

# АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления Российской  
Академии наук  
Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН  
Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН  
Российская академия наук  
(Москва)

**Номер: 6    Год: 2024**

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК**

- |                          |   |         |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | <b>НЕХРУПКАЯ ФИЛЬТРАЦИЯ ПРИ ОГРАНИЧЕННЫХ ВНЕШНИХ ВОЗМУЩЕНИЯХ</b><br><i>ХЛЕБНИКОВ М.В.</i>   | 3-18    |
| <input type="checkbox"/> | <b>СИНТЕЗ РОБАСТНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ МНОГОМЕРНЫХ СИСТЕМ ПРИ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ И ОГРАНИЧЕННЫХ ВНЕШНИХ ВОЗМУЩЕНИЯХ</b><br><i>ЧЕСТНОВ В.Н., ШАТОВ Д.В.</i>                       | 19-37   |
| <input type="checkbox"/> | <b>ОДНОВРЕМЕННАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ ДВУМЕРНЫХ ЛИНЕЙНЫХ ПЕРЕКЛЮЧАЕМЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ СВЕРХУСТОЙЧИВОСТИ И ТЕХНИКИ D-РАЗБИЕНИЯ</b><br><i>ШАТОВ Д.В.</i>                                      | 38-52   |
| <input type="checkbox"/> | <b>ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТА ВСПЛЕСКА РЕШЕНИЙ ОДНОГО КЛАССА РАЗНОСТНЫХ УРАВНЕНИЙ</b><br><i>ЩЕРБАКОВ П.С.</i>   | 53-66   |
| <input type="checkbox"/> | <b>АЛГОРИТМ НАХОЖДЕНИЯ ОБОБЩЕННОГО ЧЕБЫШЕВСКОГО ЦЕНТРА МНОЖЕСТВ, ЗАДАННЫХ ОПОРНЫМИ ФУНКЦИЯМИ</b><br><i>АРХИПОВ П.А.</i>   | 67-82   |
| <input type="checkbox"/> | <b>О ГРАНИЧНОМ ЗНАЧЕНИИ ЗАПАЗДЫВАНИЯ И АСИМПТОТИКЕ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОТОКОЛА КОНСЕНСУСА ПЕРВОГО ПОРЯДКА</b><br><i>АГАЕВ Р.П., ХОМУТОВ Д.К.</i>   | 83-96   |
| <input type="checkbox"/> | <b>НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ ЭКСТРЕМУМА И МЕТОД НЕЙШТАДТА-ИТОНА В ЗАДАЧЕ ОПТИМАЛЬНОГО БЫСТРОДЕЙСТВИЯ ГРУППОЙ НЕСИНХРОННЫХ ОСЦИЛЛЯТОРОВ</b><br><i>БЕРЛИН Л.М., ГАЛЯЕВ А.А., ЛЫСЕНКО П.В.</i> | 97-114  |
| <input type="checkbox"/> | <b>КАК УЛУЧШИТЬ РОБАСТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЛИНЕЙНОЙ НЕСТАЦИОНАРНОЙ СИСТЕМОЙ С ПОМОЩЬЮ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ</b><br><i>КОГАН М.М., СТЕПАНОВ А.В.</i>                                      | 115-139 |