

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

- Ветер В.В., Фаустов А.Н., Белкин Г.А. Марков Б.А.** Опыт упрочнения желобов смыва окалины методом нанокластерного высокотемпературного легирования. 3
- Серёжкин М.А., Мельников Э.Л.** Повышение стойкости вытяжных штампов при изготовлении крупногабаритных днищ. 7
- Насонов Ф.А., Морозов Б.Б.** Выбор конструктивно-технологических параметров при ремонте авиационных конструкций из полимерных композиционных материалов. 11

● ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ

- Мартьянов Е.В., Шубочкин А.Е.** Модернизация вихретоковых средств неразрушающего контроля трубного и сортового металлопроката. 17

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

- Ступников В.П., Захаров Б.М., Мухаметянова А.В.** Плазменные теплозащитные покрытия. 21

● РВМ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ

- Агошков А.В.** Способы управления показателями качества восстановленных поверхностей деталей военной техники. 26

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Денисов В.А.** Прогнозирование ресурса восстановленных деталей двигателя. Часть 3. Оценка остаточного ресурса восстановленных деталей по критерию сопротивления усталости на примере коленчатого вала. 30
- Тимирязев В.А., Схиртладзе А.Г., Вэй Пью Маунг.** Управление позиционными связями многоцелевых станков в ремонтном производстве. 34
- Дегтярев М.Г.** Методика определения допустимого износа и остаточного ресурса деталей машин. 40
- Указатель статей,** опубликованных в журнале «Ремонт, восстановление, модернизация» в 2014 г. 43