

Ресурс машин и конструкций

Пушкарёв А.М., Муралев А.А. К вопросу о прогнозировании остаточного ресурса артиллерийского вооружения	291
--	-----

Экономика и организация сборочного производства

Нуждин Г.А., Нуждин М.Г. Интеграция информационных бизнес-систем и систем менеджмента в сборочном производстве	295
--	-----

Современные технологии сборки

Вартанов М.В., Чан Чунг Та. Математическая модель роботизированной сборки при наличии вращения схвата и низкочастотных колебаний	299
Микаева А.С., Микаева С.А. Сборка контроллера управления	305
Фот А.П. Сборка гитар станков на основе модернизированных комплектов сменных зубчатых колес	309

Сборка с использованием клеев

Захарова М.Э., Васильева П.Ю., Арсенов Н.А. Герметизация ответственных соединений головки блока цилиндров клеевыми составами.	313
--	-----

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

Губарев П.В., Больших И.В., Шабаев В.В. Анализ существующих диагностических комплексов для контроля уровня вибрации узлов локомотивов	318
---	-----

Трение и смазка в машинах и механизмах

Буяновский И.А., Самусенко В.Д., Пилацкая С.С., Левченко В.А. Исследование влияния характерных смазочных сред на фрикционно-износные характеристики двухслойного покрытия алюминитрид титана + твердый углерод	321
Эрлих Б.М. Система с двумя степенями свободы в задаче гашения фрикционных колебаний с учетом нелинейностей пассивных сил	325
Щедрин А.В., Бекаев А.А., Чихачёва Н.Ю. Влияние характеристик поверхностного слоя инструмента и состава технологической смазки на коэффициент трения в методах комбинированного дорнования отверстий ..	331