

Obsah

1.	Úvod	6
2.	Cíl a obsah disertační práce.....	7
3.	Metody zpracování	8
3.1.	Teoretická analýza pomocí analytických metod	8
3.1.1.	Výpočet poklesu výsledné teploty v místnosti v zimním období	8
3.1.2.	Výpočet navrhovaného tepelného výkonu	16
3.1.3.	Výpočet potřeby tepla na vytápění.....	19
3.2.	Experimentální analýza	22
3.2.1.	Experimentální měření in-situ.....	22
3.2.2.	Výsledky měření	35
4.	Porovnání teoretické a experimentální analýzy.....	39
5.	Závěr.....	47
6.	Závěry pro realizaci v praxi (nebo pro další rozvoj vědeckého oboru).....	49
7.	Použitá literatura	50
8.	Seznam publikací	51