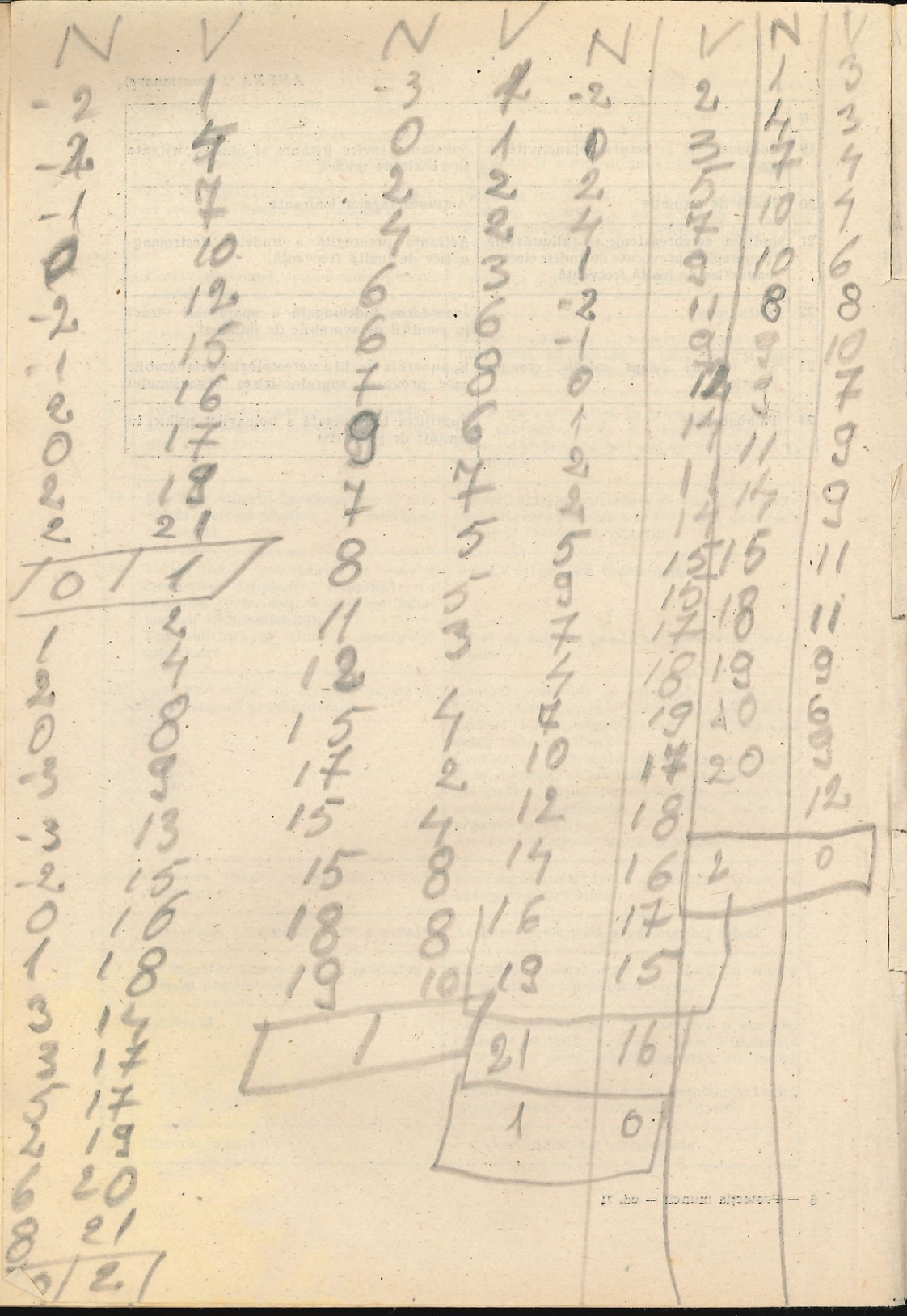

CUPRINS

Introducere 3

1. **Legislația de protecție a muncii** 5
2. **Accidentele de muncă** 9
   - 2.1. Definiția legală a accidentelor de muncă 9
   - 2.2. Urmările accidentului de muncă asupra victimei 9
   - 2.3. Clasificarea accidentelor de muncă 10
   - 2.4. Declararea accidentelor de muncă 11
   - 2.5. Cercetarea accidentelor de muncă 11
   - 2.6. Evidența accidentelor de muncă 13
   - 2.7. Analiza statistică a accidentelor de muncă 13
   - 2.8. Cauzele generale ale accidentelor de muncă 14
   - 2.9. Natura accidentelor de muncă 15
3. **Bolile profesionale** 22
   - 3.1. Noțiuni generale 22
   - 3.2. Clasificarea bolilor profesionale 23
   - 3.3. Declararea, cercetarea și evidența bolilor profesionale . . . 23
   - 3.4. Analiza morbidității profesionale 25
4. **Instructajul de protecție a muncii** 26
5. **Principii de organizare a locului de muncă în condiții de securitate** 29
   - 5.1. Organizarea producției 29
   - 5.2. Amplasarea utilajelor 30
   - 5.3. Organizarea spațiului de lucru 31
   - 5.4. Importanța separării omului de elementele cu care lucrează . . 31
6. **Măsuri de protecție la circulația în interiorul întreprinderilor** . . 34
   - 6.1. Căile de acces și de circulație 34
   - 6.2. Mijloacele de transport intern 34
7. **Probleme generale de igienă a muncii** 38
   - 7.1. Noxe profesionale 38
   - 7.2. Microclimatul industrial 38
   - 7.3. Zgomotul și vibrațiile 41
   - 7.4. Praful și noxele chimice 43
   - 7.5. Radiații 44
   - 7.6. Realizarea ambianței de lucru 45
   - 7.7. Igiena muncii, protecția sanitară 48
8. **Mijloace individuale de protecție** 50
   - 8.1. Clasificarea mijloacelor individuale de protecție 50
   - 8.2. Utilizarea și verificarea mijloacelor individuale de protecție . 51

9. **Măsuri minimale de protecţia muncii specifice unor activităţi** . . . 54
9.1. Activităţi cu unelte manuale 54
9.2. Activităţi cu maşini-unelte 55
9.3. Manipularea şi transportul manual al materialelor 58
9.4. Amplasarea utilajelor, maşinilor şi instalaţiilor 59
9.5. Instalaţiile mecanice sub presiune 60
9.6. Măsuri de protecţia muncii la utilizarea curentului electric . . 62
10. **Măsuri de prevenire şi combatere a incendiilor şi a exploziilor** . . 67
10.1. Prevederi legale 67
10.2. Probleme generale în legătură cu producerea incendiilor . . 67
10.3. Mijloace generale de prevenire şi combatere a incendiilor şi exploziilor 69
10.4. Obligaţii şi răspunderi pentru prevenirea incendiilor . . . 71
11. **Măsuri de prim-ajutor** 73
11.1. Generalităţi 73
11.2. Rănile 74
11.3. Hemoragiile 74
11.4. Fracturile şi luxaţiile 75
11.5. Arsurile 75
11.6. Degerăturile 76
11.7. Leşinul (lipotimia) 76
11.8. Intoxicaţiile 77
11.9. Asfixia şi sufocarea 77
11.10. Electrocutarea 77

Coli de tipar 5,25. B.T. 30.06.1992
Format 16/70×100 Apărut 1992
Plan 20 239.

Imprimeria „Oltenia" Craiova
B-dul Mareşal Ion Antonescu, 102
Comanda nr. 71