

# СОДЕРЖАНИЕ

## ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Гарбер Э. А., Павлов С. И., Кузнецов В. В., Тимофеева М. А.** Исследование и устранение причин возникновения дефекта "полоса нагартовки" при холодной прокатке листовой автомобильной стали . . . . . 2
- Бабкин А. Г., Серый А. В., Аюпова Н. Ф., Черникова Л. П., Лукшин В. И.**  
Получение горячекатаных листов из стали марки S355 с уровнем механических свойств по DIN EN 10025 . . . . . 10
- Покровский А. М., Бочектуева Е. Б.** Расчет усилий противоигиба в клетях кварто с учетом остаточных термонапряжений в валках . . . . . 14

## СОРТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Жучков С. М.** Повышение эффективности использования энергии при производстве сортового проката . . . . . 18

## ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Осадчий В. Я.** На пути повышения качества и эксплуатационной надежности труб нефтегазового сортамента (по материалам XVI Международной научно-практической конференции "Трубы-2008") . . . . . 26

## МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Радионова Л. В., Бужланова Ю. В.** Принципы управления формированием структуры и свойств при производстве кордовой проволоки . . . . . 29

## ПРОИЗВОДСТВО СПЕЦИАЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОКАТА

- Марковцев В. А., Илюшкин М. В., Филимонов В. И.** Отработка технологии изготовления в роликах профиля "стойка" . . . . . 32

## ОТДЕЛКА И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- Воронцов А. Л.** Математическая теория резания. Ч. 10. Расчет параметров фасонного фрезерования . . . . . 38

## ЭКОНОМИКА И РЫНОК ПРОДУКЦИИ

- Информация** корпорации "Чермет" . . . . . 42

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Кузнецов И. С., Ефимов О. Ю.** Основные направления работы центральной заводской лаборатории ОАО "Западно-Сибирский металлургический комбинат" по улучшению технико-экономических показателей прокатного производства . . . . . 43