

## **Математическое моделирование физико-технических систем**

---

Статистический подход к оценке проектных решений экспериментальной модели беспилотного летательного аппарата, устойчивых к многофакторной неопределенности

***Нгуен Куанг Тхыонг, Нгуен Суан Тиен***

4

## **Информационные технологии и оптимизация**

---

Последовательное обнаружение момента разладки наблюдений скрытой марковской цепи при неизвестных параметрах в задаче разделения группового траффика сети с пакетной коммутацией

***Андреев А.М., Усовик С.В., Джаммул С.М.***

12

Технологическая схема синтеза информационно-обучающих систем поиска неисправностей

**Мистров Л.Е., Белоцерковский О.А.**

24

---

## **Анализ и обработка сигналов**

---

Регрессионная обработка сигналов в пеленгаторе с фазированной антенной решеткой

**Хохлов В.К., Казарян С.М., Лихоеденко А.К.**

37

Виртуальный доплеровский дальномер

**Моисеев А.А.**

47

---

## **Теоретическая и экспериментальная физика**

---

Подход к нахождению параметров распространения поверхностной электромагнитной волны на основе численных методов моделирования

**Васильева И.И., Гладких О.Б.**

49

---

## **Современные проблемы и перспективы развития педагогики**

---

Престиж профессии по оценкам старших школьников

**Корольков А.Н., Стрижак А.П., Кулькова И.В., Лангуева О.В.**

55