

АСУ – эффективный способ энергосбережения



Сегодня в России на освещение расходуются около 20% потребляемой городами электроэнергии. Эффективным и перспективным способом снижения энергопотребления является внедрение автоматизированных систем управления (АСУ) освещением.

В рамках программы ЖКХ «Капитальный ремонт домов» специалистами BL GROUP создан и активно устанавливается в подъездах не имеющий аналогов энергосберегающий светильник, оснащенный датчиком движения и освещенности.

Автоматизированные системы контроля и учета электроэнергии (АСКУЭ), установленные на более чем 1 200 объектах, понизили энергопотребление до 20%. По программе развития наружного освещения Москвы разработаны и внедрены более 1 500 проектов АСУ. Возможности АСУ не исчерпываются сферой энергосбережения. В архитектурном освещении все шире применяется цветодинамика. Для создания уникальных цветодинамических сценариев и воспроизведения их на объекте специалистами BL GROUP созданы система управления освещением и специальное программное обеспечение. Применяемые инженерные решения не имеют аналогов ни в России, ни за рубежом.

Потенциал АСУ огромен и далеко не исчерпан, уже сегодня возможности, предоставляемые новыми технологиями, должны стать практикой жизни.