

## OBSAH

<i>Úvod</i> . . . . .	7
<i>Co má každý vědět o úrazech</i> . . . . .	9
<i>Traktory</i> . . . . .	16
Požadavky OBP u traktorů . . . . .	18
Zlepšovací návrhy . . . . .	23
Údržba traktoru z hlediska OBP . . . . .	29
Zdvihání traktoru . . . . .	31
Montáž a demontáž pneumatik . . . . .	32
Přídavná závaží do kol . . . . .	34
Otřesy traktoru . . . . .	35
Zásady OBP pro práci s traktory . . . . .	37
Jízda s traktorem . . . . .	41
Spolujízda osob na traktoru . . . . .	45
Jízda přes železniční přejezdy . . . . .	46
Únava řidiče příčinou nehod . . . . .	47
Traktor jako hnací stroj . . . . .	51
Zajištění traktoru před nepovolanými osobami . . . . .	51
Malotraktory . . . . .	53
<i>Dopravní prostředky</i> . . . . .	54
Přívěsy . . . . .	54
Technické vybavení . . . . .	56
Přeprava osob . . . . .	61
Přeprava nákladů . . . . .	63

Velkoobjemový přívěs . . . . .	69
Přeprava dřeva . . . . .	70
Soustředování dříví traktory . . . . .	73
Couvání a otáčení traktoru s přívěsem . . . . .	74
Potahové vozy . . . . .	75
Nakladače . . . . .	76
<i>Zemědělské stroje . . . . .</i>	<i>79</i>
Kloubový hřídel . . . . .	81
Pluhy . . . . .	84
Stroje na přípravu a úpravu půdy . . . . .	87
Secí stroje . . . . .	88
Sázecí stroje . . . . .	90
Rozmetadla průmyslových hnojiv . . . . .	93
Rozmetadla chlévské mrvy . . . . .	93
Fekální cisterny . . . . .	94
Čpavkovače . . . . .	97
Žací stroje . . . . .	99
Obilní kombajny . . . . .	104
Sběrací lisy na slámu . . . . .	106
Obraceče, shrnovače, pohrabovače . . . . .	107
Česač chmele . . . . .	109
Vyoravače brambor . . . . .	110
Sklízeče cukrovky . . . . .	111
Mlátičky . . . . .	111
Čisticí stanice osiv a semen . . . . .	114
Odsemeňovače lnu . . . . .	115
Řezačky . . . . .	115
Metače píce . . . . .	117
Krouhačky na řepu . . . . .	118
Pařáky . . . . .	119
Šrotovníky . . . . .	122
Míchačky krmiv . . . . .	122

Visuté drážky . . . . .	123
Ventilátory . . . . .	124
Uskladnění strojů . , . . . .	124
<i>Chemické přípravky . . . . .</i>	<i>125</i>
Výběr osob pro práci s jedy a látkami zdraví škodlivými . . . . .	126
Přeprava, balení a skladování jedů a látek zdraví škodlivých . . . . .	127
Bezpečná a hygienická práce s chemikáliemi .	128
První pomoc při akutních otravách a zasažení škodlivinami . . . . .	132
Příznaky otravy organofosfáty . . . . .	132
Příznaky otravy nikotinovými přípravky . . .	133
Příznaky otravy arzénovými přípravky . . .	133
Příznaky otravy chlorovanými uhlovodíky . . .	133
Příznaky otravy organickými sloučeninami rtuti . . . . .	133
Příznaky otravy přípravky na bázi dinitroorto- krezolu . . . . .	133
Hlavní zásady bezpečné práce s průmyslovými hnojivy . . . . .	134
Vápenatá hnojiva . . . . .	134
Dusíkaté vápno . . . . .	134
Fosforečná hnojiva . . . . .	134
Dusičnan amonný . . . . .	135
Pálené vápno . . . . .	135
Uskladňování průmyslových hnojiv . . . . .	137
Silážování píče s minerálními kyselinami . . .	138
Obohacování krmiv čpavkem . . . . .	139
Moření osiva, obilnin řepy a lnu suchým mořid- lem . . . . .	141
Hubení hlodavců . . . . .	141

<i>Manipulace s břemeny a materiály — pracoviště</i>	142
Výkop zemin . . . . .	152
Stohy . . . . .	153
Sklady . . . . .	156
Pomůcky pro manipulaci s materiálem . . . . .	156
Způsob zvedání a přenášení břemen . . . . .	159
 <i>Ruční nářadí a nástroje</i>	 161
Sekyry . . . . .	162
Kladiva . . . . .	162
Pily . . . . .	162
Kleště . . . . .	164
Průbojníky . . . . .	164
Utahovací klíče . . . . .	165
Rukojeti . . . . .	165
Kosy, srpy . . . . .	165
Vidle . . . . .	166
Lopaty, rýče, hrábě, motyky, kopáče . . . . .	167
Uskladňovací nářadí . . . . .	168
 <i>Elektřina</i>	 168
Osoby neznalé . . . . .	169
Osoby poučené . . . . .	169
Osoby znalé . . . . .	170
Osoby znalé s vyšší kvalifikací . . . . .	170
Ochrana před nebezpečným dotykem . . . . .	171
Spínače . . . . .	172
Zásuvky . . . . .	172
Přívodní šňůry . . . . .	172
Pojistky . . . . .	177
Žárovky . . . . .	178

Ruční lampy . . . . .	179
Elektrické motory . . . . .	180
Ruční elektrické nářadí . . . . .	180
Připojování elektrických spotřebičů . . . . .	182
Práce pod vedením elektrického proudu . . . . .	183
Ochrana před účinky statické elektřiny . . . . .	182
Ochranná pásma . . . . .	184
Nebezpečí blesku . . . . .	185
<i>Požární ochrana . . . . .</i>	<i>186</i>
<i>Hospodářská zvířata . . . . .</i>	<i>192</i>
Všeobecné zásady . . . . .	192
Pořádek, čistota, větrání, osvětlení ve stájích . . . . .	193
Osobní hygiena pracovníků . . . . .	195
Základní předpisy OBP pro ošetřovatele hospo- dářských zvířat . . . . .	195
Přeprava hospodářských zvířat . . . . .	197
Koně . . . . .	198
Zlozvyky . . . . .	198
Kopavost . . . . .	198
Kousavost . . . . .	199
Vzpínavost, zrážlivost . . . . .	199
Plachost . . . . .	200
Ošetřování koní . . . . .	200
Podkování . . . . .	200
Zapřahání . . . . .	201
Býci . . . . .	202
Ustájení a ošetřování býků . . . . .	202
Krávy . . . . .	203
Krmení . . . . .	204
Čištění dobytka . . . . .	204
Péče o paznehty . . . . .	205

Odrohování . . . . .	205
Ruční dojení . . . . .	206
Strojní dojení . . . . .	207
Vlné ustájení . . . . .	209
Elektrické oplocení . . . . .	209
Kanci a prasnice . . . . .	210
Choroby přenosné ze zvířat na lidi — antropo- zoonózy . . . . .	211
Tuberkulóza . . . . .	211
Brucelóza . . . . .	213
Ornitóza . . . . .	214
Salmonelóza . . . . .	214
Trichofycie . . . . .	215
<i>Dílny</i> . . . . .	216
Bezpečná obsluha dílenských strojů . . . . .	217
Kovoobráběcí stroje . . . . .	218
Soustruhy . . . . .	218
Vrtačky . . . . .	220
Frézky . . . . .	220
Brusky . . . . .	220
Buchary . . . . .	222
Tabulové nůžky na plech . . . . .	223
Dřevoobráběcí stroje . . . . .	223
Kotoučová pila . . . . .	223
Pásová pila . . . . .	225
Hoblovací stroj (vodorovná frézka) . . . . .	225
Svislá spodní frézka . . . . .	227
Svařování plamenem a řezání kyslíkem . . . . .	227
Svařování elektrickým obloukem . . . . .	229
Benzinová lampa . . . . .	230

<i>Osobní ochrana pracujících . . . . .</i>	231
<i>První pomoc . . . . .</i>	245
Vnější poranění . . . . .	246
Krvácení ze žíly . . . . .	246
Poranění tepny . . . . .	247
.Krvácení z krkavice . . . . .	247
Krvácení na spánku . . . . .	247
Krvácení z horní končetiny . . . . .	247
Krvácení břišní aorty . . . . .	248
Uštknutí zmijí . . . . .	249
Kousnutí vzteklým psem . . . . .	250
Tetanus . . . . .	250
Zlomeniny . . . . .	250
Vnitřní poranění . . . . .	251
Popáleniny . . . . .	251
Sluneční úpal . . . . .	252
Omrzliny . . . . .	252
Celkové prochlazení . . . . .	253
Úraz elektrickým proudem . . . . .	253
Umělé dýchání . . . . .	254
Cizí tělíška . . . . .	254
Poúrazový šok . . . . .	255
Lékárnička pro první pomoc . . . . .	255
 <i>Odškodňování pracovních úrazů . . . . .</i>	 258
Odpovědnost za pracovní úraz . . . . .	259
Odpovědnost při nemoci z povolání . . . . .	260
Zproštění odpovědnosti . . . . .	261
Obsah a rozsah náhrady škody . . . . .	263
Náhrada škody pozůstalým . . . . .	270
Náhrada za ztrátu na výdělku v některých zvlášt- ních případech . . . . .	272

Odškodňování jiných osob . . . . .	273
Učňové . . . . .	273
Studenti a žáci . . . . .	275
Brigádníci . . . . .	275
Projednávání náhrady škody . . . . .	276
Zánik nároku . . . . .	276
<i>Závěr . . . . .</i>	<i>277</i>
<i>Použitá a doporučená literatura . . . . .</i>	<i>279</i>
<i>Seznam platných předpisů a norem, týkajících se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci . . . . .</i>	<i>280</i>
<i>Přehled filmů, diafilmů a bezpečnostních plakátů s tematikou bezpečnosti a ochrany zdraví při práci</i>	<i>239</i>
<i>Vysvětlivky zkratk . . . . .</i>	<i>291</i>
<i>Pozn.: Rukopis byl uzavřen podle platnosti citovaných předpisů k 30. květnu 1967.</i>	