

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

Ирзаев Г.Х. Модель автоматизации процессов управления конструкторско-технологической подготовкой ремонтного производства электронной техники	4
Бессарабов А.М., Степанова Т.И., Стоянов О.В. Модернизация компьютерной CALS-системы автоматизированной разработки технической документации для предметной области «Особо чистые вещества»	8
Нафиков М.З., Фархшатов М.Н. Износостойкость металлопокрытия и инструмента при восстановлении валов контактной приваркой проволок	18

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Мишин Ю.Д., Ковалёв В.Д., Копылов Г.А., Черемисин Н.Н., Лисовский А.И. Новые технологии на службу РЖД: разработка, внедрение, восстановление	23
Баурова Н.И., Аноприенко А.К. Обоснование выбора материалов, используемых при создании kleeklepочных соединений	29

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Емелина О.Ю. Свойства и области применения дисперснонаполненных полимерных материалов при ремонте машин	33
Кременский И.Г., Тялина Д.А. Расчет силы деформирования при восстановлении деталей из неизвестного материала	36
Эль Эриан Ф.А. Выбор организационных форм и расчет нормативов ремонтных воздействий металлорежущих станков.	38
Схиртладзе А.Г., Быков С.Ю., Схиртладзе С.А., Мнацаканян В.У. Сокращение затрат при обеспечении технологичности изделий на этапе их эксплуатации	44
Кравченко И.Н., Сельдяков В.В., Пузряков А.Ф., Коломейченко А.В. Обоснование и выбор параметров, характеризующих степень развития поверхности после абразивоструйной обработки	46