

# OBSAH

Předmluva . . . . .	7
<i>I. Speciální bednářská technologie . . . . .</i>	<i>9</i>
1. Používání měř v bednářství . . . . .	9
2. Zhotovování nádob kruhových . . . . .	12
3. Zhotovování nádob dvojkruhových . . . . .	23
4. Zhotovování nádob vejčité dvojkruhových . . . . .	29
5. Zhotovování nádob oválových . . . . .	34
6. Zhotovování nádob vejčité oválových . . . . .	54
7. Zhotovování nádob mnohoúhelníkových . . . . .	63
8. Zhotovování transportních sudů na pivo a víno . . . . .	73
9. Oprava transportních sudů . . . . .	106
10. Zhotovování ležáckých sudů kruhových . . . . .	108
11. Zhotovování ležáckých sudů oválových . . . . .	123
12. Zhotovování kádí — všeobecně . . . . .	136
13. Zhotovování kádí kruhových . . . . .	138
14. Zhotovování kádí dvojkruhových . . . . .	162
15. Zhotovování kádí oválových . . . . .	165
16. Zhotovování kádí čtyřhranných se zakulacenými rohy . . . . .	167
17. Výpočet obsahu nádob . . . . .	172
18. Výpočet spotřeby materiálu v m <sup>3</sup> (kubatury) na různé druhy nádob . . . . .	184
19. Sudoměry (visíry) — Visírování . . . . .	192
20. Ocelové obruče . . . . .	228
21. Pivovarská smola . . . . .	235
<i>II. Materiál k bednářské výrobě . . . . .</i>	<i>237</i>
1. Skladba dřeva . . . . .	240
2. Vlastnosti dřeva . . . . .	244
3. Vady dřeva . . . . .	246
4. Nemoci dřeva . . . . .	247
5. Vysoušení dřeva . . . . .	250
6. Popis stromů a jejich dřev potřebných v bednářství . . . . .	253
7. Dříví na pilách a v obchodě . . . . .	256
8. Výroba řeziva v pilařských závodech . . . . .	262

9. Třídění řeziva podle obchodních usancí (zvyklostí) . . . . .	264
10. Rovnání a uložení dřeva ve skladech . . . . .	268
11. Sudovina . . . . .	270
<i>III. Bednářské nástroje, nářadí a stroje . . . . .</i>	<i>276</i>
1. Nářadí měřicí a rýsovací . . . . .	277
2. Nářadí přidržovací a upevňovací . . . . .	279
3. Nástroje obráběcí . . . . .	281
4. Nástroje pomocné . . . . .	296
5. Bednářské stroje . . . . .	300
<i>Literatura . . . . .</i>	<i>330</i>
<i>Rejstřík . . . . .</i>	<i>331</i>