

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕОРИЯ И ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

- Гродзенский Я. С., Чесалин А. Н. Эффективность статистических последовательных критериев при проверке гипотез о значении параметра распределения Пуассона 2
- Будко П. А., Литвинов А. И. Бесконтактный контроль и идентификация технического состояния электрооборудования систем электроснабжения промышленных комплексов. 5
- Ронкин М. В., Калмыков А. А. Цифровые методы оценки времен прохождения ультразвуковых локационных сигналов 11

КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

- Гучук В. В., Десова А. А., Дорофеев А. А., Киселева Н. Е. Аппаратно-программное обеспечение методов анализа квазипериодических биосигналов (на примере пульсового сигнала лучевой артерии) 17
- Ухов А. А., Герасимов В. А., Кострин Д. К. и др. Метод повышения точности определения расстояния с помощью ультразвукового датчика 22
- Егоров В. В., Калинин А. П., Мельникова Е. М. и др. Многощелевой гиперспектрометр для дистанционного зондирования Земли под несколькими углами визирования. 26
- Блокин-Мечталин Ю. К., Сабреков В. А. Микроконвертерная тензометрическая аппаратура 32
- Петрухин Б. П. Оценка качества разработки систем и устройств по методике 217PlusTM. Ч. 3. Прогнозирование надежности систем, оценка качества . . . 35
- Николаев Ю. Н., Павловский И. В. Исследование взаимодействия датчиков различной природы с карбоновыми кислотами 52

Управление и контроль качества изделий электронной техники

- Власов А. И., Маркелов В. В., Зотьева Д. Е. Управление и контроль качества изделий электронной техники. Семь основных инструментов системного анализа при управлении качеством изделий электронной техники. 55
- Бачурин Д. П., Яшин А. В. Об аттестации программного обеспечения средств измерений 67

* * *