

Название журнала	<b>ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ЛЕСА - ЛЕСНОЙ ВЕСТНИК</b>				
Издательство	Московский государственный университет леса				
Год выпуска	<b>2015</b>	Том	<b>19</b>	Номер выпуска	<b>3</b>
<b>ПРЕДИСЛОВИЕ</b>					
<b>ПРЕДИСЛОВИЕ</b>					6
<b>СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ, УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ В КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ</b>					
<b>К ВОПРОСУ О ПОДГОТОВКЕ СТУДЕНТОВ В СВЯЗИ С РАЗВИТИЕМ НОВЫХ НАПРАВЛЕНИЙ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ</b> <i>Знаменская Т.Д.</i>					7-12
<b>ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ ОДНОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ИГРЫ КАЧЕСТВА В ЧЕТЫРЕХМЕРНОМ ФАЗОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ</b> <i>Блинова Е.С.</i>					13-18
<b>СОСТОЯНИЕ И ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ ТРЕНАЖЕРНЫХ КОМПЛЕКСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ЭКИПАЖЕЙ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПИЛОТИРУЕМЫХ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ</b> <i>Путилин Д.В., Игнатьев С.В.</i>					19-25
<b>АКУСТИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ ПРИ КИПЕНИИ</b> <i>Корольков А.В.</i>					26-28
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ В УПРАВЛЕНИИ КОСМИЧЕСКИМИ АППАРАТАМИ</b> <i>Соколов Н.Л., Селезнева И.А., Корниенко Ю.А.</i>					29-36
<b>АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ КА ПРИ ДВИЖЕНИИ В АТМОСФЕРЕ</b> <i>Соколов Н.Л.</i>					37-43
<b>МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ ГИРОСКОП</b> <i>Баландин А.И., Коптенков М.И., Барышников К.О., Шаховцев Е.В.</i>					44-49
<b>СКВАЖИННЫЙ ПРИБОР ИНКЛИНОМЕТРА</b> <i>Барышников К.О., Коптенков М.И., Баландин А.И., Шаховцев Е.В.</i>					50-56
<b>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ ГИРОСКОПОВ НА ДЕПОЛЯРИЗОВАННОМ ИЗЛУЧЕНИИ</b> <i>Коптенков М.И., Шаховцев Е.В., Баландин А.И., Барышников К.О.</i>					57-62
<b>ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ НА БАЗЕ ВОЛОКОННО- ОПТИЧЕСКОГО ГИРОСКОПА</b> <i>Коптенков М.И.</i>					63-70
<b>В КАКОЙ ТОЧКЕ ОРБИТЫ НАХОДИТСЯ СЕГОДНЯ ЗЕМЛЯ?</b> <i>Рубинштейн А.И.</i>					71-74
<b>МЕТОД ОПТИМАЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ АЭРОСТАТНЫХ РЕТРАНСЛЯТОРОВ В ЗАДАЧЕ ПОСТРОЕНИЯ СЕТИ БЕСПРОВОДНОЙ РАДИОСВЯЗИ</b> <i>Дмитриев А.Н., Литвяк Ю.И.</i>					75-79
<b>ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ НА ОСНОВЕ МИКРОМЕХАНИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ</b> <i>Солдатенков В.А., Грузевич Ю.К., Ачильдиев В.М., Левкович А.Д., Роднова И.А., Евсеева Ю.Н.</i>					80-86
<b>ПОИСК НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНОГО ПРЕДЕЛЬНОГО РЕЖИМА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО СЕРВОПРИВОДА УПРАВЛЯЮЩЕГО ОРГАНА</b> <i>Ефимов А.А., Мухин А.В.</i>					87-89
<b>УПРАВЛЕНИЕ ОТДЕЛЯЕМЫМИ ЧАСТЯМИ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ С ЦЕЛЬЮ СОКРАЩЕНИЯ РАЙОНОВ ПАДЕНИЯ</b> <i>Поляков П.П.</i>					90-94
<b>АНАЛИЗ И КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ НАНОКЛАССА ЗА РУБЕЖОМ И В РОССИИ</b> <i>Шариткин Ю.Н.</i>					95-100
<b>РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ АЛГОРИТМОВ УПРАВЛЯЕМОГО ДВИЖЕНИЯ КА ПРИ СПУСКЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ЛУНЫ</b> <i>Новоселов А.С.</i>					101-108
<b>СИНТЕЗ РЕГУЛЯТОРА НА ОСНОВЕ АЛГОРИТМА ОПТИМИЗАЦИИ ЧИСЛЕННЫХ РЕШЕНИЙ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ</b> <i>Динеев В.Г., Левин С.В., Лазарев Д.В., Успенская О.А., Дудко В.Г., Есаков В.А., Земляной Г.Ф.</i>					109-117
<b>ОПТИМИЗАЦИЯ АЛГОРИТМОВ ОРГАНИЗАЦИИ БАЛЛИСТИКО-НАВИГАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В УСЛОВИЯХ УПРАВЛЕНИЯ БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ</b> <i>Кутоманов А.Ю.</i>					118-124

<b>ПРОГРАММНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ПРОВЕРКИ БАЛАНСИРОВКИ МОСТОВЫХ СХЕМ МЕТОДОМ ИНЖЕКЦИИ ТОКА</b> <i>Клюев И.Г., Тарасенко П.А., Кузнецов Е.А.</i>	125-130
<b>О ПРИМЕНЕНИИ БЕСПИЛОТНОГО ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ДЛЯ РЕТРАНСЛЯЦИИ ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ РАЗГОННОГО БЛОКА</b> <i>Поленов Д.Ю., Мороз А.П.</i>	131-136
<b>ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ КОСМИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СЕТИ, УСТОЙЧИВОЙ К РАЗРЫВАМ И ЗАДЕРЖКАМ В КАНАЛАХ СВЯЗИ</b> <i>Соколов Н.Л., Антонов И.Д., Зеленов Д.А., Глазков А.В., Титов А.Н.</i>	137-144
<b>БАЛЛИСТИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗАТОПЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЬНОГО ОТСЕКА ПЕРСПЕКТИВНОГО ПИЛОТИРУЕМОГО КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА ПРИ СПУСКЕ С ОРБИТЫ ИСКУССТВЕННОГО СПУТНИКА ЗЕМЛИ</b> <i>Есаков В.А., Кудрявцев С.И., Серегин Д.Н.</i>	145-151
<b>УПРАВЛЕНИЕ ТЕПЛОВЫМИ ПОТОКАМИ И ТЕМПЕРАТУРНЫМИ РЕЖИМАМИ В ГИПЕРЗВУКОВЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТАХ</b> <i>Шульц А.Н.</i>	152-160
<b>ПЕРИОДИЧЕСКИЕ БИЛЛИАРДНЫЕ ТРАЕКТОРИИ В ОВАЛАХ</b> <i>Рубинштейн А.И., Теляковский Д.С.</i>	161-165
<b>ПРОГРАММНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ФИЛЬТРОВ</b> <i>Пастухов А.Е., Тарасенко П.А., Батырев Ю.П., Шульц А.П.</i>	166-172
<b>ПОГРУЖЕНИЕ МНОЖЕСТВА РЕШЕНИЙ СИСТЕМЫ БУЛЕВЫХ УРАВНЕНИЙ В ВЫПУКЛЫЙ МНОГОГРАННИК КАК ОДНО ИЗ ПЕРСПЕКТИВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РЕАЛИЗАЦИИ МЕТОДА РАЗДЕЛЯЮЩИХ ПЛОСКОСТЕЙ</b> <i>Ласковая Т.А., Рыбников К.К., Рыбников С.А., Чернобровина О.К.</i>	172-182
<b>ЧАСТОТНЫЕ МЕТОДЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТОЧНОСТИ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И ЭРГОДИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ (ТЕОРИЯ КВАЗИПЕРИОДИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ)</b> <i>Туманов М.П., Абдуллин С.Р.</i>	173-177
<b>ШИРОКОДИАПАЗОННЫЙ ЕМКОСТНОЙ ДИСКРЕТНЫЙ УРОВНЕМЕР</b> <i>Годнев А.Г.</i>	183-188
<b>ШИРОКОДИАПАЗОННЫЙ ДИСКРЕТНО-НЕПРЕРЫВНЫЙ ДАТЧИК УРОВНЯ</b> <i>Годнев А.Г.</i>	189-194