

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 IV Всероссийские Армандовские чтения** [Электронный ресурс]:  
Радиофизические методы в дистанционном зондировании сред / Материалы VI  
Всероссийской научной конференции (Муром, 27-29 мая 2014 г.) – Муром: Изд.-  
полиграфический центр МИ ВлГУ, 2014. –296 с.  
ISSN 2304-0297 (CD-ROM)

В сборник включены доклады, прочитанные на VI Всероссийской научной конференции по проблемам радиофизики и дистанционного зондирования сред, проводимой в рамках IV 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, 2014  
© Муромский институт (филиал)  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
профессионального образования  
«Владимирский государственный  
университет имени Александра  
Григорьевича и Николая Григорьевича  
Столетовых», 2014

<b>А</b>		<b>З</b>	
Андреева Е.С.	12	Заичко С.И.	70
Арсеньян Т.И.	201	Захаров А.И.	230
Атугов Е.Б.	119	Захарова Л.Н.	230
		Зуев А.В.	52
<b>Б</b>		<b>И</b>	
Бажанов А.С.	226	Иванов В.А.	47, 52,
Борисов С.Г.	206		58, 64
Бочаров В.С.	100,114	Иванов Д.В.	47,52
Бочковский Д.А.	80	Иванычев Е.Е.	230
Брюханов И.Д.	93	Игнатъев А.Н.	75
Брюханова В.В.	93	Илюшин Я.А.	31
Булкин В.В.	278, 282	Исаева Л.П.	33
Бутримов М.А.	103		
Бутуханов В.П.	119	<b>К</b>	
Бышевский-Конопко О.А.	226	Калинкевич А.А.	163
		Караваев Д.М.	221
<b>В</b>		Казарян Р.А.	41
Василенко В.А.	135	Караев В.Ю.	157
Васильев А.А.	192	Кауль Б.В.	93
Вирченко О.В.	135	Кацко С.В.	64
Волгутов Р.В.	192	Кибардина И.Н.	33
Волков С.Н.	93	Кириллов И.Н.	278, 282
Вологдин А.Г.	35	Кислицын А.А.	52
		Клещенко А.Д.	135
<b>Г</b>		Князь А.И.	70
Гаврик А.Л.	172,177	Комаров А.А.	181
Гаврик Ю.А.	177	Коновалов С.И.	292
Гаджиев Э.В.	100,114	Копнина Т.Ф.	172
Генералов А.Г.	100,114	Костров Б.В.	206
Головачев М.В.	255	Костров В.В.	236
Горошняя А.Б.	123	Кочетов А.В.	247, 255
		Кравченко Д.С.	261, 267,
<b>Д</b>			272
Данилычев М.В.	145	Кровотынцев Е.В.	135
Доржиев Б.Ч.	187	Кропоткина Е.П.	75
Дудкин А.Н.	212	Крылова М.С.	163
		Крюковский А.С.	85,103
<b>Е</b>		Кузьменко А.Г.	292
Елецкий А.И.	123	Куликов Ю.Ю.	80
		Кулешов Е.А.	172,177
<b>Ж</b>		Куницын В.Е.	12
Жуков В.Ю.	7	Кутуза Б.Г.	31,41,145

<b>Л</b>		Скнаря А.В.	168
Ломухин Ю.Л.	119	Смирнов В.М.	33,226
Лукин А.Н.	75	Содмонов Б.В.	187
Лукин Д.С.	103	Соломонов С.В.	75
<b>М</b>		Стерлядкин В.В.	20
Майстренко В.А.	123	Смыслов А.А.	172,177
Маричев В.Н.	80	Сорочинский М.В.	230
Марчук В.Н.	226	Сухарева Н.А.	201
Масюк В.М.	163	Сухоруков А.П.	201
Мешков Е.М.	157	<b>Т</b>	
Миронов О.С.	255	Тамонов Д.В.	163
Михайлов М.С.	181	Тарасов А.А.	289
Михеева Н.Н.	47	Титов А.Н.	196,212
Мошков А.В.	145	Титченко Ю.А.	157
<b>Н</b>		Тощов С.А.	168
Насонов С.В.	93	<b>У</b>	
Нестеров И.А.	12	Упаков В.В.	206
Никитин В.В.	247	Упакова А.Г.	206
<b>О</b>		<b>Ф</b>	
Очиров О.Н.	187	Федосеева Е.В.	216,221
<b>П</b>		<b>Х</b>	
Панфилов П.С.	255	Хомяков И.М.	255
Первушин Р.В.	243	<b>Ч</b>	
Пермяков В.А.	181	Черепанов А.К.	261, 267, 272
Помозов В.В.	212	Чернов А.А.	58
Приходько Л.И.	35	Черногор Л.Ф.	64
<b>Р</b>		Черняк Я.М.	109
Разин А.А.	196	Чубинский Н.П.	138
Родионова Н.В.	129	Чугунов А.А.	201
Розанов С.Б.	75	<b>Ш</b>	
Ростокин И.Н.	216	Шалагин М.А.	58
Ростокина Е.А.	216	Широков И.А.	35
Рыскин В.Г.	80	<b>Щ</b>	
Рябова М.И.	47,52	Щукин Г.Г.	7, 221
Рябова Н.В.	52	<b>Ю</b>	
<b>С</b>		Юшкова О.В.	33
Сазонов Ю.И.	150	<b>Я</b>	
Самохвалов И.В.	93	Ясюкевич Ю.В.	52
Сарычев В.А.	255		
Семейкин Н.П.	212		
Сидоров А.А.	236		
Скворцова Ю.И.	85		

Научное издание

# IV Всероссийские Армандовские чтения

## Радиофизические методы в дистанционном зондировании сред

Материалы VI Всероссийской научной конференции  
[Электронный ресурс]

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

27-29 мая 2014 г.

*Формулы и рисунки даны в авторской редакции*

Ответственный редактор – В.В. Булкин

Вёрстка

М.С. Панова

Дизайн обложки

И.А. Миронова

Формат 60 · 84 1/8.

Гарнитура Times New Roman

Муромский институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального 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