

OBSAH:	
Předmluva .....	1
Obsah .....	2
<b>Koncepce poskytování letových provozních služeb .....</b>	<b>3</b>
1. Letové provozní služby .....	3
1.1 Historie vývoje letových provozních služeb .....	5
1.2 Současná fáze vývoje poskytování letových provozních služeb .....	9
2. Uspořádání vzdušného prostoru pro poskytování letových provozních služeb .....	11
2.1 Definice systémových elementů pro popis parametrů vzdušného prostoru .....	12
2.2 Klasifikace bodových objektů .....	14
2.3 Definice letových tratí .....	15
2.4 Schémata letových tratí .....	17
3. Uspořádání toku letového provozu .....	18
3.1 Předmět činnosti a struktura systému řízení toku letového provozu .....	18
3.2 Data vstupující do CFMU .....	22
3.3 Fáze procesu řízení toku .....	29
3.4 Komunikace s CFMU .....	32
3.4.1 Obecné vlastnosti ATFM zpráv .....	32
3.4.2 Druhy ATFM zpráv .....	32
3.4.3 Formát ATFM zpráv .....	33
3.4.4 Distribuce ATFM zpráv .....	35
3.4.5 Postupy uplatňované v ČR .....	36
4. Služba řízení letového provozu .....	36
4.1 Předmět a úkoly služby řízení letového provozu .....	36
4.2 Automatizovaný systém ŘLP EUROCAT 2000 .....	40
4.3 Rozdělení služby ŘLP .....	46
4.4 Rozstupy mezi letadly .....	49
4.5 Letová povolení .....	54
4.6 Odpovědnost za řízení letu .....	55
4.7 Palubní protisrážkové systémy .....	56
4.7.1 Definice systému a základní charakteristiky .....	56
4.7.2 Algoritmus řešení konfliktu .....	58
4.7.3 Některé informace o struktuře soudobých typů ACAS .....	60
5. Způsobilsto personálu letových provozních služeb .....	60
5.1 Harmonizace předpisů a správních postupů v civilním letectví .....	60
5.2 Požadavky na kvalifikaci leteckého pozemního personálu .....	61
5.3 Požadavky na kvalifikaci agentů osobní a nákladní letecké dopravy .....	62
6. Letecká informační služba .....	63
Přehled použitých symbolů .....	65
Použitá literatura .....	70
Přílohy .....	71