

## ЮБИЛЕИ

- 4** Юрьев А.Б. ЕВРАЗ ЗСМК – 50 лет успеха
- 9** Воробьев А.В., Пересыпкин В.С. Совершенствование организации труда и мотивации персонала как фактор роста производительности труда
- 12** Домнышев А.В., Пыжкова Н.В. Сибирская школа подготовки профессионалов
- 17** Кузнецов И.С., Гаврилюков Н.Н. Аналитическое обеспечение производства продукции

## СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 21** Пленум ЦС профсоюза

## МЕТАЛЛУРГ-ИНФО

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

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ

- 32** Покрытия ВМП – залог надежной антикоррозионной защиты

## АВТОМАТИЗАЦИЯ • УПРАВЛЕНИЕ

- 35** Шмаков А.К., Унагаев Е.И., Колмогорцев И.В., Осипов С.А., Котов В.В. Компьютерное моделирование, объемное прототипирование и бесконтактное оптическое сканирование в сквозной технологии подготовки производства отливок.  
Опыт применения
- 41** Волков К.В., Колотов Е.А., Сюсюкин А.Ю. Внедрение системы автоматизации Уровня 2 в рамках реконструкции печи с шагающими балками в рельсобалочном цехе

## БЕЗОПАСНОСТЬ В ОТРАСЛИ

- 46** Сомов С.Н., Рогачев А.Н., Фокин К.Б. Опыт совместной работы службы охраны труда и промышленной безопасности со службой персонала: подходы и решения

## ЭНЕРГО- И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ

- 52** Богатищев В.В. Повышение эффективности производственного освещения

## НАУКА • ТЕХНИКА • ПРОИЗВОДСТВО

- 57** Шенцов А.И., Одинцов А.А., Свирин Е.Б. Развитие техники и технологии агломерационной фабрики
- 62** Голубцов С.Н., Каракаш К.П. Внедрение установки беспылевой выдачи кокса
- 66** Феоктистов А.В., Одинцов А.А. Повышение эффективности использования твердого топлива при двухслойной агломерации

- 74** Портнов Л.В., Коверзин А.М., Кутрань В.И., Никитин Л.Д. Улучшение показателей доменной плавки путем повышения эффективности отсева мелких фракций агломерата
- 78** Коверзин А.М., Никитин Л.Д., Портнов Л.В., Дрожжин А.А. Разработка технологии и оценка эффективности использования отходов при производстве чугуна
- 83** Портнов Л.В., Никитин Л.Д., Бугаев С.Ф., Щипицын В.Г. Повышение стойкости воздушных фурм доменных печей
- 86** Андреев В.В., Лубяной Д.А., Самсонов Ю.Н. и др. Разработка технологии внепечной обработки доменного чугуна для изготовления сменного металлургического оборудования с повышенной эксплуатационной стойкостью
- 89** Амелин А.В., Коверзин А.М., Угробин М.В. и др. Развитие сталеплавильного производства
- 93** Шабанов П.А., Волков К.В., Кузнецов Е.П. и др. Изменение технико-экономических показателей при выплавке рельсовой стали за счет сортировки металлолома по содержанию остаточных элементов
- 97** Амелин А.В., Коверзин А.М., Носов Ю.Н. и др. Развитие технологии внепечной обработки металла для сортовой МНЛЗ
- 102** Бринза В.В., Кузнецов И.С. Моделирование закономерностей формирования качества круглых профилей в процессе прокатки
- 108** Уманский А.А., Мартьянов Ю.А. Оптимизация режимов прокатки на мелкосортном стане 250-2
- 114** Вьюнцов Ю.О., Коверзин А.М., Ромадин А.Ю. и др. Освоение перспективных валковых материалов в прокатном производстве
- 118** Головатенко А.В., Дорофеев В.В., Трусов В.А. и др. Анализ экспериментальной зависимости сопротивления деформации рельсовой стали Э78ХСФ от температуры, скорости и степени деформации
- 124** Иванов Е.А., Дикань О.В., Вьюнцов Ю.О. и др. Хладостойкий стальной арматурный прокат
- 128** Фастыковский А.Р., Чинокалов Е.В., Милованов А.Г. и др. Холодотянутая арматурная проволока с винтовым профилем
- 132** Мезенцев М.Ю., Шабис А.Г. Проект «Ремонты» как инструмент повышения производительности оборудования
- 136** Цыба О.О., Коваленко В.В. Арматура ЗСМК – вызов принят

**КОНФЕРЕНЦИИ • СЕМИНАРЫ • ВЫСТАВКИ**

- 139** Управление производственной экономикой