

Spis treści

1. STANISŁAW ADAMCZAK, ELŻBIETA LUBECKA, PAWEŁ LUBECKI: Badania nośności powierzchni bieżni pierścieni łożysk kulkowych po obróbce szlifowania	5
2. MIECZYŚLAW BOJCZUK, IRENA DUDA: Efekty reologiczne w małowyniosłej powłoce dwukrzywiznowej	21
3. MIECZYŚLAW BOJCZUK, IRENA DUDA: Stan naprężenia i od- kształcenia w lepkosprężystej małowyniosłej powłoce wal- cowej	47
4. MIECZYŚLAW BOJCZUK, IRENA DUDA: Pełzanie powłoki kulistej	75
5. WACŁAW GIERULSKI: O pewnej metodzie wyznaczania kształtu fali odciążenia	97
6. WACŁAW GIERULSKI, STANISŁAW WOJCIK: Procesy falowe w prę- cie przy wielokrotnych uderzeniach	107
7. MAREK HENDEL: Dyfuzja w ośrodku sprężysto odkształcanym	117
8. ADAM LUBUSKA: Znaczenie metaloznawstwa w rozwoju gospo- darczym	129
9. RYSZARD MISIURA: Historia odkształcenia, warunki brzegowe oraz praca odkształcenia plastycznego w procesach walco- wania wzdłużnego w wykrojach wypukłych	151
10. KRZYSZTOF SIKORA: Stabilizacja temperatury oleju w hydra- ulicznej stacji zasilającej	179
11. HELENA SZAFRAN-GĄDEK: Analiza pomiarowa ugięcia sprężyn śrubowych formowanych na walcu eliptycznym	187
12. RYSZARD MISIURA: Wpływ historii obciążenia na prace od- kształcenia plastycznego w przypadku walcowania płaskiego oraz w wykrojach płaskich	197