

## ● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

- Воронцов А.Л., Полякова А.В.** Особенности технологии совмещения редуцирования-дорнования при изготовлении распорной втулки ..... 3
- Бабурин М.А., Баскаков В.Д., Галиновский А.Л., Зарубина О.В., Тарасов В.А.** Применение прессов простого действия и специализированных установок для глубокой вытяжки листовых деталей ..... 7
- Коноплин А.Ю., Городецкий М.А.** Применение полимерных композиционных материалов при изготовлении ремонтных муфт для трубопроводов ..... 11

## ● ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ

- Скрябин В.А.** Особенности вибрационной диагностики металлургических машин в условиях предупредительного ремонта ..... 16

## ● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Щедрин А.В., Алёшин В.Ф., Мельников Э.Л., Минязева Л.Х., Самойлов В.Б., Чихачёва Н.Ю.** Исследование закономерностей формирования параметров качества поверхностного слоя при резании по предварительно деформированному слою в методах комбинированного дорнования отверстий ..... 21
- Кравченко И.Н., Чеха Т.А., Федоров А.О., Сливов А.Ф.** Особенности подготовки поверхности деталей для нанесения износостойких плазменных покрытий ..... 27
- Малиновский М.П., Смолко Е.С.** Проблема аппроксимации при расчете пневматического тормозного привода интегральным методом ..... 33
- Друзьянова В.П., Конторусова С.С., Татарникова П.А.** Направления модернизации грузового автотранспорта как инструмент повышения экономической эффективности грузовых перевозок ..... 39
- Исаев С.П., Еренков О.Ю.** Совершенствование технологии производства древесных клееных материалов ..... 43

## ● ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

- Коротков В.А.** О подходах к определению критериев «новизны» технического решения . . . 47