

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛАСТИЧЕСКАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

- Колбасников Н. Г., Зотов О. Г., Мишин В. В., Немтинов А. А., Голованов А. В., Сосин С. В. Исследование возможности повышения свойств стали 10Г2ФБ за счет реализации трип-эффекта 2

ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Торопов С. С., Немтинов А. А., Смирнов В. С., Чикинова О. Е., Русаков А. Д., Трайно А. И. Исследование стойкости рабочих валков с увеличенным диаметром бочки на непрерывном широкополосном стане 2000 7
- Божков А. И., Челлов А. Е., Дегтев С. С., Кондратков Д. А., Шопин И. И. Исследование распределения магнитных и механических свойств в полосах электротехнической изотропной стали. Сообщение 2 11

СОРТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Жучков С. М., Штода М. Н., Паламарь Д. Г. Оценка возможности получения арматурного профиля № 16 на стане 250 с использованием двухниточной прокатки-разделения . 18

МЕТИЗНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Носов А. Д., Вахитова Ф. Т. Формирование заданного уровня качества самонарезающих винтов на основе разработанных статистических моделей в условиях ОАО "ММК-МЕТИЗ". 22

ТРУБНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- Тартаковский И. К. Некоторые вопросы проектирования станов для производства горячекатаных бесшовных труб. Сообщение 2 26
- Романцев Б. А., Зимин В. Я., Гончарук А. В., Минтаханов М. А., Пахомов В. П. Освоение производства бесшовных труб в ОАО "Выксунский металлургический завод" 32

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ

- Ефимов О. Ю., Чинокалов В. Я., Белов Е. Г., Симаков В. П., Дубинин С. А. Оптимизация конструкции плазматронов для поверхностного упрочнения сортопрокатных валков 35

ЭКОНОМИКА И РЫНОК ПРОДУКЦИИ

- Информация корпорации "Чермет" 40

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Лехов О. С., Комратов Ю. С., Туев М. Ю. Исследование совмещенного процесса непрерывного литья и деформации для получения листа из алюминия 41

ПРОКАТКА — СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- В. П. Кожевников — первый главный прокатчик Магнитогорского металлургического комбината 44

ИНФОРМАЦИЯ

- Тулупов Б. А. О IV Международной конференции "Модернизация российской металлургии" 47
- О работе Международного союза производителей металлургического оборудования "Металлургмаш" 48