

ROLLING Производство проката

7

2017

Ежемесячный научно-технический, производственный
и учебно-методический журнал

Издается с января 1998 г.

ОРГАН МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ОБЪЕДИНЕНИЕ ПРОКАТЧИКОВ»

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней
кандидата и доктора технических наук

Дорогие коллеги!

*Сердечно поздравляем Вас с Днем металлурга!
Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество с Вами.
Искренне желаем Вам успехов в труде и личной жизни.*

СОДЕРЖАНИЕ

ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Николаев В.А.** Методы определения длины дуги контакта при прокатке полос 3
- Василев Я.Д., Замогильный Р.А., Самокиш Д.Н.** Современный комплекс
с двухклетевым реверсивным станом для производства тонкой жести одинарной
прокатки 7

ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Лехов О.С., Туев М.Ю., Билалов Д.Х., Шевелев М.М.** Установка непрерывного
литья и деформации для производства листов из стали для сварных труб 13

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Гурьянов Г.Н., Зуев Д.Б., Огарков Н.Н.** Оценка энергосиловых показателей
и прироста температуры в проходе волочения для маршрутов с различной
кратностью деформирования стальной проволоки 16

ПРОИЗВОДСТВО СПЕЦИАЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОКАТА

- Железняк Л.М., Логинов Ю.Н., Федоров Д.В.** Особенности горячей прокатки
клиновидного профиля при подавлении его стремления к серпению 25
- Сметанин С.В., Перетяtko В.Н.** Скоростные режимы и действующие моменты
при прокатке трамвайных рельсов в непрерывной реверсивной группе клеток 29

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Сидельников С.Б., Довженко Н.Н., Лопатина Е.С., Галиев Р.И.,
Трифоненков А.Л., Самчук А.П.** Сравнительный анализ свойств длинномерных
деформированных полуфабрикатов из алюминиевых сплавов 8176 и 8030,
полученных совмещенными способами обработки 37

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- Поляков Б.Н.** Из истории создания САПР прокатного оборудования
на Уралмашзаводе 41