

OBSAH

1. ÚVOD.....	5
2. CHARAKTERISTIKA PROSTŘEDKŮ VZDUŠNÉHO NAPADENÍ.....	7
2.1. Bojové letouny.....	7
2.1.1. <i>Přílet taktických letounů do prostoru cíle.....</i>	8
2.1.2. <i>Bombardování a ostřelování.....</i>	9
2.1.3. <i>Použití řízených pum a střel.....</i>	10
2.2. Vrtulníky.....	11
2.3. Řízené střely s plochou dráhou letu.....	12
2.4. Bezpilotní prostředky.....	12
2.5. Závěry z charakteristiky prostředků vzdušného napadení.....	14
3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY ZBRAŇOVÝCH SYSTÉMŮ PVO....	16
3.1. Klasifikace ZS PVO podle prostorů účinné působnosti.....	16
3.2. Klasifikace ZS PVO podle použitých technologií.....	19
3.3. Závěry z charakteristiky ZS PVO.....	19
4. SOUČASNÝ STAV V OBLASTI DĚLOSTŘELECKÝCH ZS PVO.....	21
4.1. Charakteristika protiletadlových kanónů.....	21
4.2. Principy činnosti a konstrukce protiletadlových kanónů.....	23
4.3. Munice pro protiletadlové kanóny.....	26
4.4. Soudobé protiletadlové dělostřelecké systémy.....	27
5. SOUČASNÝ STAV V OBLASTI RAKETOVÝCH ZS PVO.....	29
5.1. Charakteristika raketových systémů PVO.....	29
5.2. Protiletadlové raketové komplety velmi krátkého dosahu.....	34
5.3. Protiletadlové raketové komplety krátkého dosahu.....	44
5.4. Hybridní zbraňové komplety velmi krátkého a krátkého dosahu.....	53
5.5. Protiletadlové raketové komplexy středního a dalekého dosahu.....	57
6. ZÁVĚRY K SOUČASNÉMU STAVU A TENDECE VÝVOJE ZS PVO..	87
6.1. Závěry k současnému stavu a tendence vývoje PLRK VSHORAD.....	87
6.2. Závěry k současnému stavu a tendence vývoje PLRK SHORAD.....	90
6.3. Závěry k současnému stavu a tendence vývoje PLRK M/LRSAM.....	92
7. ZÁVĚR.....	96
Literatura.....	97
Česko-anglický slovník základních pojmů a seznam zkratk.....	98
Dodatek A: Označení PLRK ruského (sovětského) původu kódy NATO.....	99
Dodatek B: Frekvenční pásma používaná v radiolokaci.....	99