


**ОАО «ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»**

**«СОГЛАСОВАНО»**

**Заместитель  
Председателя Правления ОАО  
«ФСК ЕЭС»**

  
\_\_\_\_\_  
**Р.Н. Бердников**  
«    » \_\_\_\_\_ **2010**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Первый заместитель  
Председателя Правления  
ОАО «ФСК ЕЭС»**

  
\_\_\_\_\_  
**В.Н. Чистяков**  
«    » \_\_\_\_\_ **2010**



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ**

*№ 47 / 016 - 2010*

**Срок действия с** 26.07. **2010 г.**

**по** 26.07. **2015 г.**

**ОБОРУДОВАНИЕ**

Самонесущий неметаллический оптический кабель марки ОКСД (ТУ 3587-004-51172458-10).

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

ЗАО «Москабель-Фуджикура» (Адрес: 111024, Москва, 2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 2).

**СООТВЕТСТВУЕТ**

«Общим техническим требованиям к самонесущим неметаллическим оптическим кабелям, предназначенным для подвески на линиях электропередачи», утвержденным РАО «ЕЭС России» в 2002 г., и «Типовым техническим требованиям на поставку оптического неметаллического самонесущего кабеля для организации ВОЛС-ВЛ на линиях электропередачи», утвержденным ОАО «ФСК ЕЭС» в 2004г.

**РЕКОМЕНДУЕТСЯ**

К эксплуатации на воздушных линиях электропередачи ОАО «ФСК ЕЭС» с соединительными муфтами МТОК-В2/128-1КУ3260 производства ЗАО «Связьстройдеталь» и FOSC 400A4-S24-1-NNN-RU01 производства Tусо Electronics (Бельгия), с арматурой подвески производства: ЗАО «Электросеть-стройпроект»; SICAMEX (завод «DERVAUX», Франция); «RIBE» (Германия); «Dalekovod» (Хорватия).

### **1. Состав аттестационной комиссии и кем образована.**

На основании поручения от 17.09.2007 № ЛМ 2511 и от 29.04.2010 № ЛМ 2511 ОАО «ФСК ЕЭС» образована комиссия в составе:

Председатель комиссии:

Главный эксперт Департамента информационно технологических систем ОАО «ФСК ЕЭС» Мансуров В.В.

Члены комиссии:

Начальник отдела технического развития систем связи Департамента развития систем связи ОАО «ФСК ЕЭС» Григорян И.Ю.

Ведущий эксперт Дирекции управления проектами ОАО «НТЦ электроэнергетики» Шипяков Н.Н.

Начальник ОПЛС ВОЛС ВЛ ДСС ОАО «Энергосетьпроект» Беляков В.Г

Директор по производству Департамента телекоммуникационных проектов ООО «ИЦ Энерго» Шамардин К.В.

Генеральный директор ОАО «СОЮЗТЕХЭНЕРГО» к.т.н. Богданова О.И.

### **2. Экспертная организация.**

ОАО «СОЮЗТЕХЭНЕРГО» (105318, Москва, ул. Щербаковская, д.3).

### **3. Разработчик, изготовитель и поставщик изделия.**

ЗАО «Москабель-Фуджикура» (111024, Москва, 2-я Кабельная ул., д. 2, стр. 2). Основано в 1999 г., как совместное предприятие ЗАО «Москабельмет» (Россия) и фирмы «Фуджикура Лтд» (Япония).

### **4. Объем материалов, представленных для аттестации оборудования.**

- ТУ 3587-004-51172458-10.
- Инструкцию по монтажу оптического кабеля связи марки ОКСД на ВОЛС-ВЛ № ИМ 001-2010 от 15.05.2010 г.
- Протоколы испытаний кабеля марки ОКСД, ЗАО «Москабель-Фуджикура».
- Протоколы испытаний кабеля марки ОКСД, филиала ОАО «Инженерный центр ЕЭС» - «Фирма ОРГРЭС».
- Протокол испытаний муфты типа МТОК № 62509-431-370 производства ЗАО «Связьстройдеталь».
- Декларацию о соответствии требованиям единой сети электросвязи РФ кабеля марки ОКСД регистрационный № Д-КБ-0003. Принята на основании протокола ИЦ 3784/2010 от 29.04.2010 г., выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-08).
- Декларацию о соответствии требованиям единой сети электросвязи РФ муфты тупиковой оптического кабеля типа МТОК регистрационный № Д-ОК-1771. Принята на основании протокола № 62509-431-370 от 25.05.2009 г. испытательного центра ФГУП ЦНИИС (аттестат аккредитации № ИЦ-11-12).
- Паспорт на кабель ОКСД.
- Сведения о ЗАО «Москабель-Фуджикура».
- Объем поставок кабелей марки ОКПД (ТУ 3587-003-51172458-02) производства ЗАО «Москабель-Фуджикура» с 2008 г по 2010 г.

по своим характеристикам соответствуют корпоративным требованиям эффективной, надежной и безопасной эксплуатации, и могут быть приняты к эксплуатации на воздушных линиях электропередачи ОАО «ФСК ЕЭС» с соединительными муфтами МТОК-В2/128-1КУ3260 производства ЗАО «Связьстройдеталь» и FOSC 400A4-S24-1-NNN-RU01 производства Tусо Electronics (Бельгия), с арматурой подвески производства: ЗАО «Электросетьстройпроект»; SICAMEX (завод «DERVAUX», Франция); «RIBE» (Германия); «Dalekovod» (Хорватия).

**Председатель приемочной комиссии,**

**Главный эксперт Департамента информационно-технологических систем ОАО «ФСК ЕЭС»**



**Мансуров В.В.**

**Члены приемочной комиссии:**

**Начальник отдела технического развития систем связи  
Департамента развития систем связи  
ОАО «ФСК ЕЭС»**



**Григорян И.Ю.**

**Ведущий специалист  
Дирекции управления проектами  
ОАО «НТЦ электросетевой энергетики»**



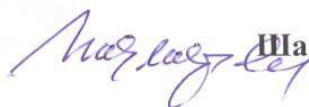
**Шипяков Н.Н.**

**Начальник ОПЛС ВОЛС ВЛ  
ДСС ОАО «Энергосетьпроект»**



**Беляков В.Г.**

**Директор по производству Департамента  
телекоммуникационных проектов  
ООО «ИЦ Энерго»**



**Шамардин К.А.**

**Генеральный директор  
ОАО «СОЮЗТЕХЭНЕРГО»**



**Богданова О.И.**