

U N I V E R Z I T E T U B E O G R A D U

Dr DRAGOLJUB MIRKOVIĆ

DENDROMETRIJA

ZAVOD ZA UDŽBENIKE I NASTAVNA SREDSTVA SRBIJE
BEOGRAD

U N I V E R Z I T E T U B E O G R A D U

Dr DRAGOLJUB MIRKOVIĆ

DENDROMETRIJA

TREĆE, DOPUNJENO IZDANJE

Dr Dragoljub Mirković

ZAVOD ZA UDŽBENIKE I NASTAVNA SREDSTVA SRBIJE
BEOGRAD

Predgovor trećem izdanju

U vremenu između drugog i ovog izdanja udžbenika iz dendrometrije učinjen je u ovoj oblasti veliki napredak u nas i u drugim zemljama. Razrađeni su novi metodi, a ranije primenjivani dobili su novu ocenu — odbačeni su ili je potvrđena opravdanost njihove primene. Sve to našlo je mesta, u odgovarajućoj meri, u ovom novom, trećem po redu, izdanju udžbenika. Uvođenje na Šumarskom fakultetu u Beogradu nove nastavne discipline, nauke o prirastu, takode je uticalo da se sadržaj udžbenika unekoliko izmeni.

Pored sitnijih izmena i dopuna valja istaći da je u ovo izdanje uneta materija koja je ranije nedostajala ili je razrađena u poslednje dve decenije. Tako se kao nova poglavlja javljaju primena relaskopa za merenja na stablima i u sastojini, raspodela drvne mase duž vretena stabla, osnovi sastojinske strukture i drugo, a neka pitanja su mnogo detaljnije obrađena kao, na primer, metodika delimičnog premera, prirast sastojine i još neka. Ovo je uticalo da je obim udžbenika, i pored ispuštanja neke materije sadržane u ranijim izdanjima, nešto porastao, ali je sadržajem ostao u granicama usvojenog nastavnog programa.

Podela materije ostala je kao u ranijim izdanjima, mada ima mišljenja da treba da se postupi drugačije. Osnovni razlog što se ostalo pri ranije usvojenoj podeli je pedagoške prirode i leži u tome da se kao celine obrađuju metode u vezi sa problemima a ne sa objektom. Stoga celine čine metodi određivanja zapremine, starosti i prirasta, a ne premer pojedinačnih stabala i sastojine. Način izlaganja nije izmenjen, ali su važniji stavovi dobili šire teorijsko obrazloženje.

Osnovna literatura iz dendrometrije je vrlo obimna te je teško načiniti najpovoljniji izbor i izložiti rezultate u obimu koji udžbenik dozvoljava. Pisac se trudio da rezultate naših istraživača koristi u što većoj meri, što u ovoj oblasti ima određenog značaja. No i pored tog nastojanja, spisak literature je svakako nepotpun.

Pisac se nada da će ovaj udžbenik korisno poslužiti svima koji treba da se upoznaju sa materijom dendrometrije i njenom primenom u stručnom radu.

Oktobra 1971. godine
Beograd

D. MIRKOVIĆ