

Plukovník děl. Viktor Rychlík:

Přípravy k odrazení tankového útoku dělostřelectvem.

Je pravděpodobné, že útok většího počtu novodobých tanků, dobře podporovaný a chráněný dělostřelectvem, bude mít za dnešního stavu obrany proti tankům určitý úspěch. Za některých okolností pro útočníka zvlášť příznivých (překvapení, velká převaha prostředků, umlčení protitankových zbraní obránce, rychlé a bezohledné využití úspěchu a pronásledování pohotovou rychlou jednotkou) může úspěšný útok s tanky vytvořit pro obránce velmi nebezpečnou situaci. Proto se otázce odrazení tankového útoku věnuje ve všech armádách a uvnitř armád ve všech zbraních zvýšená pozornost.

U dělostřelectva byla tato otázka dosud studována více s hlediska technického než taktického. Nepřihlížím ovšem k dříve často prováděnému předsunutí jednotlivých děl nebo i čet k obraně proti ÚV. Cvičíme sice obsluhu děl v přímé střelbě proti ÚV., s taktického hlediska však nečiníme vše, aby se touto přímou střelbou z děl skutečně dosáhlo odrazení nepřátelské útočné vozby, která vnikla do vlastního obranného postavení. Palebná postavení lehkého dělostřelectva budou často poslední solidní překradou nepřátelské ÚV., to si třeba dobře uvědomit. Chci proto k této vážné otázce vyslovit několik myšlenek a návrhů:

1. Úkoly dělostřelectva (skupiny, oddílu) jsou dosud vyjadřovány jen se zřetelem na boj pěchoty. Boj s ÚV. provádí dělostřelectvo v týchž hlavních a vedlejších pásmech působnosti, jak byly velitelstvím stanoveny pro boj s pěchotou. Soudím však, že by měly být dělostřelectvu stanoveny zvláště i úkoly a pásma působnosti pro boj s ÚV. tak, aby se přihlíželo k možnostem útoku ÚV. v různých úsecích terénu. Dělostřelecká jednotka, pověřená podporou pěchoty bojující v čistě pěchotním, netankovém terénu, měla by dostat pro boj s ÚV. uvnitř obranného postavení odlišné pásmo působnosti v terénu tankovém. Považuji též za vhodné určit dělostřelectvu čáru, od níž musí být s to, vést boj s ÚV. přímou střelbou. Bude to zpravidla čára na hřbetě, za níž jsou skryta palebná postavení dělostřelectva.

2. Oddíly (skupiny) přímé podpory umísťujeme zásadně v úseku (pásmu) té pěší jednotky, kterou podporovat je nám svěřeno. Vzhledem k boji s ÚV. soudím, že by bylo záhodno, upustiti od této zásady a raději umísťovat, zvláště lehké dělostřelectvo, především se zřetelem k boji s ÚV. Považuji za výhodné, umístit lehké dělostřelectvo i mimo pásmo jeho hlavní působnosti pro podporu pěchoty, a to v terénu, kde očekáváme útok tanků. Hrubé a těžké dělostřelectvo, které je méně způsobilé pro boj s ÚV., lze umístit v terénu pěchotním, aby se tak zamezilo nahromadění dělostřelectva v určitých prostorech. Toto opatření bude sice spojeno pro oddíly, umístěné mimo hlavní pásmo jejich normální působnosti, s určitými nesnázemi ve spojení (delší telefonní vedení z pozorovatelů na palebné postavení) a střelecko-technickými (jednostranné pozorování). Soudím však, že výhody, kterých dosáhneme vhodnějším rozmístěním dělostřelectva pro boj s tanky, vyváží uvedené nevýhody.

3. Aby dělostřelectvo bylo s to zastavit proniknutí tanků prostorem palebných postavení, bude třeba přehradit jimi celý prostor možného tankového útoku. Větší důležitosti nabývá vhodné a účelné uskupení do šířky než do hloubky.

4. Při volbě palebných postavení musíme více přihlížet k tomu, aby z nich byla možná přímá střelba na útočící tanky, a to jak před čelím baterie, tak i do boků. Ideálním požadavkem je výstřel na 1000 m, minimálně aspoň na 300 m. Lehké baterie budou proto volit často palebné postavení na svahu přivráceném k nepříteli, ovšem skrytém před jeho pozorováním, a ne, jako dosud, hned za hřbetem skýtajícím kryt. Obava z prodloužení telefonních vedení nesmí býti překážkou splnění požadavku dostatečně dlouhého výstřelu proti tankům.

5. Lehké baterie by neměly umisťovati děla v palebném postavení vedle sebe na stejné výši. Takové rozmístění děl omezuje možnosti střelby proti tankům útočícím na baterii šikmo nebo z boku. Výhodnější je, rozmístit děla obloukovitě nebo v lichoběžníku tak, aby vnitřní děla stála před spojnicí křidelních děl. Při takovém rozmístění děl může baterie střilet kolmo na průčelí všemi děly, v šikmém a bočním směru ihned aspoň dvěma děly.

6. Útokem tanků nesmějí být baterie překvapeny, proto musí být vhodně organisováno pozorování, a to jak před čelím baterie, tak i v bocích. Při tankovém útoku sotva bude moci některý pozorovatel ustoupit. Pozorovatelný musí být proto účelně rozčleněn do hloubky, aby byla zajištěna kontinuita palebné činnosti baterií. I zadní pozorovatelný musí být permanentně obsazen, poněvadž při útoku tanků nebude času k jich zaujetí. Jakmile tanky překročí zadní pozorovatele, musí být již první důstojníci s to zahájit přímou střelbu na ně.

7. Vážné důsledky úspěšného tankového útoku vybízejí dělostřelecké velitele, aby nepřenechali organisaci a vedení boje s tanky mladším a méně zkušeným prvním důstojníkům, nýbrž organisovali vše pro tento boj buď sami nebo to svěřili některému zkušenému staršímu důstojníkovi. Jako vždy, tak i tu nestačí jen naříditi, nýbrž třeba i přezkoušet, zda nařízená opatření jsou skutečně důkladně provedena.

8. Obsluha děl musí znát tanky, aby se jich při útoku nelekla. Obsluha může a musí mít důvěru v své dělo v boji s tanky. Ať již útočí tanky z kteréhokoli směru, odrazí jejich útok dobře ukázněná a vycvičená baterie, nebude-li překvapena a má-li výstřel aspoň na 300 m ve směru útočících tanků.

9. Je-li možno umístit palebné postavení pod záštitou přirozených protitankových překážek, je třeba toho využít, i kdyby to bylo spojeno s jinými menšími nevýhodami, pokud to jenom plnění určených úkolů dovoluje.

10. Je-li čas k zřízení umělých protitankových překážek (přikopů a p.) ve směru nejkratšího výstřelu, nutno je zřídit v dohledu a dostřelu baterie.

Nadporučík děl. Oldřich Nový:

Bojové chemické látky jízdního dělostřelectva.

V dnešní době, kdy se svět zabývá chemickou válkou a každým dnem přináší nové vynálezy a nová zdokonalení v tomto oboru, měli bychom si říci také my dělostřelci, co můžeme ve válce dělat, jak se bránit co nejúspěšněji, a to jak za pochodu, tak v ubytovacím místě i v palebném po-