

## PŘEDMLUVA

1. ÚVODNÍ ČÁST .....	7
1.1 Principy, cíle a obsah geografického zabezpečení .....	8
1.2 Místo tvorby geografických produktů v geografickém zabezpečení .....	9
1.3 Geografická pracoviště na strategickém stupni .....	10
1.3.1 Geografická pracoviště v NATO .....	10
1.3.2 Geografická pracoviště v EU .....	12
1.3.3 Geografická pracoviště v AČR .....	14
1.3.4 Geografická pracoviště v dalších organizacích .....	15
1.4 Geografické produkty vytvářené na strategickém stupni .....	16
1.4.1 Studium potřeb uživatelů .....	16
1.4.2 Funkce geografických produktů .....	17
1.4.3 Třídění geografických produktů .....	18
2. SPECIFIKA TVORBY A UŽITÍ RYCHLÝCH MAPOVÝCH VÝSTUPŮ NA STRATEGICKÉM STUPNI .....	20
2.1 Zodpovědnost zpracovatele .....	20
2.2 Neexistence zpracovatelského týmu .....	21
2.3 Neodhadnutelné destinace produktů .....	22
2.4 Neúplné nebo nepřesné zadání .....	22
2.5 Politická korektnost produktů .....	22
2.6 Termín odevzdání produktu .....	25
2.7 Využití technologie DTP .....	25
2.8 Využívání cizích produktů .....	26
2.9 Stupeň utajení produktů .....	26
2.10 Uvolnitelnost produktů .....	26
2.11 Formáty a druhy produktů .....	27
2.12 Originalita tvorby .....	27
2.13 Další specifika .....	28
3. RYCHLÉ MAPOVÉ VÝSTUPY VYTVÁŘENÉ NA STRATEGICKÉM STUPNI .....	30
3.1 Třídění rychlých mapových výstupů podle užití .....	30
3.2 Struktura a obsah rychlých mapových výstupů .....	35
3.3 Zvláštnosti užití rychlých mapových výstupů na strategickém stupni .....	36
4. ZVLÁŠTNÍ POŽADAVKY NA RYCHLÉ MAPOVÉ VÝSTUPY VYTVÁŘENÉ NA STRATEGICKÉM STUPNI .....	37
4.1 Požadavky na měřítko a formát produktů .....	37
4.2 Požadavky na formu produktu a požadavky specifické .....	38
4.3 Standardizační požadavky .....	39
4.4 Požadavky kvalitativní .....	39
4.4.1 Priority kvalitativních požadavků .....	41

5. ROZHODOVACÍ PROCES PŘI TVORBĚ RYCHLÝCH MAPOVÝCH VÝSTUPŮ .....	44
5.1 Nutnost pochopení zadání a podmínek jeho plnění .....	44
5.2 Projektová příprava řešení úkolu .....	46
6. ZÁSADY TVORBY RYCHLÝCH MAPOVÝCH VÝSTUPŮ .....	48
6.1 Tvorba mapových výstupů jako součást kartografické komunikace .....	49
6.2 Všeobecné zásady tvorby mapových výstupů .....	50
6.3 Zásady pro volbu zobrazení .....	51
6.4 Zásady pro volbu barev .....	55
6.5 Zásady pro tvorbu legendy .....	57
6.6 Zásady pro použití popisu .....	58
6.7 Zásady pro sestavení obsahu mapy .....	61
6.8 Zásady pro sestavení mapové kompozice .....	63
6.9 Nástroje pro podporu tvorby podle kartografických zásad .....	63
7. TECHNOLOGIE TVORBY RYCHLÝCH MAPOVÝCH VÝSTUPŮ .....	65
7.1 Obecné schéma tvorby .....	65
7.2 Schéma tvorby specifické pro strategický stupeň .....	68
8. ZDROJE DAT PRO TVORBU RYCHLÝCH MAPOVÝCH VÝSTUPŮ .....	74
8.1 Zdroje pro pracování topografického podkladu .....	74
8.2 Zdroje pro zpracování tematického obsahu .....	78
8.3 Hodnocení využitelnosti podkladů .....	81
8.3.1 Současné přístupy k hodnocení využitelnosti podkladů .....	81
8.3.2 Přehled mapových serverů a popis poskytovaných podkladů .....	82
8.3.3 Analýza využitelnosti podkladů z mapových serverů .....	86
8.4 Příklady zpracování různých produktů a jejich pracnost .....	90
LITERATURA .....	99
POUŽITÉ ZKRATKY A OZNAČENÍ .....	107