

## **ИССЛЕДОВАНИЯ**

- 2 **Корнеев Н.В.** Использование метода Монте-Карло при параметрическом моделировании процессов уравнивания гибких роторов турбокомпрессоров
- 8 **Юркевич В.В., Машков А.Ю., Дядищев М.А.** Вибрационные испытания токарного станка ТВ-7
- 21 **Елисеев В.В., Елизаров Ю.М., Гольцев А.М., Лагунов В.С., Комаров А.Д., Крупин Е.П., Конасов М.А.** Определение параметров эффекта баушингера испытанием на сжатие - растяжение
- 26 **Фасхиев Х.А.** Разработка норм прочности балок передних мостов автомобилей

## **ОБОРУДОВАНИЕ**

- 34 **Даровских В.Д.** Способы снижения погрешности позиционирования в манипуляционных механизмах
- 47 **Лучкин В.К.** Привод для станков с ЧПУ
- 50 **Чивель Ю.А., Кузнечик О.О., Минько Д.В., Никончук И.С., Чумаков А.Н.** Установка для обработки материалов и покрытий воздушной импульсной плазмой

## **МАТЕРИАЛЫ**

- 56 **Шитов В.В., Москалев П.В.** О Классификации моделей внутренней структуры пористой среды