

Вестник МГУ

Сер. Математика, механика

2014 № 6

МАТЕМАТИКА

- ОБОБЩЕННЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ И ИНТЕГРАЛЫ ТИПА ЧЕЗАРО-ПЕРРОНА. II**
Дергачёв А.В. 3-10
- К ЗАДАЧЕ О НАГРЕВЕ СТЕРЖНЯ**
Ведерникова Э.Ю., Корнев А.А. 10-16
- МАКСИМИЗАЦИЯ ЛОГАРИФМИЧЕСКОЙ ПОЛЕЗНОСТИ В ЭКСПОНЕНЦИАЛЬНОЙ МОДЕЛИ ЛЕВИ**
Иванов М.Ю. 16-24
- ОБ АРИФМЕТИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ ВЫЧИСЛЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ПРЕОБРАЗОВАНИЙ**
Гашиков С.Б. 24-31
- СВОЙСТВА СМЕШАННОГО МОДУЛЯ ГЛАДКОСТИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ПОРЯДКА В СМЕШАННОЙ МЕТРИКЕ**
Потапов М.К., Симонов Б.В. 31-40
- ПРОВЕРЯЮЩИЕ И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ТЕСТЫ ДЛЯ КОНЪЮНКТОРОВ, ДИЗЪЮНКТОРОВ И ИНВЕРТОРОВ**
Потков К.А. 40-44

МЕХАНИКА

- КОНЦЕНТРАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЙ В УПРУГИХ ТЕЛАХ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ КОНЦЕНТРАТОРАМИ**
Горбачёв В.И., Гаделев Р.Р. 45-50
- ИДЕАЛЬНО ЖЕСТКОПЛАСТИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ В ТОНКОМ ЗАЗОРЕ МЕЖДУ СБЛИЖАЮЩИМИСЯ СООСНЫМИ КОНУСАМИ**
Георгиевский Д.В. 51-56

МАТЕМАТИКА

- ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ИНТЕГРИРОВАНИЮ ОБЫКНОВЕННЫХ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ РЯДОВ**
Арушанян О.Б., Волченскова Н.И., Залёткин С.Ф. 57-60
- МЕТРИЧЕСКИ ПРОЕКТИВНЫЕ КВАНТОВЫЕ НОРМИРОВАННЫЕ ПРОСТРАНСТВА, ПРЕДДВОЙСТВЕННЫЕ К АЛГЕБРАМ ФОН НЕЙМАНА**
Штейнер С.М. 60-61
- СООТНОШЕНИЕ КЛАССОВ БЕРТРАНА, БОННЕ И ТАННЕРИ**
Загрядский О.А. 62-64

МЕХАНИКА

- КОМЕТНАЯ МОДЕЛЬ ОБРАЗОВАНИЯ КИМБЕРЛИТОВОЙ ТРУБКИ ПРИ УДАРЕ О ЗЕМЛЮ ПОД УГЛОМ К ГОРИЗОНТУ**
Гендугов В.М., Сагомоян Е.А., Бородин С.И. 65-68
- К СТОЛЕТИЮ АРТУРА ЯКОВЛЕВИЧА САГОМОЯНА (1914-2001)**
Нигматулин Р.И., Демьянов Ю.А., Смирнов Н.Н., Звягин А.В., Киселёв А.Б., Ковалёв В.Л., Рыбакин Б.П., Гендугов В.М., Гувёрнюк С.В., Душин В.Р., Колпаков В.П., Натяганов В.Л., Филиппов Ю.Г. 69-70