

OBSAH

1. Úvod	7
2. Obecné principy a rozdělení metod dálkového průzkumu	10
3. Metody zobrazování zemského povrchu	16
3.1. Metody konvenční (fotografické)	16
3.1.1. Základy fotografického zobrazování	16
3.1.2. Černobílé fotografické materiály	17
3.1.3. Barevné fotografické materiály	21
3.1.4. Fotografické komory	24
3.2. Metody nekonvenční	26
4. Snímkování z různých druhů nosičů	34
4.1. Snímkování z letadel	34
4.2. Snímkování z kosmických nosičů	39
5. Přenos a zpracování snímků	49
5.1. Přenos snímků	49
5.2. Zpracování snímků	50
6. Metodické základy interpretace snímků	54
6.1. Druhy interpretace	54
6.2. Pracovní techniky interpretace	56
6.3. Přístrojové vybavení	72
7. Interpretace ve fyzické geografii	80
7.1. Meteorologie a klimatologie	80
7.2. Hydrogeografie	89
7.3. Geologie, geomorfologie a pedogeografie	98
7.4. Biogeografie	105
8. Interpretace v ekonomické a regionální geografii	109
8.1. Geografie zemědělství a lesnictví	109
8.2. Geografie průmyslu a dopravy	121
8.3. Geografie sídel a rekreace	125
8.4. Regionální geografie	130
9. Závěr	131
Literatura	134
Rejstřík	137