

1. ÚVOD.....	1
2. SOUČASNÝ STAV V OBLASTI ŘÍZENÍ, KALKULACÍ A NÁKLADOVOSTI VE SLÉVÁRNÁCH ČR.....	2
2.1 Způsoby řízení.....	3
2.1.1 Informační software pro řízení ve slévárnách.....	3
2.2 Kalkulace nákladů a související aspekty.....	4
2.3 Použití controllingových metod.....	5
2.4 Sledování a řízení nákladů při výrobě tekutého kovu.....	5
2.5 Stanovení skutečných nákladů na odlitek.....	6
2.6 Jiné přístupy ke sledování nákladů ze zahraniční literatury.....	6
2.7 Shrnutí literárního rozboru.....	6
3. VÝBĚR NÁKLADOVÝCH POLOŽEK K PRŮBĚŽNÉMU SLEDOVÁNÍ NÁKLADŮ.....	7
3.1 Podmínky sledování nákladů a jejich rozdělení do nákladových skupin.....	9
3.2 Analýza materiálových nákladů.....	10
3.2.1 Analýza významnosti nákladových položek materiálových nákladů.....	10
3.2.2 Analýza málo významných a nevýznamných nákladových položek materiálových nákladů (tab. 3.3 a 3.4).....	11
3.2.3 Analýza významných a velmi významných nákladových položek materiálových nákladů (tab. 3.5).....	11
3.2.4 Analýza závislosti vybraných položek materiálových nákladů na vnitřních vlivech a možnost kontroly (tab. 3.6 a 3.7).....	11
3.2.5 Závislost vybraných nákladových položek materiálových nákladů na vnějších vlivech (tab. 3.8).....	13
3.2.6 Vzájemné ovlivnění vybraných nákladových položek materiálových nákladů (tab. 3.9).....	14
3.3 Analýza mzdových nákladů (tab. 3.10 a 3.11).....	15
3.4 Analýza nákladů na energie (tab. 3.12 a 3.13).....	16
4. ÚVODNÍ PROVOZNÍ SLEDOVÁNÍ NÁKLADŮ.....	17
5. NÁVRH KALKULAČNÍHO SYSTÉMU PRO KALKULACI NÁKLADŮ NA ODLITKY ZE SLITIN ŽELEZA LITÝCH GRAVITAČNĚ DO PÍSKOVÝCH FOREM.....	19
5.1 Základní schéma modelu.....	19
5.2 Popis modelu.....	19
5.2.1 Využití tekutého kovu.....	20
5.2.2 Kalkulace nákladů na materiál v odlitku.....	21
5.2.3 Náklady na formovací směsi.....	22
5.2.4 Náklady na jádrovou směs.....	22
5.2.5 Náklady na obklady.....	22
5.2.6 Náklady na nátěry.....	23
5.2.7 Náklady na tryskový materiál.....	23
5.2.8 Náklady na brusné kotouče.....	23
5.2.9 Náklady na zavařovací elektrody.....	24
5.2.10 Náklady na kyslík a acetylén.....	24
5.2.11 Náklady na mzdy.....	25
5.2.12 Náklady na energie.....	26

6. OVĚŘENÍ NÁKLADOVÉHO MODELU V TABULKOVÉM PROCESORU EXCEL V PODMÍNKÁCH TŘÍ SLÉVÁREN.....	27
6.1 Slévárna A.....	28
6.2 Slévárna B.....	30
6.3 Slévárna C.....	31
6.4 Shrnutí zkušeností po ověření modelu ve třech slévárnách.....	33
6.4.1 Závěry k vlastnímu nákladovému modelu.....	33
6.4.2 Získané výsledky k přesnosti dat.....	34
7. POSOUZENÍ MOŽNOSTÍ VYUŽITÍ NÁKLADOVÉHO MODELU SPOLUPRACUJÍCÍMI SLÉVÁRNAMI.....	35
7.1 Slévárna A.....	35
7.2 Slévárna B.....	36
7.3 Slévárna C.....	37
8. PŘEDPOKLÁDANÉ POUŽITÍ MODELU KALKULAČNÍHO SYSTÉMU VE SLÉVÁRNÁCH.....	37
8.1 Provozní aplikace vyvíjeného modelu pro operativní sledování nákladů v našich slévárnách.....	38
9. NÁVRH DALŠÍHO POSTUPU V ŘEŠENÍ OPERATIVNÍHO SLEDOVÁNÍ NÁKLADŮ V NAŠICH SLÉVÁRNÁCH.....	40
10. SHRUTÍ VÝSLEDKŮ A ZÁVĚR.....	40
11. SEZNAM POUŽITÝCH PUBLIKACÍ.....	42
12. SEZNAM PŘÍLOH.....	45