

**• ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РЕНОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

- Мураткин Г.В.** О некоторых проблемах и особенностях организации системы рециклинга машин (продолжение) ..... 3

**• ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ**

- Скрябин В.А.** Технология восстановления поршневых колец дизельных двигателей ..... 9
- Схиртладзе А.Г., Быков С.Ю., Схиртладзе С.А.** Ремонт индикаторов часового типа ..... 13
- Габитов И.И., Валиев А.Р.** Повышение эффективности ремонта электрогидравлических форсунок аккумуляторных топливных систем автотракторных и комбайновых дизелей ..... 17
- Киреев М.А.** Ремонт реле безопасности ЗТК2804-0BB4 SIEMENS ..... 21
- Дуганов В.Я., Бешевли О.Б.** Разработка прогрессивной конструкции бурового инструмента ..... 23

**• ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ**

- Кудрявцев Е.А.** Оценка технического состояния буксовых подшипников качения для вагонов рельсового транспорта (продолжение) ..... 27

**• ТРИБОТЕХНИКА И ТРИБОТЕХНОЛОГИИ**

- Маленко П.И.** Способы снижения износостойкости при использовании химико-термических покрытий, получаемых на основе процесса азотирования ..... 36

**• УТИЛИЗАЦИЯ И ЭКОЛОГИЯ**

- Кочуров В.В.** Моделирование технологических процессов утилизации технических изделий на основе применения конечных марковских цепей ..... 40

**• ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ**

- Лавров Б.А., Удалов Ю.П., Жабрев В.А., Чуппина С.В., Ларина М.В., Хайрова Е.М.** Выявление причин пробоя фарфоровых тарельчатых электроизоляторов ..... 45
- Кравченко И.Н., Шибкова Л.В., Шиян А.В., Москаль О.Я., Пузяков А.Ф.** Оценка влияния режимов напыления на уровень остаточных напряжений при послойном формировании покрытий повышенной толщины ..... 48

**• ОТРАСЛЕВЫЕ ЖУРНАЛЫ О ВОССТАНОВЛЕНИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ..... 55**