



Александр НАСОНОВ,
президент Объединения структур
безопасности «Тауэр», доктор делового
администрирования

Эшелонирование: надежность охраны вашего дома на всех этапах

Перед любым владельцем недвижимости, будь то дом, квартира или коттедж, рано или поздно встает задача защиты имущества и обеспечение личной безопасности. В некоторых странах, в том числе частично уже и в России, наблюдается тенденция, когда пользователи выбирают с этой целью установку современной системы «Умный дом», желая не только обезопасить свое имущество и себя, но и повысить комфорт жилья. Что это за «умная» система и в чем ее особенности, рассказывает президент Объединения структур безопасности «Тауэр» Александр НАСОНОВ.

«Умный дом» и всё, что в нем

Все чаще в домах и помещениях сегодня применяют систему охраны под названием «Умный дом», основу которой составляют датчики объема и движения. Такая пультовая охрана относится к высокотехнологичным системам, имеющим широкий спектр преимуществ перед другими устройствами аналогичного предназначения. К основным из них относятся:

- круглосуточный удаленный контроль охраняемых объектов;
- быстрое реагирование на внештатные ситуации;
- минимизировано влияние человеческого фактора;
- доступность по стоимости в сравнении с физической охраной;
- возможность удаленного мониторинга и настройки сигнализации.

Периметр охраняемой территории оборудуется специализированными датчиками, которые, в свою очередь, соединяются с центральным блоком управления. При возникновении той или иной нештатной ситуации (сработал датчик дыма, протечки воды, разбито стекло, взломан замок дверей и т. д.) происходит передача сигнала от датчика на главный пульт управления. После получения сигнала с центрального блока отправляется автоматическое SMS-сообщение на ваш телефон, а также сообщается в службу охраны. Для того чтобы поставить на охрану объект и снять его с охраны, достаточно будет лишь нажать на кнопку брелока. Очень удобно, что систему «Умный дом» вы сможете настраивать под свои потребности, в том числе и для защиты от проникновения нежелательных посетителей в дом или на участок. С ее помощью вам легко будет управлять всеми видами

электронных устройств, подключенных к системе: освещением, климатической техникой, подачей воды и газа, всеми бытовыми приборами, электромагнитными замками и системой видеонаблюдения. Так что беспокоиться о возможных ЧП вам не придется.

Несколько рубежей противодействия злоумышленникам

Одним из важных компонентов в структуре такого современного решения, как «Умный дом», безусловно, является система охраны. Ее главная задача состоит в том, чтобы предотвратить несанкционированное вторжение посторонних лиц на охраняемую системой территорию, а также в том, чтобы охранять целостность самого здания, будь то ваша квартира или загородный дом.

Основным принципом, на котором базируется система, является эшелонирование. Другими словами, система охраны предполагает несколько важных рубежей.

На первом рубеже функционирует **система обнаружения**. К ней относятся телевизионные средства наблюдения, которые позволяют оперативно получать информацию о проникновении нарушителей и их местонахождении. Задача этого рубежа — обнаружение посторонних лиц и своевременное оповещение хозяина об этом, а в его отсутствие — постановка в известность полиции.

На втором рубеже задействуются **специальные средства, которые ограничивают доступ** на территорию или в охраняемое помещение. Проход внутрь для злоумышленника становится весьма проблематичным. Надежные, прочные двери с дистанционно управляемыми замками, переговорные устройства с телекамерами, домофоны — на все эти «препятствия»

нарушителю требуется дополнительное время (5 минут и более) для того, чтобы просто оказаться на территории.

Третьим рубежом становятся **средства, которые блокируют передвижение злоумышленника**, на какое-то время выводя его из строя при помощи психического и физического воздействия (при помощи звука, света, дыма, газа, электротока).

Есть в системе «Умный дом» в охране и еще один важный, четвертый рубеж. Это **оборудованная защита от вскрытия сейфов и хранилищ**. Для людей же, дом или квартира которых подверглись нападению, предлагается оборудовать убежище. В нем можно отсидеться во время налета или вооруженного ограбления.

Постепенно дома и квартиры, офисные здания и деловые центры становятся активными пользователями «умной» системы. Используя ее, мы можем если не предотвратить возможные неприятные жизненные ситуации, то, по крайней мере, перенести их с наименьшими материальными потерями. 

ТАУЭР

г. Иваново, ул. 5-я Первомайская, 23,
т. (4932) 32-64-17, т/ф 32-64-13;
г. Кинешма, ул. Советская, 43а,
т. (49331) 5-60-20;
г. Родники, микрорайон Гагарина, 15,
т. (49364) 2-54-63;
г. Шуя, ул. Малахия Белова, 15,
т. (49351) 4-14-70;
г. Вичуга, ул. Ленинградская, 1,
т. (49354) 2-24-95;
г. Комсомольск, ул. Зайцева, 11,
т. (4932) 32-64-23;
г. Тейково, ул. Першинская, 42,
т. (4932) 32-64-13;
e-mail: tower37@mail.ru
www.towersecurity.ru