

## OBSAH

Předmluva . . . . .	5
<b>AGROTECHNIKA . . . . .</b>	<b>9</b>
Všeobecná charakteristika lnu . . . . .	10
Stavba a vlastnosti stonku přadného lnu . . . . .	10
Růst a vývin rostliny lnu . . . . .	12
Požadavky lnu na podnebí a půdu . . . . .	13
Len v osevním postupu . . . . .	13
Příprava půdy . . . . .	15
Požadavky lnu na živiny a hnojení . . . . .	17
Příprava osiva lnu . . . . .	19
Setí lnu . . . . .	21
Ošetřování porostů a boj proti plevelům . . . . .	24
Ochrana porostu proti živočišným škůdcům . . . . .	28
Ochrana porostu před chorobami a polehnutím . . . . .	29
Sklizeň lnu . . . . .	30
Sušení tobolek . . . . .	33
Sušení stonků . . . . .	34
Odsemeňování lnu . . . . .	37
Rosení lnu . . . . .	38
Máčení lnu . . . . .	45
Výnosy stonků a semene přadného lnu . . . . .	46
<b>MECHANISACE . . . . .</b>	<b>49</b>
Vývoj strojního trhání lnu . . . . .	50
Společné vlastnosti traktorových trhacích strojů na len . . . . .	56
Činnost trhací sekce . . . . .	60
Odkládací zařízení . . . . .	65
Trhací stroje na len Robot 190 a 120 . . . . .	70
Technická údržba trhačů lnu LT-7, Robot 190 a 120 . . . . .	82
Opravy trhačů lnu I., II. a III. stupně . . . . .	85
Renovace dílů trhačů LT-7 a Robot . . . . .	89
Trhač lnu Pokrok 120 . . . . .	97
Trhač lnu TLZ-120 . . . . .	107
Potažní trhač lnu KTL-1 . . . . .	121
Využití trhačů lnu . . . . .	126
Odsemeňování lnu . . . . .	130
Kombajn na len LK-7 . . . . .	134

Technická údržba kombajnu LK-7 . . . . .	148
Kombajny na len KL-3 a Robot 120 . . . . .	157
Údržba kombajnu na len KL-3 . . . . .	172
Organisace práce při sklizni lnu kombajny . . . . .	177
Závěsný sběrač lnu s odsemeňovačem SLOZ . . . . .	181
Odsemeňovač lnu Ekonom a MLV-500 . . . . .	190
Odsemeňovač lnu OL-8 . . . . .	195
Vylušťovač lněného semene VLS-3 . . . . .	200
Školení pracovníků, obsluhujících sklizňové stroje . . . . .	204
Bezpečnost práce při sklizni lnu . . . . .	207
Literatura o lnu . . . . .	209