

ТЕХНИКА

ТЕХНИКА. ОБЗОР СТ

Федяев С.Л., Козлов С.А., Маркевич П.А.

Обзор технических средств активного противодействия проникновению на объекты особой важности со стороны автоторий..... № 2

Митюшин Д.А.

Опыт применения беспилотных комплексов и систем в деятельности полиции зарубежных стран..... № 2

Голосовский О.А., Роздобудько В.В.

СВЧ спектроанализаторы на основе эффектов выжигания спектральных провалов и фотонного эха: технические решения, параметры, перспективы..... № 5

ТЕХНИКА. РЕШЕНИЕ СТ

Дятлов А.П., Дятлов П.А.

Воздействие сигналоподобных помех на демодулятор навигационных сигналов..... № 1

Дятлов А.П., Дятлов П.А., Кульбикаян Б.Х.

Корреляционно-фильтровое устройство для обнаружения и классификации вида модуляции связных сигналов..... № 3

Акимов В.И., Барсуков А.Н., Данилов Н.С., Суворов П.А.

Предложения по созданию адаптивных генераторов шума системы зашумления информативных сигналов средств электронной вычислительной техники..... № 3

Лебедев В.К.

Мультиплексоры СВЧ из фильтров на связанных полосковых линиях передачи..... № 4

Дятлов А.П., Дятлов П.А.

Панорамный анализ псевдослучайных манипулирующих последовательностей..... № 5

Дятлов А.П., Дятлов П.А.

Калибровка группового времени запаздывания в широкополосных супергетеродинных приёмниках..... № 6

МЕТОДЫ. ОБЗОР СТ

Коршаковский С.И.

Разработка методов контроля газовой среды объединённой двигательной установки..... № 5

МЕТОДЫ. РЕШЕНИЕ СТ

Борискевич А.А., Киндеева О.Л.

Защита контента изображений на основе частотного полухрупкого маркирования..... № 1

Щербаков Г.Н., Миронов В.С., Панов Д.В., Николаев А.В., Прохоркин А.Г.

Оптимизация возбуждающего сигнала при магнитоакустическом методе распознавания ферромагнитных объектов в водной среде..... № 1

Миронов С.И., Миронов В.С., Усманов Р.И., Апарина Ю.П.

Способ и устройство взрыва в жидкой среде в целях нейтрализации токсичных химических соединений и значительного снижения параметров взрыва..... № 1

Дятлов А.П., Кульбикаян Б.Х.

Задачи и цели радиомониторинга широкополосных связных и навигационных сигналов..... № 2

Провоторский И.М., Рупасова М.Н.

Фазирование местного генератора измерительного оборудования оценки качества цифровых каналов связи..... № 3

Афанасьев В.Н., Кириченко Н.В.

Совершенствование методологии оценки технического состояния радиоэлектронной аппаратуры ТС..... № 3

Полушкин И.С.

Технико-экономические расчёты систем электроснабжения комплексов технических средств охраны объектов особой важности..... № 3

Дятлов А.П., Дятлов П.А.

Оценивание частоты широкополосных сигналов с угловой модуляцией..... № 4

Лорей Н.А., Провоторский И.М., Рупасова М.Н.

Виртуальная реализация подсистемы фазирования местного генератора измерительного оборудования для оценки качества цифровых каналов связи..... № 4

Щербаков Г.Н., Николаев А.В., Русин П.В., Прохоркин А.Г., Верёвкин А.С.

Использование резонансно-радиоволнового явления для обнаружения взрывных устройств с короткими контактными проводными датчиками цели..... № 6

ТЕХНИКА. АРСЕНАЛ СТ

Бочкарев А.Н., Бочкарев И.А.

Специальная техника и многоуровневые системы досмотра багажа авиапассажира..... № 1

Бочкарев А.Н., Бочкарев И.А.

Специальная техника и технологии для обнаружения огневых и легковоспламеняющихся жидкостей при коммерческом обслуживании воздушных судов..... № 2

Симаков В.В., Зеркаль А.Д., Серегин Г.М.

Многофункциональный портативный радар на основе сверхкоротких импульсов без несущей частоты..... № 2

Козлов В.В.

Ряд электродвигателей приборов специальной техники..... № 2

Васильев О.А., Грязнов К.В., Ефремов И.А.

Расчёт, проектирование и реализация широкополосного приёмника..... № 2

Гарбацевич В.А., Лапшин В.С., Телегин В.А., Бузинский Н.Л., Шаболдин Н.А., Максимова Н.С., Иванов И.И., Ивонин Д.В.

РЛС декаметрового диапазона, предназначенная для радиолокационного мониторинга природных сред..... № 3

Бочкарев А.Н., Бочкарев И.А.

Спецтехника для защиты экипажей, пассажиров и гражданских воздушных судов от террористических актов..... № 4

Бутримов И.С., Голицын А.А., Мишанин С.С.

Повышение точности стрельбы при использовании цифрового прицела с помощью системы индикации сваливания оружия..... № 5

Богатов С.А., Гаврилов С.Л., Ткаченко С.А., Шведов А.М., Алексеев А.В., Лизунов Е.М., Мазный Н.Г., Пугачев А.Н.

Мобильное средство радиационной разведки на базе беспилотного летательного аппарата md4-1000..... № 6

Васильев О.А., Грязнов К.В., Моисеев С.А.

Интеллектуальное блокирование сотовой связи и беспроводных сетей 3G и 4G..... № 6

МЕТОДЫ. АРСЕНАЛ СТ

Гасанов А.Р. Гасанов Р.А.

Переходная характеристика электронно-перестраиваемого акустооптического полосового фильтра..... № 1

Исмаилов К.Х.

Адаптивно–централизованный принцип оптимального управления групповым полётом БЛА№ 1

Асадов Х.Г., Годжаева Л.

Метод производной атмосферной спектроскопии: вопросы оптимизации и варианты реализации№ 1

Исмаилов К.Х.

Метод оптимизации группового дистанционного зондирования беспилотными летательными аппаратами.....№ 2

Бекирова Л.Р.

Эффект альбедной метамерии в дистанционной колориметрии цвета океана и метод устранения этого эффекта.....№ 2

Эминов Р.А.

Исследование чувствительности трёхволнового солнечного фотометра с параметрической коррекцией№ 2

Гашимов Д.Г.

Новые методы относительной калибровки солнечных фотометров.....№ 3

Эминов Р.А., Гафаров Н.Г.

О возможности предсказания временного изменения суммарной задержки сигналов GPS систем позиционирования.....№ 4

Судейманов Т.И., Мустафабейли Х.Ш.

Новая методика самолётного дистанционного зондирования для мониторинга состояния вегетации.....№ 4

Гашимов Д.Г.

Повышение точности дистанционного зондирования концентрации хлорофилла№ 4

Гулиев Ф.Ф., Агаев Ф.Г.

Технико-экономические критерии оптимизации многоспутниковых орбитальных структур специального назначения в режиме автономного и совместного функционирования№ 5

Эминов Р.А., Мирза В.Н.

Оптимальное позиционирование геодезических объектов по влажностно-энергетическому критерию.....№ 5

Нестеров В.П.

Методология создания оптико-электронных авиационных средств наблюдения в ИК-спектре, представляющих изображение подстилающей поверхности в виде температурного поля№ 6

Алиева А.Д., Абдуллаева С.Н.

Повышение точности измерения узкоспектральных радиационных параметров Солнца в целях калибровки солнечных фотометров.....№ 6

Ахмедов Р.А.

Классификация и информационная модель систем обнаружения утечек углеводородов из трубопроводов.....№ 6

ТЕХНОЛОГИИ. ОБЗОР СТ**Симонов П.И., Провоторский И.М.**

Увеличение числа доступных приборов в системе с ограниченным числом измерительных трактов№ 1

ТЕХНОЛОГИИ. РЕШЕНИЕ СТ**Пителинский К.В.**

Оптимизация топологии системы защиты информации для помещений различной конфигурации.....№ 3

КАФЕДРА. АРСЕНАЛ СТ**Хорев А.А.**

Проблемные вопросы подготовки бакалавров и магистров по направлению «Информационная безопасность»№1

Хорев А.А.

Способы защиты объектов информатизации от утечки информации по техническим каналам: экранирование№ 3

Хорев А.А.

Способы защиты объектов информатизации от утечки информации по техническим каналам: заземление технических средств обработки информации.....№ 4

Хорев А.А.

Способы защиты объектов информатизации от утечки информации по техническим каналам: пространственное электромагнитное зашумление№ 6

СОБЫТИЕ. ОБЗОР СТ

Журнал «Специальная техника» принял участие в V юбилейном Международном салоне «Комплексная безопасность-2012»№ 3

НОВОСТИ. ОБЗОР СТ**Кривцун А.В.**

Радиомониторинг: частотный диапазон№ 4

Ткач В.Н., Кривцун А.В.

Новое – хорошо забытое старое№ 6