

СОДЕРЖАНИЕ № 1–2017

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, с 3–9

Чумадин А.С. Теоретические методы расчета предельных деформаций в операциях листовой штамповки, с 10–18

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, с 19–26

ОБОРУДОВАНИЕ

Железков О.С. Перспективы применения роторных и роторно-конвейерных линий при производстве крепежных изделий, с 27–31

ИСПЫТАНИЯ, ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЬ

Кривицкий Б.А. Оценка теплового эффекта при высокотемпературных испытаниях кручением жаропрочного сплава ХН56ВМКЮ, с 31–34

Железняк Л.М., Бекмансуров Р.Р. Особенности производства коллекторных полос – ответственной продукции цветметобработки, с 34–40

Поляков П.А., Колмыков В.Л., Мушников А.Н., Поляков А.П., Долматов А.В.

Прочность неспеченных брикетов из порошковых композитов на основе железа, с 40–45

ХРОНИКА

«ТЕХНОФОРУМ-2016»: Международная специализированная выставка оборудования и технологий обработки конструкционных материалов, с 46–48