

СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛА «СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНИКА» ЗА 2015 ГОД

ТЕХНИКА. ОБЗОР СТ	
Макаревич О.Л., Щербаков Г.Н. Современное состояние и перспективы развития волнового оружия нелетального действия	№ 1
МЕТОДЫ. ОБЗОР СТ	
Куприянов А.И., Хорев А.А. Методы поиска электронных устройств перехвата информации с использованием нелинейных радиолокаторов	№ 3
Перфилова А.О., Бажаев Л.Ф., Перфилова М.В. Классификация современных методов решения задач дифракции радиоволн	№ 6
ТЕХНИКА. РЕШЕНИЕ СТ	
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Кульбикаян Б.Х. Комбинированный пеленгатор источников радиоизлучений с фазовой манипуляцией	№ 1
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Троц Д.О. Сравнительный анализ однопозиционных и многопозиционных радиоинтерферометров	№ 1
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Двухшкальный автокорреляционный экспресс-анализатор	№ 2
Анисимов В.И., Русин П.В., Горшков С.Н. Обоснование выбора полосы пропускания фильтра с учётом нестабильности частоты сигнала	№ 2
Василевский В.В. Синтез алгоритма и устройство оперативной автоматизированной обработки данных аэрокосмического мониторинга	№ 2
Гасанов А. Р., Гасанов Р.А. Использование частотной модуляции в акустооптических процессорах для обработки видеосигналов	№ 2
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Шостак А.Н. Пространственно-частотный экспресс-анализ радиообстановки	№ 3
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Троц Д.О. Амплитудный пеленгатор с корреляционной компенсацией помех	№ 4
Аль Саман А.А., Лебедев В.К., Червяков Г.Г. Многоканальный частотно-селективный делитель мощности СВЧ	№ 4
Щербаков Г.Н., Моташенко С.В., Русин П.В., Рычков А.В., Верёвкин А.С., Проценко О.П. Использование импульсного излучения в акустическом оружии нелетального действия	№ 5
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Многопозиционная система дозора и оповещения	№ 6
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Командная радиолиния с повышенной энергетической скрытностью	№ 6
Советов В. М. Компенсатор коррелированных помех на основе непрерывного фильтра Калмана	№ 6
МЕТОДЫ. РЕШЕНИЕ СТ	
Щербаков Г.Н., Анцелевич М.А., Верёвкин А.С., Рычков А.В. Использование многочастотного метода нелинейной радиолокации для обнаружения осколочных мин и взрывных устройств	№ 1
Мальшев И.В., Паршина Н.В., Червяков Г.Г. Распространение ЭМВ в биизотропных средах с равномерным распределением концентрации дисперсных частиц	№ 1
Авдеев В.Б., Бердышев А.В., Пырочкин С. А. Определение частотной зависимости коэффициента ослабления побочных электромагнитных излучений на трассах их распространения методом импульсного зондирования трасс	№ 2
Дятлов А.П., Дятлов П.А. Однопозиционный угломерно-дальномерный измеритель текущих координат космических аппаратов	№ 3
Тёмкин Н.К. Об одном способе измерения девиации частоты сигналов частотной телеграфии	№ 3
Ашимов Н.М., Васин А.С. Связь между параметрами логарифмически нормального закона распределения	№ 3
Авдеев В.Б., Катруша А.Н. Особенности контроля защищённости информации от утечки за счёт наводок в токопроводящих линиях	№ 4
Горшков Ю.Г. Анализ стресса по голосу на основе многоуровневого вейвлет-преобразования	№ 4
Авдеев В.Б. Совершенствование методик оценки и контроля защищённости речевой информации от её утечки по техническим каналам	№ 5
Ашимов Н.М., Васин А.С. Два толкования и две методологии оценки помехоустойчивости и помехозащищённости радиотехнических систем передачи дискретных сообщений	№ 5
Горбунова А.А., Коновалок М.А., Баев А.Б., Кузнецов Ю.В. Оценка пространственно-частотных характеристик побочных электромагнитных излучений средств вычислительной техники по результатам измерений в ближней зоне	№ 5

Авсентьев О.С., Меньших В.В., Авсентьев А.О. Моделирование и оптимизация процессов передачи и защиты информации в каналах связи	№ 5
Дятлов А.П., Дятлов П.А., Шостак А.Н. Автокорреляционный экспресс-анализатор при радиомониторинге фазоманипулированных сигналов	№ 5
Василевский В.В., Кононов Д.С. Метод и алгоритм автомагизированной обработки изображений при аэрокосмическом мониторинге динамических объектов	№ 6
Гасанов Р.А. Некоторые рекомендации к применению единичного скачка	№ 6
ТЕХНИКА. АРСЕНАЛ СТ	
Лебедев В.К., Матвиенко Т.Е., Червяков Г.Г. Интегральное входное устройство СВЧ диапазона 2-4 ГГц УВИ 2040	№ 1
Прохоркин А.Г., Щербаков Г.Н., Рычков А.В. Аппаратно-программный комплекс системы подводного ударно-волнового воздействия	№ 3
Ашимов Н.М. Непосредственное преобразование энергии электромагнитного поля в энергию акустических колебаний в морской воде	№ 4
Митюшин Д.А. Новый специальный автомобиль полиции для поиска и обезвреживания взрывоопасных предметов	№ 6
МЕТОДЫ. АРСЕНАЛ СТ	
Алиева К.Д. Оптимизация спектрального контроля поверхности материалов в морских прибрежных зонах	№ 1
Мамедова С.О. Вопросы оптимизации лазерно-флуоресцентной спектроскопии для контроля очистки грунта от полициклических ароматических углеводородов	№ 1
Гафаров Н.Г., Эминов Р.А., Исмаилов К.Х., Джавадов Н.Г. Трёхэтапный последовательный акустолокационный метод обнаружения места утечки в магистральных трубопроводах	№ 1
Сафаралиев З.Г. Двухволновой бортовой метод обнаружения лесных пожаров в инфракрасном диапазоне	№ 1
Велиев Ф. М., Джавадов Н. Г., Асадов Х. Г. Усечённо-энтропийный метод взаимной калибровки бортовых спектро радиометров	№ 2
Эминов Р.А., Исмаилов К.Х., Исмаилов Н.Я. Вопросы применения GPS при проведении судовых батиметрических измерений	№ 3
Алиева Г. В. Исследование чувствительности гиперспектральных солнечных фотометров с встроенными жидкокристаллическими фильтрами	№ 3
Годжаева Л.Ш. Вопросы технической реализации метода комбинированной параметрической спектроскопии в солнечной фотометрии	№ 3
Алиева Г.В. Параметрический метод гиперспектрального определения сухого веса растения	№ 4
Гулиев Ф.Ф., Агаев Ф.Г. Оптимизация лидарных измерений для исследования изменений рельефа береговых болотистых зон	№ 5
Сафаралиев З. Г. , Джавадов Н.Г. О возможности использования спектральных индексов для оценки пожароопасности на территориях просачивания углеводородов	№ 6
КАФЕДРА. АРСЕНАЛ СТ	
Хорев А.А. Контроль защищённости средств вычислительной техники от утечки информации по техническим каналам. Часть 1.	№1
Хорев А.А. Контроль защищённости средств вычислительной техники от утечки информации по техническим каналам. Часть 2.	№ 2
Кубанков А.Н. О формировании теории информационно-технического противоборства	№ 3
Хорев А.А. Использование индикаторов (детекторов) электромагнитного поля для выявления электронных устройств перехвата информации	№ 4
Кубанков А.Н. Задачи обеспечения национальных интересов России в области инновационного развития инфокоммуникаций	№ 6
Хорев А.А. Средства выявления систем скрытого видеонаблюдения	№ 6