

СОДЕРЖАНИЕ

● ТРИБОТЕХНИКА И ТРИБОТЕХНОЛОГИИ

- Поляков С. А., Хазов С. П.* Оценка реновационных и адаптивно-динамических свойств смазочных масел и присадок к ним 2
- Гурский Б. Э., Павловский Б. Р.* Конструкторско-технологические пути повышения износостойкости зубчатых передач. Распределение нагрузки в условиях многопарного зацепления зубьев. Часть I 9

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

- Чепчуров М. С.* Модернизация управления приводом фрезерного станка с ЧПУ при использовании ПК 13
- Борисенко И. Б., Пындак В. И., Лобойко В. Ф.* Модернизация чизельных орудий для глубокого мелиоративного рыхления почвы 15
- Сливинский Е. В.* Повышение надежности рам автомобильных полуприцепов . . . 18

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

- Сайфуллин Р. Н.* Электроконтактная приварка ферромагнитных порошков 22
- Сердобинцев Ю. П., Схиртладзе А. Г.* Повышение эксплуатационного ресурса пресс-форм для изготовления изделий из керамики 23
- Колобов М. Ю., Абалихин А. М., Баусов А. М.* Повышение долговечности рабочих органов центробежно-ударных мельниц 27

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Карцев С. В.* Эксплуатационные характеристики электродов плазмотрона плазменной установки 29
- Рязанцева И. Л., Бородин А. В.* Восстановление несущей способности соединений с натягом модификацией поверхности сопряжения 31
- Сорокин В. М., Тудакова Н. М, Танчук Ст. С., Суслик М. Е., Берглезов В. В.* Неразрушающий метод контроля остаточных напряжений при режуще-деформирующем протягивании отверстий 35

● РВМ ВООРУЖЕНИЯ И ВОЕННОЙ ТЕХНИКИ

- Абрамов В. Н., Чистов М. П., Коньков М. Ю.* Перспективы применения боестойких (безопасных) шин для армейских автомобилей 39

● УТИЛИЗАЦИЯ И ЭКОЛОГИЯ

- Гаркунов Д. Н., Бабель В. Г., Мамыкин С. М., Мельников Э. Л.* Смог над городом 43

● СТРАСЛЕВЫЕ ЖУРНАЛЫ О ВОССТАНОВЛЕНИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ. . . 45