

CONTENTS

Summaries	83
<i>Krawczyk J., Pacyna J.</i> : The Role of Metallurgical Defects and Microstructure on Failure Formation in Roll Necks of Cast Iron Rolls	89
<i>Cwudziński A., Jowsa J.</i> : Numerical Simulation Heat Transfer in the Slab Tundish	97
<i>Czarski A.</i> : Capability Process Assessment in Six Sigma Approach	105
<i>Skubisz P., Skowronek T., Sińczak J.</i> : Microstructure of Magnesium Alloy AZ31 after Low-speed Extrusion	113
<i>Czarski A., Satora K., Matusiewicz P.</i> : Statistical Methods in Quality Management – Process Capability Analysis	121
<i>Karczewski K.</i> : Modified Single-Zone Model of Radiation Recuperator with Microfinned Surface	129

SPIS TREŚCI

Streszczenia	85
<i>Krawczyk J., Pacyna J.</i> : Rola wad metalurgicznych oraz mikrostruktury w powstawaniu uszkodzeń czopów żeliwnych walców hutniczych	89
<i>Cwudziński A., Jowsa J.</i> : Numeryczna symulacja wymiany ciepła w kadzi pośredniej do odlewania wlewków płaskich	97
<i>Czarski A.</i> : Wyznaczenie zdolności procesu w ujęciu Six Sigma	105
<i>Skubisz P., Skowronek T., Sińczak J.</i> : Mikrostruktura stopu magnezu AZ31 po wyciskaniu z małymi prędkościami	113
<i>Czarski A., Satora K., Matusiewicz P.</i> : Metody statystyczne w zarządzaniu jakością – ocena zdolności jakościowej procesu	121
<i>Karczewski K.</i> : Zmodyfikowany jednostrefowy model rekuperatora radiacyjnego z mikrouzębrowaniem	129