

# ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

Когда нам предлагают установить систему видеонаблюдения, невольно возникают вопросы, зачем это нужно и сколько это стоит. Не понятно какой вопрос первостепенный. Давайте разберемся с первым:

Система видеонаблюдения в подъезде позволяет:

- снизить количество квартирных краж;
- выявить лиц, незаконно проникнувших на территорию жилого дома;
- зафиксировать противоправные действия;
- контролировать сохранность имущества, в том числе колясок, велосипедов и прочих личных вещей, оставленных в местах общего пользования.

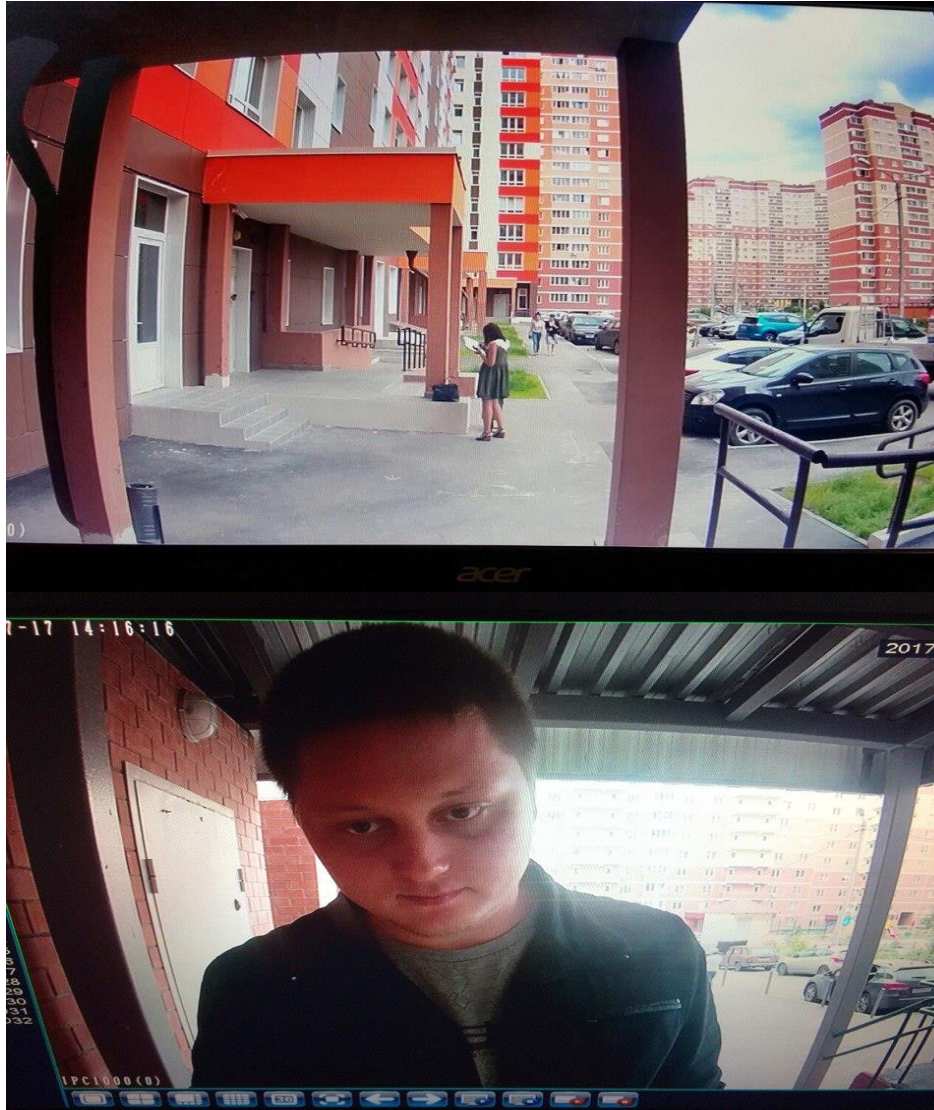
Система видеонаблюдения в подъезде способна с точностью до секунды зафиксировать время входа и выхода человека из дома. Именно этот материал часто используется правоохранительными органами в оперативной работе. Воры и мошенники стараются обходить стороной дома, где установлены системы видеонаблюдения.

Предложение от компании ИП Цыбульский С.Е.:

1. Все оборудование устанавливается за счет нашей компании.
2. Камеры в лифты устанавливаются совместно с компанией МЕТОЛ (по заявке УК)
3. Камеры при входе устанавливаются в домофоне, это самый оптимальный вариант для фиксации лиц входящих в подъезд.
4. Камеры, установленные в домофоне, так же будут использованы для подключения квартирных видеодомофонов.
5. Запись может производиться на видеорегистратор, установленный в электрощитовой и контролироваться нашей компанией удаленно.
6. По отдельному договору с УК устанавливаются видеопанели для подключения к областной системе Безопасный регион. Видеозапись на внутренние носители с этих камер запрещена.
7. Домофоны заменить лучше с ключами, новые ключи бесконтактные, по одному бесплатно, остальные по текущей цене.
8. Договор на обслуживание заключаем трёхсторонний, Совет дома - заказчик, УК-агент и наша компания - исполнитель.

## Видеокамера домофонная

КМОП-сенсор не менее 1/3";  
Разрешение сенсора не менее 1,3 Мп;  
Цветная камера с поддержкой режима день/ночь; Количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой битрейта в диапазоне от 1024 Кбит/сек до 2048 Кбит/сек);  
Формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG; ИК-подсветка дальностью не менее 3 м и не более 10 м; Разрешение изображения не менее 1280x720 пикселей; Чувствительность не более 0,01 лк (день)/ 0,001 лк (ночь);  
Объектив не более – 3,7 мм;  
Угол обзора не менее 85°;  
Наличие цифровой системы шумоподавления;  
Наличие компенсации фоновой засветки; Возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;  
Поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMP v.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, Возможность отображения титров (текст, дата, время) Открытый платформонезависимый API интерфейс управления; Соответствие спецификациям ONVIF



Домофонная камера служит для фиксации лиц граждан входящих в подъезд и прилегающей территории.

## Видеокамера первого этажа подъезда

\* КМОП-сенсор не менее 1/3";  
Разрешение сенсора не менее 2Мп;  
Цветная камера с поддержкой режима день/ночь; Количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой битрейта в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 4096 Кбит/сек); Формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG; Разрешение изображения не менее 1920x1080 пикселей;  
Чувствительность не более 0,1 лк (день)/ 0,05 лк (ночь);  
Объектив не более – 3.7 мм;  
Наличие цифровой системы шумоподавления; Наличие компенсации фоновой засветки;  
Возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;  
Поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMP v.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP; Возможность отображения титров (текст, дата, время);  
Открытый платформонезависимый API интерфейс управления;  
Соответствие спецификациям ONVIF.



Видеокамера первого этажа подъезда служит для фиксации лиц граждан входящих, выходящих из лифта, а также для наблюдения за лифтовым холлом.

## Уличная видеочамера

\* КМОП-сенсор не менее 1/3";  
Разрешение сенсора не менее 4Мп;  
Цветная камера с поддержкой режима день/ночь; Количество кадров в секунду – 25 (с поддержкой битрейта в диапазоне от 2048 Кбит/сек до 4096 Кбит/сек); Формат сжатия: протоколы H.264 HP/MP/VP, Motion JPEG; Разрешение изображения не менее 2592x1536 пикселей;  
Чувствительность не более 0,1 лк (день)/ 0,05 лк (ночь);  
Объектив не более – 3.7 мм;  
Наличие цифровой системы шумоподавления; Наличие компенсации фоновой засветки;  
Возможность трансляции не менее двух потоков видео H.264;  
Поддержка сетевых протоколов TCP/IP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, SNMP v.1/v.2, SSL, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP; Возможность отображения титров (текст, дата, время);  
Открытый платформонезависимый API интерфейс управления;  
Соответствие спецификациям ONVIF.



Уличные видеочамеры могут быть установлены в любом количестве, в основном, они служат для наблюдения за детскими площадками, стоянкой автомобилей, контроль въезжающих и выезжающих во двор дома.

## Стоимость ТО видеокамер

Система видеонаблюдения с видеорегистратором в доме, время записи 15 дней  
Оборудование устанавливается бесплатно.

### Стоимость обслуживания камер

Оборудование	стоимость
IP Видеокамера домофонная 2MP	1000
IP Видеокамера лифтового холла 2MP	1000
IP Видеокамера уличная 2MP	1000
IP Видеокамера домофонная 4MP	1500
IP Видеокамера лифтового холла 4MP	1500
IP Видеокамера уличная 4MP	1500

### Стоимость обслуживания домофона

Тариф	Стоимость
Видео	55 руб
С трубкой	45 руб
Без трубки (ключ)	30 руб

Для точного расчета необходимо вставить в поле Кол-во необходимое количество камер.  
Тариф все включено, все вышедшее из строя оборудование, вандализм и прочее, восстанавливается за счет исполнителя.

Оборудование	Кол-во	Стоимость за ед	Стоимость всего
IP Видеокамера домофонная 2MP	5	1000	5000
IP Видеокамера лифтового холла 2MP	5	1000	5000
IP Видеокамера пожарной лестницы 2MP	5	1000	5000
IP Видеокамера второго входа в подъезд 2MP	3	1000	3000
IP Видеокамера лифт 2MP	10	1000	10000
IP Видеокамера уличная 4MP	3	1500	4500
ИТОГО			32500