

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

Тимирязев В. А., Схиртладзе А. Г., Вэй Пью Маунг. Восстановление точности поверхностей деталей контурным фрезерованием на станках с ЧПУ с использованием концевых фрез. 4

Приходько В. М., Фатюхин Д. С., Юдаков Е. Г. Автоматизированный комплекс ультразвуковой обработки на базе передвижной лаборатории-мастерской 7

● ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ

Кимельблат В. И. Оценка качества сварных соединений и эксплуатационных характеристик полимерных трубопроводных систем. 13

Еремин В. Н., Завьялов А. В., Овчинин Д. И., Старый С. В. Ускоренные методы испытаний уплотнений вращающихся валов 16

Липатов А. С., Емельянова Г. А. О максимально допустимых значениях вероятностей аварий при разработке обоснования безопасности грузоподъемных кранов общего назначения. 20

● ТРИБОТЕХНИКА И ТРИБОТЕХНОЛОГИИ

Беречинадзе А. В., Мельников Э. Л., Сережкин М. А., Бодарева А. В. Некоторые трибологические характеристики минеральных силикатов Грузии 25

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Галиханов М. Ф., Каримов И. А. Коронозлектреты на основе композиций полиэтилена с каучуком как материал для прокладок нефтедобывающего оборудования 30

● РВМ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ

Волокушин Р. В., Трофимов С. В. Основные положения методики формирования номенклатурного и количественного состава комплектов деталей для восстановления работоспособности автомобильной и специальной техники 36

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Миронов В. И., Кожушко Г. Г. Выбор материала с учетом циклического разупрочнения 40

Селиверстов Н. Д. Износ режущих элементов дорожных фрез 44