

NEDEFF VALENTIN (coordonator)
TOMOZEI CLAUDIA **PANAITE LEHĂDUȘ MIRELA**
IRIMIA OANA **BÂRSAN NARCIS**
NEDEFF FLORIN MARIAN **CHIȚIMUȘ DANA ALEXANDRA**
MOȘNEGUȚU EMILIAN

**PROCEDURI DE LUCRU
PENTRU ANALIZA AERULUI ȘI
A ALTOR COMPUȘI GAZOȘI**

Volumul 1

Editura ALMA MATER BACĂU
2018

CUPRINS

INTRODUCERE	5
1. DETERMINAREA PULBERILOR DIN AER CU ANALIZORUL DE PULBERI DUST TRAK.....	6
2. DETERMINAREA PULBERILOR DIN AER CU ANALIZORUL DE PULBERI GRAVIMAT SHC 50217	
3. DETERMINAREA PULBERILOR DIN AER CU AJUTORUL APARATULUI MICRODUST PRO CEL-712.....	26
4. DETERMINAREA GAZELOR DIN DIFERITE MEDII DE LUCRU FOLOSIND ANALIZORUL DE GAZE DELTA 2000 CD-IV.....	34
5. DETERMINAREA RADIAȚIILOR ALPHA, BETA, GAMMA DIN DIFERITE MEDII DE LUCRU FOLOSIND ANALIZORUL ALPHAIX 3000	40
6. DETERMINAREA GAZELOR DIN DIFERITE MEDII DE LUCRU FOLOSIND ANALIZORUL IBRIDTM MX6.....	48
7. DETERMINAREA INTENSITĂȚII LUMINOASE CU AJUTORUL APARATULUI TESTO 545.....	60
8. DETERMINAREA TEMPERATURII ȘI UMIDITĂȚII AMBIENTALE CU AJUTORUL TERMOHIGROMETRULUI TESTO 625.....	77
9. DETERMINAREA DEPĂRTĂRILOR, LUNGIMILOR, ÎNĂLȚIMILOR, DISTANȚELOR CÂT ȘI CALCULUL SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR CU AJUTORUL TELEMETRULUI DIGITAL CU LASER BOSCH PLR 50.....	82
10. TRATAREA-ELIMINAREA DEȘEURILOR UTILIZÂND INCINERATORUL SMART ASH.....	91
11. DETERMINAREA NIVELULUI DE ZGOMOT CU AJUTORUL STAȚIEI DE MONITORIZARE A ZGOMOTULUI SINUS NOISELOG.....	102
12. EVALUAREA NIVELULUI DE ZGOMOT UTILIZÂND SONOMETRUL TESTO 816	111
13. DETERMINAREA TIMPULUI DE REVERBERAȚIE ÎNTR-O ÎNCĂPERE DESTINATĂ VORBIRII	117