

# **Obsah**

ÚVODEM . . . . .	9
1 SPOLEČENSKÝ VÝZNAM JAKOSTI PRŮMYSLOVÝCH VÝROBKŮ . . . . .	11
1.1 Vývoj jakosti průmyslových výrobků . . . . .	13
2 JAKOST PRŮMYSLOVÝCH VÝROBKŮ A JEJÍ PŘEDPOKLADY . . . . .	20
2.1 Předpoklady pro zajišťování jakosti průmyslových výrobků . . . . .	21
● Metodika plánování a hodnocení výsledků hospodářské činnosti . . . . .	22
● Suroviny a materiály, stroje a zařízení . . . . .	24
● Konstrukční, technologická a organizační příprava výroby . . . . .	25
● Kvalifikace pracovníků . . . . .	28
2.2 Ukazatele jakosti průmyslových výrobků, technické normy a technické podmínky . . . . .	29
● Ukazatele a normy jakosti výrobků . . . . .	29
● Některá další opatření k zvyšování jakosti výrobků . . . . .	42
2.3 Řízení výrobního procesu a kontrola jakosti průmyslových výrobků . . . . .	43
● Řízení výrobního procesu . . . . .	43
● Pracovní a technologická kázeň . . . . .	45
2.4 Hmotná zainteresovanost na dodržování a zvyšování jakosti výrobků . . . . .	46
● Podniková hmotná zainteresovanost . . . . .	47
● Osobní hmotná zainteresovanost . . . . .	48
3 TECHNICKÁ KONTROLA JAKOSTI PRŮMYSLOVÝCH VÝROBKŮ . . . . .	53
3.1 Základní úkoly technické kontroly jakosti . . . . .	54
3.2 Struktura organizace útvarů technické kontroly jakosti . . . . .	55
● Pracovníci útvaru technické kontroly . . . . .	60
● Technická kancelář OTK . . . . .	63
● Zkušebny a laboratoře . . . . .	64
● Spolupráce technické kontroly s ostatními útvary . . . . .	65
3.3 Druhy kontroly výrobků v podniku . . . . .	67
● Vstupní kontrola . . . . .	67
● Výrobní kontrola . . . . .	68
● Výstupní kontrola . . . . .	72
● Technická kontrola pracovních prostředků . . . . .	74
3.4 Metody technické kontroly . . . . .	75

● Rozdělení metod technické kontroly podle způsobu provádění . . . . .	76
— kontrola všech kusů (úplná, stoprocentní) . . . . .	76
— výběrová kontrola . . . . .	76
— statistická kontrola a možnosti využití matematických metod a teorie pravděpodobnosti . . . . .	78
— kontrola opětovným výběrem (superkontrola) . . . . .	90
— létačí kontrola . . . . .	90
● Rozdělení metod technické kontroly podle stadia výrobního procesu . . . . .	90
— předběžná kontrola . . . . .	90
— mezioperační kontrola . . . . .	91
— konečná kontrola (pooperační) . . . . .	91
● Další členění metod technické kontroly . . . . .	91
3.5 Podklady pro technickou kontrolu a značkování výrobků . . . . .	93
3.6 Mechanizace a automatizace kontroly jakosti . . . . .	109
● Mechanizace kontrolních operací . . . . .	110
● Automatizace kontrolních operací . . . . .	111
<b>4 ZMETKOVÉ ŘÍZENÍ . . . . .</b>	<b>115</b>
4.1 Zmetky, jejich druhy a příčiny . . . . .	117
● Druhy zmetků . . . . .	118
● Příčiny vzniku zmetků, třídění zmetků a zavinění . . . . .	121
4.2 Evidence zmetků . . . . .	129
● Evidence vlastních zmetků . . . . .	131
● Evidence cizích zmetků . . . . .	135
● Účetní evidence zmetků . . . . .	135
● Označení a izolace zmetků . . . . .	140
● Způsoby náhrady za zmetky . . . . .	141
4.3 Evidence ztrát na množství (mank) . . . . .	143
4.4 Rozbory zmetkovitosti a opatření pro zvýšení péče o jakost . . . . .	143
<b>5 ODPOVĚDNOST ZA VADNÉ VÝROBKY . . . . .</b>	<b>147</b>
5.1 Odpovědnost pracovníků socialistických organizací za kvalitu práce . . . . .	147
● Základní povinnosti pracovníků a kárná odpovědnost . . . . .	147
● Kárné stíhání rozkrádání a poškozování majetku v socialistickém vlastnictví . . . . .	149
● Odpovědnost zaměstnance za škodu způsobenou vadnou prací (zmetky) .	150
— náhrada škody způsobené vadnou prací . . . . .	157
● Trestní odpovědnost za porušování technologické kázně a za dodávky výrobků vadné jakosti . . . . .	161
5.2 Odpovědnost socialistických organizací za vady výrobků . . . . .	174
● Dodavatelsko-odběratelské vztahy a zajišťování jakosti výrobků . . . . .	174
● Odpovědnost dodavatele za vady . . . . .	177
● Prověřování plnění, odběr, přejímka . . . . .	181
● Práva odběratele, jemuž byly dodány vadné výrobky . . . . .	186
● Náhrada škody, která vzešla z vady výrobků . . . . .	191
● Odchylná úprava na úseku zahraničního obchodu . . . . .	194
<b>6 ORGANIZACE ÚTVARŮ PÉČE O JAKOST . . . . .</b>	<b>202</b>
6.1 Útvary řízení péče o jakost výrobků . . . . .	205

● Zvláštní kontrolní a přejímací útvary . . . . .	205
● Útvary péče o jakost v hospodářských organizacích . . . . .	211
● Útvary péče o jakost v ministerstvach a jiných ústředních orgánech . . . . .	213
● Kontrola jakosti výrobků v podnicích řízených národními výbory . . . . .	214
● Kontrola jakosti výrobků ve výrobních družstvech . . . . .	216
<b>6.2 Resortní specializované organizace pro komplexní péči o jakost . . . . .</b>	<b>217</b>
<b>7 DALŠÍ ČINITELE, KTERÉ MAJÍ VÝZNAM PRO ZAJIŠŤOVÁNÍ JAKOSTI VÝROBKŮ . . . . .</b>	<b>219</b>
7.1 Kontrolní funkce Státní banky československé a orgánů lidové kontroly a statistiky . . . . .	219
● Státní banka československá . . . . .	219
● Orgány lidové kontroly a statistiky . . . . .	221
7.2 Společenské organizace . . . . .	223
<b>ZÁVĚR . . . . .</b>	<b>227</b>
<b>LITERATURA . . . . .</b>	<b>228</b>
<b>VĚCNÝ REJSTŘÍK . . . . .</b>	<b>230</b>