

ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ. ИНФОРМАЦИОННЫЕ, КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	Маликов А.А., Сидоркин А. В., Артамонов В. Д., Ковалев Ю. В.	Исследование (на модели) эффективности управления точностью и показателем размерного износа инструмента в процессе шевингования-прикатывания	2
	Горбачев А. П., Тарасенко Н. В., Пимонов И. И.	Проектирование частотных мультиплексеров S-диапазона в тонкопленочном исполнении	7
	Саксонов А. С., Козловский В. Н., Ибрагимов О. Д., Ненашев М. В.	Совершенствование расчетно-статистического инструментария с функцией определения величины несоосности статора и ротора автомобильного генератора, основанного на теории размерных цепей	11
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ	Беляева И. А., Козловский В. Н., Саксонов А. С., Хабибулин И. И.	Обзор стандартов управления качеством и первичные проблемы процесса проектирования электромобилей	14
	Беляева И. А., Козловский В. Н., Ненашев М. В., Панюков Д. И.	Проблемы проектирования новых автомобилей, затраты на качество, зрелость проекта, испытания автомобилей	18
	Беляева И. А., Козловский В. Н., Панюков Д. И., Деморецкий Д. А.	Целевые индикаторы завершенности процесса технологической подготовки производства электромобилей	23
ТЕХНИКА СРЕДСТВ ТРАНСПОРТА	Вахтерова Я. А., Кузнецова Е. Л., Фан Тунг Шон	Моделирование теплопроводности в стержне на основе уравнения Максвелла—Каттано с помощью глубокого машинного обучения	25
	Рабинский Л. Н., Курдюмов Н. Н.	Анализ НДС сегмента цилиндрической оболочки с техническим отверстием под действием неравномерного нагрева	29
	Симонов Е. Н., Прохоров А. В., Иванова О. И., Черкасов Н. Д.	Нейросетевая технология для анализа рентгеновских томограмм внутренней структуры аддитивных слоев изделий из металла	34
МЕХАНИКА ДЕФОРМИРУЕМЫХ ТЕЛ	Костиков Ю. А., Романенков А. М.	О решение начально-краевой задачи для уравнения типа Соболева в четырехмерной цилиндрической оболочке	38
	Галкина Е. Е., Сорокин А. Е., Ковтун М. А.	Функция контроля в системах менеджмента, разработанных в соответствии с требованиями ISO	42
	Сазонов А. А., Новиков С. В.	Реализация системы импортозамещения на основе модели мультифакторного воздействия на авиастроительных предприятиях	45
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА, ПРОГРАММИРОВАНИЕ	Золотова В. А.	Совершенствование методики планирования трудоемкости заказа на основе исследования фактической структуры цены НИОКР	48
	Бунак В. А., Новиков С. В., Ильяхинская Г. В.	Управление закупками в высокотехнологичной корпорации на современном этапе	53