

Поздравление с юбилеем! 3

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

- Схиртладзе А. Г., Скрыбин В. А.* Технология восстановления точностных параметров базовых деталей горизонтально-расточных станков 4
- Брагин А. Е.* Модернизация наплавочной установки с числовым управлением 9
- Мазуха Н. А.* Защита электродвигателей скребкового погрузчика-зернометателя 12
- Зайдес С. А., Гайсин С. Н.* Восстановление уплотнительной поверхности затворных узлов трубопроводной арматуры 15

● УТИЛИЗАЦИЯ И ЭКОЛОГИЯ

- Мельников Э. Л., Намаконов Б. В.* Экологичность реновации изделий 22

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

- Алексеев Н. С., Капорин В. А., Иванов С. В.* Особенности процесса шлифования микропористых покрытий импрегнированными кругами 25
- Еренков О. Ю., Конобейская А. В.* Оценка твердости конструкционных термопластов после токарной обработки 30
- Дмитриев Б. М.* Термическая жесткость конструкции металлорежущего станка 35
- Бондаренко Ю. А., Федоренко М. А., Липчанская Ю. Г.* Математическое описание движения пылевидных частиц клинкера в холодильнике вращающейся печи 40
- Гадалов В. Н., Филатов Е. А., Макарова И. А., Беседин А. Г.* Использование электроэрозионных порошков в композиционных электрохимических покрытиях при упрочнении и восстановлении деталей машин 46