

## СОДЕРЖАНИЕ

*Современные технологии сборки*

- Калачев О.Н., Екимов О.А. Особенности методики экранной сборки цифрового прототипа в CAD Inventor Autodesk ..... 3
- Кузнецова С.В., Симаков А.Л. Анализ условий управляемости для систем автоматизированной сборки ..... 7

*Транспортирование объектов сборки*

- Иванов Ю.В. Оптимизация транспортных операций сборки электронных модулей в роботизированном комплексе ГАСК многономенклатурного производства ..... 15

*Обеспечение качества. Испытания. Контроль*

- Плешаков А.А., Кристаль М.Г. Экспериментальное исследование пневмоэлектронного измерительного устройства для автоматической сортировки деталей перед селективной сборкой ..... 23

*Экология и безопасность сборочных работ*

- Микаева С.А., Микаева А.С., Бойчук М.И. Сборка установки удаления запахов контейнерного типа ..... 28

*В помощь конструктору, технологу*

- Алпатов А.Н., Кадиев А.Р., Рощин А.В. Проблемы оптимизации нагрузки в распределенных вычислительных системах ..... 36

*Трение и смазка в машинах и механизмах*

- Лагунова Е.О., Гармоница А.Н., Копотун Е.А. Нелинейные эффекты воздействия электропроводящей смазки на шип подшипника, обладающего демпфирующими свойствами ..... 40
- Дубовик Е.А. Использование анаэробных материалов в трибологии ..... 46

Журнал распространяется по подписке, которую можно оформить в любом почтовом отделении (индексы по каталогу "Роспечать" — 79748, Объединенному каталогу "Пресса России" — 84967, каталогу "Почта России" — 60257) или непосредственно в издательстве

Тел.: 8 (499) 269-54-98. Факс 8 (499) 269-48-97

E-mail: sborka@mashin.ru

Перепечатка, все виды копирования и воспроизведения материалов, публикуемых в журнале "Сборка в машиностроении, приборостроении", допускаются только с разрешения редакции и со ссылкой на источник информации.