

NOVINKY ZAHRANIČNÍ VOJENSKOODBORNÉ LITERATURY

Command, Control, Communications and Intelligence Forecast; (Perspektivy velení řízení, spojení a vojenského zpravodajství). Newton, Forecast international/DMS 1990. 430 s.

Kniha se zabývá současným stavem a perspektivami programů vývoje i výroby systémů velení, řízení, spojení a vojenského zpravodajství (C3I). Obsahuje informace o více než 100 programech vývoje a výroby systémů C3I v různých zemích a hodnocení vývoje trhu těchto systémů. V přílohách jsou uvedeny informace o financování programů vývoje a výroby systémů C3I v USA, informace o relevantních orgánech státní správy, vývojových pracovištích a výrobcích.

U každého programu je zpravidla uvedena jeho základní charakteristika, zadavatel a dodavatel, současný stav, možné aplikace, základní takticko-technická data, možnosti použití, varianty a modernizační opatření, historie programu, jeho financování a perspektiva.

Knihu vydává společnost Forecast International, která je největším zpracovatelem marketingových informací z oblasti letectví, kosmonautiky a vojenství. V průběhu roku je kniha pravidelně aktualizována.

Space Systems Forecast (Perspektivy kosmických systémů). Newton, Forecast International/DMS 1990. 560 s.

Kniha se zabývá současným stavem a perspektivami programů vývoje i výroby civilních a vojenských kosmických systémů. Kromě informací o těchto programech obsahuje hodnocení vývoje rozpočtu na kosmické systémy v USA, informace o vývoji trhu s nosnými raketami a komerčních spojových družicích. V přílohách jsou uvedeny informace o relevantních orgánech státní správy, vývojových pracovištích a výrobcích, rozpočtu na iniciativu ve strategické obraně (SDI) a rozpočtu Národního úřadu pro letectví a vesmír (NASA).

U každého programu je, podobně jako u předchozí publikace, zpravidla uvedena jeho základní charakteristika, zadavatel a dodavatel, současný stav, možné aplikace, základní takticko-technická data, možnosti použití, varianty a modernizační opatření, historie programu, jeho financování a perspektiva.

Jane's C3I Systems 1991-92 (Systémy C3I 1991-92). Coulsdon, Jane's Information Group 1991. 294 s.

Kniha se zabývá zavedenými, vyráběnými a částečně i vyvíjenými systémy velení, řízení, spojení a vojenského zpravodajství. U každého systému je uveden podrobný popis, základní takticko-technická data a výrobní informace. Většina systémů je zobrazena na jedné nebo více fotografiích. V příloze je uveden přehled výrobců a jejich výrobních programů a seznam použitých zkratk.

OGÓRKIEWICZ, R. M.: Technology of Tanks I (Tanková technika I). Coulsdon, Jane's Information Group 1991. 222 s.

Publikace představuje vysoce autoritativní dílo z oblasti tankové techniky. Její autor se

abývá touto problematikou více než 40 let, zejména jako odborný poradce státních orgánů vojenskoprůmyslového komplexu. Je autorem řady článků v prestižních vojenskoodborných časopisech.

Publikace je dvojdílná. První díl se zabývá především historickým vývojem tanků současným stavem v oblasti tankových kanónů a munice, balistiky a mechaniky tankových anónů, tankových pozorovacích a zaměřovacích přístrojů, přístrojů nočního vidění a systémů řízení palby, ovládání kanónů a využití vysoce přesné munice.

OGÓRKIEWICZ, R. M.: Technology of Tanks II (Tanková technika II). Coulsdon, Jane's Information Group 1991. 222 s.

Druhý díl se zabývá zejména pohyblivostí tanků, jejich motory, převodným a závěsným strojí, pancéřováním a konfigurací tanků.

LEONHARD, E: The Art of Maneuver (Umění manévru). Novato, Pressidio Press 1991. 316 s.

Kniha se souhrnně zabývá manévrem a představuje v současné době nejucelenější zpracování této problematiky. Určena je zejména vojenským odborníkům z oblasti taktiky a operačního umění. Pozornost věnuje teorii manévru, historii jeho vývoje, současnému stavu i perspektivám. Podrobně se zabývá doktrínou kombinovaného vzdušného a pozemního boje (Air Land Battle), koncepcí kombinovaného vzdušného a pozemního boje budoucnosti (Air Land Battle - Future) a kombinovanou vzdušnou a pozemní operací (Air Land Operations). Zahrnuje rovněž zkušenosti získané ozbrojenými silami USA ve válce v Perském zálivu a při zásahu v Panamě. Kniha obsahuje řadu náčrtů i schémat a rozsáhlý přehled použité literatury.

The Military Balance 1991 - 1992 (Vojenská rovnováha 1991 - 1992). London, Brassey's 1991. 250 s.

Kniha představuje autoritativní a renomovanou ročenku Mezinárodního institutu pro strategická studia v Londýně. Obsahuje podrobný přehled a hodnocení ozbrojených sil a vojenských výdajů více než 140 států k 1. červnu 1991. V příloze je uvedena operační sestava ozbrojených sil spojenců a průběh jejich nasazení ve Válce v Perském zálivu.

Major Ing. René Nastoupil
Ústav vědeckých informací
Československé armády