

ISSN 0038-920X

# СТАМ



4/2025

Москва • ООО «Интермет Инжиниринг»

## СОДЕРЖАНИЕ

### ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Чесноков Ю. А., Берсенев И. С., Бородин А. В.,  
Сивков О. Г., Сабиров Э. Р., Загайнов С. А.  
Особенности десульфурации железорудного  
сырья при восстановлении углеродом ..... 2

### МЕТАЛЛОВЕДЕНИЕ И ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

- Гетманова М. Е., Гладышева О. В., Ливанова О. В.,  
Ливанова Н. О., Никулин А. Н., Филиппов Г. А.  
Оптимизация температурных режимов  
прокатки стали ШХ15-Ш ..... 31

### СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Дождиков В. И., Глотова И. О., Васютин А. Ю.  
Закономерности формирования столбчатой  
структурь в непрерывнолитых слябах из  
низколегированной стали ..... 8

### ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

- Котляр Б. А. Использование возможностей  
социального партнерства для достижения  
в ГМК национальных целей ..... 37

### ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Болобанова Н. Л., Шаталов Р. Л., Антонов П. В.,  
Болобанов М. А., Тимофеева М. А. Исследование  
контактной прочности рабочих валков при  
непрерывной прокатке широких горячекатанных  
стальных полос ..... 15

### ЭКОЛОГИЯ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- Лицин К. В., Белых Д. В. Разработка  
автоматизированной системы осушения  
воздуха в условиях металлургических  
предприятий ..... 46

- Песин А. М., Пустовойтов Д. О., Бревнов К. Ю.,  
Песин И. А., Цатуриц М. С., Носов Л. В.  
Обеспечение технологической пластичности  
производства нержавеющей стали 20Х13  
при асимметричной прокатке ..... 21

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Матюхин В. И., Болотов А. В., Матюхина А. В.  
Оценка изменения производительности  
вращающейся обжиговой печи ..... 51

### МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Болдырев Д. А., Долоскова Н. К.  
Конструкционный высокопрочный чугун  
со смешанным шаровидным и вермикулярным  
графитом ..... 25

\* \* \*

- Правила оформления статей ..... 7