

ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук (Санкт-Петербург)

Том: 49 Номер: 16 Год: 2023

- | | | |
|--------------------------|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | ИЗМЕРЕНИЕ ПОЛЯ АТМОСФЕРНОГО ВЕТРА С ПОМОЩЬЮ ПОЛНОСТЬЮ ВОЛОКОННОГО ЛИДАРА С ДЛИНОЙ ВОЛНЫ ГЕНЕРАЦИИ 1.5 μM | 3-7 |
| | <i>Li X., Xu X., Zhang Zh., Liu Ju., Bai X.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И СТРУКТУРНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕТРАПОДОВ ZNO НА ИХ АКТИВНОСТЬ В РЕАКЦИИ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКОЙ ДЕГРАДАЦИИ ЦИПРОФЛОКСАЦИНА | 8-12 |
| | <i>Муслимов А.Э., Царенко А.Д., Лавриков А.С., Ульяновкина А.А., Каневский В.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ДИАГНОСТИКА ТОМСОНОВСКОГО РАССЕЯНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ ПЛАЗМЫ ТОКАМАКА ГЛОБУС-М2 | 13-17 |
| | <i>Жильцов Н.С., Курскиев Г.С., Соловей В.А., Гусев В.К., Кавин А.А., Киселёв Е.О., Минаев В.Б., Мухин Е.Е., Петров Ю.В., Сахаров Н.В., Солоха В.В., Новохацкий А.Н., Ткаченко Е.Е., Толстяков С.Ю., Тюхменева Е.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЯ РАДИАЦИОННОЙ СТОЙКОСТИ ГЕТЕРОСТРУКТУРНЫХ КРЕМНИЕВЫХ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | 18-21 |
| | <i>Калиновский В.С., Теруков Е.И., Прудченко К.К., Базелей А.А., Контрош Е.В., Толкачев И.А., Титов А.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | МИКРОДУГОВОЕ ОКСИДИРОВАНИЕ КАК СПОСОБ СНИЖЕНИЯ БИОДЕГРАДАЦИИ СПЛАВА MG-CA-ZN | 22-24 |
| | <i>Шишелова А.А., Марченко Е.С., Бутягин П.И., Ахмадиева А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ЛОКАЛЬНОЕ ЛАЗЕРНОЕ ОКИСЛЕНИЕ ФОТОННЫХ КРИСТАЛЛОВ НА ОСНОВЕ ПОРИСТОГО КРЕМНИЯ | 25-28 |
| | <i>Кузнецов Л.Г., Пышков Н.И., Свяховский С.Е.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | НИЗКОВОЛЬТНЫЕ ГЕТЕРОТИРИСТОРЫ INP ДЛЯ ГЕНЕРАЦИИ ИМПУЛЬСОВ ТОКА ДЛИТЕЛЬНОСТЬЮ 50-150 NS | 29-32 |
| | <i>Слипченко С.О., Подоскин А.А., Гаврина П.С., Кириченко Ю.К., Шувалова Н.В., Рудова Н.А., Капитонов В.А., Лешко А.Ю., Шушканов И.В., Золотарев В.В., Крючков В.А., Пихтин Н.А., Багаев Т.А., Яроцкая И.В., Светогоров В.Н., Рябоштан Ю.Л., Ладугин М.А., Мармалюк А.А., Симаков В.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ИМПУЛЬСНАЯ НАГРУЗКА НА СТЕНКУ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ УДАРНОЙ ВОЛНЫ С ЭЛЛИПСОИДАЛЬНЫМ ПРИСТЕНОЧНЫМ ПУЗЫРЕМ ГАЗА ПОВЫШЕННОЙ ПЛОТНОСТИ | 33-37 |
| | <i>Сиренко А.Г., Сутырин О.Г.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | КАВИТАЦИЯ НА ТОРЦЕ ОПТОВОЛОКНА ПРИ ЛАЗЕРНОМ НАГРЕВЕ ВОДЫ В УЗКОЙ ЩЕЛИ | 38-41 |
| | <i>Дац Е.П., Кулик А.В., Гусев М.А., Чудновский В.М.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ЭВОЛЮЦИИ ТЕПЛОВЫХ ПОЛЕЙ ПРИ ОТРАЖЕНИИ УДАРНОЙ ВОЛНЫ ОТ ТОРЦА КАНАЛА УДАРНОЙ ТРУБЫ | 42-46 |
| | <i>Знаменская И.А., Муратов М.И.</i> | |