

УДК 621.37 + 537.86
ББК 32.841 + 26.2
В 87

Редакционная коллегия:
Булкин В.В. (ответственный редактор),
Лукин Д.С., Щукин Г.Г.

Доклады печатаются по оригиналам авторов

В 87 VII Всероссийские Армандовские чтения [Электронный ресурс]:
Современные проблемы дистанционного зондирования, радиолокации,
распространения и дифракции волн / Материалы Всероссийской научной конференции.
–Муром: Изд.-полиграфический центр МИ ВлГУ, 2017. –465 с.
ISSN 2304-0297 (CD-ROM)

В сборник включены доклады, прочитанные на Всероссийской научной конференции по проблемам радиофизики и дистанционного зондирования сред, проводимой в рамках VII Всероссийских Армандовских чтений. Представленные доклады отражают результаты теоретических и экспериментальных исследований в области разработки и применения методов и средств дистанционного зондирования, осуществлённых учёными из различных городов Российской Федерации, представляющих НИИ, высшие учебные заведения, научные центры.

Сборник может быть полезен учёным и аспирантам, занимающимся проблемами распространения радиоволн, дистанционного или подповерхностного зондирования, а также студентам радиофизических, радиотехнических и приборостроительных специальностей

УДК 621.37 + 537.86
ББК 32.841 + 26.2

ISSN 2304-0297 (CD-ROM)

© Научный совет РАН по
распространению радиоволн, 2017
© Муромский институт (филиал)
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Владимирский
государственный университет имени
Александра Григорьевича и Николая
Григорьевича Столетовых», 2017

А		З	
Абдирасул уулу Т.	423	Зайцев С.Э.	101, 253, 274, 296
Автин И.В.	140, 384, 387	Захаров А.И.	68, 216, 222
Аквилонова А.Б.	167	Захарова Л.Н.	68, 216, 222
Алексеев Е.В.	423	И	
Алексеев С.Б.	264	Иванов В.А.	315
Андреев В.Е.	310	Иванов Д.В.	315
Б		Ишкова Л.М.	185
Бабокин М.И.	101, 253	К	
Батанов В.В.	42	Кадыгров Е.Н.	85
Бершадская И.Н.	185	Калинкевич А.А.	401
Бова Ю.И.	149	Караваев Д.М.	180
Брусова Н.Е.	85	Караульных С.П.	423
Бубукин И.Т.	301	Карпов О.А.	296, 350
Булыгин М.Л.	377	Кибардина И.Н.	167
В		Кислицын А.А.	315
Важеркин В.А.	60	Клочко В.К.	236
Васильев О.В.	455	Клюжев Е.С.	392
Г		Клюжев К.С.	397
Гаврик А.Л.	116	Коваленко А.И.	377
Гаджиев Э.В.	330, 455	Коваленко В.И.	243
Ганьшин Е.В.	85	Козлов А.И.	140
Генералов А.Г.	455	Коломиец С.Ф.	47
Горелик А.Г.	47	Комаров Г.В.	285
Горобец С.В.	167	Кондратьева С.Г.	330, 455
Гранков А.Г.	95, 160	Конкин Н.А.	315
Гудков С.М.	236	Копнина Т.Ф.	116
Д		Коровин Е.А.	416
Данилычев М.В.	74	Костров В.В.	101, 357
Денисенков Д.А.	197, 416	Кочетов А.В.	281, 285, 289
Дроздов Д.В.	112	Красненко Н.П.	444
Дутышев И.Н.	124	Крюковский А.С.	23, 33, 149
Е		Кузнецов Г.Ю.	377
Евграфов А.Е.	7	Кузнецова И.Н.	85
Ермаков Д.М.	207	Кутуза Б.Г.	74
Ефимов А.В.	101, 253, 264, 274	Л	
	416	Лаптев М.А.	124
Ефимов В.А.	180	Лепехина Т.А.	264, 296, 437
Ефременко А.Н.		Лукашов К.Г.	281
Ж		Лукин Д.С.	23, 149
Жук Г.Г.	423	М	
Жуков В.Ю.	191, 197	Маклаков С.М.	167
		Маречек С.В.	175
		Марчук В.Н.	124
		Маслянкин В.И.	33

Масюк В.М.	401	Смирнов М.Т.	175
Милосердов М.С.	377	Смирнова Е.В.	129
Мильшин А.А.	95, 160	Смыслов А.А.	116
Миненко Д.Е.	423	Сорочинский М.В.	222
Михайлюкова П.Г.	68		
Моисеева Н.О.	180	Т	
Н		Тарасенко А.М.	274, 339
Назаров Л.Е.	42	Терентьев М.В.	345
Назарова З.Т.	42	Титов М.П.	264, 350, 357
Николаев В.И.	264, 296, 437	Толстов Е.Ф.	350, 437
Новичихин Е.П.	160	Трушин А.В.	140, 380, 387
		Турыгин С.Ю.	175
О		У	
Овчинникова Е.В.	330, 455	Уваров А.В.	323
П		Уваров А.В.	323
Палкин Е.А.	55	Убайчин А.В.	423
Панфилов П.С.	281	Ф	
Панченко В.А.	60	Фам Ван Винь	330
Петрович А.А.	55	Федосеева Е.В.	229, 410
Плющев В.А.	401	Х	
Подчасский А.С.	180	Хусамов Р.К.	33
Поль В.Г.	7, 363	Ц	
Поляков В.Т.	203, 371	Цветков О.Е.	339, 350, 357
Р		Ч	
Раков А.С.	444	Чернышев Б.В.	124
Раков Д.С.	444	Чернышев С.В.	416
Растягаев Д.В.	23	Чернов А.А.	315
Роженцов А.А.	397	Чубинский Н.П.	345
Ростокин И.Н.	229, 410	Ш	
Ростокина Е.А.	229, 410	Шелобанова Н.К.	95, 160
Ружин Ю.Я.	60, 185	Шмачилин П.А.	330, 455
Рыбаков Ю.В.	112	Щ	
Рыжов И.Ю.	401	Щукин Г.Г.	191, 229, 416
Рябов И.В.	392	Ю	
Рябова М.И.	315	Юшкова О.В.	124
Рябова Н.В.	315	Я	
С		Ямпольская Е.А.	95
Савельев С.В.	429		
Саворский В.П.	175		
Савостьянов В.Ю.	274		
Семенов М.А.	296		
Смирнов В.М.	60, 124, 129		

Научное издание

VII Всероссийские Армандовские чтения

Современные проблемы дистанционного зондирования, радиолокации, распространения и дифракции волн

Материалы Всероссийской научной конференции
[Электронный ресурс]

Муромский институт
Владимирского государственного университета
имени Александра Григорьевича
и Николая Григорьевича Столетовых

27 – 29 июня 2017 г.

Формулы и рисунки даны в авторской редакции

Ответственный редактор – В.В. Булкин

Вёрстка
Дизайн обложки

М.С. Панова
И.А. Миронова

Формат 60 · 84 1/8.
Гарнитура Times New Roman

Муромский институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

Адрес: 602264, Владимирская обл., г. Муром, ул. Орловская, 23
e-mail: oid@mivlgu.ru