

O B S A H

	str.
Úvodní část /A. Švenda/	3
1. Těžba dřeva - významná část lesnické činnosti	3
2. Těžebně výrobní proces, jeho členění, systematická a symbolika	5
Rozvoj hlavních výrobních fází těžebně výrobního procesu	12
1. Kácení stromů /J. Popelka, A. Švenda/	12
2. Odvětvování stromů /J. Popelka, M. Dressler/	19
3. Odkorňování dříví /F. Piškula/	29
4. Soustředování dříví /J. Popelka, Z. Réman/	33
5. Práce na horním skladu /M. Dressler/	50
6. Odvoz dřeva /Š. Majkút/	51
7. Práce na centrálních manipulačně expedičních skladech /CMES/ /F. Piškula/	58
8. Rozvoj víceoperacních těžebních strojů /A. Švenda, M. Dressler/	73
Významná racionalizační opatření v těžebně výrobním procesu	82
1. Zpřístupňování předmýtných porostů pro těžbu dříví /A. Švenda/	83
2. Komplexní čety v těžbě dříví /M. Dressler/	97
3. Dálkové ovládání strojů /M. Dressler/	100
4. Bezúvazkové soustředování dříví /M. Dressler, A. Švenda/	111
Technologie těžby dříví v probírkách /Z. Réman/	127
1. Hlavní varianty technologických postupů	127
2. Charakteristika jednotlivých technologických variant	131
3. Další perspektivy vývoje technologií těžby dříví v probírkách	153
Technologie těžby dříví v mytních porostech /M. Dressler/	158
1. Hlavní varianty technologických postupů	158
2. Organizace práce v mytní těžbě	169
3. Perspektivy vývoje technologií v mytních těžbách	187

str.

Těžba dřeva ve speciálních podmírkách /J. Popelka/	191
1. Kalamitní těžby a těžby se zvýšenou technickou náročností	191
2. Těžba dřeva v oblastech se zvýšenou vodohospodářskou a půdoochrannou funkcí	196
Ergonomická hlediska v těžebně výrobním procesu /J. Petr/	204
1. Terminologie, hlavní pojmy	204
2. Ergonomická charakteristika fází těžebně výrobního procesu	206
3. Víceoperační těžební stroje	216
4. Komplexní čety v těžbě dřeva	217
5. Dálkové ovládání strojů v těžebně výrobním procesu	218
6. Jednomužná motorová pila z hygienických hledisek	218
7. Předmýtní a mytní těžby - diferenčne z ergonomických hledisek	222
8. Rámcová charakteristika profesních nároků v jednotli- vých profesích v lesním hospodářství	225
Příprava výroby dříví /J. Adámek, K. Kopečný, J. Šúra/	227
1. Příprava výroby jako součást výrobního procesu	227
2. Náplň přípravy výroby dříví	229
a/ Dlouhodobý program výroby dříví	230
b/ Dlouhodobý program výstavby, rekonstrukce a moder- nizace lesní dopravní sítě	248
c/ Dlouhodobý program povýrobních úprav pracovišť a lesní dopravní sítě	249
d/ Prováděcí plán výroby dříví	261
3. Desavadní praktické skúšenosti na úseku dlouhodobé přípravy výroby dříví	267
Použitá literatura	271