

СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 4** Соловьев А., Михайлов О. Будем прирастать Дальним Востоком
- 5** Кулагин А. Тарифная политика и инструменты ее реализации в Германии

МЕЖЗАВОДСКАЯ ШКОЛА

- 8** Спирин С.А. Межзаводская школа руководителей и специалистов «Системы менеджмента качества»

МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

- 9** События в цифрах и фактах.
Подготовил А.М.Неменов

АВТОМАТИЗАЦИЯ • УПРАВЛЕНИЕ • СВЯЗЬ

- 19** Абдуллин А.Д. Выявление дефектов микропористости в стальных отливках с помощью компьютерного моделирования литейного процесса в ProCAST
- 24** Шмаков А.К., Мироненко В.В., Киришина К.К., Котов В.В. Формовка тройника со сложным внутренним жесткостным конструктивным набором в режиме сверхпластичной деформации и диффузионной сварки

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- 28** Ибраев И.К., Ибраева О.Т. Организация производственного экологического мониторинга
- 32** Тетерев С.И., Струнин В.В. О некоторых направлениях природоохранной деятельности ОАО «ЧМК»

ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- 35** Белозерцев И.В., Жигун Т.Е. Перспективы и пути совершенствования энергохозяйства ОАО «ЧМК»

НАУКА • ТЕХНИКА • ПРОИЗВОДСТВО

- 37** Горшков Н.Н., Казанцев Е.А., Мягченкова Н.П., Трегубов О.В., Скорик Е.Ю. Развитие агломерационного производства ОАО «ЧМК»
- 40** Зотов Д.В., Андреев В.А., Горшков Н.Н., Поляков Н.С., Денисов А.В. Технология очистки профиля доменных печей ОАО «ЧМК»
- 42** Фролов Ю.А., Птичников А.Г., Баринов В.Х., Горшков Н.Н. Методика расчета и анализ факторов, влияющих на расход кокса и производительность доменных печей ОАО «ЧМК»

- 50** Пиптюк В.П., Самохвалов С.Е.,
Павлюченков И.А., Моцный В.В., Родь А.Г.,
Павлов С.Н., Андриевский Г.А., Аносова А.А.
Экспериментальная проверка адекватности
математических моделей гидродинамики
и массопереноса для условий обработки расплава
на установке ковш-печь
- 54** Галкин А.Н., Зюбан Н.А., Руцкий Д.В.,
Гаманюк С.Б., Пузиков А.Я., Фирсенко В.В.
Влияние захлаживания головной части на условия
кристаллизации стального слитка и качество
полученных из него поковок
- 60** Милюц В.Г., Цуканов В.В., Владимиров Н.Ф.
Исследование качества сверхтолстых листов
высокопрочной судостроительной стали
- 66** Погожев А.В., Цкитишвили Э.О., Матросов Ю.И.,
Клюквин М.Б., Матросов М.Ю., Коновалов Г.Н.
Опыт применения ускоренного охлаждения
при изготовлении толстолистовой стали Х70
для труб газопровода «Средняя Азия – Китай»
- 71** Домашов В.А., Ларин В.Н., Ветошкина Н.Г.
↓ Комплекс холодной прокатки нержавеющей стали
в ОАО «ЧМК». Потенциал для дальнейшего
развития
- 74** Бендерева Е.Д. Исследование возможности
использования комплексных активаторов при
спекании порошково-металлургического сплава
на основе железа
- 84** Лыков П.А., Сафонов Е.В., Шульц А.О.
Механизм формирования частиц порошка
при диспергировании расплавов
различных металлов
- 88** Левченко Г.В., Сычков А.Б., Нестеренко А.М.,
Плюта В.А. Особенности формирования
карбидных и боридных покрытий высокой
стойкости, полученных двухступенчатым методом

Цветная металлургия

- 95** Барашев А.Р., Карелов С.В., Мамяченков С.В.,
Анисимова О.С. Современное состояние
комплексной переработки кадмийсодержащего
вторичного сырья
- 98** Рогожников Д.А., Карелов С.В.,
Мамяченков С.В., Анисимова О.С. Технология
гидрометаллургической переработки сложного
многокомпонентного сульфидного сырья

ИСТОРИЯ МЕТАЛЛУРГИИ

- 101** Черкасова И.Н. Музей металлургии в г. Льеж,
Бельгия