

1 OBSAH

1	Úvod	5
1.1	Elementární vlastnosti toroidálního objektu.....	5
1.2	Základní rozdíly standardního modelu a RT	6
2	Model protonu a neutronu	9
3	Model struktury atomových jader.....	12
4	Model elektronu.....	19
4.1	Kvantová čísla	20
4.2	Podoba a velikost elektronu v modelech podle RT	23
4.3	Výpočet poloměru elektronu pomocí spektrálních čar.....	26
4.4	Levitace elektronu	28
5	Model atomu podle RT	34
5.1	Vyjádření a vyčíslení sil a vzdáleností v modelu atomu H – He	39
5.2	Model atomu H.....	39
5.3	Model Atomu Deuteria.....	45
5.4	Model atomu Tritia.....	46
5.5	Model Ionu vodíku H_2^+	47
5.6	Model atomu Helia.....	48
6	RT Modely Molekul	50
6.1	Kovalentní vazba v RT.....	50
6.2	RT model molekuly vodíku H_2	52
6.3	Modely Molekul podle RT	54
7	Závěr.....	59
7.1	Poděkování	59
7.2	Literatura	59