

# ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ РАЗВИТИЯ

Андренюк В.Ю., Голубев В.Е., Колбая К.Ч. Методы устранения негативного влияния воздушных масс на приемный элемент антенны бегущей волны .....	7
Арьков Г.В., Федюнин П.А., Безрядин В.А. Подход к организации профессионально-должностной подготовки в едином образовательном кластере Министерства обороны.....	13
Белоусов С.С., Федюнин П.А. Влияние устойчивости функционирования системы связи на качество управления.....	20
Белоусов С.С., Федюнин П.А. Анализ показателей устойчивости системы связи и подход к проведению их оценки .....	28
Блинов П.В., Юрченко С.П. Помехозащищенность радиолинии с межсимвольной ППРЧ в условиях помех .....	35
Блинов А.В., Ивануткин А.Г., Асанов А.С. Подход к построению пространственно-временной модели связи и радиотехнического обеспечения государственной авиации.....	40
Бокова О.И. Коношев В.В. Актуальные направления совершенствования профессиональной подготовки в информационном обществе.....	45
Буравцова А.Н., Шерстюков С.А. Анализ способов ослабления искажений квадратурных формирователей радиосигналов с угловой и амплитудно-угловой модуляцией.....	52
Верейтин В.В. Эквивалентная схема полосковой директорной антенны.....	58
Галуза М.А. Излучающие системы плоских фар с двухкоординатным сканированием с уменьшенным числом фазовращателей.....	61
Жайворонок Д.А., Кузьмин А.Ю. Управление безопасностью и технический контроль сетевого администрирования .....	66
Колодин В.И., Баранов Р.А. Перспективы развития инструментальной системы посадки нового парка на аэродромах государственной авиации .....	71
Коношев В.В. Основные направления и специфика применения технологий искусственного интеллекта в информационно-коммуникационной системе цифровой полиции .....	75
Костин С.В., Шеховской Д.А. Мишин Д.С. Влияние обледенения антенн на показатели надежности телекоммуникационных систем ОВД и анализ современных способов борьбы с этим явлением.....	80
Лисунов П.В. Дмитриев С.А. Особенности формирования радиосигналов с частотной манипуляцией .....	86
Лукьянов А.С., Дерябин А.С. Организация и применение сервиса межведомственного взаимодействия и оказания государственных услуг .....	89

<b>Мишин Д.С., Костин С.В.</b> Перспективы использования ситуационных центров в образовательных организациях системы МВД России .....	94
<b>Мишин Д.С., Костин С.В., Сотников А.А.</b> Сущность и прикладные особенности алгоритма виолы- джонса в телекоммуникационных системах.....	99
<b>Петров С.А., Пискотин В.А., Прищепа В.В.</b> Особенности организации радиосвязи при подготовке сотрудников, привлекаемых к выполнению оперативно-служебных задач на территории Северо-Кавказского региона Российской Федерации .....	106
<b>Рыбокитов А.Е.</b> Методы анализа и регулирования рисков в самоорганизующейся системе связи специального назначения .....	109
<b>Скляр А.В., Дмитриев С.А.</b> Особенности формирования радиосигналов с однополосной модуляцией .....	115
<b>Терентьев А.А.</b> Модели аналитической деятельности ситуационных центров органов внутренних дел.....	119
<b>Харченко В.В., Козловский С.М., Харченко Д.В.</b> Управление характеристиками излучения антенн за счет применения интеллектуальных покрытий .....	125
<b>Харченко В.В., Козловский С.М., Харченко Д.В.</b> Повышение эффективности радиосвязи за счет управляемых покрытий .....	129
<b>Хохлов Н.С., Канавин С.В., Гилев И.В.</b> Алгоритм противодействия разрушению информации в радиосистемах связи специального назначения при воздействии широкополосных помех.....	132
<b>Шерстюков С.А., Печников С.С.</b> Анализ способов LINC-преобразования радиосигналов с амплитудно-угловой модуляцией .....	138
<b>Шешера Н.Г.</b> Перспективы системы автоматического управления световыми объектами.....	144

## **ПРИМЕНЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ**

<b>Абдуллин А.А., Бацких А.В., Rogozin Е.А.</b> Основные аспекты совершенствования подсистем управления доступом при создании систем защиты информации от несанкционированного доступа в защищенных автоматизированных системах в соответствии с новыми информационными технологиями.....	150
<b>Алфёров В.П.</b> Система показателей эффективности функционирования подсистемы защиты конфиденциальных сведений при реализации слабо уязвимого разграничения доступа к информационным ресурсам систем электронного документооборота .....	155
<b>Гайфулин В.В., Сычев В.М., Никитина Ю.С.</b> Модель киберустойчивости автоматизированной системы .....	160

<b>Гуляев О.А., Литовченко С.А., Зеленцов В.В.</b> Принципы реализации методического аппарата оценки эффективности мер предотвращения утечки информации по виброакустическим каналам на предприятиях авиакосмической промышленности .....	167
<b>Дровникова И.Г., Алфёров В.П., Овчинникова Е.С.</b> Математическая модель динамики функционирования подсистемы защиты конфиденциальных сведений в системах электронного документооборота .....	175
<b>Дровникова И.Г., Етепнев А.С., Рогозин Е.А.</b> Методика оценки показателя вероятности безотказной работы программных систем защиты информации от несанкционированного доступа в автоматизированные системы при решении задачи обеспечения конфиденциальности информации .....	183
<b>Дровникова И.Г., Овчинникова Е.С.</b> К вопросу оценивания опасности реализации угроз удалённого доступа к информационному ресурсу , автоматизированных систем органов внутренних дел.....	188
<b>Букша С.Н., Загоруйко Т.В., Федорова Ю.В.</b> Применение программного комплекса fenix+ для оценки безопасности персонала в зданиях специального назначения .....	194
<b>Каднова А.М.</b> Анализ действующей нормативной документации по защите информации в автоматизированных системах с целью разработки системы показателей качества функционирования системы защиты информации от несанкционированного доступа при оценке опасности угроз.....	200
<b>Каляпина О.И., Трибунских О.А., Треногин А.О.</b> Нейросетевое моделирование задачи анализа телекоммуникационных сетей ОВД.....	206
<b>Кубасов И.А.</b> Проблемные вопросы и направления развития единой системы информационно-аналитического обеспечения деятельности МВД России .....	210
<b>Кузнецова Н.Н.</b> О некоторых вопросах работы речевых систем оповещения .....	217
<b>Лапшин И.О.</b> Комплексная защита информации ограниченного доступа в информационных системах МВД России.....	221
<b>Макуха М.Ю.</b> Некоторые вопросы деанонимизации транзакций криптовалют.....	226
<b>Меньших А.В.</b> Выбор мер устранения угроз безопасности объектов различной природы .....	231
<b>Мещерякова Т.В., Фирюлин М.Е., Родионов Е.А.</b> Построение функциональной модели сервиса обеспечения деятельности дежурных частей в ИСОД МВД России .....	235
<b>Мишин А.В., Мишин С.А.</b> Методика применения критерия Гурвица для выбора варианта системы безопасности.....	240

<b>Молбасин С.И.</b> Роль правовых-интернет ресурсов в деятельности органов внутренних дел республики Казахстан .....	245
<b>Никулина Е.Ю., Мещеряков М.О.</b> Сравнительный анализ программных продуктов Microsoft Office и Libre Office .....	253
<b>Обухова Л.А.</b> Формирование у личного состава ОВД медиа- и информационной грамотности в условиях негативного информационно-психологического воздействия .....	257
<b>Петруня И.В., Горячев М.В.</b> Развитие и внедрение отечественных универсальных систем и средств радиосвязи, способных работать в существующих и перспективных сетях радиосвязи в Российской Федерации, а также оперативного взаимодействия силовых структур и ведомств при возникновении чрезвычайных ситуаций .....	261
<b>Рогозин Е.А., Каднова А.М.</b> Оценка вероятностного показателя качества функционирования систем защиты информации в автоматизированных системах.....	270
<b>Рогозин Е.А., Силка Д.Г., Гуляев О.А.</b> Методический подход к оценке защищённости объектов информатизации специального назначения .....	273
<b>Сафонова Н.Л.</b> Оценка надёжности программного обеспечения для авиационной техники.....	282
<b>Скрыль К.С., Сухорукова Н.А., Голубков Д.А.</b> Вирусные программы как угрозы среде сервиса платежных систем.....	286
<b>Солодуха Р.А., Мишин С.А., Конобеевских В.В.</b> Пример геймификации задач анализа биллинговой информации и социальных сетей .....	297
<b>Солодуха Р.А.</b> Анализ возможности существования стеганографических каналов в компьютерных сетях ОВД .....	302
<b>Шумилина Н.Г., Шумилин В.П.</b> Использование отечественных операционных систем в МВД России .....	305