

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

Гаркунов Д.Н., Бабель В.Г., Мельников Э.Л., Щедрин А.В., Миняева Л.Х.

Уплотнение вращающегося вала 3

Ерофеев М.Н., Кравченко И.Н., Шарко А.А. Применение альтернативных видов

топлива в качестве энергетического сырья для автотракторных двигателей. 6

● ДИАГНОСТИКА И ПРИЧИНЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ

Григорьев И.В., Куницкая О.А., Рудов С.Е. Новые технические решения для

управления долговечностью автомобильных шин 12

Скрябин В.А. Методы диагностирования состояния задвижек трубопроводной арматуры .. 16

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Ипатов А.Г., Шмыков С.Н. Характеристики работоспособности модифицированных

металлополимерных покрытий. 22

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Чэн Хайин, Селиверстов Н.Д., Макарова Д.А. Пути развития оборудования для

ремонта и восстановления дорожных покрытий с использованием вспененных битумов. 27

Фёдоров В.К., Сладкова Л.А. Концепция технического обслуживания и ремонта

строительно-дорожных машин по состоянию 34

Сливинский Е.В. К повышению эксплуатационной надежности ходовых частей

тепловоза 2ТЭ116. 38

Схиртладзе А.Г. Восстановление работоспособности поршневых механизмов 43