

## **Средства видеоналитики - на благо ЖКХ!**

04.12.2012

### **Во дворах и подъездах ВАО установлено уже 11 106 камер видеонаблюдения**

Власти Москвы активно внедряют инновационные технологии в систему ЖКХ. Для более эффективной работы минувшей весной системой Г ЛОНАСС были оборудованы мусоровозы. Теперь заказчики работ — ДЖКХиБ г. Москвы и управляющие компании — могут легко контролировать маршрут машин при помощи электронных системы слежения.

Однако на этом столичное правительство решило не ограничиваться. В целях развития информационно-коммуникационной инфраструктуры, в том числе для удобства работы служб ЖКХ в сфере контроля за состоянием благоустройства и предотвращения вандальных действий, во дворах и подъездах округов ведутся работы по установке камер видеонаблюдения. Заказчиком на проведение данных работ является Департамент информационных технологий города Москвы. По состоянию на конец ноября текущего года в Восточном административном округе установлено уже свыше 11 тыс. видеокамер.

Контроль за безопасностью столицы обеспечивался и раньше. В 2007–2011 годах действовала система обеспечения безопасности города Москвы (СОБГ). Она представляла собой систему видеокамер, расположенных возле подъездов многоквартирных домов и объединённых в локальные сети, чьи сервера размещались в Инженерно-технических центрах (ИТЦ). Видеонаблюдение подъездов через специальные мониторы осуществляли отобранные по конкурсу операторы специализированных организаций.

Несмотря на положительный эффект от внедрения данной системы, со временем она перестала соответствовать возросшим техническим требованиям.

Постановлением Правительства Москвы от 10.08.2010 № 673-ПП «О создании комплексной автоматизированной системы обеспечения населения города Москвы» принято решение о создании до конца 2012 года на базе СОБГ комплексной автоматизированной системы обеспечения безопасности населения города Москвы (КАСОБН). А в сентябре 2011 года Правительством Москвы была принята Государственная программа «Безопасный город» на 2012—2016 гг., регламентирующая установку новой системы видеонаблюдения.

### **Камеры нового поколения**

Установка камер КАСОБН началась с января 2012 года, а к 01 апреля 2012 года завершилась работа действующей подсистемы видеонаблюдения СОБГ. Камеры нового образца имеют ряд принципиальных особенностей. Во-первых, по сравнению со своими предшественниками, они охватывают больше пространства: камеры ПВН фиксирует изображение возле входа в подъезд, камеры ДВН обеспечивают панорамный обзор детских площадок, малых архитектурных форм, автомобильных парковок. Во-вторых, данные камеры имеют больше опций: каждая модель снабжена детектором движения, инфракрасной подсветкой, передает цветное видеоизображение в разрешении 704×576 (4 cif) в режиме реального времени с частотой 25 кадров в секунду. Каждая камера имеет антивандальную защиту. Данные со всех камер поступают в Единый центр хранения данных.

Перед монтажом системы видеонаблюдения, по каждому дому подрядной организацией создаётся индивидуальный проект, который согласуется с управой, управляющей компаний и ГКУ ИС района. Места установки всех камер также утверждаются местными органами самоуправления и представителями ГУВД по ВАО города Москвы. Представители управляющей компании строго контролирует присутствие подрядчиков на объекте, организует доступ в места монтажа (подвалы, чердаки, электротщитовые и другие технические помещения жилых домов) строго по списку, согласованному с ГКУ ИС района.

### **На контроле у Инженерных служб**

Внедрение системы видеонаблюдения явилось хорошим подспорьем в работе Инженерных служб районов. Как государственный заказчик на проведение работ по благоустройству дворовых территорий и их последующее содержание, ГКУ ИС ежедневно отслеживают состояние малых архитектурных форм (лавочек, качелей, каруселей), контролирует своевременный вывоз мусора и штрафует подрядчиков. Для этих целей Департаментом жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства города Москвы были внесены изменения в типовые контракты проведения соответствующих работ, предусматривающие применение штрафных санкций к подрядным организациям, недобросовестно выполняющим свои обязательства, с помощью средств видеofиксации.

В каждой Инженерной службе организовано несколько рабочих мест, с которых оператор наблюдает

за состоянием игрового оборудования во дворах и ведет видеофиксацию нарушений. Ежедневно вся собранная информация о нарушениях и применении к подрядным организациям штрафных санкций ГКУ ИС районов передают в окружную Инженерную службу (Филиал ГКУ «Дирекция ЖКХиБ ВАО»), которая, в свою очередь, передаёт все обобщенные данные в префектуру. Также специалисты Филиала ГКУ «Дирекция ЖКХиБ ВАО» регулярно проверяют техническое состояние камер.

Помимо ГКУ ИС, мониторинг состояния дворов при помощи специальной компьютерной программы осуществляют специалисты префектуры, управ районов и Центральной диспетчерской службы. Вся информация, полученная с камер видеонаблюдения, передаётся и генерируется в специально организованном автоматизированном рабочем комплексе ГУВД города Москвы.

**Филиал ГКУ «Дирекция жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства Восточного административного округа»**

---

Адрес страницы: <http://vao.mos.ru/presscenter/news/detail/646771.html>

---

[Префектура ВАО города Москвы](#)