

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

А.Н. ВИНОГРАДОВ

Опыт применения информационных технологий в автоматизации процессов приема, хранения и отпуска нефтепродуктов на нефтебазах

1

С.А. КУЗНЕЦОВ

К вопросу о проблемах создания отечественных САПР для электроники

7

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Ю.Ю. ГРОМОВ, К.А. СЛЕЗИН

Построение ГИС для оценки динамики контуров лесных пожаров

16

ДАТЧИКИ

В.В. КОЛЕСНИК,

С.А. МАТВЕЕВ, П.М. ГОФМАН,

И.В. КОВАЛЕВ, К.К. ПЕРШАКОВА

Отечественные акселерометры для контроля абсолютной вибрации турбоагрегатов средней и большой мощности

29

ИЗМЕРЕНИЕ, КОНТРОЛЬ, ДИАГНОСТИКА

Ю.М. ВЕШКУРЦЕВ,

Н.Д. ВЕШКУРЦЕВ, Д.А. ТИТОВ

Обнаружение сигнала на фоне шумов с использованием характеристической функции

40

О.В. КРЮКОВ, С.Е. СТЕПАНОВ

Метод и новое устройство оперативной диагностики технического состояния асинхронных электродвигателей на компрессорных станциях

47