

## Obsah

Předmluva .....	3
I. Podstata výrobního procesu a jeho organizace .....	5
II. Tendence a základní podmínky rozvoje organizace výrobního procesu v socialistických závodech .....	13
1. Zvyšování plynulosti a nepřetržitosti výrobních procesů .....	13
2. Mechanisace a automatisace výrobních procesů .....	17
3. Některé předpoklady zvyšování organizační úrovně výrobního procesu .....	26
A. Přejchod k vyšším typům výroby .....	26
B. Specialisace závodů .....	30
C. Standardisace výrobků .....	31
D. Typisace technologických postupů .....	32
4. Rozvoj aktivity pracujících a jejich účast na organizování výrobního procesu .....	33
III. Strukturální členění výrobního procesu .....	37
1. Operace — základní buňka výrobního procesu .....	37
2. Dílčí procesy a výrobní fáze .....	41
3. Základní, pomocné a obslužné procesy .....	45
4. Výrobní cyklus .....	47
IV. Výrobní struktura závodu .....	53
1. Co rozumíme výrobní strukturou .....	53
2. Od technologické specialisace k výrobě v uzavřeném cyklu .....	54
3. Soustava dílen a provozů .....	64
V. Organizace proudové výroby .....	70
1. Základy organizace a typy proudových linek .....	70
A. Proudové rozmístění pracovišť .....	70
B. Rytmičnost práce a výrobní takt linky .....	71
C. Synchronisace operací .....	74
D. Hlavní typy proudových linek .....	76
2. Konstrukční a technologické předpoklady proudové výroby .....	77
3. Ekonomické přednosti proudové výroby .....	80
4. Nepřetržitě a přetržitě linky .....	81
5. Stálé a střídavé linky .....	86
6. Pohyb pracovního předmětu na lince a stacionární linky .....	90
7. Ruční, mechanisované a automatické linky .....	95
8. Proudová výroba v celých provozech a závodech .....	105
VI. Péče o organizační výrobní procesy v našich závodech .....	111
1. Technickoorganizační projekty výrobního procesu .....	111
2. Kdo odpovídá za úroveň a zdokonalování organizace výroby ..	114
3. Závěr .....	117
Seznam literatury .....	119