

SPIS TREŚCI

	Str.
1. J. Gawroński, A. Pilarz - Analiza ruchu cząstki stałej w ciekłym metalu pod działaniem pola magnetycznego i elektrycznego ..	5
2. J. Gawroński, A. Pilarz, J. Szajnar - Wykorzystanie drgań indukowanych przez siły elektrodynamiczne przy odlewaniu stopów aluminium	13
3. R. Zabawa - Model matematyczny zastępczej pojemności cieplnej stopu Fe-C w interwale temperatur krzepnięcia	25
4. M. Biedrońska - Wykorzystanie funkcji giętych w obliczeniach cieplnych procesu CCS	33
5. B. Mochnacki - Metoda eliminacji węzłów brzegowych w modelach różnicowych problemów przewodnictwa cieplnego	43
6. J. Suchy - Segregacja pierwiastków w wieloskładnikowych stopach cynku	53
7. M. Łabęcki - Zastosowanie próby zgniatania w klinach do żeliwa szarego odlewane do kokil	67
8. M. Łabęcki - Badania dylatometryczne żeliwa szarego	75
9. S. Jura, J. Sakwa, K. Borek - Zastosowanie analizy różniczkowej do określenia własności mechanicznych żeliwa szarego	83