

SPIS TREŚCI

	str.
1. P. BEDNORZ — Zastosowanie fizykalnie nieliniowej teorii naprężeń cieplnych w ośrodkach grafitowych. I. Omówienie badań doświadczalnych	3
2. P. BEDNORZ — Zastosowanie fizykalnie nieliniowej teorii naprężeń cieplnych w ośrodkach grafitowych. II. Analityczny opis krzywych odkształcenia	11
3. T. GUZENDA — Naprężenia termiczne w tarczach fizykalnie nieliniowych. I. Równania przemieszczeniowe	21
4. T. GUZENDA — Naprężenia termiczne w tarczach fizykalnie nieliniowych. II. Zasady wariacyjne	31
5. S. NEUMAN — Niejednorodne zadania termolepkosprężystości. I. Przestrzenne problemy brzegowe	39
6. S. NEUMAN — Niejednorodne zadania termolepkosprężystości. II. Płaskie problemy brzegowe	45
7. A. WAWRZYNEK — Fizykalnie i geometrycznie nieliniowy problem zginania płyt wielowarstwowych. I. Równania konstytutywne i pola przemieszczeń	55
8. A. WAWRZYNEK — Fizykalnie i geometrycznie nieliniowy problem zginania płyt wielowarstwowych. II. Wariacyjne i różniczkowe równania problemu	67
9. J. RZYTKA — Fizykalnie nieliniowe problemy lepkosprężystości polimerów	77
10. A. BARANOWSKI — Drgania skrętne układów dynamicznych ciągło-dyskretnych	85
11. E. LANGNER, J. SZOPA — Wyznaczenie wariancji rozwiązań dla pewnego typu dynamicznych układów nieliniowych	93
12. J. SKRZYPCZYK — Transformacja Laplace'a dystrybucji stochastycznych	103
13. B. MOCHNACKI, M. BIEDROŃSKA — O pewnej metodzie przybliżonego rozwiązania problemu krzepnięcia	115