

СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ

Микрин Е.А., Зубов Н.Е., Мисриханов М.Ш., Рябченко В.Н. Инвариантное управление маловысотным полётом одновинтового вертолёта 3

Лян Цин, Чжан Сяобин. Нелинейная математическая модель погрешностей БИНС 8

Гладышев В.О., Тиунов П.С., Портнов Д.И., Терешин А.А., Гладышева Т.М., Челноков М.Б., Базлева Д.Д. Автоматизированный лабораторный измерительный комплекс для исследования эффектов оптики движущихся сред 15

СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Калугин В.Т., Епихин А.С. Численное моделирование нестационарных вихревых течений с использованием открытого пакета OpenFoam 21

Алфимцев А.Н., Хаэт Ф.И. Гендерные различия в восприятии информации и организации пользовательского интерфейса компьютерных систем 25

Овчинников В.А., Иванова Г.С. Использование оптимизирующих преобразований в алгоритме декомпозиции гиперграфов 29

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Рачковская Н.А. Дистанционное обучение лиц с особыми образовательными потребностями 36

Александров А.А., Пролетарский А.В., Неусыпин К.А., Ван Сяофэн, Хэ Юн, Кай Шэнь. Разработка концепции комплексной непрерывной инженерной подготовки 40