

## CUPRINS

1. Determinarea tipului de producție .....	5
2. Amplasarea resurselor .....	11
3. Organizarea în timp a producției.....	19
3.1.Determinarea duratei ciclului de producție a unui produs.....	19
3.2.Organizarea paralelă cu ritm liber.....	22
3.3.Organizarea succesivă cu ritm corelat. ....	28
4. Managementul stocurilor.....	33
5. Alegerea variantei tehnologice optime .....	39
6. Planul de întreținere și reparații .....	45
7. Capacitatea de producție .....	51
7.1.Verigi simple cu specializare pe produs .....	51
7.2.Verigi simple cu specializare tehnologică.....	54
8. Modele de optimizare a stocurilor .....	58
8.1.Cazul reducerii uniforme.....	58
8.2.Cazul reducerii progresive.....	62
9. Întrebări de tip grilă.....	69
Bibliografie.....	79