

Z cizích revuí.

TECHNIKA I VOORUŽENIJE, č. 9, září 1936.

V. Malinovsky: O jedinom pulemětě pěchoty. (Jednotný kulomet pro pěchotu.)

V pořadí diskuse předkládá autor úvahy o zavedení jednotného universálního kulometu pro výzbroj pěchoty. Text doplňuje obrázky několika systémů takových kulometů s uvedením způsobů jejich použití a výhod i nevýhod.

Nakonec uvádí všeobecné požadavky kladené na tento kulomet.

V jedné ze svých recenzí jsem psal již o této otázce podrobněji. (Pozn. rec.)

M. G.: O vlijanii atmosfernogo davlenija na strělbu iz strělkovogo oružija. (Vliv atmosférického tlaku na střelbu střelných zbraní.)

Autor této stati pojednává o změně tvaru dráhy střel a dostřelu zbraní na různých nadmořských výškách a zdůrazňuje nutnost, obzvlášť v rozsáhlém sovětském svazu, nezapomínat na tuto okolnost při výcviku ve střelbě, obzvlášť u jednotek umístěných v horských krajinách.

N. S.: Radiovooružení pěchoty USA. (Radiový výstroj pěchoty v USA.)

Ve velmi obsáhlé a zajímavé stati uvádí autor podrobně všechny radiové prostředky veškeré pěchoty (od nejpřednějších jednotek až k zadnějším) a tankových jednotek americké armády a probírá způsoby práce s těmito přístroji.

Text dokládá obrázky a schémata různých přístrojů s příslušným popisem.

Zájemce odkazují na původní text.

P. Miroljubov.

Je to stručný přehled statí všech cizích vojenských revuí, pojednávajících hlavně o zbrojení a nových vymoženostech v této oblasti, v Německu, Belgii, Anglii a Francii.

Týkají se hlavně protiletadlové obrany bitevních lodí, lodního dělostřelectva, zvláštních kessonů na bocích bitevních lodí, které je mají chránit před následky zásahů střel a min, dýmových clon k zastírání loďstva, modernisace polního dělostřelectva, organizace zvláštních doprovodných oddílů pěchoty vyzbrojených minomety a protitankovými kanony, vyzbrojení pěchoty zvláštními puškami system „Gerlich“ pro obranu proti tankům, nových pojítek s použitím ultrafialových a infračervených paprsků, stavby obrněných křižníků Francií, jejichž výzbroj mimo jiné je 8 děl ráže 13.2 palců, nového německého minometu L/15 ráže 81 mm s donosností 4400 m, skončení opevnění Singapuru Angličany, zavedení zvláštního granátu pro 37 mm protitankové dělo, který má sloužit k spojení tankových jednotek s pěchotou, zavedení nového akumulátoru na elektrických lokomotivách v Anglii, který se velice osvědčil a j.

D. S.

Literární přehled.

Mjr. gšt. František Papoušek: **Tanky v boji.** Taktické použití a praktické příklady k němu. Vydal Svaz čs. důstojníků v Praze, 1935, stran 320.

Stručně možno říci, že je to naše první rozsáhlá studie, jež nás seznámí se zásadami taktického použití tanků a dává nám i širší znalosti o možnostech této moderní zbraně.

Praktické příklady taktického použití tanků v různých údobích bitvy jsou zpracovány příkladně jasně.

První část je věnována vlastnostem tanků a zásadám jejich boje.

Druhá část pojednává o taktickém použití tanků. Taktické zásady se týkají: volby terénu pro použití, hospodárného použití, dotace tanků pro určitou operaci, přísunu k frontě. Další kapitoly jsou věnovány použití tanků: při ubytování vyšší jednotky blízko nepřítele, v útočném boji, v obranném boji a ve zvláštních druzích boje, t. j. při boji o osady, v lese, v horách, v boji o přechody vodních toků, při použití umělé mlhy, v boji v noci a při boji tanků s tanky.

Třetí část jsou praktické příklady taktického použití tanků, jež jsou vy-

pracovány tak, že náměty jsou úmyslně vypracovány jen pro řešený případ. První příklad se obírá četou lehkých tanků u předvojového praporu při pochodu blízko u nepřítele; druhý příklad aplikuje použití praporu tanků při střetnutí křídla divise; třetí příklad řeší útok pěšího pluku, zesíleného praporem lehkých tanků, čtvrtý útok pluku, zesíleného rotou lehkých tanků. Příklady 1—4 jsou zpracovány na mapě 1:75.000 Kutná Hora a jsou doloženy průsvitkami. Příklad 5 řeší útok praporu za podpory rot lehkých tanků; šestý příklad útok pluku proti nepřátelskému křídlu za podpory lehkých tanků; sedmý námět je věnován způsobu provedení útoku skupinou všeobecné činnosti (praporem středních tanků). Osmý námět je studií pronásledování nepřítele za podpory tanků. Příklady 6—8 jsou na mapě 1:75.000 Velká Praha a její okolí. Devátý námět jedná o obraně pluku, podporovaného rotou tanků a desátý o ústupovém boji pluku za podpory rot lehkých tanků. — Všechny příklady jsou doloženy náčrtu a 2 plány.

Kniha je nezbytná v knihovně každého důstojníka. Tal.