

ФИЛИАЛ ОАО «РЖД» - ОКТЯБРЬСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА  
СЛУЖБА ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ И ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

« 02. » 02. 10 г. № 3-1/88

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

В Конкурсную комиссию  
ОАО «РЖД»

Копия: ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ»

В 2009г. на Октябрьской железной дороге в рамках инвестиционного проекта «Внедрение ресурсосберегающих технологий на железнодорожном транспорте» для нужд ОАО «РЖД» компанией ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ» было выполнено внедрение систем светодиодного освещения на жестких поперечинах на ст. Санкт-Петербург Сортировочный Московский, парк 1, 2, 6.

При общей площади освещения 133 000 кв.м., параметры светодиодного освещения объектов соответствуют требованиям ГОСТ 32.120-98 «Нормы искусственного освещения объектов железнодорожного транспорта», в том числе при наличии подвижного состава на путях.

В результате внедрения достигнуто значительное (более, чем в 3 раза) сокращение потребления электроэнергии - 38,1 кВт сейчас против 158 кВт до внедрения.

Реализовано интеллектуальное управление светодиодными системами освещения с контролем потребления электроэнергии на 5 фидерах освещения.

Светодиодные системы освещения сданы в эксплуатацию в ноябре - декабре 2009г., за истекший период отказов и сбоев в работе зафиксировано не было.

Оборудование ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ» для светодиодных систем освещения было изготовлено, поставлено и внедрено в срок.

Главный инженер  
службы электрификации и электроснабжения  
Октябрьской железной дороги

А.Н.Жуков

Невский Пр. 85/Д, г. Санкт-Петербург, 191036, Тел.: (812) 436-14925, Факс: (812) 436 89-53

