

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

- Скрябин В.А., Нестеров С.А., Желтова Ж.В.** Оптимизация траектории процесса абразивной доводки при восстановлении уплотнительных поверхностей корпусов задвижек трубопроводной арматуры 3
- Турыгин Ю.В., Платов С.А.** Повышение эффективности робототехнического комплекса обработки торцов пружин 11
- Памяти** Липатова А.С. 15

● ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ

- Допира Р.В., Абу-Абед Ф.Н., Кордюков Р.Ю., Щербинко А.В., Щербинко Т.А.** Модель оценки производительности ремонтно-диагностического комплекса для сложных технических систем 16
- Соколов С.А., Плотников Д.Г.** Методика прогнозирования разрушения сварных металлических конструкций подъемно-транспортных машин 22

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

- Пузряков А.Ф., Кравченко И.Н., Коломейченко А.В., Пузряков А.А., Пулавцев И.Е.** Антифрикционные и ферроокисные покрытия для деталей поршневой группы ДВС 29

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Лебедев В.А., Козырко О.А.** Расчет параметров колебаний сварочной ванны при наплавке валов с изделиями, управляемыми вибрациями 33
- Мороз А.Ю.** Количественные методы совершенствования процессов управления качеством в ремонтном производстве 37
- Кушнарев Л.И.** Методика обоснования параметров модернизации ремонтно-технической базы предприятий, эксплуатирующих сельхозтехнику 40
- Указатель статей,** опубликованных в журнале «Ремонт, восстановление, модернизация» в 2015 г. 44