



Digitally signed by
Biblioteca UTM
Reason: I attest to the
accuracy and integrity
of this document

Universitatea Tehnică a Moldovei

Facultatea Urbanism și Arhitectură

Catedra “Cai ferate, Drumuri și Poduri”

Indicații metodice

pentru efectuarea practicii topografice

Chișinău
U.T.M.
2008

Indicațiile metodice cuprind întrebări practice pentru efectuarea lucrărilor topografice și câteva elemente de teorie, necesare pentru efectuarea terenului, lucrărilor în câmp cât și în birou, pentru elaborarea ridicărilor topografice a teritoriului, lucrări de studiu și proiectare pentru construcții de tip liniar, cât și probleme topografico- ingineresti.

Programul e elaborat conform planului practicii topografice.

Autor: conf. univ. dr. *Anatolie Cadociniov*

Redactor responsabil: conf. univ. dr. Anatolie
Cadociniov

Recenzent: Alexandru Darmocric

Bun de tipar 13.06.08. Formatul hârtiei 60x84 1/16.
Hârtie ofset. Tipar RISO Tirajul 100 ex.
Coli de tipar 4,25 Comanda nr.63

U.T.M., 2004, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168.
Secția Redactare și Editare a U.T.M.
2068, Chișinău, str. Studenților, 9/9.

©U.T.M.,2008

Bibliografia

1. B. Novac, Curs de geodezie inginereasca. Chisinau, Universitas, 1992.
2. B. Novac, Lucrari practice la geodezia inginereasca, Chisinau, Universitas, 1993.
3. Semne conventionale topografice a scarilor 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500. M. :Nedra, 1973.
4. A. S. Niculin, Tabele taheometrice M. : Nedra, 1973.
5. V. V. Bacanova, P. I. Fochin. Tabelele crestelor coordonatelor. M. :Nedra, 1976.
6. Topagrafia. Indicatii metodice, Chisinau. UTM 2008.
7. N. A. Mitin, Tabele pentru trasarea curbelor circulare. M. :Nedra 1978

Cuprinsul

Scopurile si cerintele practicii geodezice	3
I. Ridicarea tahimetrica.....	8
II. Lucrarile de studiu si proiectare pentru constructii de tip liniar	18
III. Ridicarea topografica a suprafetei prin metoda patratelor.....	28
IV. Problemele inginero-topografice.....	35
Bibliografia.....	54
Anexe.....	55