

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИКА

■ ОБЗОР СТ

**ГРИШАЧЕВ В.В., ХАЛЯПИН Д.Б.,
ШЕВЧЕНКО Н.А., МЕРЗЛИКИН В.Г.**

Новые каналы утечки конфиденциальной речевой информации через волоконно-оптические подсистемы СКС.... 2

ТЕХНИКА

■ РЕШЕНИЕ СТ

**БОРЕЙШО А.А., СТРАХОВ С.Ю.,
КОНОВАЛОВ К.А., РОМАНОВ А.Ю.,
ДРУЖИНИН С.Л., ПЕРХИНА Е.В.**

Практическая реализация технологии абсорбционной спектроскопии в приборе для обнаружения следовых количеств взрывчатых веществ на предметах 10

МЕТОДЫ

■ ОБЗОР СТ

ДЯТЛОВ А.П., ДЯТЛОВ П.А.

Анализ помехоустойчивости обнаружителей связанных ЛЧМ сигналов 15

ТЕХНИКА

■ АРСЕНАЛ СТ

ЛОБАШЕВ А.К.

Проблемные вопросы обследования телефонных (проводных) линий с помощью технических средств. Практический аспект 23

МЕТОДЫ

■ АРСЕНАЛ СТ

БОРИСКЕВИЧ А.А., ЛАГОЙКО А.Ю.

Метод двумерного прогрессивного кодирования параметров спектральной огибающей речевого сигнала..... 32

ТЕХНОЛОГИИ

■ ОБЗОР СТ

СИДЕЛЬНИКОВ Р.В.

GSM-R – современный стандарт связи для железных дорог..... 38

ТЕХНОЛОГИИ

■ РЕШЕНИЕ СТ

ШУТЕЕВ В.А.

Основы и перспективы применения информационных интеллектуальных систем для процессов разработки и конструирования наукоёмких изделий..... 42

КАФЕДРА

■ ОБЗОР СТ

ХОРЕВ А.А.

Оценка возможностей средств радиоразведки по перехвату информации 54