

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. РАДИОФИЗИКА

Нижегородский государственный университет им.Н.И. Лобачевского
Институт прикладной физики РАН
(Нижний Новгород)

Том: 65 Номер: 7 Год: 2022

ФАЗОРАЗНОСТНЫЙ ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ ГЛОБАЛЬНЫХ ИОНОСФЕРНЫХ КАРТ ПОЛНОГО ЭЛЕКТРОННОГО СОДЕРЖАНИЯ ПО ДАННЫМ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ	527-543
<i>Падохин А.М., Андреева Е.С., Назаренко М.О., Калашникова С.А.</i>	
ОБНАРУЖЕНИЕ ЛОКАЛИЗОВАННЫХ НЕОДНОРОДНОСТЕЙ В РЕФРАКЦИОННЫХ ВОЛНОВОДАХ ПРИ ЗОНДИРОВАНИИ ФОКУСИРОВАННЫМИ ВЫСОКОЧАСТОТНЫМИ АКУСТИЧЕСКИМИ ИМПУЛЬСАМИ	544-562
<i>Хилько А.И., Смирнов И.П., Мареев Е.А., Сидоров К.А., Коновалов В.Е., Коваленко В.В.</i>	
ЛОКАЛИЗАЦИЯ ИСТОЧНИКА В АКУСТИЧЕСКОМ ВОЛНОВОДЕ ПРИ НАЛИЧИИ РАСПРЕДЕЛЁННОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ШУМА С НЕИЗВЕСТНОЙ КОВАРИАЦИОННОЙ МАТРИЦЕЙ	563-575
<i>Сазонтов А.Г., Смирнов И.П.</i>	
ПОЛУЧЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЙ В МНОГОПОЗИЦИОННОЙ СИСТЕМЕ РАДИОЛОКАТОРОВ С СИНТЕЗИРОВАННОЙ АПЕРТУРОЙ ПРИ НЕДОСТАТОЧНОЙ ТОЧНОСТИ НАВИГАЦИОННЫХ ДАННЫХ	576-589
<i>Алексеева А.М., Лепёхина Т.А., Лиханский С.Г., Николаев В.И.</i>	
КОГЕРЕНТНОСТЬ РАДИОЛОКАЦИОННЫХ СИГНАЛОВ, ОТРАЖЕННЫХ ОТ ИСТОЧНИКОВ ПАССИВНЫХ ПОМЕХ	590-597
<i>Леговцова Е.В., Фитасов Е.С.</i>	
СТАЦИОНАРНЫЕ ПРОДОЛЬНЫЕ ВОЛНЫ В СТЕРЖНЕ С КВАДРАТИЧНО-РАЗНОМОДУЛЬНОЙ НЕЛИНЕЙНОСТЬЮ	598-607
<i>Назаров В.Е., Кияшко С.Б.</i>	