

# ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 1: МАТЕМАТИКА. МЕХАНИКА

## МАТЕМАТИКА

<input type="checkbox"/>	<b>РАЗЛОЖЕНИЕ ПО СИСТЕМЕ СДВИГОВ ПИРАМИДАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ С КВАДРАТНЫМ ОСНОВАНИЕМ</b> <i>Лыткин С.М.</i>	3-7	0
<input type="checkbox"/>	<b>НЕРАВЕНСТВО ПЭЛИ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ БЕЛЛМАНА КРАТНЫХ РЯДОВ ФУРЬЕ</b> <i>Жантакбаева А.М., Нурсултанов Е.Д.</i>	8-14	0
<input type="checkbox"/>	<b>О СЛОЖНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ ИЗ НЕКОТОРЫХ КЛАССОВ, СВЯЗАННЫХ С КОНЕЧНЫМИ ГРАММАТИКАМИ, ФОРМУЛАМИ ГЛУБИНЫ АЛЬТЕРНИРОВАНИЯ 3</b> <i>Ложкин С.А., Коноводов В.А.</i>	14-19	0
<input type="checkbox"/>	<b>ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОСТРАНСТВА ОРБИТАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСНОЗНАЧНЫХ ФУНКЦИЙ НА КОМПАКТЕ</b> <i>Фёдоров В.М.</i>	19-32	0

## МЕХАНИКА

<input type="checkbox"/>	<b>ВРАЩЕНИЕ УПРУГОГО ШАРА ВОКРУГ ЦЕНТРА МАСС В ГРАВИТАЦИОННОМ ПОЛЕ ДВУХ ПРИТЯГИВАЮЩИХ ЦЕНТРОВ</b> <i>Баранова Е.Ю., Вильке В.Г.</i>	33-40	0
<input type="checkbox"/>	<b>ИМИТАЦИЯ ПОКАЗАНИЙ ИДЕАЛЬНЫХ ДАТЧИКОВ УГЛОВОЙ СКОРОСТИ БИНС НА ОСНОВЕ ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКИХ ДАННЫХ ДВИЖЕНИЯ ОБЪЕКТА</b> <i>Богданов О.Н., Фомичев А.В.</i>	40-47	0

## МАТЕМАТИКА

<input type="checkbox"/>	<b>УСЛОВИЕ ВЫРОЖДЕННОСТИ ОПТИМАЛЬНОГО МОМЕНТА В ЗАДАЧЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ОСТАНОВКИ ДЛЯ ФУНКЦИОНАЛА ОТ СКОШЕННОГО ВНИЗ СЛУЧАЙНОГО БЛУЖДЕНИЯ И ЕГО МАКСИМУМА</b> <i>Воробьев А.Л.</i>	48-50	0
<input type="checkbox"/>	<b>АСИМПТОТИКА КОНЪЮНКТОРНОЙ СЛОЖНОСТИ САМОКОРРЕКТИРУЮЩИХСЯ СХЕМ ДЛЯ МОНОТОННЫХ СИММЕТРИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ С ПОРОГОМ 2</b> <i>Краснова Т.И.</i>	50-54	0
<input type="checkbox"/>	<b>АСИМПТОТИЧЕСКОЕ ВОЗРАСТАНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЕЙ КОРАЗМЕРНОСТЕЙ ТОЖДЕСТВ АССОЦИАТИВНЫХ АЛГЕБР</b> <i>Джамбруно А., Зайцев М.В.</i>	54-56	0
<input type="checkbox"/>	<b>ЧЕТЫРЕ ТЕОРЕМЫ О РАВНОМЕРНЫХ ОЦЕНКАХ ОСЦИЛЛИРУЮЩИХ ИНТЕГРАЛОВ</b> <i>Карпушкин В.Н.</i>	56-60	0
<input type="checkbox"/>	<b>ПОЧТИ КОНТАКТНЫЕ МЕТРИЧЕСКИЕ ГИПЕРПОВЕРХНОСТИ С ТИПОВЫМ ЧИСЛОМ 1 ИЛИ 0 В ПРИБЛИЖЕННО КЕЛЕРОВЫХ МНОГООБРАЗИЯХ</b> <i>Банару М.Б.</i>	60-62	0

## МЕХАНИКА

<input type="checkbox"/>	<b>СРАВНЕНИЕ ФОРМУЛ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО МОДУЛЯ УПРУГОСТИ ВОЛОКНИСТОГО КОМПОЗИТНОГО СЛОЯ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ</b> <i>Гилёв С.С., Шешенин С.В.</i>	62-65	0
<input type="checkbox"/>	<b>О ЗАВИСИМОСТИ ПЕРИОДА АВТОКОЛЕБАНИЙ КУПОЛА КОНИЧЕСКОГО СТРУЙНОГО АЭРАТОРА ОТ ШИРИНЫ СТРУИ В ВЫХОДНОМ СЕЧЕНИИ КОЛЬЦЕВОГО СОПЛА</b> <i>Карликов В.П., Толоконников С.Л.</i>	65-68	0
<input type="checkbox"/>	<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ КАЧЕНИЯ КОЛЕСНОГО АППАРАТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОДХОДА ДИРАКА</b> <i>Влахова А.В.</i>	68-72	0