

УСПЕХИ ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИКИ

Научно-производственное объединение "ОРИОН"
(Москва)

Том: **11** Номер: **4** Год: **2023**

ОБЩАЯ ФИЗИКА

АЛГОРИТМЫ ОБРАБОТКИ ИЗОБРАЖЕНИЙ КОСМИЧЕСКОГО МУСОРА В НАЗЕМНОЙ МАТРИЦЕ АПЕРТУРНОГО СИНТЕЗА

Свиридов К.Н.

285-299

ФИЗИКА ПЛАЗМЫ И ПЛАЗМЕННЫЕ МЕТОДЫ

ОЦЕНКИ ХАРАКТЕРИСТИК ПЛАЗМЫ, СОЗДАННОЙ ГЕНЕРАТОРОМ ЭЛЕКТРОННОГО ПУЧКА С ПОДАЧЕЙ ГАЗА В РАЗРЯДНЫЙ КАНАЛ

Шлойдо А.И., Туркин А.В.

300-311

ТОНКИЕ СВЕТЯЩИЕСЯ ТРЕКИ ПРИ НАНОСЕКУНДНОМ РАЗРЯДЕ В НЕОДНОРОДНОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ

Тарасенко В.Ф., Белоплотов Д.В., Ломаев М.И., Панченко А.Н., Сорокин Д.А.

312-319

ФОТОЭЛЕКТРОНИКА

ОРГАНИКО-НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОВСКИТЫ НА ОСНОВЕ ГАЛОГЕНИДОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ИЗДЕЛИЙ ФОТОЭЛЕКТРОНИКИ

Яковлева Н.И.

320-339

ЛАЗЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, СОПУТСТВУЮЩИЕ ЛАЗЕРНОЙ УДАРНОЙ ОБРАБОТКЕ ДЕТАЛЕЙ: ОЧИСТКА, ПОЛИРОВКА, НАПЛАВКА

Железнов В.Ю., Малинский Т.В., Рогалин В.Е., Хасая Р.Р., Хомич Ю.В., Исаков В.В., Козлов А.Л., Новиков И.А., Ножницкий Ю.А., Шibaев С.А.

340-355