



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КВАÐPA – ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ»
ФИЛИАЛ ОАО «КВАÐPA» – «ВОРОНЕЖСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ГЕНЕРАЦИЯ»

Лебедева ул., д. 2, г. Воронеж, 394014. Телефон: (473) 261-92-59. Факс: (473) 248-67-15.
E-mail: rg@voronezh.quadra.ru ОКПО 95884390, ОГРН 1056882304489, ИНН/КПП 6829012680/366302001

№ _____

На № 511-15/1-04 от 26.03.2014г.

Руководителю департамента
Электроники и Энергетики
ЗАО «ЗМ Россия»
Г.В. Трофименко

Об использовании кабельных муфт

Уважаемый Глеб Владимирович!

В сентябре 2013 года на ТЭЦ-1 – производственном подразделении филиала ОАО «Квадра» - «Воронежская региональная генерация» на КЛ-35 кВ на трехжильном бронированном кабеле с изоляцией из сшитого полиэтилена марки АПвБВнг (А)-LS 35кВ 3х120 (25) была установлена соединительная муфта 94-АС 658-1 производства компании ЗМ. Время монтажа составило 4 часа.

Муфта находится в кабельном канале ОРУ-110 кВ, заглубленном в землю на 1,5 метра, в условиях повышенной влажности и обводненности.

КЛ-35 кВ введена в эксплуатацию 24.09.2013 года, в настоящий момент работает в штатном режиме, замечаний не имеет.

Отмечаем следующие особенности изделия ЗМ:

- технология монтажа не требует нагрева, открытого пламени, не воздействует на изоляцию жил кабеля в месте монтажа муфты;
- не требуется высокой квалификации монтажника;
- муфта обладает высокой механической прочностью;
- отсутствуют включения воздуха в изделии;
- в состав муфты включено противопожарное покрытие, предотвращающее повреждение соседних кабелей при ее повреждении.

Исходя из перечисленных преимуществ и опыта эксплуатации, в проектах реконструкции и строительства новых линий, планируем использовать кабельную арматуру производства ЗМ на кабелях с изоляцией из сшитого полиэтилена напряжением 6-35 кВ.

С уважением,

Заместитель главного инженера

А.М. Наместников

А.М. Наместников
(473) 241-12-66