

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ И СОЗДАНИЯ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ КОМПЛЕКСОВ МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА ДЛИН ВОЛН ДЛЯ ДАЛЬНЕЙ КОСМИЧЕСКОЙ СВЯЗИ	147-158
<i>Андрианов М.Н., Лихачев С.Ф., Рыскин Н.М., Торгашов Р.А., Чёрный Р.А.</i>	
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕНЕРАЦИИ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ АЛЬФВЕНОВСКИХ ВОЛН В ЧАСТИЧНО ИОНИЗОВАННОЙ ПЛАЗМЕ ПРИ ЧИСЛАХ АЛЬФВЕНА-МАХА $M_A=1$ И $0,2$	159-170
<i>Березуцкий А.Г., Тищенко В.Н., Шарипов С.С., Чибранов А.А., Мирошниченко И.Б., Шайхисламов И.Ф.</i>	
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАТУРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ АТМОСФЕРНОГО ПОГЛОЩЕНИЯ В ЮГО-ВОСТОЧНОМ КРЫМУ ДВУМЯ РАДИОМЕТРИЧЕСКИМИ ПРИЁМНИКАМИ: СУПЕРГЕТЕРОДИННЫМ И ПРЯМОГО УСИЛЕНИЯ НА ДИОДЕ ШОТТКИ	171-181
<i>Бубукин И.Т., Ракуть И.В., Агафонов М.И., Панкратов А.Л., Бубукин В.И., Яблоков А.А.</i>	
АСИММЕТРИЯ ПОЛЯРНОСТИ МОЛНИИ	182-195
<i>Иудин Д.И.</i>	
ИЗМЕРЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ ВИНИЛОВЫХ МОНОМЕРОВ РЕЗОНАТОРНЫМ МЕТОДОМ	196-203
<i>Паршин В.В., Серов Е.А., Алыева А.Б., Ананичева С.А., Крапивницкая Т.О., Глявин М.Ю., Корчагин В.В., Колякина Е.В., Гришин Д.Ф.</i>	
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК БАЛАНСНОГО ДЕТЕКТОРА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СИСТЕМАХ КВАНТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КЛЮЧА НА НЕПРЕРЫВНЫХ ПЕРЕМЕННЫХ	204-223
<i>Шишков А.В., Наседкин Б.А., Филипов И.М., Чистяков В.В.</i>	
ОЦЕНКА УГЛОВ ОБЪЕКТОВ В РАДАРЕ С ПРИЁМОМ И ПЕРЕДАЧЕЙ ПО НЕСКОЛЬКИМ КАНАЛАМ ПРИ НАЛИЧИИ МНОГОЛУЧЕВОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ	224-234
<i>Тюрин Д.В., Шишанов С.В.</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ДВУМЕРНОГО СВЕРХРАЗРЕШЕНИЯ В ПЛОСКОЙ АДАПТИВНОЙ АНТЕННОЙ РЕШЁТКЕ ХОУЭЛСА-ЭПЛБАУМА	235-245
<i>Звонарев В.В., Попов А.С.</i>	