

17.08.2015г.

Акт проведенных испытаний светодиодных уличных светильников «Кедр» LEDeffect

Мы, нижеподписавшиеся, составили настоящий акт в том, что 2го июля 2015 на наземном участке перегона ст. Текстильщики – ст. Волгоградский пр-т на мачтах № 9, 10, 11 были установлены светодиодные светильники серии «Кедр» LE-СКУ-22-080-0528-65X под брендом LEDeffect (дочерняя компания ЗАО «Связь инжиниринг») на замену светильникам с лампами ДРЛ-250.

Установка светильников «Кедр» позволила в более чем в 2,5 раза снизить энергопотребление, улучшить качественные характеристики освещения за счет более яркой равномерной засветки, более контрастного освещения, отсутствия пульсации и цветовой температуры близкой к естественному солнечному свету. Благодаря замене светильников повышен комфорт и безопасность эксплуатации участка. Освещенность на уровне головки рельс увеличилась в 2-5 раза, освещенность у дальнего рельса составила 30 люксов, повысилась равномерность засветки. Данный светильник не ухудшает видимость сигналов в тоннеле и не создает световых помех локомотивным бригадам поездов.

Светильник имеет легкоъемный блок питания, который крепится в специальном слоте на корпусе, что при необходимости позволяет легко заменить его без демонтажа светильника.

По итогам опытной эксплуатации ДО-2 службы Электроснабжения Московского метрополитена рекомендует светодиодные светильники серии «Кедр» под брендом LEDeffect для освещения открытых участков перегонов и объектов Московского метрополитена.

И.о. начальника Дистанции освещения-2

