

Z cizích revuí.

LUFTSCHUTZ-NACHRICHTENBLATT, 9, ročník (1932), sešit 1—6.

Sešit 1.

Das Wilson-Kommandogerät.

Redakční článek (pokračování článku v seš. 12 z r. 1931) podává ve výtahu s různými poznámkami autorovými popis ústředního velícího přístroje amerického DPL „Wilson-Sperry“ na základě pojednání Rosevella Warda v „Army Ordnance“ (květen—srpen 1931). Velmi zajímavá je část úvodní (důvody pro OPL, význam DPL, bombardování střemhlav, účinnost střely, vliv času na DPL, atd.), ale i část 2., která pojednává o všeobecných požadavcích kladených na ústřední velicí přístroj. 3. část obsahuje technický popis a funkci přístroje, 4. část činnost obsluhy (9 mužů), která během 20 minut dosáhne pohotovosti přístroje i s výškoměrem, a konečně srovnání „lineárního“ systému nadběhu (Wilson-Sperry) se systémem tachymetrickým (Vickers, Schneider).

Npor. v. v. Herrmann: Taktische u. wirtschaftliche Betrachtungen zur Frage des Sperrballonswesens.

Stručná kritika a nové požadavky stran používání ochranných balonů (s udáním další literatury).

E. Hampe: Presse und Luftschutz.

Obsah přednášky konané v Berlíně ve „Spolku bývalých členů DPL“. Poukazuje se v ní na důležitost včasného a věcného poučení civilního obyvatelstva a naznačuje způsob, jak to účelně provést.

Sešit 2.

Uvádí překlad francouzského zákona o organizaci ministerstva letectví.

Kpt. v. v. Ing. O. Thelen: Luftsperrrenals Mitteldes Luftschutzes. Probírá ochranné balony hlavně se stanoviska povětrnostního (vitr).

Sešit 3.

H. Bever: Der Einsatz von Luftstreitkräften im Bewegungskrieg, I.

Autor překládá z italských časopisů příklad OPL. za pochodu vyšší jednotky a dělá k tomu poznámky se stanoviska německých názorů o používání prostředků OPL. Právě tyto poznámky zvyšují zajímavost článku. Vztahují se na úkol, pochodovou sestavu, provedení OPL., na přemístění baterií, na střelecko-technické provedení úkolů, na činnost světlometů, na hlásonou službu, spolupráci s polním dělostřelectvem (prostory pal. postavení), na SV.

Gen. iék. Dr. Blau: Fortschritte des Gasschutzkeller-Gedankens.

Dává několik pokynů, jak zařídit neprodyšnou místnost, a popisuje provedení ochrany proti plynům na jedné privátní klinice v Berlíně. Podává návrh na vyhlášku o chování při plynových útocih.

Sešit 4.

H. Beyer: Der Einsatz von Luftstreitkräften im Bewegungskriege, II.

Autor probírá zásady taktického použití prostředků OPL. podle francouzského předpisu La défense contre aéronefs (1925) a předpokládá, že tyto zásady slouží jako návod nejen Polákům, nýbrž i Čechoslovákům. Probírá velmi všeobecně organizaci, co

se týká podřízenosti a bojové sestavy, je pro koncentrování prostředků pod jedním velitelem (u velitelství sboru, ne u divise) a pro soustředění v těžišti obrany i na újmu jiných prostorů a uvádí činnost OPL. proti jednotlivým druhům letectva. Pak následují hlavní zásady francouzského předpisu, týkající se rozvinutí DPL. a jeho přemístění, jakož i kritika, že předpis příliš zdůrazňuje stabilní OPL. Uvádí vlastní názory na OPL. za ofensivy, avšak velmi všeobecně.

Dr. Engelhard: Arbeiten unter der Maske.

Cituje z amerických pramenů ztráty, které vznikly z používání plynů ve světové válce, a poměr těchto ztrát k jiným ztrátám. Ličí vliv masky na pracovní výkonnost a dokládá své vývoody diagramy firmy Aucer a tabulkami fyzického stavu zkoušené osoby po určitém výkonu.

M.: Luftschutzübung in Swinemünde.

Ličí průběh cvičení OPL. a podává schematický náčrt spojení mezi hláskou službou a vojenskou i civilní OPL.

Sešit 5.

H. Beyer: Der Einsatz von Luftstreitkräften im Bewegungskrieg, III.

Článek obsahuje vylíčení OPL. v defenzivě a OPL. objektů za frontou. Autor zdůrazňuje pružnost sestavy a rychlost jednání, která může být zaručena volbou SV. u velitele vojsk a spojením s hláskou službou. Organizaci armádní hláské služby třeba provést tak, že pozorovacími roji jednotek DPL. v bojovém pásmu jsou přední linie a že více vzadu (podle okolností v bocích) jest rozmístěna speciální jednotka armádní (na území nepřátelském) anebo teritoriální hláské služby (na území vlastním).

Co se týče OPL. v obraně, jest nutno nejužší spolupráci prostředků vyrovnati početní nedostatky, pasivní prostředky co nejvíce uplatnit, předvídati v nejdůležitějších prostorech soustředěnou činnost proti pozorování i na újmu souvislé přehrady nad celou frontou. Stanovití důležitá místa, která se mají chrániti proti útokům, zásady pro světlořady, KPL. a OPL. za ústupu.

V odstavci o OPL. míst za frontou jsou uvedeny známé všeobecné úvahy o umístění baterií vzhledem k chráněnému objektu.

Ing. Thelen: Gestaltung und Aufbau von Drachensperren.

Zkušenosti s upoutanými draky, získaných meteorologickou observatoří v Lindenbergu, chce autor využiti při vybudování vzdušných drakových přehrad. Uvádí různé typy draků a navrhuje pokusnou jednotku.

Sešit 6.

Kpt. v. v. Schuchardt: Zusammenwirken von Feld- und Heimatluftschutzkräften.

Na základě jednoduchého námětu probírá autor spolupráci teritoriální, námořní a armádní hláské služby, organizaci velení a podřízenost všech složek.

Ing. Soll: Untersuchungen über die günstigste Aufstellung von Flak bei einer Schutzanlage.

Teoretické úvahy o nejvýhodnějším umístění DPL. vzhledem ke chráněnému objektu na základě dráhy letu pumy, dráhy letu střely, jakož i hluchých prostorů střelby. (Pokračuje.)

M.: Flugmelde- und Warnübung der Nordsee.

Autor ličí průběh cvičení OPL. na Severním moři, při tom podrobně popisuje pasivní OPL. loďnice Wilhelmshafen jako příklad protiletadlové obrany průmyslového objektu.