

СОДЕРЖАНИЕ

Приборостроение, метрология и информационно-измерительные приборы и системы

| | |
|--|----|
| Драч В.Е. Анализ сдвига проходных характеристик МДП-транзистора | 4 |
| Жердев А.Ю., Лушников Д.С., Маркин В.В., Одинокое С.Б., Смирнов А.В. Метод и устройство для одноэтапной цифровой записи цветных полнопараллаксных голограммных стереограмм | 16 |
| Бордачев Д.А., Шустов И.Е., Подчерзцев В.П. Экспериментальные исследования системы термостатирования прецизионного гироскопического измерителя вектора угловой скорости | 24 |
| Рогаткин Д.А., Лапитан Д.Г. Интерфейс общения с сервисным медицинским роботом | 35 |

Информатика, вычислительная техника и управление

| | |
|---|----|
| Буренков В.С., Иванов С.Р. Метод построения абстрактных моделей, используемых для верификации протоколов когерентности кэш-памяти масштабируемых систем | 49 |
| Зубов Н.Е., Микрин Е.А., Рябченко В.Н. Синтез астатического управления линейной системой на основе обобщенной формулы Аккерманна | 67 |
| Падалко С.Н., Терентьев М.Н. Самоорганизация в древовидных персональных беспроводных сетях при наличии нескольких шлюзов | 75 |
| Аббасова Т.С. Оптимизация и стандартизация оптической среды взаимодействия вычислительных комплексов | 86 |

Радиотехника и связь

| | |
|--|-----|
| Фокин Ю.М. Источник опорных напряжений для 12-разрядного конвейерного аналого-цифрового преобразователя с частотой выборки 100 МГц | 100 |
|--|-----|

Авиационная и ракетно-космическая техника

| | |
|---|-----|
| Воронин Ф.А., Пахмутов П.А., Сумароков А.В. О модернизации информационно-управляющей системы российского сегмента Международной космической станции | 109 |
|---|-----|