

МОДЕЛИРОВАНИЕ, КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ДАТЧИКОВ, ПРИБОРОВ И СИСТЕМ

Кычкин А. В., Черницин И. А. Модель динамической оптимизации процесса управления энергопотреблением для платформы Интернета вещей	3
Соленный С. В., Шишлаков В. Ф., Соленая О. Я. Киберфизическая система диагностики, мониторинга и управления гибридной электростанцией	12
Денисов М. В., Каперко А. Ф. Аппаратно-программное обеспечение для системы навигации беспилотного летательного аппарата с использованием спутниковых навигационных систем	22

Представляет Нижегородский региональный редакционный совет

Савелькаев С. В., Литовченко В. А., Вихарева Н. А. Конструкции контактных устройств СВЧ-диапазона и совершенствование способов их калибровки	29
Лупанова Е. А., Никулин С. М. LTR-метод определения собственных параметров объектов в коаксиальном и П-образном волноводах	35

* * *

Новикова Ю. А., Рыжиков М. Б. Анализ устойчивости интерференционных зеркал оптического датчика измерения концентрации взвешенных частиц . .	41
Любимов В. В. Кварцевый магнитометр	45
Балабанов А. В., Касимов А. М., Попов А. И. Покомпонентный контроль дебита газоконденсатной скважины	52
Колоколов А. С., Вороничев П. П. Проверка гипотезы полигармоничности применительно к задаче вибродиагностики роторного оборудования	56
Коккин Е. П., Марусев Д. В. Спектральная зависимость коэффициента отражения светопоглощающих никель-фосфорных покрытий	61

Цифровые технологии в дискретном производстве

Аристова Н. И., Чадеев В. М. Метод быстрого оценивания минимальной средней стоимости изготовления изделия на производствах, оснащенных станками с ЧПУ	67
--	----