

ИССЛЕДОВАНИЯ

2 Корнеев Н.В., Смоленская Н.М. Экспериментальное исследование процесса сгорания бензовоздушной смеси с добавками водорода

ОБОРУДОВАНИЕ

8 Скрябин В.А. Технология ремонта деталей ременных передач промышленного оборудования

ЭЛЕКТРОНИКА

19 Гудков А.Г., Попов В.В. Оптимальное проектирование с учетом технологических факторов ГИС и МИС дискретных аттенуаторов

27 Попов В.В., Вьюгинов В.Н., Гудков А.Г., Травин Н.К. Прогнозирование качества и надежности ИС СВЧ на этапах разработки и производства

Часть 61. Технология механической обработки поверхности подложек карбида кремния

32 Григорьев С.Н. Расчёт, моделирование теплоотводящей зоны и параметрическая оптимизация топологии плёночного резистора

ПРАВО

42 Зорина Ю.Г., Павлов В.Ю., Парвулюсов Ю.Ю. Фокин Г.В. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ АКТИВЫ: Закрепление прав на интеллектуальную собственность

МЕДТЕХНИКА

50 Агасиева С.В., Бобрихин А.Ф., Гудков А.Г., Лазаренко М.И., Лемонджава В.Н., Леушин В.Ю., Чечёткин А.В. Обеспечение точности процесса термообработки устройства инаktivирования вирусов при пастеризации альбумина

ВЕХИ ИСТОРИИ

60 Карпенков С.Х. Вероятностный характер микропроцессов

ИНФОРМАЦИЯ

63 Autodesk выпускает AutoCAD 2016 и снижает цены в России