

# СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА «СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНИКА» ЗА 2016 ГОД

<b>СПЕЦИАЛЬНАЯ АППАРАТУРА И МЕТОДЫ РАДИОСВЯЗИ</b>	
Дятлов А.П., Алехин В.А., Дятлов П. А. Радиосистема обнаружения и определения координат целей с использованием передатчика подсвета	№ 1
Дятлов А.П., Алехин В.А., Дятлов П. А. Система определения местоположения источников радиоизлучений с широкополосными сигналами	№ 1
Ашимов Н.М., Васин А.С., Апарина Ю.П., Баранов А.А. Сравнительная оценка помехоустойчивости радиолиний управления, работающих с частотноманипулированными сигналами и сигналами фазоразностной модуляции	№ 1
Гасанов А.Р., Гасанов Р.А., Султанов Ф.Н., Гасанова С.М., Велиева С.Р. К использованию особенностей фотоупругого эффекта для демодуляции частотомодулированных сигналов	№ 1
Козориз Д.А. Адаптивная по радиусу зоны связи и числу каналов самоорганизующаяся динамическая радиосеть	№ 2
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Разностно-дальномерный канал системы автоматической посадки БЛА	№ 2
Петров А.В., Белобородов Д.А. Воздействие фазоманипулированной помехи на канал передачи данных с многопозиционной фазовой манипуляцией	№ 3
Пашаев А.М., Гасанов Р.А., Султанов Ф.Н., Гасанов А.Р., Велиева С.Р., Кулиев А.М. К использованию особенностей дифракции Рамана-Ната для построения широкополосного фазоинвертора с разделённой нагрузкой	№ 3
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Система определения координат воздушных целей при их подсвете источником радиоизлучения с фазовой манипуляцией	№ 3
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Кульбикаян Б.Х. Электромагнитная совместимость передатчика помех и навигационного приёмника, установленных на борту беспилотного летательного аппарата	№ 4
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Кульбикаян Б.Х. Радиоэлектронное подавление поративных абонентских терминалов систем спутниковой связи	№ 4
Алимов А.П., Ананьев А.В., Змий Б.Ф. Способ уменьшения уровня собственных шумов в избирательных усилителях	№ 4
Галеницкий А.В., Глущенко Л.А., Ражев А.В., Неёлов В.В., Терентьев А.М., Самородов Б.А., Фёдоров М.А. Экспериментальная обработка устройств модификации радиолокационных дальностных портретов объектов	№ 5
Советов В.М. Пространственная фазовая манипуляция кватернионного сигнала	№ 5
Симонов П.И., Кубанков Ю.А. Повышение качества проверки высокочастотных радиотехнических средств радиоизмерительным оборудованием на основе стандартов PXI/PXIe	№ 5
<b>СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СРЕДСТВА</b>	
Рычков А.В. Современное состояние и перспективы развития противотанковых мин	№ 3
Троянская И.П., Гусев С.А., Титов С.А. Постановка задачи проектирования машины гуманитарного разминирования с катковом тралом	№ 3
Щербаков Г.Н., Рычков А.В., Русин П.В., Ефремов И.А., Верёвкин А.С. Рассеивающие свойства нелинейно-параметрического биконического отражателя - физической модели инженерного боеприпаса с акустическими датчиками цели	№ 4
Седнев В.А., Тетерина Н.В. Технические решения по обеспечению защиты населённых пунктов от пожаров зимой	№ 4
Щербаков Г.Н., Русин П.В., Рычков А.В., Щелкун Д.М., Верёвкин А.С., Проценко О.П. Возможные методы дистанционного распознавания противотанковых мин с широкой зоной поражения	№ 5
<b>СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ</b>	
Щербаков Г.Н., Попов В.И., Русин П.В., Щелкун Д.М., Рычков А.В., Верёвкин А.С., Проценко О.П., Голодов А.В. Возможные пути создания оптического канала мобильной комплексной установки неletalного действия	№ 1
Керимов Р.М. Оптимизация субпиксельного мультиспектрального дистанционного зондирования методом линейного программирования	№ 1

Сулейманов Т.И., Джавадов Н.Г., Исмаилов К.Х., Сафаралиев З.Г. Метод регистрации лесных пожаров путём оценки ультрафиолетового индекса Солнца на базе данных спутников DMSP	№ 2
Гасанзаде К.И. Формирование новых спектральных признаков для идентификации типов нефти	№ 2
Керимов Р.М. Многокритериальная оценка взаимовлияния пикселей сканерной системы дистанционного зондирования	№ 3
Полушкин И.С. Экспериментальные исследования импульсного преобразователя напряжения, выполненного на оптронной паре для технических средств охраны	№ 4
Абдурахманова И.Г. Новая методика и анализ информативности спектрометрических измерений водных показателей растительности	№ 4
Полушкин И.С. Анализ эффективности импульсного преобразователя напряжения в специальных условиях для технических средств охраны	№ 5
Велиев Ф.М. Вопросы калибровки и валидации спектрорадиометра MODIS при дистанционном зондировании растительности по показаниям спектрорадиометра AVHRR	№ 5
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОЦЕССЫ</b>	
Мистров Л.Е., Павлов В.А. Метод управления ресурсом комплекса технических средств для информационного обеспечения конфликтно-устойчивого функционирования организационно-технических систем	№ 2
Игнатенков В.Г. Концептуальные основы создания межведомственной системы комплексного технического контроля	№ 2
<b>МЕТОДЫ И СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ, ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	
Авдеев В.Б., Анищенко А.В. Сравнительная оценка методических подходов к расчёту отношения сигнал/шум в задачах контроля защищённости информации от утечки за счёт побочных электромагнитных излучений	№ 1
Хорев А.А. Методы выявления электронных устройств перехвата информации, подключаемых к проводным коммуникациям	№ 2
Хорев А.А. Средства выявления электронных устройств перехвата акустической речевой информации, подключаемых к проводным коммуникациям	№ 3
Хорев А.А. Методы выявления электронных устройств перехвата акустической речевой информации, используемые в программно-аппаратных комплексах радиоконтроля	№ 4
Хорев А.А. Концепция формирования примерных образовательных программ высшего образования на основе профессионального стандарта «Специалист по технической защите информации»	№ 5
Авдеев В.Б., Анищенко А.В., Петитин А.Ф. Методический подход к определению размеров зоны 1 при контроле защищённости информации, обрабатываемой техническими средствами, от утечки за счёт наводок на элементы системы отопления помещений информации	№ 6
Куприянов А.И. Энергетические характеристики оптикоэлектронного канала утечки	№ 6
Козлячков С.Б., Дворянkin С.В., Бонч-Бруевич А.М. Проблемы и перспективы защиты акустической речевой информации	№ 6
Анохин В.В., Герасименко Е.А., Кондратьев А.В. Рассмотрение критериев защищённости речи на основе словесной и смысловой разборчивости	№ 6
Трушин В.А., Иванов А.В., Рева И.Л. О корректировке методики оценки защищённости речевой информации от утечки по техническим каналам	№ 6
Василенко В.В. Оценка энтропийных показателей качества случайной последовательности импульсов генератора шума встраиваемого микроэлектронного устройства K1316ГМ1У	№ 6
Маслов О.Н. Принципы моделирования систем защиты информации от утечки через случайные антенны	№ 6
Хорев А.А., Лукманова О.Р. Математическое моделирование пассивного акустоэлектрического канала утечки акустической речевой информации в телефонном аппарате	№ 6