

ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Дубинин В. Н., Дубинин А. В., Янг Ч.-В., Вяткин В. В.

Использование языка SPARQL в онтологическом моделировании
мультиагентных систем в семантическом Web..... 4

ЭЛЕКТРОНИКА, ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И РАДИОТЕХНИКА

Безяев В. С., Макарычев П. П. Идентификация параметров моделей
объектов методом регрессионного анализа..... 19

Данилин А. И., Иванова Я. А. Методы диагностики динамических
давлений газовых потоков в области периферийных зазоров
лопаточных колес турбомашин 28

Ашанин В. Н., Мельников А. А., Ларкин С. Е., Аравин Н. А.
Микропроцессорная лабораторно-исследовательская система
для анализа влияния спектра и уровня оптического излучения
на рост растений в помещениях закрытого грунта..... 36

Токарев Н. Н. Влияние отражений от стволов деревьев
на сигналообразование радиоволновых средств
обнаружения метрового диапазона в лесу 43

Доросинский А. Ю. Применение физико-технических методов
для выявления причин отказов проволочных резисторов..... 58

Мясникова Н. В., Берестень М. П., Приймак А. А.
«Быстрый» алгоритм экстремальной фильтрации 70

Лаврентьева А. С., Морозов О. А., Чуманкин Ю. Е. Влияние деформации
рефлектора антенны на диаграмму направленности 78

Юрков Н. К., Штыков Р. А. Совершенствование системы управления
топочным оборудованием за счет использования новой
математической модели смешивания газов..... 90

МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАШИНОВЕДЕНИЕ

<i>Иванова Т. Н., Ратников И. А., Муйземнек А. Ю.</i> Совершенствование методов решения типовых конструкторских и технологических задач путем применения компьютерного моделирования.....	103
---	-----