Презентация СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ»

КАК ЭФФЕКТИВНО ЗАЩИТИТЬ

квартиру, коттедж, офис, учреждение от НЕСАНКЦИОНИРОВАННОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ?

СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"-

исключает несанкционированное проникновение в помещения объекта.

МВД РФ РЕКОМЕНДУЕТ

СКАТ | СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ

СРАБАТЫВАЕТ ДО ВЗЛОМА!

Мы предлагаем безопасность .

Двери с замком РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"

Видеонаблюдение

Активная защита

Замки с СИСТЕМОЙ РАННЕГО РЕАГИРОВАНЯ "СКАТ"

Противовзломные окна и фурнитура. (защита для детей)

Сертификат на страховку 300 000 руб.

Наши преимущества

Профессионализм

Знание и опыт,
десятки придуманных и воплощенных конструкций, патенты.

Доступность

Оптимальное соотношение цены и качества, собственное производство.

Эффективность

Время требующиеся для криминального вскрытия замка составляет свыше 60 минут, а сигнал "Тревога"
СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"
срабатывает на начальном этапе вскрытия замка.

Надежность

Не имеет аналогов в мире.
Рекомендована МВД РФ, ФСБ, МЧС.
Подтверждено заключениями полиции Дании, Германии.

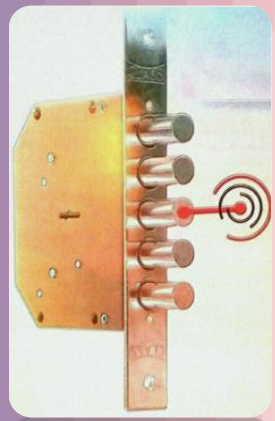
Безопасность

Сертификат на страховое возмещение имущественных интересов на
300 000 руб.

История

Научно - производственная внедренческая компания "Class"была создана в 1991 г. бывшими сотрудниками Комитета Государственной безопасности. И первая в нашей стране взяла на себя ответственность по разработке и производству доступных, и надежных замков.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ ?



Замок РАННЕГО РЕАГИРОВА-НИЯ "СКАТ"

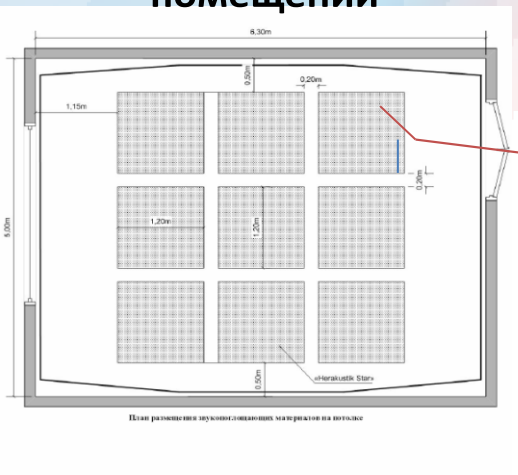
На пульт управления Вневедомственной охраны, что позволяет сотрудникам оперативных служб прибыть на охраняемый объект до момента вскрытия замка.

На пульт управления службы безопасности

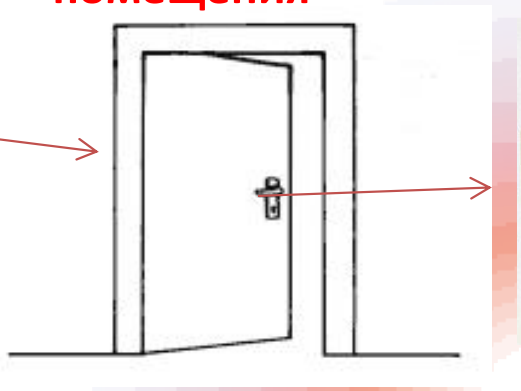
С помощью автоматического дозвона и смс оповещения на телефон владельца объекта, а также с возможностью прослушивания объекта в реальном времени. (Возможна автономная система)

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ»

Блок технических помещений



При ПОПЫТКЕ вскрытия помещения



Замок РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ

Сигнал «Тревога»

Аппаратная СЦБ, диспетчерская

В основе СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ» используется замок раннего реагирования, со встроенным электромагнитным извещателем КУ «СКАТ» и электронное сигнальное устройство, передающие сигнал «Тревога» на пульт службы безопасности при попытке взлома замка, а не после проникновения на объект. Данная система может применяться внутри предприятия для контроля над состоянием дверей всех технических помещений (чердаков, подвалов технических этажей, лифтовых шахт и других инженерных систем).

Сфера применения СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ»

Р 78.36.017-2010 ДГЗИ МВД РФ

- Ювелирные магазины, базы, склады и др. объекты, использующие в своей деятельности ювелирные изделия, драгоценные металлы и камни.
- Объекты кредитно-финансовой системы (банки, операционные кассы вне кассового узла, дополнительные офисы, пункты обмена валюты, банкоматы.
- Сейфовые комнаты, предназначенные для хранения денежных средств, ювелирных изделий, драгоценных металлов и камней.
- Объекты и помещения для хранения оружия и боеприпасов, радиоизотопных веществ и препаратов, предметов старины, искусства и культуры.
- Кассы предприятий, организаций, учреждений, головные кассы крупных торговых предприятий.
- Объекты особо важные, повышенной опасности и жизнеобеспечения.
- Объекты по производству, хранению и реализации радиоактивных, наркотических веществ, сильнодействующих ядов и химикатов, биологических, токсичных и психотропных веществ и препаратов (базы аптекоуправления, аптеки, склады медрезерва, научные, медицинские и другие учреждения, заведения, в практике которых используют эти вещества).
- Другие аналогичные объекты и имущественные комплексы.

Продукты

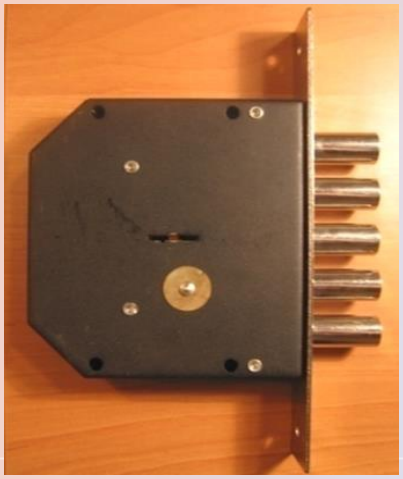
СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"

Замок РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"

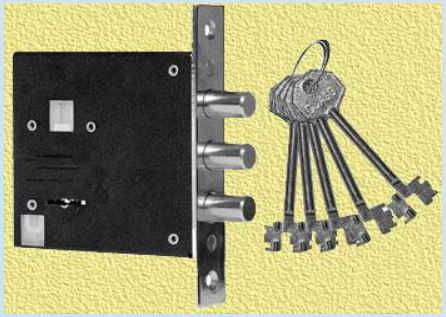
Замок выполнен в габаритах серийно выпускаемого замка серии GS, имеет засов в виде пяти стальных штырей D=18 мм. Ход засова - 40 мм за 4 полуоборота двухбородочного ключа. Испытание замка раннего реагирования показали его высокие защитные функции:

- **устойчивость к внешней осевой нагрузке на засов до 2000 кг (обычный замок - 200 кг., замок GS SM -015 - до 1000 кг.)**
- **замок имеет 10 сувальд, что практически исключает вскрытие отмычками**
- **позволяет строить систему "генеральногт ключа"**
- **защита от высверливания фиксатора и от перепиливания ригеля.**

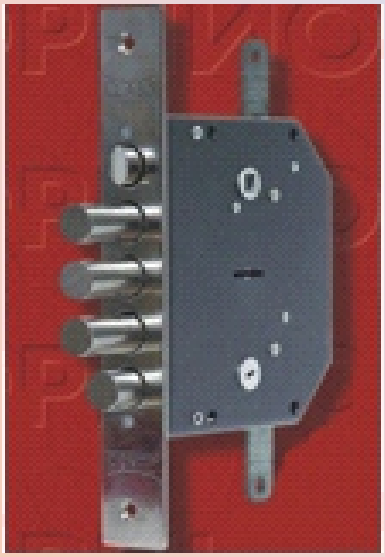
Продукты
СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ»



ML04-02
Замок сувальдный повышенной надёжности
- 5 Ригелей
- Система SCORPION
- 250 млн. комбинаций
- Основной замок для входной двери



ML14
Замок сувальдный
- 3 Ригеля
- Система SCORPION
- 100.000 комбинаций
- Дополнительный замок для металлических и деревянных дверей



ML04-12
Замок сувальдный повышенной надёжности
- 3 Ригеля+защёлка+задвижка
- Система SCORPION
- 250 млн. комбинаций
- Основной замок для входной двери

ML05
Замок сувальдный повышенной секретности с детектором
- Привод ригеля от ручки
- Ловушка-детектор КАПКАН
- Сменный кодовый блок
- 4 Ригеля+защёлка

Двери с замком РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ "СКАТ"

-Металлические защитные различного назначения

-Противопожарные

Дверь с замком СИСТЕМЫ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ (КУ «СКАТ») являются техническими средствами раннего обнаружения , выдающими тревожное извещение при попытке подбора ключей или взлома замка (замки со встроеным в ригель замка магнитно-контактным извещателем (ГОСТ 5089-2012)скрытой установки, включенным в периметральный шлейф охранной сигнализации).

**** Возможна автономная система.***

ВЗЛОМОУСТОЙЧИВЫЕ ОКНА

Для комплексной защиты вашего жилья (в рамках системы раннего реагирования) предлагаем взломоустойчивые окна, которые надежно защитят от несанкционированного проникновения на вашу территорию. Уже нет необходимости устанавливать металлические решетки на окна, которые не только портят внешний вид, но и не соответствуют правилам пожарной безопасности. Современное взломоустойчивое окно должно удовлетворять требованиям:

- ***Изготовлено из профиля класса А, с толщиной стенок 3 мм***
- ***Усилено стальным замкнутым оцинкованным профилем толщиной 1,5=1,8 мм по всему периметру окна***
- ***Снабжено специальными стальными пластинами, препятствующими высверливанию***
- ***Специальные стеклопакеты на основе многослойного клееного стекла «Триплекс», либо стекла упрочненными специальными оптико-прозрачными пленками***
- ***Противовзломная фурнитура, соответствующая требованиям европейского стандарта DIN V ENV 1627-1630***
- ***Усиленный монтаж оконной коробки с использованием дополнительного крепления***

Прогресс не стоит на месте и вместе с тем мы неустанно осваиваем новые технологии, новые варианты изделий. Последней доработкой является противовзломная фурнитура для окон, что дает дополнительную защиту от проникновения.

Замок-фиксатор открывания

10 ПРЕИМУЩЕСТ СТРАЖА ОКОННОГО ОТКРЫВАНИЯ:

1. Подходит ко всем видам распашных и откатных окон и дверей.
2.Монтируется быстро, без предварительной подготовки и на уже смонтированные окна и двери.
3. Отлично ладит с другими средствами охраны и как допонительное устройство для защиты окон и балконных дверей.
4. Обладает лаконичной конструкцией и не портит интерьер.
5. Самое дешевое эффективное средство защиты окон и дверей на рынке.
6. Компактное средство механической защиты, позволяющее свободно открывать окна.
7. Защищает все 4 угла окна и балконной двери.
8. Делает окно и балконную дверь прочнее в 3 раза.
9. Защищает ваши вещи от молниеносной кражи.
10. Прост в использовании, не требует дополнительного ухода.

Бронирование стекол

Ударопрочная пленка от взлома

Основная функция ударопрочной пленки – сохранить целостность системы: пленка+стекло

Целостность системы добивается путем нанесения специальной защитной пленки на светопрозрачные части различных оконных или дверных конструкций

В зависимости от степени прочности пленка подразделяется на классы:

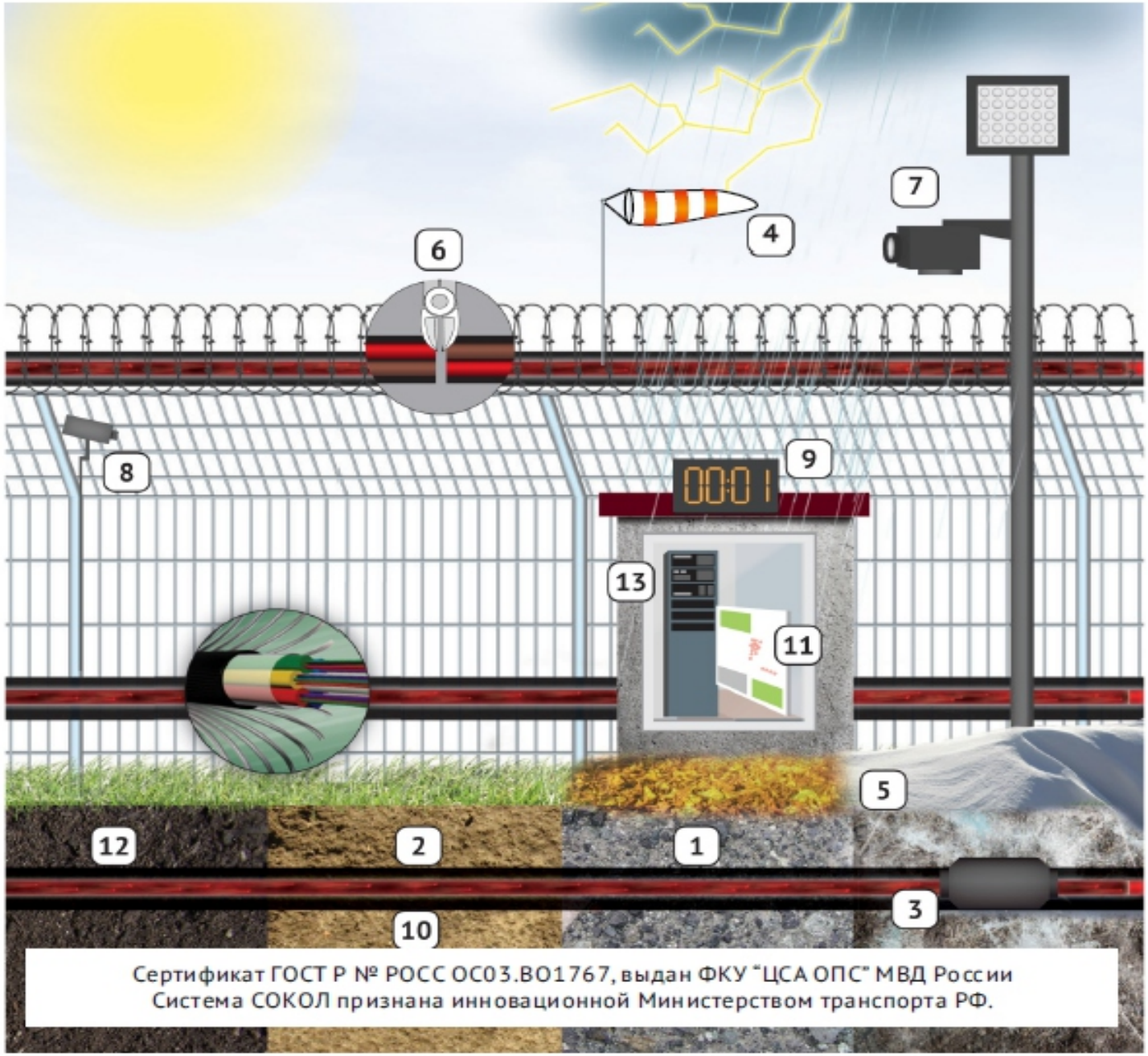
Класс защиты	Энергия удара, Дж (1 кг · м?/с)	Высота падения*, м	Толщина пленки
А1	141 Дж	3,5 ±0,02	300 мкм
А2	262 Дж	6,5 ±0,02	400 мкм
А3	382 Дж	9,5 ±0,02	600 мкм

*Стекло с пленкой выдерживаетпадение стальной болванки массой 5 кг, 3 раза

Основные характеристики:
- ударопрочность
- антивандальный эффект
- безосколочность
- взрывоустойчивость
- огнестойкость
- противопожарное свойство

Дополнительные свойства пленки:
- частичное отражение ИК-излучения
- практически полностью отражает УФ-излучение
- ослабляет внешний звук

Установленная защитная пленка на окнах способна еще эффективнее предотвращать несанкционированное вторжение в любое помещение.



Сертификат ГОСТ Р № РОСС ОС03.ВО1767, выдан ФКУ "ЦСА ОПС" МВД России
Система СОКОЛ признана инновационной Министерством транспорта РФ.

СОКОЛ СПО

Волоконно-оптическая система охраны периметра

1 Контролирует 100 км одним блоком обработки сигналов.

2 Точность обнаружения - 5 метров

3 Без электропитания и обслуживания линейной части:

- Чувствительный элемент – стандартный одномодовый волоконно-оптический кабель (ВОК). Не требует электропитания.
- Муфты устанавливаются только в местах соединения строительных длин кабеля (3-6 км) и в местах ответвления информационных каналов.
- Не требует дополнительного линейного оборудования (кроме одного пассивного лазера накачки на 25 км);
- Источник и приемник сигнала совмещены в едином блоке и находятся в охраняемом помещении.

4 Система устойчива к воздействию ветра, солнца и к электромагнитным помехам.

5 Система устойчива к сезонным изменениям температуры.

6 Встроенная система обнаружения обрыва кабеля (например, перекуса). При обрыве работоспособность системы сохраняется на всем периметре (в дублированной конфигурации). Место обрыва легко восстанавливается.

7 Интеграция с другими системами безопасности.

8 При укладке кабеля резервируются свободные оптические волокона для передачи дополнительной информации, включая видео и сигналы управления.

9 Готовность системы к работе при включении не более одной минуты

10 Возможность персональной настройки каждого участка охраны, вплоть до 5 метров.

11 Отображение в реальном времени места нарушения на плане местности. Ведение журнала и архива событий.

12 Укладка в грунт обеспечивает незаметность системы для нарушителя. Легкая укладка длинных периметров.

13 Состав системы:

- Чувствительный элемент (ВОК)
- Блок обработки сигналов (БОС)
- АРМ оператора

Система **принята на снабжение** Министерством обороны (Приказ Министра обороны Российской Федерации №130 от 06 марта 2015 г. о постановке на снабжение Вооруженных сил РФ).

СОТРУДНИЧЕСТВО С ПАО «РОСГОССТРАХ»

ПАО «РОСГОССТРАХ»

83 филиала в субъектах Российской Федерации

4 000 представительств — страховых отделов, офисов продаж

43 000 000 частных клиентов (физических лиц, с ОМС)

240 000 корпоративных клиентов (юридических лиц)

100 000 сотрудников, включая более *65 000* страховых агентов

79 место в списке *400* крупнейших предприятий страны. Лидер среди российских страховых компаний

НАШЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

На основании положения по технической укрепленности объектов разработан проект «Безопасность», который в себя включает:

- ✓ Системы раннего реагирования КУ «СКАТ»
- ✓ Охранную сигнализацию
- ✓ Вооруженную охрану
- ✓ Страховку

НАШЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

При наличии на объекте:
- Системы раннего реагирования КУ «СКАТ»
- Охранной сигнализации
- Вооруженной охраны,

компания ПАО «Росгосстрах» готова предоставлять скидку % при страховании данных объектов.

© 2015 «Росгосстрах»

Использование системы раннего реагирования ФГУП «Охрана» МВД России позволяет оптимизировать время реагирования на тревожные сообщения и на подъезд сотрудников охраны с момента начало попытки несанкционированного доступа к объекту, что практически исключает проникновение нарушителей на охраняемые объекты

Техническое средство акустического нелетального воздействия для применения в охране объектов. (активная защита)

Виды акустических установок

Применение акустических установок

- Охрана входов и внутренних объемов режимных помещений
- Охрана контрольно-пропускных пунктов
- Пресечение массовых беспорядков, несанкционированных митингов и демонстраций
- Патрулирование границ объектов
- Передача звуковых сообщений на большие расстояния
- Имитация звуков служебных животных в целях охраны объектов

Мы регулярно участвуем в выставках на стенде МВД РФ

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

СПЕЦСРЕДСТВА НЕЛЕТАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ '2015

Совместная работа с МВД РФ

Внедрение МВД РФ

На территории РФ установлено свыше 8 000 КУ «СКАТ»

ДГЗИ МВД РФ
- Рекомендации по выбору и применению замков для защитных конструкций Р 78.36.017-2010

О целесообразности применения КУ «СКАТ»
№3б 1760 от 07.05.2014 г.
Начальникам ФКГУ УВО (ОВО) МВД по республикам, ГУ, УМВД России по иным субъектам Российской Федерации

О направлении обзора
№36/444 от 13.12.2014
Начальникам ФКГУ УВО (ОВО) МВД по республикам, ГУ, УМВД России по иным субъектам Российской Федерации

Мы прошли проверку!

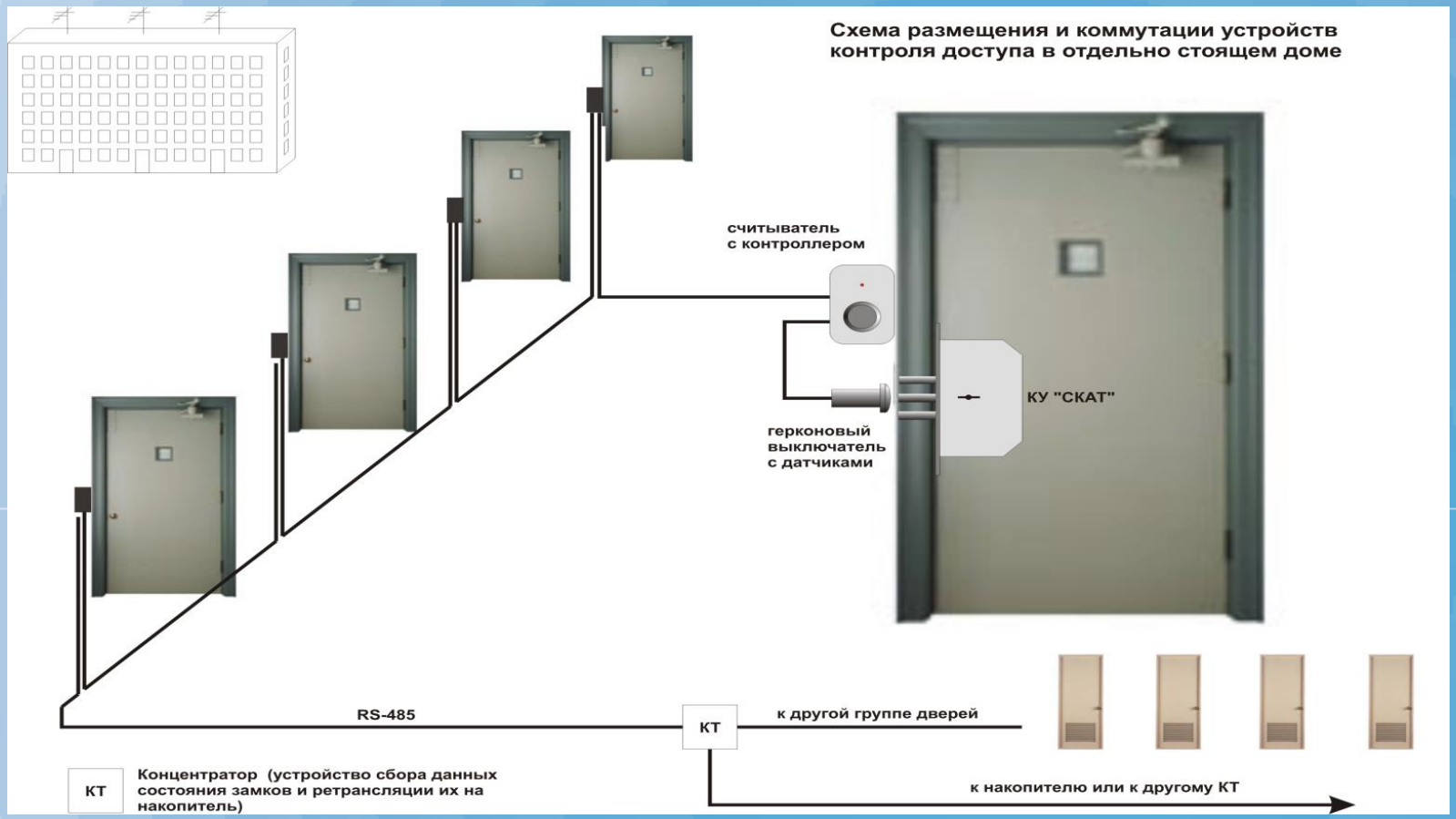
Постановление правительства от 25 марта 2015 г. №272 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности мест массового пребывания людей и объектов (территорий), подлежащих обязательной охране полицией, и форм паспортов безопасности таких мест и объектов (территорий)»

П.14. Двери и люки охраняемых зданий (сооружений, помещений) должны обеспечивать надежную защиту помещений объекта (территории) и обладать достаточным классом защиты к разрушающим воздействиям. Входные наружные двери в охраняемое здание (сооружение, помещение) должны открываться наружу. Дверные проемы (тамбуры) центрального и запасного входов в здание объекта (территории) (при отсутствии возле них постов полиции) оборудуются дополнительной дверью. При невозможности установки дополнительных дверей входные двери оборудуются СИСТЕМАМИ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ, выдающими тревожное извещение при попытке подбора ключей или взлома дверей.

П.22. Специальные помещения должны иметь капитальные стены, прочные потолочные перекрытия и пол. Вход в специальное помещение защищается двойной металлической дверью (наружная-сплошная, внутренняя-решетчатая). Наружная дверь запирается на два врезных замка или на два врезных ЗАМКА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ»

П.52. Контрольно пропускные пункты, предназначенные для пропуска автомобильного и железнодорожного транспорта, располагаются на периметре объекта (территории) с его внешней или внутренней стороны. Ограждение транспортно контрольно пропускного пункта оборудуется средствами охранной сигнализации и СИСТЕМОЙ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ.

Внедрение ЖКХ



Свыше 700 домов оборудованы СИСТЕМОЙ РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ «СКАТ» на дверях технических помещений.

СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ КУ «СКАТ» включена в Положение об ОДС г. Москвы.

СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ КУ «СКАТ» активно внедряется при реконструкции ОДС и в новом строительстве.

Наши Партнеры

PILKINGTON

Roto

SIEGENIA AUBI
SOLUTIONS INSIDE

VEKA

STiS

СИСТЕМА РАННЕГО РЕАГИРОВАНИЯ
Федеральное Государственное казенное учреждение
Управление вневедомственной охраны
Главного управления по Москве и МО
МВД РФ РЕКОМЕНДУЕТ!

МОСЛИФТ

Билайн

МегаФон

1921
РОСГОССТРАХ
ПОД КРЫЛОМ СИЛЬНОЙ КОМПАНИИ

СОКОЛ

ЖКХ № 1

ООО "Капкан»
адрес:143985, Московская обл., г. Железнодорожный, ул. Южная д.1
телефон: 8-495-527-13-44
8-905-525-13-62
e-mail: class55@bk.ru
classhld.ru