
BCHL	Bojová chemická látka
BG	Bojová uskupení
	Battlegroup
BVIS	Bojový vozidlový informační systém
BSTO	Bezpečnostní správce terminálové oblasti
CBT	Počítačem řízené cvičení
	Computer Based Training
CBRN látka	Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Substance
CBRN materiál	Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Material
CIRC	Prvek informační a kybernetické bezpečnosti
	Schopnost reakce na počítačové incidenty
	Computer Incident Response Capability
CISCO	Firemní značka (název firmy)
COMSEC	Communication Security – druh provozu
CS	Cvičení střelby

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
CSAR	Bojové pátrání a záchrana
	Combat Search and Rescue
CSTT	Centrum simulační a trenažérové technologie
CT	Capability Targets
ČBÚ	Český báňský úřad
ČH	Čelní hlídka
ČÚBP	Český úřad bezpečnosti práce
ČTÚ	Český telekomunikační úřad
CT&ED	Collective Training and Exercise Directive
ČZ	Čelní záštita
DHCP	Název protokolu z rodiny TCP /IP protokolů
	Dynamic Host Configuration Protocol
DNS	Decentralizovaný systém doménových jmen
	Domain Name System
EA	Elektronický útok
ECM	Elektronická protiopatření
ED	Elektronická obrana
EGZ	Encyklopedie geografického zabezpečení
EME	Elektromagnetické prostředí
EMO	Elektromagnetické operace
EMS	Elektromagnetické spektrum
ES	Elektronické sledování
ESM	Podpurná opatření elektronického boje
EU	Evropská unie
EW	Elektronický boj
	Electronic Warfare
EPM	Elektronická ochranná opatření

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
EXOPORD	Rozkaz k provedení cvičení (výcviku)
	Exercise Operation Order
FIS/ISSP	Finanční informační systém / Integrovaný subsystém o službě a personálu
FH	Kmitočtové (frekvenční) skákání
	Frequency Hopping
FHQ	Velitelství sil
	Force Headquarters
FLASH	Označení „bleskových“ zpráv a krátkých textových zpráv odesílaných prostřednictvím radiostanic tzv. FLASH kódy
FMN	Federalizovaná síť mise
	Federated Mission Networking
FTP	Protokol používaný pro přenos souborů
	File Transfer Protocol
GEOREF	Světový referenční geografický systém
	World Geographic Reference System
GPS	Globální polohový systém
	Global Positioning System
HDD	Pevný disk
	Hard Drive
HRG	Házení ručních granátů
HW	Technické (fyzické) zařízení a jeho součásti
	Hardware
CHL	Chemická látka
ICP	Místo kontroly incidentu
	Incident Control Point
INA	Interní normativní akt

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
INMARSAT	Družicová telekomunikační společnost se sídlem v Londýně
	International Maritime Satellite Organization
IPB	Individuální protichemický balíček
IS	Informační systém
ISL	Informační systém logistiky
ISOPREP	Osobní formulář odloučené osoby
	Isolated Personnel Report
ISSŘ	Integrovaný systém správy a řízení
IT	Informační technologie
ITIL	Soubor praxí prověřených konceptů a postupů
	Information Technology Infrastructure Library
ITU	Mezinárodní telekomunikační unie
	International Telecommunication Union
IZS	Integrovaný záchranný systém
JFC	Společné velitelství
	Joint Force Command
KIS	Komunikační a informační systém
KKP (CCI)	Kontrolovaná kryptografická položka
	Control Cryptographic Item
KOV	Kolové obrněné vozidlo
KPM	Kontrolní propouštěcí místo
KPR	Kardiopulmonální resuscitace
KV	Krátké vlny
LAN	Lokální počítačová síť
	Local Area Network
LDAP	Definovaný protokol pro ukládání a přístup k datům na adresářovém serveru
	Lightweight Directory Access Protocol

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
LS	Letecký snímek
MDMP	Plánovací a rozhodovací proces
	Military Decision Making Process
METL	Mission Essential Task List
MGRS	Hlásná síť
	Military Grid Reference System
MHP	Mezinárodní humanitární právo
MILSAT	Vojenská satelitní technologie
	Military Satellite
MMV	Mobilní místo velení
MNB	Mnohonárodnostní brigáda
	Multinational Brigade
MO	Ministerstvo obrany
MS ACCESS	Nástroj pro správu relačních databází
MS SQL SERVER	Server komunikující pomocí jazyka SQL
MUF/LUF	Maximální/minimální použitelný kmitočet
	Maximum/Minimum Usable Frequency
NATO	Organizace Severoatlantické smlouvy
	North Atlantic Treaty Organization
NATINAMDS	NATO Integrated Air and Missile Defence
NBC	Zbraně hromadného ničení
	Nuclear, Biological and Chemical Weapons
NET	Síť (počítačová)
	Network
N NGŠ	Nařízení náčelníka Generálního štábu
NEPOTE	Nepojízdná technika
NS	Nácvik ve střelbě

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
NTL	NATO Tasks List
OM	Ochranná maska
OOP	Objektově orientované programování
OPL	Omamná a psychotropní látka
OPORD	Operační rozkaz
	Operation Order
OPZHN	Ochrana proti zbraním hromadného ničení
OS ČR	Ozbrojené síly České republiky
OS-3	Odmořovací souprava (3)
OTS VŘ	Operačně-taktický systém velení a řízení
OT	Obrněný transportér
PACE	Primární, alternativní, rezervní, nouzový
	Primary, Alternate, Contingency, Emergency
PAWPERSO	Protection, Ammunition, Weapons, Personal Camouflage, Equipment, Radios, Specialist Equipment, Orders
PCC	Pre Combat Check
PCI	Pre Combat Inspection
PD	Překážková dráha
PHM	Pohonné hmoty a maziva
PIO	Prostředky individuální ochrany
Pub	Publikace
PNL	Průmyslová nebezpečná látka
PozS	Pozemní síly
PPZ	Protipožární zařízení
PR	Záchrana odloučených osob
	Personnel Recovery
PVN	Prostředky vzdušného napadení

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
PVO	Protivzdušná obrana
PVP	Pozorovatel vzdušného prostoru
RG	Ruční granát
RG-F1	Obranný ruční granát
RG-4	Útočný ruční granát
rchpz	Radiační a chemický průzkum
RL	Radioaktivní látka
RMO	Rozkaz ministra obrany
RVO	Redakčně-vydavatelské oddělení
SAMET	Bojový vozidlový informační systém
SDIO	Systém detekce identifikace ozáření
SERE	Přežití, vyhnutí se zajetí, odolávání nátlaku, vyzvednutí
	Survival, Evasion, Resistance, Extraction
SNJ	Sociálně nežádoucí jev
SOP	Stálý operační postup
SQL	Standardizovaný strukturovaný dotazovací jazyk
	Structured Query Language
SUPRP	Doplňková přízemní hydrometeorologická pozorování
	Supplementary Surface Weather Reports
SW	Programové vybavení
	Software
SZZ AČR MO	Sekce zpravodajského zabezpečení AČR MO
ŠIS	Štábní informační systém
ŠN	Štábní nácvik
TACSAT	Vojenský satelitní komunikační systém USA
	Tactical Satellite

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
TCP/IP	Primární přenosový protokol / Protokol síťové vrstvy
	Transmission Control Protocol / Internet Protocol
TCHL	Toxická chemická látka
TFC	Mapa tranzitních letů
	Transit Flying Chart
TLP	Plánovací a rozhodovací proces velitelů rot a čet
	(Troop-Leading Procedures)
TM	Topografická mapa
TRANSEC	Transmission security – druh provozu
TTD	Takticko-technická data
UML	Grafický jazyk pro vizualizaci
	Unified Modeling Language
UOS	Univerzální odmořovací souprava
URG	Univerzální ruční granát
UTM	Druh kartografického zobrazení
	Universal Transverse Mercator
UVZ	Učebně-výcviková základna
VIP	Skupina vybraných lidí
VKV	Velmi krátké vlny
VPN	Virtuální privátní síť
	Virtual Private Network
vysp	Výsadkový pluk
VPS	Velitelsko-pozorovací stanoviště
VSAT	Terminál s anténou o malém průměru (satelitní technologie)
	Very Small Aperture Terminal
VŠC	Velitelsko-štábní cvičení
VT Jakub	Výcvikový trenažér Jakub

Použitá zkratka	Význam v češtině
	Význam v angličtině
VÚj	Vojenský újezd
VVP	Vojenský výcvikový prostor
VVŠ PV	Vysoká vojenská škola pozemního vojska
VzS	Vzdušné síly
VTM	Vojenská technika a materiál
WGS 84	Druh souřadnicového systému
	World Geodetic System 84
ZDRAVIS	Zdravotnický informační systém
ZHN	Zbraně hromadného ničení
ZvCS	Zvláštní cvičení střeleb
ZVR	Zástupce velitele roty
ZZ	Zadní záštita
ZZ	Zpravodajské zabezpečení
ZZ v AČR	Zpravodajské zabezpečení v AČR

OBSAH

ÚVOD	3
HLAVA 1	
VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ	5
1. Vymezení pojmů v oblasti přípravy	5
2. Cíle přípravy jednotek	6
3. Organizace přípravy	7
4. Plánování přípravy	9
5. Realizace přípravy	13
6. Hodnocení přípravy a evidence výsledků a přítomnosti	15
HLAVA 2	
TYPY A ÚKOLY JEDNOTEK.	18
1. Typy jednotek	18
2. Úkoly jednotek.	19
HLAVA 3	
VŠEVOJSKOVÁ PŘÍPRAVA.	23
1. Střelecká příprava	23
2. Taktická příprava	28
3. Zpravodajská příprava	36
4. Průzkumná příprava	38
5. Topografická příprava	41
6. Ženíjní příprava	45
7. Ochrana proti zbraním hromadného ničení	52
8. Spojovací příprava	67
9. Zdravotnická příprava	82
10. Technická příprava	89
11. Tělesná příprava	96

12. Příprava k SERE	101
13. Psychologická příprava	107
14. Pořadová příprava	113
15. Základní řády	123
16. Mezinárodní humanitární právo	129
HLAVA 4	
MANDATORNÍ ZAMĚSTNÁNÍ	133
PŘÍLOHA A	
PŘEHLED MANDATORNÍCH ZAMĚSTNÁNÍ	134
PŘÍLOHA B	
SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK	138

PROGRAMY PŘÍPRAVY JEDNOTEK ARMÁDY ČESKÉ REPUBLIKY



Odpovědný funkcionář: plk. gšt. Ing. Jaroslav KOZŮBEK, Ph.D.

Do tisku schválil: mjr. Ing. Břetislav DLABAL

Redaktor: Ing. Jaroslav DURNA

Zpracovala zpracovatelská skupina ve složení:

pplk. Ing. Janusz ADAMUS, pplk. Ing. Petr BEĎ, pplk. Ing. Petr BREDA,
pplk. Ing. František BRŇÁK, pplk. Ing. Pavel DALECKÝ,
o. z. Ing. Jaromír DURNA, št. prap. František FRYČ, mjr. Ing. Boris FIEDLER,
pplk. Ing. Roman HEGYI, plk. gšt. MUDr. Radek HUBAČ,
pplk. Ing. Ľubomír CHYLÍK, pplk. Ing. Milan ILČÍK, pplk. Ing. Miloš JANÝRA,
nprap. Lukáš JAROLÍM, pplk. Ing. Ján KOTVAS,
plk. gšt. Ing. Jaroslav KOZŮBEK, Ph.D., pplk. Ing. Bc. Petr KŘÍŽ,
pplk. Ing. Lukáš MACEK, pplk. Ing. Jiří MACHOŇ, pplk. Ing. Petr MATUŠKA,
pplk. Ing. Miroslav NĚMEC, pplk. Ing. Tomáš NOVÁK, Ph.D.,
pplk. Ing. Jiří PAZDĚRA, pplk. Ing. Vladimír RAFFAJ, plk. Mgr. Tomáš ŘÍHA,
plk. gšt. Ing. Michal SLADKÝ, plk. Mgr. Helena SOVÁKOVÁ,
mjr. Ing. Karel STUHLÍK, pplk. Ing. Tomáš SUCHÝ,
plk. gšt. Ing. Přemysl ŠTĚPÁNEK, pplk. Ing. Štefan VAŠKO,
pplk. Ing. Pavel VYORÁLEK, pplk. Ing. Vladimír ZÁŠKODNÝ,
prap. Zdeněk ZBYTEK, pplk. Ing. Ivan ZEMAN

Redakční a jazyková úprava:

Mgr. Helena NĚMCOVÁ, Ing. Jaroslav MRÁZ

Grafická úprava, sazba a obálka: Ing. Jaroslav MRÁZ

Vydavatel: Centrum doktrín VeV-VA Vyškov

Tisk: VydÚs CKIT VeV-VA Vyškov

Náklad: 150 výtisků

Programy přiděleny podle zvláštního rozdělovníku