

CUPRINS

| | |
|---|----|
| Prefața | 7 |
| Lucrarea 1 Determinarea clasei de puritate și a naturii particulelor de contaminare din uleiurile electroizolante | 9 |
| Lucrarea 2 Determinarea conținutului de apă din uleiurile electroizolante | 15 |
| Lucrarea 3 Determinarea conductivității electrice și a pH-lui apei potabile, industriale și de precipitații..... | 23 |
| Lucrarea 4 Determinarea înălțimii minime a coșurilor industriale și a înălțimii de ridicare a poluanților pentru protecția atmosferei | 32 |
| Lucrarea 5 Analiza sedimentării electrostatice la separarea amestecurilor eterogene, prin simulări, utilizând algoritmi de dimensionare..... | 37 |
| Lucrarea 6 Supravegherea emisiilor prin măsurarea și calculul noxelor gazoase..... | 45 |
| Lucrarea 7 Determinarea comportamentului filtrelor electrostatice, la separarea amestecurilor eterogene, prin simularea funcționării lor | 52 |
| Anexa | 59 |
| Bibliografie | 61 |

