

СОДЕРЖАНИЕ

ПЛАСТИЧЕСКАЯ ДЕФОРМАЦИЯ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

Воронцов, А. Л. Разработка современной теории механической обработки металлов. Ч. 2. Определение напряженного состояния обрабатываемой заготовки . 2

ЛИСТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Коновалов Ю. В., Руденко Е. А. Настоящее и будущее агрегатов для производства горячекатаных листов и полос. Сообщение 1. Толстолистовые реверсивные станы. 8
Ветер В. В., Марков Б. А., Вороненко Н. Б., Галкин М. П. Опыт изготовления горячекатаного чугуна 15

СОРТОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Стеблов А. Б. Статистические исследования точности профиля катанки 18
Жучков С. М., Горбанев А. А., Токмаков П. В., Колосов Б. Н. Разработка методов аналитического исследования процесса прокатки в трехочаговом прокатном модуле. Сообщение 3. Сравнение расчетных и экспериментальных данных 22
Комратов Ю. С., Лехов О. С. Напряженно-деформированное состояние металла при прокатке двутавровой заготовки в обжимной клети универсально-балочного стана 26

ТРУБОПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Логинов Ю. Н., Смирнов В. Г., Котов В. В. Обоснование влияния анизотропии на разнотолщинность холоднокатаных труб из титанового сплава 28

ПРОИЗВОДСТВО СПЕЦИАЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОКАТА

Паршин С. В. Состояние и перспективы развития производства профильных труб . 32

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ

Бирюков Е. Н., Ершов Е. В. Автоматизация контроля технического состояния опор скольжения агрегатов металлургического производства 35

ЭКОНОМИКА И РЫНОК ПРОДУКЦИИ

Информация корпорации "Чермет" 41

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Пасечник Н. В., Родинков С. В., Горлова А. А. Современные тенденции развития прокатного оборудования для производства строительной арматуры 42

ИНФОРМАЦИЯ

Книжная полка 48