

UDRUŽENJE DRVNE INDUSTRIJE JUGOSLAVIJE

FOND ZA UNAPREĐENJE INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE

Ing. BUDIMIR JANKOVIĆ

KROJENJE OBLOVINE

Dr VLADISLAV POPOVIĆ

PODELA OBLOVINE PO PRINCIPU MAKSIMALNOG
KVANTITATIVNOG ISKORIŠĆENJA

INSTITUT ZA NAUČNA ISTRAŽIVANJA U ŠUMARSTVU NRS

BEOGRAD 1958

P R E D G O V O R

Šumarstvo kao privredna grana predstavlja jednu od vanredno važnih delatnosti. Šumski proizvodi omogućuju kako neposredno podmirenje ljudskih potreba, tako i direktno i indirektno (deviznim transakcijama naprimjer) proširenje i unapređenje proizvodnje, čime se ostvaruju osnovni uslovi za podizanje životnog standarda i kulturnog nivoa društva.

Drvo i ostali šumski proizvodi postaju kao industriska sirovina iz dana u dan s većim traženjem artikla. Danas se drvo preraduje na razne načine, a iz drveta se dobija vrlo veliki broj proizvoda kojima se sadovoljavaju ljudske potrebe.

Ovako masovna upotreba drveta prouzrokovala je osetno smanjenje šumskog i drvnog fonda, usled čega drvo kao industriska sirovina dobija još veći značaj.

S druge strane na podizanje i gajenje šuma ulazi se ogromna sredstva u srazmerno vrlo dugom vremenu. Jedna neracionalna seča može za kratko vreme da upropasti vrednosti stvorene decenijama.

Racionalno korišćenje drvene mase predstavlja, dakle, akutan problem, pa se štedljivom i znalačkom iskorišćenju drveta mora pristupiti već na samom izvoru ove visokovredne sirovine — u šumi.

Krojenje oblovine (oborenih stabala) predstavlja u tom smislu radnju od osobite važnosti.

Postojeći Standardi, po pravilu, donose propise o kvalitetu, dimenzijama i tolerancijama za pojedine šumske sortimente polazeći ugravnom od pretpostavke da su stvari o kojima se u njima govori poznate, kako potrošačima (kupcima), tako i proizvođačima (prodavcima). No potrebno je ukazati i na osnovne tendencije u iskorišćenju oblovine koje baziraju na dostignućima nauke i tehnike, jer i propisi Standarda nisu i ne mogu biti nepromenljivi kako usled svoje nesavršenosti, tako i usled potrebe za prilagođavanjem novim postignućima u iskorišćenju drveta.

Iz navedenih razloga je Savezna Industriska Komora — Udruženje drvene industrije Jugoslavije poverilo Institutu za naučna istraživanja u šumarstvu NRS, da izradi ovu studiju u krojenju oblovine u svrhu što racionalnijeg iskorišćenja drvene mase u eksploataciji šuma.