



**Филиал ОАО «МОЭСК» -
Высоковольтные
кабельные сети**

107140, г. Москва,
ул. Нижняя Красносельская, д. 6, стр. 1
Тел.: (499) 554 0023, факс: (499) 554 0023,
www.moesk.ru • e-mail: sekretarVKS@moesk.ru
ОКПО 58569489 ОГРН 1057746555811
ИНН/КПП 5036065113/770802002

Генеральному директору
ООО «Аркасил СК»

А.Г. Кожевникову

24.06.2014 № 419/01/1139

На № _____ от _____

**Об эксплуатации соединительных муфт
110 кВ марки MCB 126-AL 500/35 - AL
500/185 ВТ**

Уважаемый Андрей Георгиевич!

В сентябре 2013 года нашей организацией были закуплены соединительные переходные муфты марки MCB 126-AL 500/35 - AL 500/185 ВТ производства ООО «Аркасил СК» необходимые для выполнения аварийно-восстановительных работ на КЛ 110 кВ ГЭС 1-Автозаводская. Данные муфты в количестве 2 штук использовались для соединения кабеля 110 кВ первого поколения имеющего конструкцию с цельнотянутой алюминиевой жилой сечением 500 мм², СПЭ изоляцией (номинальная толщина 11,4 мм) со специальным эмиссионным слоем и металлическим экраном выполненным из гофрированной медной ленты сечением 35 мм² с современным кабелем 110 кВ с многопроволочной алюминиевой жилой сечением 500 мм², СПЭ изоляцией (номинальная толщина 16,0 мм), металлическим экраном из медных проволок общим сечением 185 мм², оболочкой с алюмополимерной лентой для продольной герметизации. Поставка муфт была осуществлена в кратчайшие сроки. В конце сентября 2013 года сертифицированным монтажным персоналом ОАО «МОЭСК» филиал «ВКС» под шеф-надзором инженера ООО «Аркасил СК» данные муфты были смонтированы на КЛ 110 кВ ГЭС 1-Автозаводская. Сразу после завершения монтажа в сентябре 2013 года кабельная вставка с установленными соединительными переходными муфтами марки MCB 126-AL 500/35 - AL 500/185 ВТ поставлена под рабочее напряжение и в настоящее время по ней производится плановая передача мощности без каких-либо сбоев и нареканий.

Качество муфт MCB 126-AL 500/35 - AL 500/185 ВТ полностью соответствует иностранным аналогам для такого оборудования.

Заместитель главного инженера –
по организации ремонтов

А.В. Бабушкин