

Том: **61** Номер: **6** Год: **2018**

<b>РЕЗОНАНСНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РЕЛЯТИВИСТСКИХ ЭЛЕКТРОНОВ С ИОННО-ЦИКЛОТРОННЫМИ ВОЛНАМИ. II. ИНТЕГРАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ</b>	441-455
<i>Грач В.С., Демехов А.Г.</i>	
<b>ОБНАРУЖЕНИЕ НАЗЕМНЫМИ МЕТОДАМИ ТУРБУЛЕНТНОСТИ, ГЕНЕРИРУЕМОЙ ВО ВНЕШНЕЙ ИОНОСФЕРЕ ИЗЛУЧЕНИЕМ МОЩНОГО СВЕРХДЛИННОВОЛНОВОГО ПЕРЕДАТЧИКА</b>	456-461
<i>Котик Д.С., Выборнов Ф.И., Рябов А.В., Першин А.В., Яшинов В.А.</i>	
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ДЕКАМЕТРОВЫХ РАДИОВОЛН В УСЛОВИЯХ ВОЛНОВЫХ ВОЗМУЩЕНИЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ЭЛЕКТРОНОВ</b>	462-473
<i>Вертоградов Г.Г., Урядов В.П., Выборнов Ф.И.</i>	
<b>АКУСТИЧЕСКИЕ ВОЛНЫ В СРЕДАХ С КВАДРАТИЧНО-РАЗНОМОДУЛЬНОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ И ЛИНЕЙНОЙ ДИССИПАЦИЕЙ</b>	474-482
<i>Назаров В.Е., Кияшко С.Б., Радостин А.В.</i>	
<b>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН В СРЕДАХ С КВАДРАТИЧНО-РАЗНОМОДУЛЬНОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ</b>	483-493
<i>Назаров В.Е., Кияшко С.Б.</i>	
<b>АНАЛИЗ МЕТОДОВ ДИСКРЕТНОЙ И ПЛАВНОЙ ПЕРЕСТРОЙКИ ЧАСТОТЫ В ГИРОТРОНАХ ДЛЯ СПЕКТРОСКОПИИ НА ПРИМЕРЕ ГЕНЕРАТОРА ДИАПАЗОНА 0,20–0,27 ТГц</b>	494-504
<i>Завольский Н.А., Запевалов В.Е., Зуев А.С., Планкин О.П., Седов А.С., Семёнов Е.С.</i>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗЛУЧЕНИЯ МИКРОПОЛОСКОВОЙ АНТЕННЫ С ПОДЛОЖКОЙ ИЗ КИРАЛЬНОГО МЕТАМАТЕРИАЛА</b>	505-515
<i>Клюев Д.С., Минкин М.А., Мишин Д.В., Нещерет А.М., Табаков Д.П.</i>	
<b>ГЕНЕРАЦИЯ ВТОРОЙ И ЧЕТВЁРТОЙ ГАРМОНИК С СОХРАНЕНИЕМ ТРЁХМЕРНОГО КВАЗИЭЛЛИПСОИДАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ИНТЕНСИВНОСТИ ЛАЗЕРНЫХ ИМПУЛЬСОВ ДЛЯ ФОТОИНЖЕКТОРА</b>	516-527
<i>Миронов С.Ю., Гачева Е.И., Потемкин А.К., Хазанов Е.А., Красильников М.А., Штефан Ф.</i>	