

## ТБ Форум 2014: новейшие технологии, передовое оборудование, инновационные решения, злободневные вопросы обеспечения безопасности в начале делового сезона

8

Ольга Иншакова // компания "Гротек"

## All-over-IP

20

### All-over-IP Экспо 2013: на 45% больше значимых инноваций, экспонентов, звездных персон и подготовленных встреч с покупателями

20

### Лучшие практики All-over-IP Экспо 2013

23

### 13 суперпродуктов All-over-IP Экспо 2013

26

## События

30

### В городе Сочи все безопасно, или Олимпийские рекорды Panasonic

30

Анастасия Разбойникова // компания "Гротек"

## Дайджест

32

## Бизнес

36

### Тренды и бизнес-итоги 2013

36

HID Global, Hikvision, Milestone Systems, Panasonic, VIVOTEK, "Амиком", "Аргус-Спектр", "Болид"

## В центре внимания

46

### Тест. Hosted CCTV: дорога ли дорога в облака, или Кому нужно облачное видеонаблюдение?

46

Компания DSSL

### Умная безопасность – The Raptor. Камеры с интеллектом от Hikvision

55

Компания Hikvision

### Мейнстримовые скоростные PTZ IP-камеры 2 Мпкс

56

Лаборатория климатических исследований CCTVLAB

## Видеонаблюдение

62

### Новый стандарт HDCVI и другие итоги 2013 года

62

Михаил Арсентьев, редактор раздела "Видеонаблюдение"

### В поисках The Next Big Thing

62

Эрик Френлид // компания Axis Communications

### Тепловизионные камеры AXIS с PoE и дальностью обнаружения до 5,4 км

67

Компания "АРМО-Системы"

### 10 китайских открытий. Рынок тепловизоров по итогам выставки CPSE 2013

70

Дмитрий Карнеев // компания "Пергам-Инжиниринг"

**Камеры VIVOTEK гарантируют безопасность Донецка –  
хозяина Евро-2012** 75

Компания VIVOTEK Inc.

**Портрет объектива стандартного разрешения.  
Оптика для видеокамер 1 Мпкс и менее** 76

Михаил Арсентьев // компания "Артсек"

**Техническое обозрение.  
Объективы для видеокамер с разрешением 1 Мпкс и менее** 79

**Видеокамеры Sony G6: инновации в классике** 85

Компания Sony

**ИК-подсветка для мегапиксельных камер** 86

Николай Чура, независимый эксперт

**Всепогодная IP-камера GANZ: четко "видит" в темноте** 89

Компания "АРМО-Системы"

**Рубрика "Машинное зрение"** 90

**Российский рынок видеоаналитики: итоги 2013 года** 90

Николай Птицын, редактор рубрики "Машинное зрение"

**Видеоанализ в масштабах города** 90

Александр Коробков // компания MACROSCOP

**Системы контроля и управления доступом** 98

**2013 – что на новенького?** 98

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

**Мнения экспертов. Рынок СКУД – итоги 2013 и прогнозы 2014** 98

HID Global, Honeywell Security Group, "Артсек", "Болид", "ВИДЕОГЛАЗ",  
"КОМПАНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬ", "Энигма"

**Организация проходных и точек доступа автотранспорта** 108

Владимир Воицеховский // компания "РостЕвроСтрой"

Алексей Гинце // компания "ААМ Системз"

**Техническое обозрение. Полноростовые роторные турникеты** 112

**Интеграция** 118

**Пропускная способность в IP-сетях:  
расчет и выбор сетевого оборудования** 118

Илья Назаров // компания "ИНТЕЛКОМ лайн"

**Новые электронные разработки от "Интегра-С"** 123

Консорциум "Интегра-С"

**Разница между интеграцией и совместимостью** 124

Джереми Кимбер // компания Honeywell Security Group

**ОПС, пожарная безопасность** 126

**В 2014 год – новым курсом!** 126

Игорь Неплохов, редактор раздела "ОПС, пожарная безопасность"

**Адресно-аналоговые системы – наивысший уровень защиты. Часть 2** 126

Игорь Неплохов // компания "Пожтехника"

<b>Контрольные панели охранно-пожарной сигнализации Honeywell Galaxy с технологией V-Plex®</b>	<b>131</b>
--	------------

Компания Honeywell Security Group в России и СНГ

<b>Техническое обозрение. Мультикритериальные адресно-аналоговые пожарные извещатели</b>	<b>132</b>
--	------------

<b>"Спектрон" серии 600 – эталон безопасности 2013. Извещатели нового поколения</b>	<b>139</b>
---	------------

Юрий Козырин // компания "Спектрон"

<b>Обоснованность мер по обеспечению безопасности. Предпроектная стадия построения системы защиты</b>	<b>140</b>
---	------------

Александр Измайлов // ФГУП "СНПО "Элерон"

Дмитрий Скворцов // ФГУП "СНПО "Элерон"

<b>Современные подходы к проектированию и монтажу извещателей пламени</b>	<b>142</b>
---	------------

Юрий Козырин // компания "Спектрон"

<b>Рубрика "Периметральные системы"</b>	<b>144</b>
---	------------

<b>Охрана периметра оборудованием AKVICOM</b>	<b>144</b>
---	------------

Компания "Аквилон-А Системы безопасности"

<b>Рубрика "Беспроводные технологии"</b>	<b>148</b>
--	------------

<b>Благотворительность во имя спасения жизни</b>	<b>148</b>
--	------------

Михаил Левчук, редактор рубрики "Беспроводные технологии"

<b>Благотворительность и МЧС России</b>	<b>148</b>
---	------------

Виктор Кривошонок // Северо-Западный региональный центр МЧС России

<b>Газ без проводов, или Простые подходы к сложным задачам</b>	<b>152</b>
--	------------

Михаил Левчук // компания "Аргус-Спектр"

Петр Прокопенко // компания "Теплоогнезащита"

<b>Рубрика "Пожаротушение"</b>	<b>154</b>
--------------------------------	------------

<b>2013 год – непростой, но интересный</b>	<b>154</b>
--	------------

Наталья Хазова, редактор рубрики "Пожаротушение"

<b>Роботы для пожаротушения. Эффективное определение и ликвидация очага возгорания</b>	<b>154</b>
--	------------

Юрий Горбань // компания "ЭФЭР"

Елена Синельникова // ФБГУ ВНИИПО МЧС России

<b>IP Security</b>	<b>158</b>
--------------------	------------

<b>События 2013. Ожидания 2014</b>	<b>158</b>
------------------------------------	------------

Евгений Ерошин, редактор раздела IP Security

<b>Гибкость открытых платформ</b>	<b>158</b>
-----------------------------------	------------

Василий Сухомлинов // компания DSSL

<b>Что готовит нам год 2014: итоги, тенденции, новые вызовы</b>	<b>160</b>
---	------------

Мурат Алтуев // компания ITV | AxxonSoft

<b>Бренды All-over-IP. Vol. 4</b>	<b>162</b>
-----------------------------------	------------

<b>Портал "ВИСП.РУ" выявил популярные бренды видеонаблюдения</b>	<b>166</b>
--	------------

<b>Дайджест IP</b>	<b>168</b>
--------------------	------------

<b>Новые продукты</b>	<b>171</b>
-----------------------	------------

<b>Ньюсмейкеры</b>	<b>182</b>
--------------------	------------