

## Видеомониторинг как составная часть Технологии оптимального менеджмента

Система оптимального менеджмента (СОМ), разработанная AGA Group применительно к управлению эксплуатацией инженерных сооружений г.Москвы теперь позволяет считывать, накапливать и представлять в виде слайд-шоу видеоизображения, полученные с помощью мобильных точек наблюдения, установленных на объектах, где проводятся строительные и ремонтные работы (иллюстрируется фото 1, 2, июль 2006 года)

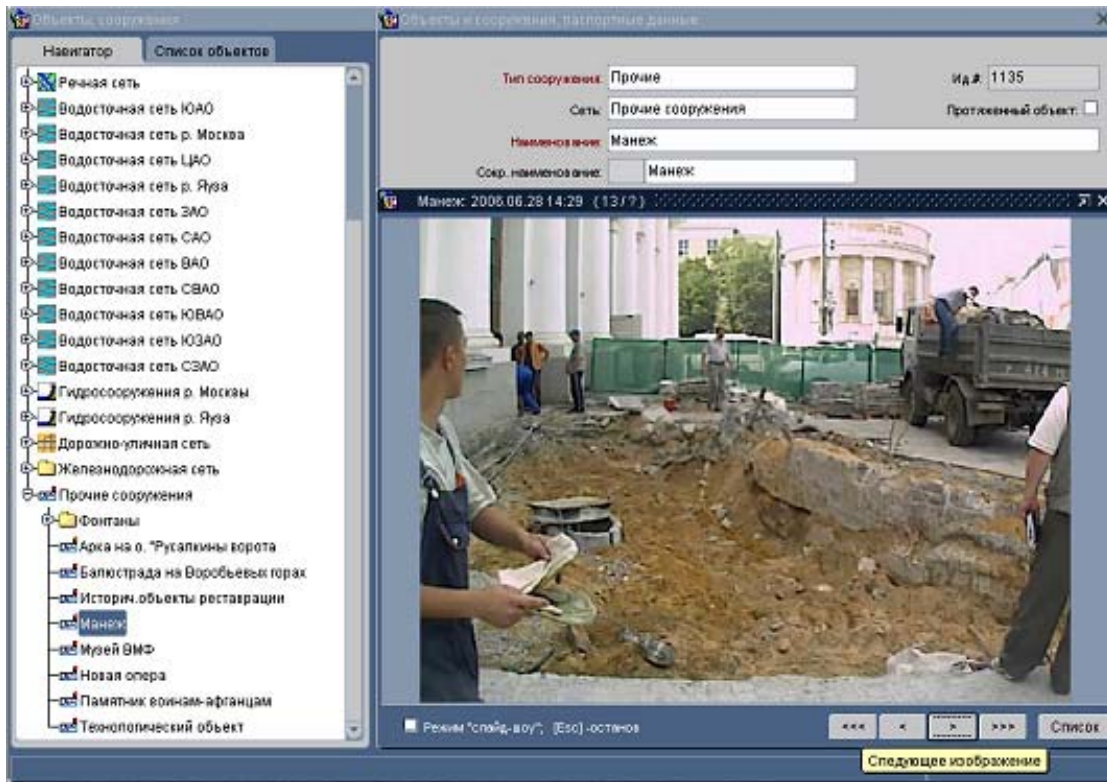


Рис. 1. Начало работ по реконструкции участка Манежной площади

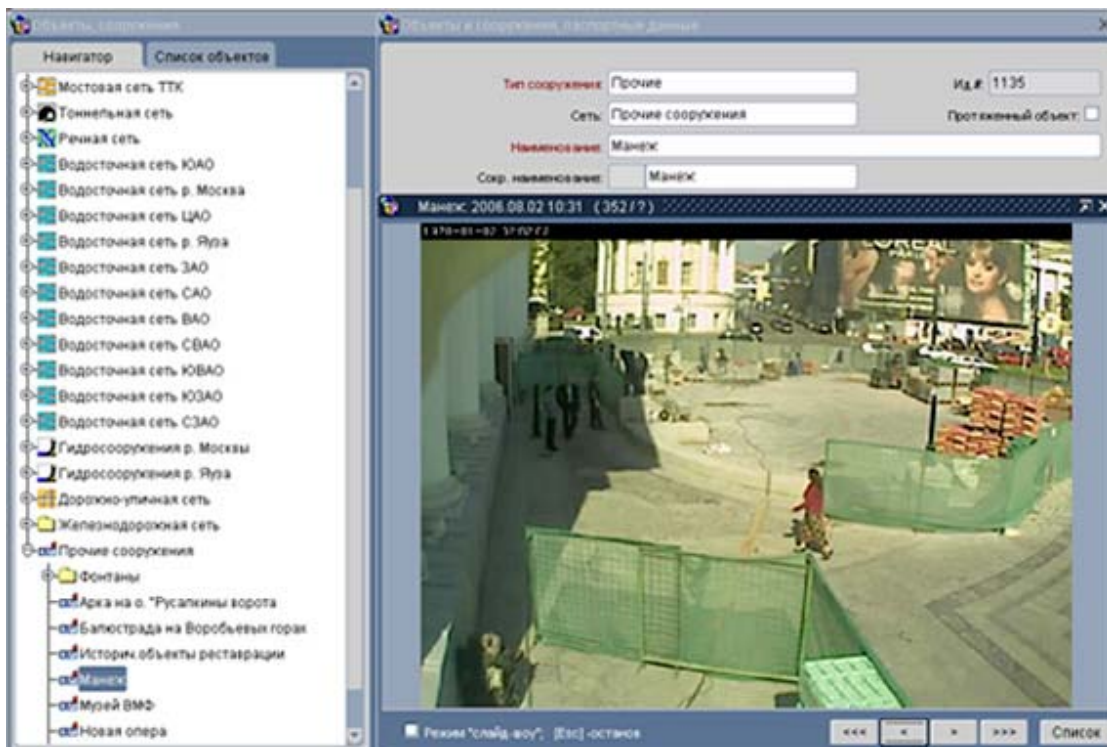


Рис. 2. Окончание работ по реконструкции участка Манежной площади

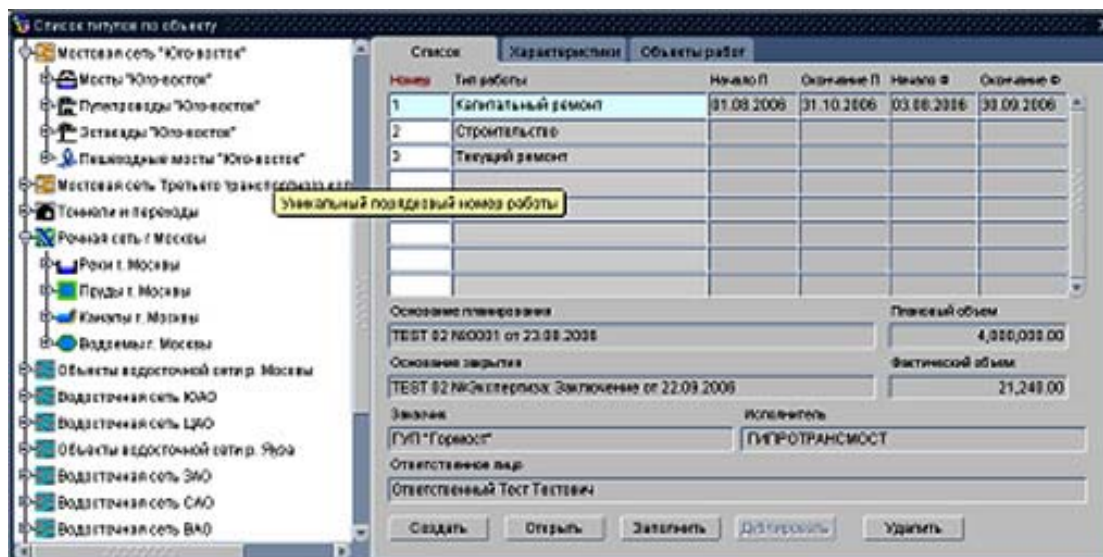


Рис. 3. Экранная форма Модуля «Контроль исполнения работ»

Такая опция не только обеспечивает мониторинг проводимых на объекте работ, но также позволяет оперативно корректировать распределение финансовых, материальных и людских ресурсов. Наличие адресного видеоархива, связанного с Модулем «Контроль исполнения работ» (рис. 3) в Системе Оптимального Менеджмента дает возможность проверки обоснованности выставляемых подрядчиком счетов на оплату выполненных работ.

Мобильные точки видеомониторинга, стыкуемые с СОМ, освоены в производстве партнером Компании AGA Group, Inc. – [ЗАО "Эдлайн"](#). Это оборудование использует беспроводную (GPRS) связь, может быть быстро (в течение нескольких часов) развернуто на объекте и затем, по окончании работ, перенесено на другой объект

Оборудование видеомониторинга, технологии связи и обработки данных в структуре СОМ прошли успешные испытания на объектах капитального строительства [ДЗ "Гидромост"](#) (Москва) в июле-октябре 2006 года.

Функция видеомониторинга особенно полезна для организаций, проводящих работы на нескольких объектах одновременно и не желающих содержать большой штат инспекторов.