

OBSAH

1.	ÚVOD	7
2.	PREHĽAD DOTERAJŠÍCH VÝSKUMOV	9
3.	FYZICKO-GEOGRAFICKÉ POMERY	11
3.1.	Geomorfologické pomery	11
3.2.	Hydrologické pomery	14
3.3.	Klimatické pomery	15
4.	GEOLOGICKÝ VÝVOJ A STAVBA ÚZEMIA	18
4.1.	Predkvartérny geologický vývoj a jeho odraz v tektonickej stavbe a petrogenéze hornín	18
4.1.1.	Tektonický vývoj	18
4.1.2.	Petrogenetický vývoj	20
4.2.	Geologicko-tektonický a geomorfologický vývoj územia vo Štvrtohorách	23
4.2.1.	Charakter a rozsah tektonických pohybov	23
4.2.2.	Geologicko-geomorfologický a petrogenetický vývoj	24
4.3.	Súčasné geodynamické javy	27
5.	HYDROGEOLOGICKÉ POMERY	30
5.1.	Predmezozoické komplexy	30
5.2.	Mezozoické komplexy	30
5.3.	Paleogénne sedimenty	31
5.4.	Neogénne sedimenty	32
5.5.	Kvartérne sedimenty	33
5.6.	Chemizmus a agresívne vlastnosti podzemných vôd	35
6.	ZDROJE PRÍRODNÉHO PROSTREDIA	38
6.1.	Ložiská nerastných surovín	38
6.2.	Pôdy	41
6.3.	Chránené územia	43
7.	INŽINIERSKOGEOLOGICKÉ POMERY A PODMIENKY VÝSTAVBY	45
7.1.	Rajóny proterozoických a paleozoických hornín	45
7.2.	Rajóny mezozoických a paleogénnych hornín	52
7.3.	Rajóny neogénnych sedimentov	57
7.4.	Rajóny kvartérnych sedimentov	71
LITERATÚRA	99	
POUŽITÉ SYMBOLY	103	
POUŽITÁ KLASIFIKÁCIA	105	