

PÍSEMNÁ PŘÍPRAVA

Název předmětu: Taktika dělostřelectva
Garant předmětu: kpt. Ing. Jan IVAN, Ph.D.
Zpracoval: kpt. Ing. Jan IVAN, Ph.D.
Téma: T7: Dělostřelecká rekognoskace (4p + 2c + 2k)
Vzdělávací cíl: Vymežit pojem rekognoskace a objasnit zásady a způsoby provádění rekognoskací os přesunů a prostorů pro činnost dělostřelecké palebné baterie (oddílu).

Obsah:

- 1) Rekognoskace
- 2) Rekognoskace prostoru palebných postavení
- 3) Rekognoskace prostoru rozmístění mimo boj
- 4) Rekognoskace os pro přesun
- 5) Doporučená literatura

1) Rekognoskace

Rekognoskace je jedním z opatření průzkumu, který je součástí zpravodajského zabezpečení boje.

Rekognoskace je opatření průzkumu, které je využíváno veliteli všech úrovní k ověření a upřesnění plánované činnosti a součinnosti v terénu před vlastním zasazením jednotek (útvarů) k plnění bojového úkolu.

Velitelé využívají rekognoskace jako nedílné součásti vojenského plánovacího a rozhodovacího procesu (Military Decision Making Process, MDMP). Při plánování boje slouží k upřesnění prostorů, plánu boje a vzájemné součinnosti jednotek (útvarů) v terénu. Při plánování boje organizuje vševojskový velitel (velitel praporu, brigády) rekognoskace zpravidla:

- v rámci hodnocení situace, po analýze úkolu při hodnocení faktorů prostoru zasazení (prostředí – terén, počasí, obyvatelstvo, kultura, náboženství),
- před přijetím svého rozhodnutí (varianty činnosti),
- a může i při vydávání úkolu podřízeným.

Těchto rekognoskací se zpravidla zúčastňují i funkcionáři dělostřelectva, kteří se podílejí na plánování boje. Na stupni prapor (PrÚU) to může být důstojník ČVO 14 štábu praporu, náčelník místa koordinace palby nebo velitel přidělené dělostřelecké baterie. Obdobně na stupni brigáda (BÚU). Při těchto rekognoskacích si dělostřelečtí funkcionáři porovnávají údaje a činnost plánovanou na mapách se skutečným terénem a prostředím boje.

Upřesňují si zejména:

- prostory pro rozmístění dělostřelectva (bojovou sestavu baterie nebo oddílu),
- přední okraj protivníka a vlastních jednotek,
- prostory soustředěných paleb a důležitých cílů,
- bezpečnostní čáry a koordinační opatření palebné podpory.

Dělostřelečtí velitelé – velitel palebné baterie (dělostřeleckého oddílu) využívají rekognoskace zejména k průzkumu a přípravě prostorů vyčleněných pro rozmístění a činnost dělostřelectva a přesunových os k jejich zaujetí, tzn:

- prostorů palebných postavení,
- prostorů rozmístění mimo boj,
- os pro přesun.

Velitel palebné (minometné) baterie využívá k provádění rekognoskací rekognoskačnické družstvo, které je organickou součástí baterie a je začleněné v četu řízení palby. Velitel dělostřeleckého oddílu vytváří rekognoskačnickou skupinu.

Rekognoskační družstva jsou jednotky geografického zabezpečení. Hlavním obsahem jejich činnosti je provádění topograficko geodetického připojení zakrytých palebných postavení jako součásti *přípravy řízení palby* a jejich průzkum a příprava k vedení bojové činnosti palebné jednotky, k vedení nepřímé palby. Proto jsou rekognoskační družstva na rozdíl od vševojskových (bojových) jednotek organickou součástí palebných (minometných) baterií. Další jednotkou geografického zabezpečení je topografické družstvo začleněné u baterie řízení palby dělostřeleckého oddílu.

Rekognoskační skupina oddílu je účelově vytvářené uskupení na základě nařízení velitele oddílu, která bude zpravidla zahrnovat:

- velitele skupiny – zástupce velitele oddílu,
- rekognoskační družstva palebných baterií,
- družstvo radiačního a chemického průzkumu (RCHPz),
- topografické družstvo,
- příslušníky jednotky (skupiny štábu) logistiky a obvoziště oddílu,
- potřebný počet vojáků k plnění úkolů při rekognoskaci a k přímému zajištění reko skupiny.

Rekognoskační skupina může být dále posílena družstvem ženijního průzkumu dělostřeleckého oddílu či ženijně strojním družstvem od dělostřeleckého pluku.

Rekognoskační družstvo palebné baterie je součástí čety řízení palby a skládá se z:

- velitele družstva,
- staršího operátora,
- staršího řidiče.

Provádění rekognoskace u palebné baterie zpravidla řídí zástupce velitele baterie. Pro plnění úkolů může být reko družstvo doplněno od baterie dalšími specialisty nebo vojáky k přímému zajištění jeho činnosti. V takovém případě již hovoříme o rekognoskační skupině baterie.

Materiální vybavení rekognoskačního družstva:

- vozidlo UAZ 452T nebo jeho modernější ekvivalent,
- přístroje k topograficko geodetickému připojení bojové sestavy,
 - GLPS – Gun Laying and Positioning System včetně soupravy GPS,
 - buzola PAB-2A a výtyčky 2m,
 - měřičské pásmo,
- přístroje k provedení RCHPz (IT-65/DP-86, CHP-71),
- prostředky k provedení průzkumu zaminování (minová hledačka, minový bodec),
- prostředky k vytyčení palebných postavení a ostatních prvků bojové sestavy (kolíky pro vytyčení stanovišť děl, výtyčky zájezdu, pásy zájezdu),
- pomůcky a prostředky pro vytyčení komunikací a prostorů,
- spojovací prostředky se staničním záznamníkem,
- další materiál dle potřeby (značkovací spreje, chemické světlo, schránky na úschovu psaných textů apod.)
- osobní zbraně.

Velitel rekognoskačního družstva je dále vybaven:

- pracovní mapa s podložkou,
- poznámkový blok a formuláře,
- náramková buzola a stopky,
- výpočetní pomůcky a velitelské pravítko,
- tabulky střelby pro příslušný dělostřelecký zbraňový komplet,
- úhloměr AK-3, dalekohled a signální pistole,
- kapesní svítilna,
- další materiál dle potřeby.

Úkoly k provedení rekognoskace se vydávají formou Dílčího rozkazu (FRAGO) ve standardní 5bodové struktuře. Úkoly k rekognoskaci musí být vydány co nejdříve tak, aby výsledky rekognoskace zajišťovaly včasné a kvalitní splnění (bojového) úkolu dělostřelecké jednotky. Úkoly k rekognoskaci se proto zpravidla vydávají již v průběhu plánovacího a rozhodovacího procesu v okamžiku, kdy je pro její provedení dostatek informací.

Zařazení vydání Dílčího rozkazu k provedení rekognoskace do plánovacího a rozhodovacího procesu velitele palebné (minometné) baterie je znázorněno na schématu č. 1.



Schéma č. 1 Vydání úkolů k rekognoskaci v procesu plánování boje velitelem baterie.

Velitelé na jednotlivých stupních vydávají úkoly k rekognoskaci takto:

- dělostřelecký oddíl – písemně,
- baterie – písemně (samostatné reko) nebo ústně (v rámci reko skupiny do.),
- reko družstvo – ústně.
-

Rekognoskační skupiny plní úkoly mimo sestavu vysílající jednotky. Je proto potřebné vždy stanovit místo, čas a způsob hlášení výsledků rekognoskace.

2) Rekognoskace prostoru palebných postavení

- Cílem rekognoskace prostoru palebných postavení je:
- zvolit a připravit prostory palpost baterií,
 - 2-4 palebná postavení a 1-2 vyčkávací postavení,
- zvolit a provést rekognoskaci os pro přemístění a manévr,
- zjistit radiační, chemickou a bakteriologickou situaci,
- zkontrolovat, zda terén není zaminován,
- zhodnotit stav terénu, možnosti ženíjního budování a maskování přírodním materiálem a zjistit pohyb osob (komatantů i nekomatantů) v prostoru.

V případě rekognoskace prostoru palpost dělostřeleckého oddílu je nutné ještě zvolit a připravit prostor pro rozvinutí místa velení oddílu a prostory pro rozmístění jednotek logistiky a obvaziště oddílu, tzn. týlu oddílu.

Při přesunu reko družstva (skupiny) do prostoru palebných postavení, po prostudování úkolu a vydání Dílčího rozkazu podřízeným, postupuje velitel družstva (skupiny) v čele proudu po stanovené přesunové ose a zároveň provádí její rekognoskaci.

Po příjezdu do prostoru palebných postavení se rekognoskace zahajuje radiačním a chemickým průzkumem a zároveň se zjišťuje zaminování prostoru a případný pohyb osob. Velitel rekognoskačního družstva (skupiny) provede orientaci podle světových stran, upřesní hranice prostoru palpost, místa jednotlivých palpost a vyčkávacích postavení vyčkávací postavení, zvolí příjezdové a odjezdové komunikace a cesty pro manévr uvnitř prostoru. Stanoví pořadí prací a místo a dobu hlášení výsledků prací.

Nejdříve se provádí rekognoskace palebných postavení a to vždy tak, aby bylo připraveno alespoň jedno do příjezdu palebné baterie. Po skončení prací v palebných postaveních se provede rekognoskace vyčkávacího postavení.

Obsah rekognoskace palebného postavení.

- provést povšechný průzkum,
- určit průběh hlavního směru střelby v terénu,
- určit a vytyčit stanoviště řídicího děla,
- určit přestřelnost,
- posoudit hloubku skrytu pro palebné postavení,
- vytyčit stanoviště ostatních děl,
- určit způsob zaujetí a opuštění palpost.
-

Pokud děla (minomety) nejsou vybaveny autonomním pozičním a navigačním systémem propojeným s automatizovaným systémem řízení palby je dále třeba:

- umístit a orientovat na stanovišti řídicího děla úhloměrný přístroj (buzolu PAB-2A nebo GLPS) do hlavního směru střelby,
- určit souřadnice palebných stanovišť řídicích děl,
- vytyčit na stanovištích ŘD hlavní směr střelby pomocí výtyček,
- zvolit jeden až dva odměrné body (1km a více) a určit na ně základní strany pro zamíření ŘD do HS,
- určit a vytyčit palebná stanoviště ostatních děl,
- zvolit zajišťovací body (200m vzadu) nebo je nechat uměle vytyčit.
- Podrobný obsah rekognoskaci palebných postavení je součástí vojenského předpisu Dě1-3-1 *Palebná služba pozemního dělostřelectva, hlava 4. Činnost do zahájení palby.*

Výsledky rekognoskace zpracuje (zakreslí) velitel reko družstva (skupiny) do mapy a stanovených formulářů a k tomu zpracuje:

- Schéma topografického připojení palebných postavení baterie,
- Tabulku souřadnic a manévru baterie v prostoru palebných postavení,
- Schéma přímého zajištění baterie v prostoru palebných postavení.
-

Hlášení výsledků rekognoskace provádí velitel družstva (skupiny) ve stanovené době veliteli baterie, popř. veliteli reko skupiny oddílu.

Veškeré činnosti při rekognoskaci se provádějí s dodržením zásad maskování a utajení. Nesmí demaskovat prostory plánovaných prostorů palpost před průzkumem protivníka.

Činnost rekognoskačního družstva (skupiny) je ukončena zavedením jednotek do vybraných prostorů.

3) Rekognoskace prostoru rozmístění mimo boj

Rekognoskace prostorů pro rozmístění dělostřeleckých jednotek mimo boj (RMB) se opírá o stejné zásady a síly a prostředky jako v případě rekognoskace prostorů palebných postavení. Specifika provádění rekognoskace prostorů RMB jsou rozpracována v tématu T5: *Rozmístění dělostřelecké čety a baterie mimo boj*.

4) Rekognoskace os pro přesun

Rekognoskace přesunových os dělostřeleckých jednotek se opírá o stejné zásady a síly a prostředky jako v případě rekognoskace prostorů palebných postavení. Specifika provádění rekognoskací os pro přesun jsou rozpracována v tématu T6 *Přesuny dělostřeleckých jednotek*.

Doporučená literatura

Základní

Děl-1-1, 2018. *Bojové použití dělostřelectva armády České republiky*. Praha: Ministerstvo obrany ČR.

Pub-35-14-01. *Bojové použití dělostřelectva*. Vyškov: Odbor doktrín VeV-VA, 2013. 203 s. Kapitola 6.1.

Děl-3-1. *Palebná služba pozemního dělostřelectva*. Praha: MO, 1995. 185 s. Hlava 4.

HREBÍČEK, M. MRÁZ, I. *Rekognoskační skupina dělostřeleckého oddílu a rekognoskační družstvo dělostřelecké baterie v boji*. Vyškov: VVŠPV, 2000. 69 s. [S-3171]

IVAN, Jan, 2019. *Situační značky a zkratky pro dělostřelectvo: (vojenská symbolika a taktické značky pro dělostřelectvo dle APP-6) : studijní text*. Brno: Univerzita obrany v Brně. ISBN 978-80-7582-122-5.

Doporučená

Pub-31-10-01. *Pozemní síly v operacích*. Vyškov: Odbor doktrín VeV-VA, 2011. 294 s. Kapitola 9 a 10.