

Справка о научном руководителе

№	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Тематика	Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях	Публикации в зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	Апробация результатов научно-исследовательской деятельности на национальных и международных конференциях
	научного руководителя магистратуры		самостоятельной научной исследовательской деятельности			
1	Никитин Олег Рафаилович	Доктор технических наук, профессор	Моделирование радиодиагностика	2016- Никитин О.Р., Поздняков А.Д., Руфов А.А. «Моделирование интерполяционных алгоритмов оптимизации параметров радиосигнала в системах второстепенного контроля»// «Электросвязь», №2, 2016, с.61-67 Никитин О.Р. «Возможность подавления внешних помех путём совместного управления приёмом и передачей разнесённых сигналов»// «Электросвязь», №4, 2016. (в печати)		На национальных конференциях 2016- Г. Рау, Т.Ф. Рау, Д.А. Домтев, О.Р. Никитин О.Р., «Группы неклассических подстановок для структур с нарушенной симметрией в компьютерном эксперименте»/Первый Российский кристаллографический конгресс «От конвергенции наук к природоподобным технологиям», Москва, ВДНХ 2016г. (в печати). Ромашов В.В., Никитин О.Р., Ромашова Л.В., «Ретрессионная модель спектральной плотности мощности фазовых шумов цифровых вычислительных синтезаторов»/ VII Всероссийские научные Звонкинский чтения, « тез. докл. Всероссийской международной научной конференции» Муром, 2016. С.

			68 – 69. (в печати)
	<p>Корнеева Н.Н., Никитин О.Р., Полушин П.А. Разработка алгоритмов диагностики сверточных кодов// «Радиотехнические и телекоммуникационные системы», №1, 2016 г. с. 31-36</p>		<p>На международных конференциях 2016-</p>
	<p>Никитин О.Р., Кисляков А.Н «Анализ информационного содержания цифровых многопосетчатых изображений земной поверхности»// «Радиотехнические и телекоммуникационные системы», №2, 2016 г. с. 64-70</p>		<p>Уланов Е.А., Никитин О.Р., «Разработка методики априорной оценки эффективности различных видов радиосетей, используемых для построения региональных телемедицинских систем «/ XII МНТК «Физика и радиозлектроника в медицине и экологии» г. Владимир, Суздаль, 2016, с 345-348, Книга1.</p>
	<p>2015- Горшков К.А., Никитин О.Р., Раутов Ф., Рау В.Г. «Иерархические сети в модели дискретного пространства сети»// «Технология текстильной промышленности» №4, 2015 г., с. 141-145</p>		<p>Никитин О. Р., Бухерук К., «Сравнительный анализ криптографических алгоритмов для медицинских видеосетей Сочи» / XII МНТК «Физика и радиозлектроника в медицине и экологии» г. Владимир, Суздаль, 2016., с 348-350, Книга1.</p>
	<p>Никитин О.Р., Полушин П.А., Джулани И. «Подавление помех при передаче информации по параллельным каналам» //</p>		<p>Корнеева Н.Н., Никитин О.Р., «Разработка алгоритмов диагностики сверточных кодов»/XII МНТК «Физика и радиозлектроника в медицине и экологии» г. Владимир, Суздаль, 2016., с 350-352, Книга1.</p>
	<p>«Технология текстильной промышленности» №4, 2015 г., с.137-141</p>		<p>Архипов И.Е., Архипов Е.А., Никитин О.Р., «Моделирование процедур автоматического распознавания типов автомобилей»/ XII МНТК «Физика и радиозлектроника в медицине и экологии» г. Владимир, Суздаль, 2016. с 241-243, Книга2.</p>
			<p>Никитин О.Р., Шубин А.А., «Экологический мониторинг инженерно-технических сооружений с использованием средств определения в пространстве»</p>

		<p>Никитин О.Р., Горшков К.А., Али Аббас Мохсин Али, Рау Т.Ф., Рау В.Г., «Нанокластерное исследование превращений в устройствах с радиоактивными нанокластерами» // «Фундаментальные исследования» №5, 2015 г. С.964-968</p> <p>Рау В.Г., Никитин О.Р., Рау Т.Ф., Ломтев Л.А., Горшков К.А., «Нанокластерные системы колец для электроники» // «Фундаментальные исследования» №5, 2015 г., с.62 – 64</p> <p>Шулятьев А.А., Никитин О.Р., Кисляков А.Н. «Способ комплексирования цифровых многоспектральных изображений земной поверхности» (патент) №2520424</p> <p>Шулятьев А.А., Никитин О.Р., Кисляков А.Н. «Устройство радиометрического комплексирования цифровых многоспектральных изображений земной поверхности» (патент на полезную мо-</p>		<p>/»/ XII МНТК «Физика и радиоэлектроника в медицине и экологии» г. Владимир, Суздаль, 2016. с 243-246. Книга2.</p> <p>2015-</p> <p>Горшков К.А., Рау В.Г., Никитин О.Р. «Модели системной организации сетей маршрутизации на принципах транслационной симметрии» // «Перспективные технологии в средствах передачи информации – ПТСПИ-2015» / Материалы 11-й Межд.науч.техн.конф. Владимир-Суздаль, 2015г., с.85-87</p> <p>Никитин О.Р., Корнеева Н.Н. «Возможность диагностики параметров сверточных кодеров» // «Перспективные технологии в средствах передачи информации – ПТСПИ-2015» / Материалы 11-й Международной научно-технической конференции, Владимир-Суздаль, 2015г., с.154-156</p> <p>Никитин О.Р., Корнеева Н.Н. Декодирование циклических кодов при неизвестной структуре кодера // «Перспективные технологии в средствах передачи информации – ПТСПИ-2015» / Материалы 11-й Международной научно-технической конференции, Владимир-Суздаль, 2015г., с.156-158</p> <p>Архипов Е.А., Никитин О.Р., Корнеева Н.Н. «Инвариантный радиотехнический метод обнаружения новообразований в маммологии» // «Перспективные технологии в средствах передачи информации – ПТСПИ-2015» / Материалы 11-й Межд. науч. техн.</p>
--	--	--	--	--

			дель) №115884		конф., Владимир-Суздаль, 2015г., с.158-159
			Шулятьев А.А., Никитин О.Р., Кисляков А.Н., Устройство для дистанционной идентификации типов растительности (патент на полезную модель) №108837		Архипов Е.А., Кузнецов А.В., Никитин О.Р. «Радиомониторинг состояния автоматизированных нефтяных скважин и месторождений» // «Перспективные технологии в средствах передачи информации – ИТСПИ-2015» / Материалы 11-й Международной научно-технической конференции. Владимир-Суздаль, 2015г., с.154-156

Зав.кафедрой РТирС



О.Р.Никитин

Директор ИИТР



А.А.Галкин