

ПИСЬМА В ЖУРНАЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ

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

Том: 49 Номер: 20 Год: 2023

- | | | |
|--------------------------|--|-------|
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ПРИМЕСЕЙ В КАПЛЯХ СУСПЕНЗИЙ, ЭМУЛЬСИЙ И РАСТВОРОВ НА СКОРОСТИ ИХ ИСПАРЕНИЯ <i>Керимбекова С.А., Волков Р.С., Стрижак П.А.</i> | 3-7 |
| <input type="checkbox"/> | АЗОТНЫЙ ЛАЗЕР С НАКАЧКОЙ ИМПУЛЬСНЫМ ПРОДОЛЬНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ИНДУКЦИОННЫМ РАЗРЯДАМИ <i>Ражев А.М., Чуркин Д.С., Ткаченко Р.А.</i> | 8-10 |
| <input type="checkbox"/> | АКТИВНОСТЬ МИКРОСТРУКТУР ZNO, СИНТЕЗИРОВАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИКРОВОЛНОВОЙ ПЛАЗМЫ, В ПРОЦЕССАХ ФОТОДЕГРАДАЦИИ 2,4-ДИНИТРОФЕНОЛА <i>Антипов С.Н., Муслимов А.Э., Ульяновкина А.А., Царенко А.Д., Гаджиев М.Х., Лавриков А.С., Тюфтяев А.С.</i> | 11-15 |
| <input type="checkbox"/> | ИССЛЕДОВАНИЕ ГЛАВНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ МЕТОДОМ ГОЛОГРАФИЧЕСКОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИИ <i>Бородин Ю.П., Кесаев В.В., Лобанов А.Н., Амброзевич С.А.</i> | 16-19 |
| <input type="checkbox"/> | ПРОЦЕССЫ ТВЕРДОФАЗНОГО ЗАМЕЩЕНИЯ ФОСФОРОМ В INAS И INSB <i>Гагис Г.С., Кучинский В.И., Козлов Р.Ю., Казанцев Д.Ю., Бер Б.Я., Токарев М.В., Власов А.С., Васильев В.И.</i> | 20-22 |
| <input type="checkbox"/> | ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОРАЗМЕРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В ВТСП-МАТЕРИАЛАХ ПРИ ИМПЛАНТАЦИИ ИОНОВ VA^+ <i>Ташмухамедова Д.А., Уроков А.Н.</i> | 23-26 |
| <input type="checkbox"/> | INSBGAAS-ГЕТЕРОСТРУКТУРЫ ДЛЯ ДАТЧИКОВ МАГНИТНОГО ПОЛЯ <i>Суханов М.А., Протасов Д.Ю., Бакаров А.К., Макеева А.А., Лошкарев И.Д., Журавлев К.С.</i> | 27-30 |
| <input type="checkbox"/> | ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИИ НА ПАРАМЕТРЫ ТВЕРДОТЕЛЬНЫХ ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ В ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНЕ <i>Борисов А.К., Егоров В.М., Марихин В.А., Мясникова Л.П., Цыганков С.А.</i> | 31-34 |
| <input type="checkbox"/> | АНАЛИЗ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ВСТРЕЧНОГО ЧЕТЫРЕХВОЛНОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В КУБИЧЕСКОМ ФОТОРЕФРАКТИВНОМ КРИСТАЛЛЕ СРЕЗА (001) <i>Навныко В.Н.</i> | 35-38 |
| <input type="checkbox"/> | МНОГОУРОВНЕВЫЕ МЕМРИСТОРНЫЕ СТРУКТУРЫ НА ОСНОВЕ As_2S_3 С ПОВЫШЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ РЕЗИСТИВНОГО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ И МАЛЫМИ ТОКАМИ ПОТРЕБЛЕНИЯ <i>Ичёткин Д.В., Ширяев М.Е., Новиков Д.В., Лебедев Е.А., Рыльков В.В.</i> | 39-42 |
| <input type="checkbox"/> | АНАЛИЗ ВНУТРЕННИХ ОПТИЧЕСКИХ ПОТЕРЬ ВЕРТИКАЛЬНО-ИЗЛУЧАЮЩИХ ЛАЗЕРОВ С ВНУТРИРЕЗОНАТОРНЫМИ КОНТАКТАМИ СПЕКТРАЛЬНОГО ДИАПАЗОНА 890 НМ <i>Блохин С.А., Бобров М.А., Блохин А.А., Ковач Я.Н., Малеев Н.А., Кузьменков А.Г., Задиранов Ю.М., Кулагина М.М., Гусева Ю.А., Васильев А.П., Устинов В.М.</i> | 43-46 |