

## Spis treści

1. JAROSŁAW STEFANIAK: Działanie płaskiego źródła dylatacji w nieograniczonym ośrodku sprężystym .....	5
2. ZYGMUNT KĘPKA, MAREK MIKSA: Obliczanie naprężeń i skończonych ugięć w płytach pierścieniowych utwierdzonych na obrzeżu wewnętrznym .....	11
3. JÓZEF T. RIEDEL: Badania nad oznaczaniem stężeń naturalnego izotopu boru 10 w substancjach metodą aktywacyjną .	33
4. JÓZEF LICHNOWSKI: Model matematyczny sterowania procesem wypału klinkieru w piecach z szybowymi wymiennikami ciepła .....	55
5. JÓZEF T. RIEDEL: Badania zdolności absorpcji neutronów termicznych w warstwach litych z węgliku boru .....	85
6. STANISŁAW ŚLIWSKI: Uogólnione równanie Reynoldsa dla cieczy maxwellowskiej .....	113
7. KRZYSZTOF KULA: Rozkład ciśnienia w szczelinie smarowej prowadnicy płaskiej przy smarowaniu hydrodynamicznym ...	127
8. WIESŁAW WERONSKI: Zjawisko poszerzenia w procesie wzdłużnego walcowania profili okresowo zmiennych .....	145