

# ROLLING

# Производство проката

4

2019

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 по специальностям 05.16.05, 05.16.01, 05.02.13, 05.16.06

## СОДЕРЖАНИЕ

**Магнитогорскому государственному техническому университету**

**им. Г.И. Носова 85 лет . . . . .** 3

## ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

**Чукин М.В., Полецков П.П., Гущина М.С., Кузнецова А.С., Никитенко О.А.,**

**Алексеев Д.Ю.** Разработка импортозамещающей технологии производства

листового проката из высокопрочной конструкционной стали северного исполнения . . . . 5

**Полякова М.А., Харитонов В.А.** Процессный подход к оценке

конкурентоспособности технологического процесса производства металлоизделий. . . . 12

## ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

**Гизатуллин А.Б., Никитин К.Н., Гейдрем Т., Пачнюк И.** Трубы сварные

из низкотемпературной стали . . . . . 17

**Миронов В.Г., Митберг Б.Я.** Исследование технологических маршрутов холодной

прокатки труб. . . . . 22

## ПРЕССОВАНИЕ

**Воронцов А.Л., Никифоров И.А.** Исследование изготовления стаканов с фланцем

в донной части прямым выдавливанием с контрпуансоном. Сообщение 4.

*Определение кинематического и напряженного состояний в третьей центральной*

*области пластической деформации . . . . .* 28

## ЭКОНОМИКА И РЫНОК ПРОДУКЦИИ

**Божков А.И., Ковалёв Д.А., Дёгтев С.С., Потапов В.С., Шульгин Р.И.** Влияние

режимов холодной прокатки полос на себестоимость продукции листопрокатного

цеха металлургического комбината. . . . . 31