

Předmluva	9
Kapitola I.	
ÚVOD DO STUDIA PRACOVNÍCH PROCESŮ	11
1. Význam studia práce	11
2. Obsah a cíle předmětu organizace pracovních procesů	16
Kapitola II.	
RACIONALIZACE PRÁCE	21
1. Obecná podstata racionalizace práce	21
2. Úloha racionalizace práce při zvyšování produkce a kvality výrobků	32
Kapitola III.	
PRACOVNÍ PROCES	34
1. Výrobní proces	34
2. Pracovní proces	40
Kapitola IV.	
PRACOVNÍ ČINNOST A NÁMAHA	49
1. Práce jako výměna energií mezi organismem a okolím	49
2. Funkce organismu při pracovních činnostech	57
3. Výkyvy pracovního výkonu	62
Kapitola V.	
PRACOVNÍ ČINNOST A POHYB	66
1. Pracovní prostor	66
2. Klasifikace pohybů	70
3. Metody studia pohybů	72
Kapitola VI.	
PRACOVNÍ ČINNOST A ČAS	79
1. Druhy spotřeby času	79
2. Metody skoumání a měření spotřeby času	84
3. Hodnověrnost měření spotřeby času	88
4. Metodika časových studií	90

Kapitola VII.

NORMOVÁNÍ PRÁCE	92
1. Normování práce	92
2. Odměňování práce	103

Kapitola VIII.

MANIPULACE S MATERIÁLEM	112
1. Obecná problematika	112
2. Mezioperační doprava	123

Kapitola IX.

ZÁKLADY ORGANIZACE PRACOVNÍCH LINEK	132
1. Význam linek ve velkovýrobě	132
2. Pojem pracovní linka	132
3. Druhy linek	134
4. Principy organizace pracovních činností v linkách	135

Kapitola X.

ZÁKLADY ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ V ROSTLINNÉ VÝROBĚ	142
1. Charakteristické rysy výrobních procesů v rostlinné výrobě	143
2. Specifičnost organizace pracovních procesů v rostlinné výrobě	144
3. Obecný postup při rozboru a projektu pracovního procesu v rostlinné výrobě	145
4. Ukazatelé úrovně organizace pracovních procesů	146
5. Organizace mobilních operací	149
6. Organizace stacionárních operací	150

Kapitola XI.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH OPERACÍ PŘI ZÁKLADNÍM ZPRACOVÁNÍ PŮDY	152
1. Podmítka	152
2. Orba	153
3. Smykávání	156
4. Vláčení	156
5. Válení	157
6. Zpracování půdy kombinátory	158

Kapitola XII.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH OPERACÍ PŘI HNOJENÍ PŮDY	160
1. Hnojení statkovými hnojivy	160
2. Hnojení průmyslovými hnojivy	163

Kapitola XIII.

ORGANIZACE PRACOVNÍHO PROCESU PŘI VÝROBĚ OBILOVIN	168
1. Charakteristika výrobního procesu	168
2. Úkoly výrobního procesu	169
3. Pracovní operace v průběhu vegetace	169
4. Organizace sklizně	172
5. Možnosti racionalizace pracovního procesu	177

Kapitola XIV.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ PŘI VÝROBĚ KUKUŘICE NA ZRNO	179
1. Charakteristika výrobního procesu	179
2. Pracovní operace v průběhu vegetace	180
3. Organizace sklizně	180
4. Struktura pracovního procesu	185
5. Možnosti racionalizace pracovního procesu	185

Kapitola XV.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ PŘI VÝROBĚ CUKROVKY	186
1. Charakteristika výrobního procesu	186
2. Pracovní operace v průběhu vegetace	190
3. Organizace dělené sklizně	192
4. Struktura pracovního procesu	196
5. Možnosti racionalizace pracovního procesu	196

Kapitola XVI.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ PŘI VÝROBĚ BRAMBOR	198
1. Charakteristika výrobního procesu	198
2. Pracovní operace v průběhu vegetace	200
3. Organizace sklizně	203
4. Struktura pracovního procesu	207
5. Možnosti racionalizace pracovního procesu	208

Kapitola XVII.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ PŘI SKLIZNI PÍCNIN NA ORNÉ PŮDĚ	209
1. Charakteristika výrobního procesu	209
2. Organizace sklizně zelené píce	212
3. Organizace sklizně sena	213
4. Organizace sklizně zelené píce na senáž	215
5. Organizace sklizně silážní kukuřice	218
6. Struktura pracovních operací při výrobě pícnin	219
7. Možnosti racionalizace pracovního procesu	219

Kapitola XVIII.

ZÁKLADY ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ V ŽIVOČIŠNÉ VÝROBĚ	224
1. Charakteristické rysy výrobních procesů v ŽV	224
2. Specifičnost organizace pracovních procesů v ŽV	227
3. Obecný postup při rozboru a projektu	229
4. Ukazatelé úrovně organizace pracovního procesu v ŽV	233

Kapitola XIX.

ORGANIZACE PRACOVNÍHO PROCESU V CHOVU DOJNIC	236
1. Charakteristika výrobního procesu	236
2. Organizace pracovních operací	241
3. Struktura pracovního procesu	248
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	251

Kapitola XX.

ORGANIZACE PRACOVNÍHO PROCESU PŘI ODCHOVU MLADÉHO SKOTU	254
1. Charakteristika výrobního procesu	254
2. Organizace pracovních operací	257
3. Struktura pracovního procesu	259
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	263

Kapitola XXI.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ VE VÝKRMU JATEČNÍCH BÝKŮ	267
1. Charakteristika výrobního procesu	267
2. Organizace pracovních operací	269
3. Struktura pracovního procesu	270
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	274

Kapitola XXII.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ V UŽITKOVÉM CHOVU PRASNIC	276
1. Charakteristika výrobního procesu	276
2. Organizace pracovních operací	278
3. Struktura pracovního procesu	280
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	281

Kapitola XXIII.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ VE VÝKRMU PRASAT	283
1. Charakteristika výrobního procesu	283
2. Organizace pracovních operací	285
3. Struktura pracovního procesu	285
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	286

Kapitola XXIV.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ V UŽITKOVÉM CHOVU NOSNIC	287
1. Charakteristika výrobního procesu	287
2. Organizace pracovních operací	292
3. Struktura pracovního procesu	296
4. Možnosti racionalizace pracovního procesu	297

Kapitola XXV.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ VE VÝKRMU JATEČNÝCH KUŘAT	298
1. Charakteristika výrobního procesu	298
2. Organizace pracovních operací	299
3. Struktura pracovního procesu	301
4. Možnosti racionalizace	302

Kapitola XXVI.

ORGANIZACE PRACOVNÍCH PROCESŮ V CHOVU OVCÍ	303
1. Charakteristika výrobního procesu	303
2. Organizace pracovních operací	305
3. Struktura pracovního procesu	307
4. Možnosti racionalizace	307