

Спецпроект МЕСТА С МАССОВЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ЛЮДЕЙ**Места массового пребывания людей как объекты экспертизы** 10

Татьяна Лапина // Главгосэкспертиза России

Технологии искусственного интеллекта для безопасности и сохранности фондов Российской государственной библиотеки 12

Елена Новикова // Российская государственная библиотека

Проблемы разработки и применения требований к антитеррористической защищенности объектов с массовым пребыванием людей 14

Юрий Рудовол // Департамент региональной безопасности и противодействия коррупции города Москвы

Реализация положений постановления № 272: опыт Калининградской области 17

Роман Боровиков // Правительство Калининградской области

Третий рубеж охраны музейных экспонатов. Проблемы, решения, перспективы 20

Дмитрий Прошутинский, Михаил Пермьяков, Александр Кротов // ФКУ "НИЦ "Охрана" Росгвардии

Проектирование и внедрение видеоаналитики на спортивном объекте 23

Павел Казаков // Центр санного спорта "Санки" в г. Сочи, Андрей Сметанин // Филиал ФГБУ "ЦСП" в г. Сочи

Как увеличить экскурсионный потенциал музея благодаря квадрокоптерам 25

Игорь Соловей // Государственный Эрмитаж

Умные камеры в общественных местах – уже реальность 29

Мурат Алтуев, генеральный директор ITV Group

Обзор продуктов и решений спецпроекта МЕСТА С МАССОВЫМ ПРЕБЫВАНИЕМ ЛЮДЕЙ 29**ВАЖНЫЕ ЛЮДИ** 32**"Мы гордимся многими проектами этого года"** 32

Михаил Левчук, исполнительный директор "АРГУС-СПЕКТР"

Цифровая трансформация: AI, IoT, умный город 34**Искусственный интеллект для эффективной системы безопасности** 34

Мурад Мустафаев // Компания "Онланта" (ГК "ЛАНИТ")

Нейросеть как литературный "негр" 35

Алексей Коржебин // Tibbo Systems

ПО для управления и защиты инфраструктуры 37

Наталья Царева // Компания ISPsystem

Доверенный искусственный интеллект в защищенном исполнении для биометрии и иных важных приложений. Проблемы шифрования 38

Спецпроект СЕТЕВЫЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ. МНЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ, ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ

Тенденции обработки и хранения видеоданных. Сетевые регистраторы 48

Мнения экспертов компаний Dahua Technology, ЗАО НВП "Болид", Ivideon, ООО "ТД Актив-СБ", NOVlcam

Безопасность и свобода доступа в Интернет 56

Сергей Закурдаев, независимый эксперт

Рубрика "БАС. Антидрон" 57

Сертификация беспилотных авиационных систем: барьеры и драйверы 57

Владимир Шибаев // Научно-исследовательский центр беспилотных авиационных систем Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н.Е. Жуковского

Как противодействовать применению беспилотных летательных аппаратов в террористических целях? 58

Борис Зарудный // Антитеррористический центр СНГ

В центре внимания 60

Терминалы с распознаванием лиц 60

Лаборатория климатических исследований CCTVLab

Системы контроля и управления доступом 64

Архитектура СКУД: прошлое, настоящее, будущее 64

Владимир Старостин // Компания PERCo

Режим "Свободные руки" в СКУД. Обзор технологий 66

Никита Кожемякин // Группа Компаний ISBC

АСaaS: парадигма сервисных моделей в СКУД 68

Сергей Гордеев // Компания HID Global

Автоматизация проходов на объектах транспортной инфраструктуры: безопасность и гигиена 71

Михаил Лагунов // ООО "дормакаба Евразия"

Облачные СКУД – за и против 72

Илья Авдулов // ООО "сВизитом"

SaaS для вас 73

Алексей Гинце, редактор раздела "Системы контроля и управления доступом"

Рубрика "Биометрические системы" 73

Этичная биометрия 73

Василий Мамаев, редактор рубрики "Биометрические системы"

Пандемия COVID-19 и биометрия: вызовы и перспективы 75

Александр Дремин // Компания BioSmart

Текущие требования к биометрическим СКУД 76

Александр Горшков // Компания Iris Devices

Рубрика "Управление идентификацией" 78

Предоставление безопасного удаленного доступа к автоматизированным технологическим системам. Часть 2 78

Ярослав Мироненко // АО "РЭС Групп"

Комплексная безопасность, периметровые системы 80

Дешевое у нас уже было 80

Современное цифровое планирование как способ предотвращения столкновений систем

87

Владимир Максименко // ЗАО НВП "Болид"

ОПС, пожарная безопасность

89

Эволюция противопожарных требований в нормативах Минстроя России

Максим Горяченков, редактор раздела "ОПС, пожарная безопасность"

Обеспечение пожарной безопасности подорожает

89

Результаты исследования компании Okdesk

Сквозь тернии обратной связи – к комплексу "Рупор-Диспетчер"

90

ЗАО НВП "Болид"

Как производителю ОПС стать ближе к клиентам партнерской сети

92

Игорь Кудинов // Компания Okdesk

История систем пожаротушения и сигнализации: от деревянных колотушек до современных автоматических устройств

94

Валентин Пашинцев // ГУ МВД по Московской области

Спецпроект АВТОМАТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ. МНЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ, ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ**Автоматические установки пожаротушения: современное состояние и факторы развития**

97

Мнения экспертов ГК "Пожтехника" и ПАО "ТЕНЗОР"

Рубрика "Беспроводные технологии"

102

Качество новых медцентров – фирменный стиль Минобороны

102

Михаил Левчук, редактор рубрики "Беспроводные технологии"

Оснащение и модернизация систем безопасности медобъектов в условиях пандемии

102

Алексей Павлов // ООО "Деловая Россия"

Облачный сервис ARGUS-CLOUD: удаленное управление и мониторинг "СТРЕЛЬЦА"

104

ООО "Аргус-Спектр"

Видеонаблюдение и видеоаналитика

106

Спецпроект СИСТЕМЫ ВИДЕОАНАЛИТИКИ. МНЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ, ОБЗОР ОБОРУДОВАНИЯ**Видеоанализ поведения**

106

Михаил Арсентьев, редактор раздела "Видеонаблюдение и видеоаналитика"

Видеоаналитика-2020: рынки и технологии

106

Мнения экспертов ЗАО НВП "Болид", компаний "Малленом Системс" и NOVlcam

Видеоаналитика – опытный и экспертный помощник, но без человека не обойтись

110

Кирилл Кабанов // ООО "Барнет"

Системы видеоаналитики в России. Итоги опроса

112

Михаил Арсентьев // ООО "Артсек"

Рубрика "Машинное зрение"

114

Компьютерное зрение в медицине

114