

ŠUMARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU  
ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJA U ŠUMARSTVU

Doc. dr SIMEUN TOMANIĆ

NORMIRANJE RADA  
PRI SJEČI I IZRADI DRVA

DRUGO IZDANJE



ZAGREB, 1977.

## II

### P R E D G O V O R

Rasparčano je prvo izdanje publikacije "Normiranje rada pri sječi i izradi drva" koje je objavljeno 1971. godine. U šumarskoj praksi stalno se vrši studij vrenena u cilju tehničkog normiranja rada i unapredjenja organizacije rada u radnim procesima. Otuda stalna potreba i potražnja za odnosnom literaturom. Ova metodološka uputstva predstavljaju drugo, dopunjeno izdanje navedene publikacije. Ona su namijenjena šumarskim inženjerima i tehničarima koji će na području svojih šumarija obavljati snimanje rada radnika pri sječi i izradi drva u cilju utvrđivanja tehničkih normi.

Zadaća ovog rada je, da na seminarima za tehničko normiranje a kasnije pri radu na terenu, pomogne snimateljima i organizatorima snimanja u savladjivanju metode i uvježbavanju tehnike snimanja rada na terenu te obračunu snimljenih podataka.

Podaci koji će se prikupiti mjerenjem rada na terenu, mogu poslužiti u dvije svrhe: 1) za utvrđivanje konkretnih tehničkih normi za pojedine sječine; 2) za izradu diferenciranog sistema tehničkih normi. Konkretne tehničke norme za pojedine sječine mogu se utvrditi i koristiti odmah po završetku snimanja rada u sječini (tokom istog tjedna). Za izradu sistema tehničkih normi treba puno više vrenena. U tu svrhu potrebno je sakupiti sve snimljene podatke sa svih radilišta, a zatim obradom tih podataka projektirati jedinstveni diferencirani sistem tehničkih normi za cijelo područje.

Nadamo se da će ova publikacija dobro poslužiti svim šumarskim stručnjacima, a posebno onima koji rade na unapredjenju organizacije rada u šumarstvu.

A u t o r

Zagreb, 2. X 1977.