

ЭКСТРАПОЛЯЦИЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ПРИМЕНИМОЙ ЧАСТОТЫ ПУТЁМ АДАПТАЦИИ ИОНОСФЕРНОЙ МОДЕЛИ IRI-2007 ПО ДАННЫМ НАКЛОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ В ЕВРОАЗИАТСКОМ РЕГИОНЕ <i>Урядов В.П., Выборнов Ф.И., Першин А.В.</i>	975-990
РЕАЛЬНЫЕ И РАСЧЁТНЫЕ ИОНОГРАММЫ НАКЛОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ИОНОСФЕРЫ НА КОРОТКОВОЛНОВЫХ РАДИОТРАССАХ ВО ВРЕМЯ МАГНИТНОЙ БУРИ 7-8 СЕНТЯБРЯ 2017 ГОДА <i>Благовещенский Д.В., Жбанков Г.А., Мальцева О.А.</i>	991-1004
МОДЕЛИРОВАНИЕ СЛОЖНЫХ СИСТЕМ ПО НАБЛЮДАЕМЫМ ДАННЫМ НА ОСНОВЕ РЕКУРРЕНТНЫХ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ <i>Селезнев А.Ф., Гаврилов А.С., Мухин Д.Н., Лоскутов Е.М., Фейгин А.М.</i>	1005-1021
МАКСИМАЛЬНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕДАЧИ ЧЕРЕЗ ПЛАВНО-НЕОДНОРОДНУЮ СРЕДУ <i>Власов С.Н., Копосова Е.В.</i>	1022-1129
ЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ И СИНТЕЗ ЭЛЛИПТИЧЕСКОГО ФИЛЬТРА НА СЛОЖНЫХ РЕЗОНАНСНЫХ ДИАФРАГМАХ В ПРЯМОУГОЛЬНОМ ВОЛНОВОДЕ <i>Земляков В.В., Заргано Г.Ф., Крутиев С.В., Тяглов М.Ю.</i>	1130-1139
КОМПЕНСАЦИЯ ДЕПОЛЯРИЗАЦИИ ЛАЗЕРНОГО ПУЧКА ПРОСТРАНСТВЕННЫМИ МОДУЛЯТОРАМИ СВЕТА <i>Шайкин И.А.</i>	1140-1146
КАЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ КВАНТОВОЭЛЕКТРОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В СИЛЬНОМ ПОЛЕ <i>Федотов А.М., Миронов А.А.</i>	1147-1159