

ОХРАНА КВАРТИРЫ

При выборе системы безопасности для квартиры необходимо учитывать следующие моменты:

СЛУЖБА РЕАГИРОВАНИЯ

Приняв решение оборудовать квартиру охранной системой, вам необходимо выбрать службу реагирования, которая будет получать тревожные сообщения в случае попытки проникновения в помещения. Вы можете заключить договор с милицией, вневедомственной охраной или частным охранным предприятием. В этом случае все тревожные сигналы поступают на пульт дежурного диспетчера, который направляет на объект группу быстрого реагирования. Это самый надежный вариант, однако, он требует ежемесячной абонентской платы.

Второй вариант - запрограммировать систему таким образом, чтобы тревожные сообщения получали лично Вы на Ваш мобильный телефон и сами принимали решение, какие действия предпринимать.



**ВНИМАНИЕ!
ТРЕВОГА!
ПОПЫТКА ПРОНИКНОВЕНИЯ
В ПОМЕЩЕНИЕ!**

ТИП И СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ

Стоимость и надежность охранной системы зависят от ее конфигурации. Сигнализация минимальной конфигурации перекрывает основную точку доступа в квартиру - дверь. Стоимость такой системы: **7000 – 15000 рублей**.

Можно установить сигнализацию, которая будет перекрывать все точки доступа, включая дверь, все окна и внутренние помещения.

Это более сложный и дорогостоящий вариант, но он вполне оправдан, если квартира расположена на первом или последнем этаже, так как в этом случае проникновение, скорее всего, произойдет через одно из окон.



На окна могут устанавливаться датчики открытия или разбития стекла. Для обеспечения большей надежности охранной системы в качестве второго рубежа (для отслеживания перемещения внутри квартиры) могут использоваться датчики движения. Все сигналы с датчиков обрабатываются центральным прибором и, в зависимости от выбранного Вами типа реагирования, поступают либо на пульт диспетчера, либо на Ваш мобильный телефон. Стоимость такой системы: **15000 – 35000 рублей**.

В последнее время все чаще в квартирах устанавливают беспроводные системы сигнализации, в которых центральное оборудование связано с датчиками по радиоканалу. При установке такого оборудования не страдает интерьер помещения, а также отпадает необходимость прятать проводку. Стоимость такой системы безопасности, в зависимости от выбранного оборудования, колеблется от **24000-30000 рублей**.



В некоторых случаях систему безопасности для охраны квартиры стоит дополнить системой видеонаблюдения. Такой вариант особенно подойдет в случае, если Вы хотели бы контролировать няню, детей, обслуживающий персонал или входную площадку перед дверью (вмонтированный во входную дверь видеоглазок позволит наблюдать за всем, что происходит на площадке, по видеоканалу на домашнем телевизоре, а также просматривать всех, кто подходил к входной двери в ваше отсутствие).

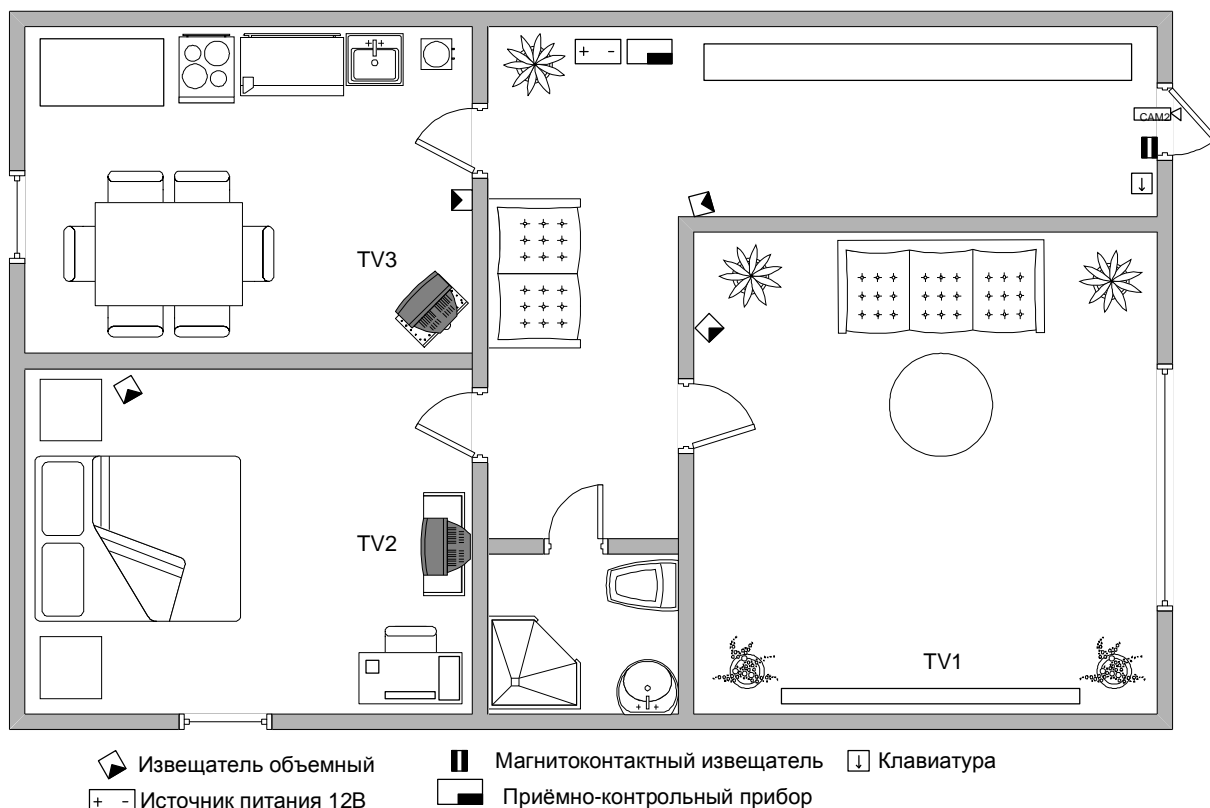
В качестве примера приведем вариант схемы организации охраны квартиры (контроль 4-х помещений и входной двери). В системе используется беспроводная сигнализация в комбинации с системой видеонаблюдения. Передача тревожного сигнала запрограммирована на мобильный телефон владельца квартиры.

ПОЯСНЕНИЯ К РИСУНКУ

В данном типовом решении показана система видеонаблюдения, состоящая из видеокамеры и цифрового видеорегистратора. Видеоглазок (CAM2) монтируется в дверь на место стандартного дверного глазка и ничем от него не отличается. Видеоглазок выполняет 2 функции:

1. ведет видеонаблюдение за площадкой перед квартирой (в режиме записи);
2. дает возможность находящимся в квартире людям просматривать посетителей.

В ситуации, когда человек находится в одной из комнат, где установлен телевизор с подключенным к нему регистратором (гостиная (TV1), спальня (TV2), кухня (TV3)), он в любой момент может посмотреть, кто позвонил в дверь, просто включив видеоканал телевизора. Видеорегистратор (REG) выполняет функцию записи и хранения архива.



РАСЧЕТ ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖА СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ

| Наименование | Тип | К-во | Цена | Сумма |
|--|--------------|------|---------------|--------------------|
| Сигнализация | | | | |
| Приемно-контрольный прибор | РРОП стрелец | 1 | 4 165,00р. | 4 165,00р. |
| Блок питания | СКАТ 1200М | 1 | 1 820,00р. | 1 820,00р. |
| Извещатель ИК | ИКАР-Р | 4 | 1 860,00р. | 7 440,00р. |
| Извещатель магнитоконтактный | РИГ | 1 | 1 573,00р. | 1 573,00р. |
| Устройство автодозвона | УОО-GSM-C1 | 1 | 8 550,00р. | 8 550,00р. |
| Клавиатура | ПУЛ-Р | 1 | 2 145,00р. | 2 145,00р. |
| Монтажные работы | | | | |
| Установка и программирование ПКП | | 1 | 4 000,00р. | 4 000,00р. |
| Установка и программирование ИК извещателя | | 4 | 500,00р. | 2 000,00р. |
| Установка и программирование | | 1 | 1500,00р. | 1500,00р. |
| | | | ИТОГО: | 33 193,00р. |

| Наименование | Тип | К-во | Цена | Сумма |
|------------------------------------|----------------|------|---------------|-----------------|
| Система видеонаблюдения | | | | |
| Цифровой регистратор | ЕВ1304NET | 1 | 12 650,00 | 12 650,00 |
| Жесткий диск | 250 Gb Seagate | 1 | 2 250,00 | 2 250,00 |
| Видеокамера | КРС-190DV | 1 | 1 950,00 | 1 950,00 |
| Источник бесперебойного питания | Скат-1200С | 1 | 950,00 | 950,00 |
| Монтаж и пусконаладка оборудования | | 1 | 7500,00 | 7500,00 |
| | | | ИТОГО: | 25300,00 |