

O B S A H

Předmluva k českému vydání	9
Předmluva k ruskému vydání	11

Úvodní část

1. Rozvoj technické kontroly v sovětském strojírenství	13
2. Organizace výroby a technická kontrola	16
3. Hlavní organizační zásady, funkce a struktura OTK	18

Část první

Organizace technické přejímky materiálu, polotovarů a výrobků od dodavatelů

I

1. Organizace technické přejímky dodávaných výrobků	28
2. Struktura kanceláře vstupní kontroly (KVK)	30
3. Vztahy KVK k cechům a odborům závodu	32

II

1. Přejímání materiálu, polotovarů a hotových výrobků od dodavatelů ve skladech závodu	35
2. Technická přejímka materiálu, polotovarů a hotových výrobků od dodavatelů	37
3. Kontrola skladování materiálu a jeho výdeje ze skladu	46
4. Organizace a zařízení pracovišť KVK	47

Část druhá

Organizace technické kontroly ve výrobních ceších

III

1. Všeobecné otázky organizace kanceláře technické kontroly cechu (KTKC)	51
2. Struktura KTKC	52
3. Vztahy KTKC k cechům a odborům závodu	54

IV

Druhy technické kontroly ve výrobních ceších	58
--	----

V

Vliv typu výroby na organizaci technické kontroly v ceších	77
--	----

VI	
1. Způsob práce KTKC v mechanických ceších	81
2. Způsob práce KTKC v montovných	84
VII	
1. Označování a značkování výrobků	87
2. Druhy kovových razidel a razítek	89
3. Metody značkování a označování	90
VIII	
Předkládání (předvádění) výrobků k přejímce	91
IX	
1. Instrukčně technická dokumentace	94
2. Operativně technická dokumentace	101
X	
1. Evidence zmetků ve výrobě	104
2. Dokumentace při zmetkování	108
3. Isolace zmetků	113
4. Operativně technická evidence a rozbor zmetků	115
XI	
Organisace pracovišť KTKC	118
XII	
Kontrolní prostředky	122
XIII	
Technická kontrola ve slévárně	146
XIV	
Technická kontrola v zápusťkové kovárně	157
XV	
Technická kontrola v kalírně	158
XVI	
Technická kontrola v mechanickém cechu	160
XVII	
Technická kontrola v ceších povrchových úprav	164
XVIII	
Technická kontrola ve svařovně	167
XIX	
Technická kontrola v lisovně leteckého závodu	171
XX	
Technická kontrola v cechu nádrží leteckého závodu	173

XXI

Technická kontrola v cechu montáže agregátů v leteckém závodě	174
---	-----

XXII

Technická kontrola v cechu konečné montáže v leteckém závodě . . .	179
--	-----

XXIII

Technická kontrola v cechu na letišti leteckého závodu	184
--	-----

XXIV

Technická kontrola v cechu konečné montáže v závodě na výrobu motorů	189
--	-----

XXV

Technická kontrola ve zkušebně závodu na výrobu motorů	195
--	-----

XXVI

Technická kontrola v montážním cechu závodu na výrobu přístrojů . .	202
---	-----

XXVII

Technická kontrola v cechu kontrolních zkoušek v závodě na výrobu přístrojů	204
---	-----

XXVIII

Technická kontrola v expedici	206
---	-----

Část třetí

Organisace technické kontroly výrobních prostředků

XXIX

1. Hlavní otázky organisace technické kontroly výrobních prostředků	209
2. Struktura ÚML, SKMS a jiných orgánů OTK, které kontrolují nářadí a pomůcky	212
3. Vzájemné vztahy ÚML k cechům a odborům závodu	216

XXX

1. Sestavení a zavedení závodních kontrolních schémat	219
2. Uložení, atestování a kontrola základní sady koncových měrek závodu	222
3. Uložení, atestování a kontrola podřazených sad koncových měrek .	223
4. Uložení, atestování a kontrola nepřenositelných měřicích prostředků .	229

XXXI

1. Průběh měřidel závodem a jejich ukládání	232
2. Pasportisace a kontrola měřidel	241
3. Parafinování měřidel	248
4. Metody kontroly měřidel	248
5. Kontrola speciálních přístrojů a nářadí	250

XXXII

Kontrola řezných nástrojů	250
-------------------------------------	-----

XXXIII

1. Kontrola výrobních pomůcek	257
2. Vyplňování pasportů a kontrola nových přípravků	257
3. Kontrola přípravků v provozu	270
4. Metody kontroly výrobních pomůcek	272
5. Kontrola strojního zařízení	273

XXXIV

Příjem a vyřizování objednávek v ÚML	274
--	-----

XXXV

1. Místnosti ÚML a SKMS	276
2. Zařízení	279
3. Vybavení ÚML a SKMS	290

*Část čtvrtá***Organisace technické kanceláře OTK**

XXXVI

1. Všeobecné otázky organisace technické kanceláře OTK	300
2. Struktura technické kanceláře OTK	300
3. Vztahy technické kanceláře OTK k cechům a odborům závodu	301

XXXVII

1. Technická evidence vnitrozávodních zmetků	304
2. Technická evidence mimozávodních zmetků	306
3. Technická evidence zmetků od dodavatelů	308
4. Výzkumná práce OTK při rozboru jakosti výroby	308
5. Instruktaž a zavádění nových forem kontroly	313
6. Organisace evidence a vydávání značek a razítek	313
Literatura	317