

OBSAH

Úvod	5
Stříkací technika — technologie	7
Praktické nároky, kladené na dobrou stříkací pistoli	11
Technika nástřiku	39
Pigmentované a průhledné stříkací laky	46
Charakteristické vlastnosti základu při nitronástřících	52
Poznatky při tmelení pro nitrocelulosové nástřiky	55
Nástřiky nitrocelulosových laků a barevných smaltů	64
Máčecí technika	93
Úprava povrchů kovových výrobků před nátěry a nástřiky	108
Maskování částí strojů a přístrojů	119
Lokomotivy	122
Lakování železničních vozů a lokomotiv, automobilů, autobusů, trolejbusů a pod.	142
Vnější nátěr parních lokomotiv syntetickým materiálem	169
Soubor vad, jež se mohou vyskytnout před a po dokončení nátěrů lokomotiv a vozů	170
Praktické poznámky k trvání nátěrových (nástřikových) sestav během provozu od prvního stupně stárnutí filmu	180
Specialisace	183
Strojní průmysl a řemesla všeobecná	185
Nátěr vodních turbin a pod. zařízení	205
Obnovování starších olejových nátěrů na mostech, stojanech, želez- ných stavbách atd.	207
Obráběcí stroje	209
Automobily	221
Nitrocelulosový nástřik autobusů	237

Nástřiky a nátěry dodávkových vozů	258
Leštění pastami na brusných a leštících přístrojích	270
Technika sušení a vypalování nízkožárných smaltů a laků v sušících komorách a tunelech	273
Nátěry — nástřiky jízdních kol (velocipedů)	294
Šicí stroje	312
Psací — počítací stroje	320
Lakování krámských, uzenářských kontrolních pokladen a vah (automatické a obyčejné)	329
Kovový nábytek — nemocniční, zahradní, ordinační a j. lakování nemocničního nábytku	334
Lakování optických a jiných přístrojů	337
Imitace chromování, vypalování i na vzduchu sušení	341
Jiné lakovací techniky	345
Nátěry v akumulátorovnách	348
Lakování kovových tub, kapslí, dos, pudřenek a j. galanterních plechových předmětů	350
Nitrocelulosový nástřik setrvačnicků, generátorů a pod. strojního zařízení	354
Lakování mléčných konví, v sušících komorách, vypalované	363
Řemesla a průmysl plechového, lisovaného a drážkovaného zboží	368
Vysokožární smalty — glasury, zařízení smaltoven	381
Seriová výroba návěstních štítů, reklamních plakátů, dopravních značek, orientačních tabulí atd.	392
Průmysl a řemesla zpracovávající dřevo	421
Uspořádání práce v tovární lakovně	439
Pracovní postup při lakování ložnicové soupravy stříkací technikou a nitrocelulosovým materiálem	440
Pracovní postup při nátěru a lakování ložnicových souprav olejovým materiálem	454
Smaltování bytových zařízení olejovými smalty různobarevnými	465
Lakování bytových zařízení, dýchovaných příhodnými dřevy	470
Lakování ohýbaného sedacího nábytku	481
Zahradní nábytek dřevěný (kovem kombinovaný)	484

<i>Lakování zahradního nábytku z modřínu nebo jasanu průhledným lakem olejovým, nitrocelulosovým</i>	499
<i>Nástřiky a leštění skříní pro radiopřístroje. K pozorovacímu archu měření času</i>	503
<i>Nátěry hospodářských strojů</i>	509
<i>Moderní průmyslová lakovna</i>	542
<i>Strojní zařízení průmyslových i živnostenských lakoven</i>	559
<i>Stříkací kabiny, stříkací stoly a odsávací zařízení pro stříkárny nitrocelulosových a j. stříkacích laků</i>	575
<i>Pískovací kabina v továrním podniku</i>	579
<i>Stříkací a máčecí automaty lakovací</i>	586
<i>Technický a hospodářský poradce v lakovnách průmyslových závodů (provozní hospodář v lakýrnickém oddělení)</i>	592
<i>Úkolář v lakovně průmyslového podniku</i>	613
<i>Pracovní postupy v průmyslové lakovně</i>	632
<i>Spolupráce lakovny s konstrukční kanceláří</i>	637
<i>Vedoucí lakoven průmyslových závodů</i>	641
<i>Určování lakovacích (smaltovacích) technik v průmyslovém podniku</i>	644