

ISSN 0135-5910 (Print)
ISSN 2619-0753 (Online)

ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

Бюллетень научно-технической и экономической информации

Ferrous Metallurgy

№6

2025

Bulletin of Scientific, Technical and Economic Information

Том 81

СОДЕРЖАНИЕ

НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В ИНСТИТУТАХ

Аглодоменное производство

Исаенко Г. Е., Мещеряков Н. С., Путилин Е. А., Старцева Н. С. Исследования металлургических свойств офлюсованного агломерата из железорудного сырья Стойленского месторождения

5

Прокатное производство

Завалишин А. Н., Румянцев М. И., Башарова А. А. Химическая и структурная неоднородность непрерывнолитого сляба и толстолистого проката из стали категорий прочности К60 и К65

13

Металловедение и термическая обработка

Антипов А. А., Бакин И. В., Токарев А. А. Влияние технологии модифицирования на структуру и свойства изделий из белого износостойкого чугуна

23

Тарасюк Е. В., Пономарев А. П., Уламасова Т. А., Бобенко К. Д., Бербер С. С. Исследование защитной способности инновационных систем упаковки с ингибиторами коррозии

30

Экология и ресурсосбережение

Поварова О. А., Кожевников А. В., Туре А. Исследование прочностных характеристик мелкозернистого бетона на шлаковом песке

40

Книжная полка

46

Новости зарубежной периодики

47

ЭКСПРЕСС-ИНФОРМАЦИЯ

53

Статистика

64

CONTENTS

AT ENTERPRISES AND IN INSTITUTES

Sintering and Blast Furnace Processes

Isaenko G. E., Meshcheryakov N. S., Putilin E. A., Startseva N. S. Research of metallurgical properties of fluxed sinter from iron ore raw materials of Stoilenskoye deposit

Rolling Mill Practice

Zavalishchin A. N., Rumyantsev M. I., Basharova A. A. Chemical and structural heterogeneity of continuously cast slabs and thick-rolling sheets of strength categories K60 and K65

Metal Science and Heat Treatment

Antip'ev A. A., Bakin I. V., Tokarev A. A. The influence of modification technology on the structure and properties of products made of white wear-resistant cast iron

Tarasjuk E. V., Ponomarev A. P., Ulamasova T. A., Bobenko K. D., Berber S. S. The research of protection capability of innovative packaging systems with corrosion inhibitors

Ecology and Resource-Saving

Povarova O. A., Kozhevnikov A. V., Ture A. Study of strength characteristics of fine-grained concrete on slag sand

Bookshelf

News of the Foreign Periodicals

EXPRESS INFORMATION

Statistics