

CUPRINS

LUCRAREA NR. 1. CALCULUL PARAMETRILOR ELIPSOIDULUI DE REFERINȚĂ.....	7
LUCRAREA NR. 2. CALCULUL RAZELOR DE CURBURĂ ÎN GEODEZIA ELIPSOIDALĂ	10
LUCRAREA NR. 3. CALCULUL COORDONATELOR GEOCENTRICE A UNUI PUNCT SITUAT PE ELIPSOIDUL DE REFERINȚĂ (ELIPSOIDUL DE ROTAȚIE). CALCULUL COORDONATELOR GEOCENTRICE DE PE SUPRAFAȚA TOPOGRAFICĂ.....	13
LUCRAREA NR. 4. CALCULUL LUNGIMII ARCULUI DE MERIDIAN PE ELIPSOIDUL DE ROTAȚIE.....	17
LUCRAREA NR. 5. CALCULUL LUNGIMII ARCULUI DE PARALEL	21
LUCRAREA NR. 6. CALCULUL ELEMENTULUI DE ARIE PE ELIPSOIDUL DE ROTAȚIE	23
LUCRAREA NR. 7. CALCULUL EXCESULUI SFERIC	25
LUCRAREA NR. 8. REZOLVAREA TRIUNGHIURILOR GEODEZICE MICI PRIN METODA LEGENDRE.....	29
LUCRAREA NR. 9. REZOLVAREA TRIUNGHIURILOR GEODEZICE MICI PRIN METODA ADITAMENTELOR.....	33
LUCRAREA 10. COMPENSAREA UNEI REȚELE DE NIVELMENT GEOMETRIC- GEODEZIC PRIN METODA MĂSURĂTORILOR INDIRECTE PONDERATE.....	36
BIBLIOGRAFIE.....	63
ANEXE	67