

ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

(Санкт-Петербург)

Том: 50 Номер: 23 Год: 2024

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | ПОИСК СОЛНЕЧНЫХ АКСИОНОВ С ЭНЕРГИЕЙ 5.5 MEV С ДЕТЕКТОРОМ VOREXINO
<i>Дербин А.В., Драчнев И.С., Ломская И.С., Муратова В.Н., Ниязова Н.В., Семенов Д.А., Унжаков Е.В.</i> | 4-6 |
| <input type="checkbox"/> | ПОИСК СОЛНЕЧНЫХ АКСИОНОВ С ЭНЕРГИЕЙ 14.4 KEV С ПОМОЩЬЮ KR ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО СЧЕТЧИКА
<i>Дербин А.В., Драчнев И.С., Гаврилюк Ю.М., Гангапшев А.М., Казалов В.В., Кузьминов В.В., Муратова В.Н., Семенов Д.А., Текуева Д.А., Трушин М.В., Унжаков Е.В., Якименко С.П.</i> | 7-10 |
| <input type="checkbox"/> | К ВОПРОСУ ОБ ОБНАРУЖЕНИИ НОВЫХ ЧАСТИЦ --- ВОЗМОЖНЫХ КАНДИДАТОВ НА РОЛЬ ЧАСТИЦ ТЕМНОЙ МАТЕРИИ
<i>Архипов М.В., Дьяченко А.Т.</i> | 11-14 |
| <input type="checkbox"/> | СПЕКТР ПОЗИТРОНОВ, ОБРАЗОВАННЫХ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ГАММА-КВАНТА И ИМПУЛЬСА РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗГИБНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
<i>Халяпин А.В., Бобашев С.В., Барсуков Д.П.</i> | 15-18 |
| <input type="checkbox"/> | СПЕКТРОСКОПИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА АБЛЯЦИИ УГЛЕРОДА С ГРАФИТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ УДАРНОЙ ВОЛНЫ
<i>Котов М.А., Козлов П.В., Левашов В.Ю., Герасимов Г.Я., Быкова Н.Г., Забелинский И.Е.</i> | 19-22 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ НАЧАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ В КАМЕРЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НА СТЕПЕНЬ РАСШИРЕНИЯ ВСКИПАЮЩЕЙ СТРУИ ЖИДКОГО АЗОТА
<i>Болотнова Р.Х., Коробчинская В.А., Гайнуллина Э.Ф.</i> | 23-26 |
| <input type="checkbox"/> | УПРАВЛЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ УДАРНОЙ ВОЛНЫ С ПОГРАНИЧНЫМ СЛОЕМ В ТРАНСЗВУКОВОМ РЕЖИМЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ ГЕНЕРАТОРОВ ЗАКРУЧЕННЫХ СТРУЙ И ВИХРЕЙ
<i>Tadin T., Брутян М.А., Htun Ye.</i> | 27-30 |
| <input type="checkbox"/> | ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ПЛАЗМОТРОН ПЕРЕМЕННОГО ТОКА: ДИНАМИКА ПЛАЗМООБРАЗУЮЩЕГО ГАЗА
<i>Быков Н.Ю., Образцов Н.В., Суров А.В., Дьяченко А.А.</i> | 31-33 |
| <input type="checkbox"/> | ЧИСЛЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ОБТЕКАНИЯ ЩЕЛЕВОЙ И БЕСЩЕЛЕВОЙ МЕХАНИЗАЦИИ КРЫЛА МАГИСТРАЛЬНОГО САМОЛЕТА В РЕАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ПОЛЕТА
<i>Мусса Х., Павленко О.В.</i> | 34-36 |
| <input type="checkbox"/> | МЕТОД РАСЧЕТА НЕСТАЦИОНАРНОГО ТЕПЛОВОГО ПОТОКА ПО СИГНАЛУ ДАТЧИКА НА ГЕТЕРОГЕННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУРАХ
<i>Попов П.А.</i> | 37-41 |
| <input type="checkbox"/> | ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕЧЕНИЙ В МИКРОКАНАЛАХ С СИСТЕМОЙ ДЕТЕРМИНИРОВАННОГО БОКОВОГО СМЕЩЕНИЯ МЕТОДОМ ГРАНИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | 42-45 |

Булатова А.З., Туйгунова Д.М., Солнышкина О.А.

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ВНУТРЕННЕЙ СТРУКТУРЫ МИКРОКАНАЛА НА ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОТОКА ЖИДКОСТИ | 46-49 |
| | <i>Фаткуллина Н.Б., Курбанова С.С., Солнышкина О.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ОСОБЕННОСТИ КАЛИБРОВКИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ДЕТЕКТОРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИМПУЛЬСНОГО ЛАЗЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ | 50-53 |
| | <i>Филиппов Ф.В., Котов М.А., Соловьев Н.Г., Глебов В.Н., Дуброва Г.А., Малютин А.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ГИДРОКСИАПАТИТА, ЛЕГИРОВАННОГО ИОНАМИ ГАДОЛИНИЯ И ЦЕРИЯ, МЕТОДАМИ ЭПР-СПЕКТРОСКОПИИ | 54-57 |
| | <i>Садовникова М.А., Мамин Г.В., Мурзаханов Ф.Ф., Петракова Н.В., Комлев В.С., Гафуров М.Р.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДИСМОРФНЫХ ЭРИТРОЦИТОВ В ПАТОЛОГИИ | 58-61 |
| | <i>Мамаева С.Н., Павлов А.Н., Максимов Г.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕСТОВЫХ И ИГРОВЫХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ НАГРУЗОК НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА | 62-64 |
| | <i>Терехин С.Г., Наурзбаева Л.Т., Черняков А.Е., Аладов А.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ГИДРОДИНАМИКА ЦЕЛЬНОЙ И РАЗБАВЛЕННОЙ КРОВИ В МИКРОКАНАЛЕ СО СТЕНОЗОМ | 65-67 |
| | <i>Рахимов А.А., Валиев А.А., Ахметов А.Т.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | РОЛЬ ИОННОГО И ТЕРМИЧЕСКОГО РАСПЫЛЕНИЯ РАДИОАКТИВНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ИОННО-ПЛАЗМЕННОЙ ДЕЗАКТИВАЦИИ ЯДЕРНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК | 68-70 |
| | <i>Петровская А.С., Цыганов А.Б.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК МЕТАЛЛООКСИДНЫХ СЕНСОРОВ НА ОСНОВЕ SnO_2 ПРИ ЗАДАННЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ АЦЕТОНА | 71-73 |
| | <i>Казаков С.А., Гревцев М.А., Арефьева О.А., Джагацпанян И.Э., Волчек А.О., Шишкин А.Ю.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ МОЛЕКУЛЯРНОЙ СТРУКТУРЫ ПОЛИМЕРНОГО ТЕКСТУРИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ НА ЕГО ОТРАЖАТЕЛЬНУЮ СПОСОБНОСТЬ | 74-76 |
| | <i>Осипов С.В., Максимова О.Г.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | КОНЦЕНТРАТОРНЫЕ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МОДУЛИ НА ОСНОВЕ КОРОТКОФОКУСНЫХ ЛИНЗ ФРЕНЕЛЯ С КОМБИНИРОВАННЫМ ПРОФИЛЕМ | 77-81 |
| | <i>Емельянов В.М., Левина С.А., Нахимович М.В., Солуянов А.А., Шварц М.З.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ВТОРИЧНАЯ ОПТИКА ДЛЯ СИСТЕМЫ "MICRO-CPV"-МОДУЛЯ | 82-84 |
| | <i>Левина С.А., Малевский Д.А., Нахимович М.А., Солуянов А.А., Шварц М.З.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ДИАГНОСТИКА И АНАЛИЗ ШУМОВЫХ ПАРАМЕТРОВ КОРПУСОВ НАГНЕТАТЕЛЕЙ МЕТОДОМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ | 85-88 |
| | <i>Махмудов Х.Ф.</i> | |