



В парке «Зарядье» подключили умное освещение

12.9.2017

В парке «Зарядье» начало работать умное освещение. Инновационная система позволяет управлять светом дистанционно. С помощью специальной компьютерной программы можно создавать различные сценарии света: яркий, приглушенный, рассеянный или разноцветный.

В общей сложности парк оснащен 2460 светодиодными светильниками. Из них две тысячи предназначены для фасадов зданий и различных сооружений — концертного зала, павильона «Ледяная пещера», медиацентра с круговой панорамой, парящего моста. В каждый светильник встроены датчики управления светом.



«Летом во всем парке будут преобладать холодные оттенки света, а зимой — теплые. Архитектурная подсветка зданий и сооружений выполнена в белом, синем и фиолетовом цветах. Ландшафт и деревья в вечерние часы подчеркнут белым светом. Он не отвлекает внимание, гости парка даже в вечерние и ночные часы смогут подробно рассмотреть деревья и цветы, которыми наполнен парк», — рассказал главный архитектор города Москвы и руководитель авторского коллектива проектировщиков «Зарядья» Сергей Кузнецов.

Для освещения ландшафтных зон установили 460 светильников. В самых оживленных частях парка основными источниками света выступают фонари-мачты, их высота составляет от шести до 13 метров. Всего в «Зарядье» 140 фонарей-мачт. Яркость и цвет лампочек во всех осветительных приборах парка можно изменять в зависимости от времени суток и погоды. Например, во время дождя и тумана фонари горят ярче.



«В парке “Зарядье” можно создавать самые разнообразные световые эффекты. Например, в работе осветительных приборов предусмотрен сценарий плавного изменения интенсивности света, создание эффекта мерцания», — добавил Сергей Кузнецов.

Еще одна особенность парка — декоративные светодиоды. Например, светящийся камыш. Этот декоративный светильник состоит из полусотни светящихся трубочек, которые колышутся на ветру, будто настоящие заросли камыша. Светящийся камыш можно увидеть в южной части парка, неподалеку от прудов.

Официальное открытие «Зарядья» состоялось 9 сентября в честь празднования 870-летия столицы. В церемонии открытия приняли участие Президент России Владимир Путин и Мэр Москвы Сергей Собянин. Первыми гостями «Зарядья» стали школьники, дети из многодетных семей и воспитанники интернатов. 11 сентября, в понедельник, парк открылся для свободного посещения.

«Зарядье» работает ежедневно с 10:00 до 22:00, но пройти на территорию можно до 21:00. Павильоны доступны для посещения до 20:00.

На территории парка можно совершить «Полет над Россией» и «Полет над Москвой» на аттракционе с 13-метровым экраном и спецэффектами, посетить павильон «Ледяная пещера» с искусственным льдом и подземный музей с археологическими находками «Зарядья», а также полюбоваться видами на Кремль и город с парящего моста.

