

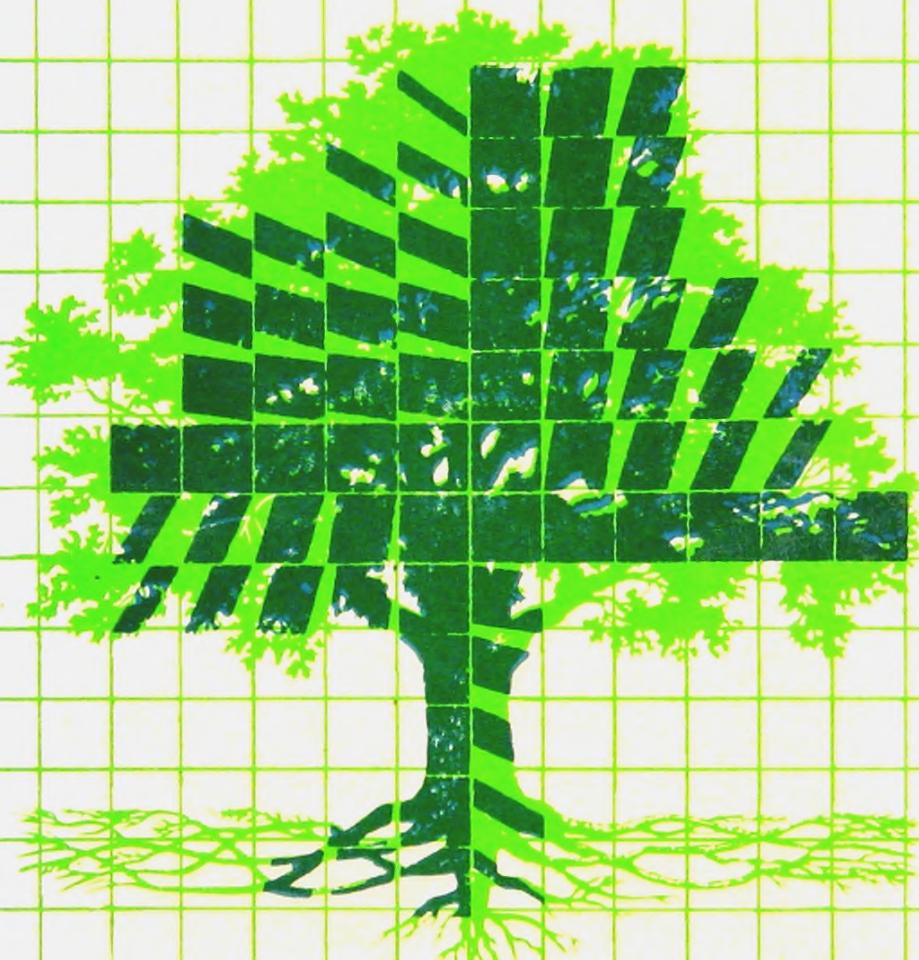
**informator**



u suradnji  
s udruženim  
radom

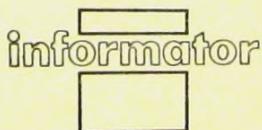
**Vladimir Topali**

# **Kontrola i otprema drvnih proizvoda u trgovini drvetom**



Vladimir Topali

**KONTROLA I OTPREMA  
DRVNIH PROIZVODA  
U TRGOVINI DRVETOM  
(PRIRUČNIK)**



Zagreb  
1986.

## PREDGOVOR

*U dugogodišnjoj suradnji s »JUGOKONTROLOM« — RIJEKA, radnom organizacijom za kontrolu robe, kao vanjski suradnik, a stručnjak za drvo, obavljao sam poslove kontrole raznih proizvoda, čija je sirovina bila drvo.*

*Spojivši na taj način specifične poslove u kontroli drveta i drvnih proizvoda sa svojim redovnim poslovima koje sam u toku cijelog svog radnog vijeka obavljao u šumarstvu i drvnoj industriji, sazrijevalo je u meni uvjerenje da s razvitkom drvne industrije i prerade drveta, i uopće trgovine drvom, kontrola u drvnoj struci je već davno prešla okvire neke sporedne i privremene djelatnosti.*

*Izvršavajući povjerene mi zadatke kontrole drvnih proizvoda u tuzemnom i međunarodnom prometu, bio sam dugi niz godina primoran arbitrirati u poslovima trgovine drvetom koji su sa svojom novčanom vrijednosti predstavljali goleme iznose, a njihova realizacija je često zavisila samo o rezultatima mog kontrolnog posla i zadatka.*

*Zbog toga, uočivši veliku materijalnu i moralnu odgovornost u obavljanju poslova te vrste, nastojao sam na temelju dugogodišnjih iskustava izgraditi jedan sistem kontrolnog rada, a istodobno i izgraditi profil kontrolora koji će te poslove obavljati, s obzirom na njegovu stručnost i ostale potrebne kvalitete za obavljanje tog posla.*

*Kako naša zemlja zauzima izuzetno visoko mjesto po fondu šuma i drveta, logično je da će iz godine u godinu rasti i dio našeg nacionalnog dohotka ostvaren u trgovini drvetom, te da će zbog toga i poslovi kontrole drva biti sve intenzivniji i odgovorniji, pa je i namjena ovog »Priručnika« da što bolje posluži u kontrolnom poslu.*

*Radnim ljudima »Jugokontrola«, čiji sam razvitak i rad pratio od njenog postanka i surađivao sve do danas u izuzetno korektnom i drugarskom odnosu, kao znak priznanja posvećujem ovaj priručnik — »Kontrola i otprema drvnih proizvoda u trgovini drvetom« sa željom da njihova radna organizacija svojim ugledom i radom i nadalje postiže sve veće uspjehe.*

## SADRŽAJ

I. Kratki historijat šumarstva i drvne industrije . . . . .	1
II. Kontrola kao dio sistema proizvodnje i prodaje roba . . . . .	3
III. Kontrola u proizvodnji i trgovini drvetom . . . . .	4
IV. Vrste drveta . . . . .	7
V. Tehnička svojstva drveta . . . . .	8
VI. Greške drveta . . . . .	16
VII. Mjerenje oblog i obradenog drveta . . . . .	22
VIII. Osnovni sortimenti drvnih proizvoda važnijih vrsta drveta	28
IX. Kontrola proizvoda iz drveta . . . . .	35
X. Organizacija kontrolnog rada na terenu . . . . .	54
XI. Vrste kontrole . . . . .	55
XII. Arbitražna kontrola drvnih proizvoda . . . . .	66
XIII. Načini kontrole finalnih proizvoda . . . . .	67
XIV. Priprema i pakovanje drvnih proizvoda . . . . .	72
XV. Praktični primjeri raznih vrsta kontrola drvnih proizvoda	77
XVI. Prilozi . . . . .	117