

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРИЯ, РАСЧЕТЫ, ИССЛЕДОВАНИЯ

Власов А. В., Шитиков А. А., Майстров Ю. В., Алимов А. А. Деформационное упрочнение стали 08Ю по результатам опытов на сдвиг и продольное сжатие	3
Чумадин А. С. Теоретические методы расчета предельных деформаций в операциях листовой штамповки	10

ТЕХНОЛОГИЯ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ

Карпов Б. В., Скрипаленко М. Н., Скрипаленко М. М., Ба Хюи Чан, Гартвиг А. А., Гладков Ю. А. Моделирование процесса образования утяжины при трехвалковой винтовой прокатке на мини-станах	19
--	----

ОБОРУДОВАНИЕ

Железков О. С. Перспективы применения роторных и роторно-конвейерных линий при производстве крепежных изделий	27
--	----

ИСПЫТАНИЯ, ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЬ

Кривицкий Б. А. Оценка теплового эффекта при высокотемпературных испытаниях кручением жаропрочного сплава ХН56ВМКЮ	31
Железняк Л. М., Бекмансуров Р. Р. Особенности производства коллекторных полос — ответственной продукции цветметобработки	34
Поляков П. А., Колмыков В. Л., Мушников А. Н., Поляков А. П., Долматов А. В. Прочность неспеченных брикетов из порошковых композитов на основе железа	40

ХРОНИКА

«ТЕХНОФОРУМ-2016»: Международная специализированная выставка оборудования и технологий обработки конструкционных материалов	46
--	----