

<b>ФЛУКТУАЦИИ ЯРКОСТИ ИЗОБРАЖЕНИЯ СОЛНЕЧНОЙ ДОРОЖКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАСТРОЙКИ НА РЕЗКОСТЬ ОБЪЕКТИВА СИСТЕМЫ НАБЛЮДЕНИЯ</b> <i>Вебер В.Л.</i>	505-521
<b>ПОСТРОЕНИЕ АКУСТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ПОМОЩЬЮ ГИБКИХ МИКРОФОННЫХ АНТЕННЫХ РЕШЁТОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СВЕРХРАЗРЕШАЮЩИХ МЕТОДОВ</b> <i>Иваненков А.С., Родионов А.А., Савельев Н.В.</i>	522-534
<b>РАЗРАБОТКА И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИМПУЛЬСНОГО ГИРОКЛИСТРОНА МЕГАВАТТНОГО УРОВНЯ МОЩНОСТИ ДЛИННОВОЛНОВОЙ ЧАСТИ МИЛЛИМЕТРОВОГО ДИАПАЗОНА В ИПФ РАН</b> <i>Засыпкин Е.В., Гачев И.Г., Соколов Е.В., Антаков И.И.</i>	535-547
<b>СИНТЕЗ ШИРОКОПОЛОСНОГО ДИПЛЕКСЕРА НА ВСТРЕЧНО-ШТЫРЕВЫХ РЕЗОНАТОРАХ ДЛЯ АНТЕНН БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ</b> <i>Кобрин К.В., Рудаков В.А., Следков В.А., Ли Ц., Мануилов М.Б.</i>	548-559
<b>ЭКРАНИРОВКА КВАНТОВЫХ СОСТОЯНИЙ ОПТИЧЕСКОГО ПОЛЯ ОТ РЕЗОНАНСНОЙ ВОЗМУЩАЮЩЕЙ ПОДСИСТЕМЫ</b> <i>Токман М.Д., Ерухимова М.А.</i>	560-566
<b>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА МАКСИМАЛЬНОГО ПРАВДОПОДОБИЯ ДЛЯ УГЛОВОГО РАЗРЕШЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ СИГНАЛОВ В МНОГОВАЗОВЫХ ФАЗОВЫХ ПЕЛЕНГАТОРАХ</b> <i>Денисов В.П., Дубинин Д.В., Ерофеев Д.В.</i>	567-576