

ЗМІСТ

Дубодєлов В. І., Смірнов А. Н., Горюк М. С.	
Розвиток фундаментальних досліджень прикладних розробок в галузі електромагнітної обробки металів та сплавів.	3
Тарасевич М. І., Корнієць І. В., Рибіцький О. І., Тарасевич І. М.	
Тверднення сталеві стрічки в установці двохвалкового розливання.	9
Карпов В. Ю., Губенко С. І., Карпов В. В.	
Формування структури мідних газарів складної форми.	14
Губенко С. І., Балєва Ю. І.	
Гальмування міжзеренного руйнування відцентроволитої сталі 40Х25Н20С2 вторинними границями.	20
Дорошенко В. С.	
Пропозиції з металозбереження при литті високоміцного чавуну в піщаних формах.	28
Бергеман Г. В.	
Освоєння виробництва крупногабаритного профіля швелера № 30П в умовах середньосортного стану «550».	36

CONTENTS

Dubodelov V., Smirnov A., Goryuk M.	
Evolution of fundamental researches for applied developments in field of metals and alloys electromagnetic treatment.	3
Tarasevich N., Korniets I., Rybitskii A., Tarasevich I.	
Steel strip solidification in twin-roll casting unit.	9
Karpov Y., Gubenko S., Karpov V.	
Structure formation for complex-shape copper gasars.	14
Gubenko S., Baleva J.	
Retarding of intergranular fracture of centrifugal casting steel 40Cr25Ni20Si2 by secondary boundaries.	20
Doroshenko V.	
Advice on saving metal for casting ductile cast iron in sand molds.	28
Bergeman G.	
Development of oversized channel № 30P production using medium-section mill «550».	36