

<b>Методы идентификации и адаптивного управления</b>	
<i>Сергиенко И.В., Дейнека В.С.</i> Идентификация параметров динамических задач теории упругости для составной поллой сферы .....	5
<b>Оптимальное управление и методы оптимизации</b>	
<i>Гуляницкий Л.Ф., Сиренко С.И.</i> Метаэвристический метод комбинаторной оптимизации ОМК-Н .....	31
<i>Ягубов М.А., Асадова Н.Ш.</i> О связи между множествами решений основной и расширенной задач для задачи управления в эллиптических уравнениях .....	43
<i>Айда-заде К.Р., Рагимов А.Б.</i> Релейное управление нелинейной системой при неточно заданных значениях параметров .....	53
<b>Управление и оптимизация систем с распределенными параметрами</b>	
<i>Бомба А.Я., Скопецкий В.В., Яроцак С.В.</i> Системный анализ фильтрационных процессов в многосвязных криволинейных областях .....	64
<i>Акименко В.В., Митрохин С.А.</i> Модель оптимального управления нелинейным процессом фильтрации для задачи подтопления территорий .....	73
<b>Методы управления и оценивания в условиях неопределенности</b>	
<i>Гостев В.И.</i> Фаззи-система автоматического управления мощностью передатчика в адаптивном канале радиосвязи .....	90
<b>Качественные методы в теории управляемых систем</b>	
<i>Кнопов П.С., Дериева Е.Н.</i> О задаче управления решением стохастического дифференциального уравнения с аддитивным дробным броуновским процессом .....	102
<b>Методы обработки информации</b>	
<i>Цыганок В.В., Каденко С.В.</i> О достаточности степени согласованности групповых ординальных оценок .....	107
<i>Коба Е.В., Дышлюк О.Н.</i> Системы обслуживания с ограниченным последствием и потоками заявок сложной структуры .....	113
<b>Космические информационные технологии и системы</b>	
<i>Кифоренко Б.Н., Васильев И.Ю., Ткаченко Я.В.</i> Проблема оптимального управления величиной тяги реального электроракетного двигателя .....	119
<i>Ларин В.Б., Туник А.А.</i> О корректировании работы системы инерциальной навигации .....	130
<b>Экономические и управленческие системы</b>	
<i>Воронин А.Н.</i> Многокритериальное распределение ограниченных ресурсов .....	143
<b>Управление в биологических и природных системах</b>	
<i>Китам В.О., Белецкий Б.А., Гупал А.М., Чащин Н.А.</i> Определение вторичной структуры мембранно-связанных белков на примере цитохрома человека .....	151