

Obsah

1. Úvod	4
2. Cíle a metodika habilitační práce	4
3. Technické trendy a inovace výroby plochého skla float	5
3. 1 Vývojová geneze technologie Float	5
3. 2 Pecní agregát pro výrobu skla Float	6
3. 3 Cínová lázeň	7
3. 4 Chladicí pec	8
3. 5 Mycí stroj	9
3. 6 Úprava horního povrchu skla	9
3. 7 Kontrola kvality	9
3. 8 Trend uplatnění optimalizace	9
3. 9 Manipulace a logistika	10
3. 10 Nové trendy ve zpracování plochého skla	10
3. 11 Rozvoj kapacit na výrobu plochého skla Float	11
4. Teoretické a praktické přínosy habilitanta k řešení práce	12
5. Závěr	12
6. Obsah literatury vztahující se bezprostředně k dané práci	12
7. Resume	14
8. Seznam významných vlastních publikací	16
9. Strukturovaný životopis	19