

OBSAH

PODĚKOVÁNÍ	2
ANOTACE	3
ANNOTATION	3
OBSAH	4
VYSVĚTLENÍ NĚKTERÝCH ZKRATEK POUŽITÝCH V TEXTU	4
1. ÚVOD A ZAMĚŘENÍ HABILITAČNÍ PŘEDNÁŠKY	5
2. HISTORIE A SOUČASNOST PLYNULÉHO ODLÉVÁNÍ	5
3. DESKOVÝ KRYSTALIZÁTOR	7
4. ROVINNÝ MODEL DESKOVÉHO KRYSTALIZÁTORU (ZADÁNÍ VÝPOČTU MKP)	11
5. ROVINNÝ MODEL DESKOVÉHO KRYSTALIZÁTORU (VÝSLEDKY ŘEŠENÍ MKP)	15
6. STRUČNĚ O DALŠÍCH ROVINNÝCH MODELECH A PROSTOROVÉM MODELU DESKOVÉHO KRYSTALIZÁTORU	19
7. ZÁVĚRY	20
LITERATURA	21
ŽIVOTOPIS	24