

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Энергетика и транспорт (с
1963 по 1991 год)
Известия Академии наук СССР. Отделение технических наук.
Энергетика и автоматика (с 1959 по 1962 год)
Известия Академии наук СССР. Отделение технических наук
(с 1937 по 1958 год)

Номер: 3 Год: 2018

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНОГО ИОННОГО ДВИГАТЕЛЯ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ МАГНИТНЫМ ПОЛЕМ	4-11
<i>Мельников А.В., Хартов С.А.</i>	
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ КАТОДА-НЕЙТРАЛИЗАТОРА С ВЫСОКОЧАСТОТНЫМ РАЗРЯДОМ	12-21
<i>Кожевников В.В., Смирнов П.Е., Суворов М.О., Хартов С.А.</i>	
УСКОРЯЮЩИЙ ЭЛЕКТРОД ИОННОГО ДВИГАТЕЛЯ ИЗ УГЛЕРОД-УГЛЕРОДНОГО КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА	22-32
<i>Ахметжанов Р.В., Балашов В.В., Богачев Е.А., Елаков А.Б., Каширин Д.А., Свотина В.В., Спивак О.О., Черкасова М.В.</i>	
МЕТОДИКА ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ДИАГНОСТИКИ ПЛАЗМЫ ЗОНДАМИ ЛЕНГМЮРА С НЕИЗОЛИРОВАННЫМИ ЭКРАНАМИ ИХ ВЫВОДОВ	33-43
<i>Рябый В.А., Машеров П.Е., Савинов В.П., Якунин В.Г.</i>	
СОБСТВЕННЫЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ РЕЗОНАНСЫ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ И ГАЗОРАЗРЯДНЫХ КАМЕР СТАЦИОНАРНЫХ ПЛАЗМЕННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	44-54
<i>Шишкин Г.Г., Шишкин А.Г., Плохих А.П.</i>	
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ОСОБЕННОСТЕЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ФЛУКТУАЦИЙ ВО ВРЕМЕННОЙ И СПЕКТРАЛЬНОЙ ОБЛАСТЯХ В СПД	55-66
<i>Шишкин Г.Г., Шишкин А.Г., Плохих А.П.</i>	
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ ПОМЕХОЭМИССИИ СТАЦИОНАРНЫХ ПЛАЗМЕННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В НАЗЕМНЫХ УСЛОВИЯХ С УЧЕТОМ ВРЕМЕНИ НАРАБОТКИ	67-75
<i>Баранов С.В., Важенин Н.А., Кацулин А.П., Плохих А.П., Попов Г.А.</i>	
ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РЕВЕРБЕРАЦИОННЫХ КАМЕР ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СОБСТВЕННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ЭРД В НАЗЕМНЫХ УСЛОВИЯХ	76-83
<i>Плохих А.П., Попов Г.А.</i>	
ИМИТАТОР ИЗЛУЧЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	84-92
<i>Важенин Н.А., Плохих А.П., Попов Г.А.</i>	
РАЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА С ЭРДУ ПРИ ПРЯМОМ ВЫВЕДЕНИИ НА ГЕЛИОЦЕНТРИЧЕСКУЮ ОРБИТУ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СОЛНЦА	93-105
<i>Константинов М.С., Мин Т.</i>	
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭРДУ В ПРОЕКТЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МЕРКУРИЯ	106-118
<i>Константинов М.С., Орлов А.А.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ КОНФИГУРАЦИИ И ФОРМИРОВАНИЕ ПРОЕКТНОГО ОБЛИКА РАЗВЕРНУТОЙ ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКОЙ ТРОСОВОЙ СИСТЕМЫ В СОСТАВЕ ОРБИТАЛЬНЫХ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ	119-130
<i>Кульков В.М., Егоров Ю.Г., Тузиков С.А.</i>	
ЭФФЕКТЫ ЭРОЗИОННОГО И ЗАГРЯЗНЯЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРИ УВОДЕ ОБЪЕКТОВ КОСМИЧЕСКОГО МУСОРА ИОННЫМ ПУЧКОМ	131-139
<i>Надирадзе А.Б., Обухов В.А., Рахматуллин Р.Р., Свотина В.В.</i>	