



**ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»  
СЕВЕРНАЯ  
ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА**

В конкурсную комиссию ОАО РЖД»

Ул. Волжская наб., 59,  
г. Ярославль, 150003,  
Тел.: (4852) 79-83-02, факс: (4852) 79-82-24  
E-mail: [www.szd.rzd.ru](http://www.szd.rzd.ru)

*«01» апреля 2010г. № 77-36/200*

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

В 2009 г. на Северной 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 станциях Шексна и Коноша-2.

Параметры светодиодного освещения территории указанных объектов соответствуют требованиям ОСТ 32.120-98 «Нормы искусственного освещения объектов железнодорожного транспорта», в том числе при наличии подвижного состава на путях.

В результате внедрения светодиодной системы достигнуто значительное (более чем в 3 раза) сокращение потребления электроэнергии на освещение:

Объект внедрения	Освещаемая площадь (кв.м)	Потребление электроэнергии на освещение до внедрения (кВт)	Потребление электроэнергии на освещение после внедрения (кВт)
ст. Шексна	20 200	12,8	4,1
ст. Коноша-2	67 818	49,2	13,6

КОПИЯ ВЕРНА

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ»

К.Е. КОРНЕЕВ



ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ» выполнило работы по изготовлению, доставке и вводу в эксплуатацию светодиодных систем освещения в установленные сроки.

Светодиодные системы освещения сданы в эксплуатацию в октябре 2009г., по настоящее время функционируют в штатном режиме без перебоев.

Учитывая вышесказанное, считаем целесообразным участие ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ» в дальнейших работах по внедрению систем светодиодного освещения на жестких поперечниках в рамках инвестиционных Программ ОАО «РЖД» и для эксплуатационных нужд дороги.

Главный инженер  
Северной железной дороги



Д.Л. Андреев



КОПИЯ ВЕРНА  
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
ЗАО «НПФ «ДОЛОМАНТ»  
К.В.КОРЯКОВ