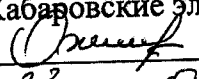




## УТВЕРЖДАЮ


Главный инженер  
филиала ОАО «ДРСК»  
«Хабаровские электрические сети»  
 В.Ф. Ожегин  
« 23 » 09 2014 г.

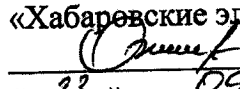
**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**НА ЗАКУПКУ РЕЛЕ ДУГОВОЙ ЗАЩИТЫ С ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИМ**  
**ДАТЧИКОМ ФВИП.423133.004**  
**ПС-110/35/6 КВ «ЮЖНАЯ»**

1. Наименование устройства: дуговая защита с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003.
  2. Назначение: Защита КРУ напряжением 6-10кВ от К.З., сопровождающихся открытой электрической дугой.
  3. Количество:
    - Комплект дуговой защиты с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003 – 4 шт.
- Комплект состоит из:
- блок питания и сигнализации (ФВИП.423133.004-003) – 1 шт.
  - датчик освещённости (ФВИП.201119.010) – 2 шт.
  - Инструкция по эксплуатации – 1 шт.,
  - Полное техническое описание со схемами подключения и рекомендациями по монтажу – 1 шт.
- Коммутируемый ток для выходных реле - 0,1 А. Тип контактов – нормально разомкнутый.
4. Питание устройства: оперативный постоянный ток напряжением 220 В.
  5. Порог срабатывания: не более 100 Лк.
  6. Грузополучатель: Филиал ОАО ДРСК Хабаровские электрические сети, СП Центральные электрические сети. г.Хабаровск, ул.Промышленная 13.
  7. Год выпуска: - 2015 (новый)  
Срок поставки - апрель 2015 г.
  8. Гарантия: межпроверочный интервал 6 лет. Ремонт устройства и их составляющих элементов, осуществляется предприятием изготовителем, доставка за счёт предприятия изготовителя.
  9. Контактное лицо:
 

Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС» филиала ОАО «ДРСК» - «Хабаровские ЭС» *Тимошок*  
*Григорий Александрович*, тел. (4212) 59-90-85, [timoshok\\_ga@khab.drsk.ru](mailto:timoshok_ga@khab.drsk.ru)

Главный инженер СП «ЦЭС»  Д.О. Дмитриев  
Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС»  Г.А. Тимошок

*КСРЗ и ПА* 

УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер  
филиала ОАО «ДРСК»  
«Хабаровские электрические сети»  
 В.Ф. Ожегин  
« 23 » 09 2014 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**НА ЗАКУПКУ РЕЛЕ ДУГОВОЙ ЗАЩИТЫ С ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИМ**  
**ДАТЧИКОМ ФВИП.423133.004**  
**ПС-35/6 КВ «ЭМАЛЬЗАВОД»**

1. Наименование устройства: дуговая защита с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003.
2. Назначение: Защита КРУ напряжением 6-10кВ от К.З., сопровождающихся открытой электрической дугой.
3. Количество:
  - Комплект дуговой защиты с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003 – 2 шт.

Комплект состоит из:

  - блок питания и сигнализации (ФВИП.423133.004-003) – 1 шт.
  - датчик освещённости (ФВИП.201119.010) – 2 шт.
  - Инструкция по эксплуатации – 1 шт.,
  - Полное техническое описание со схемами подключения и рекомендациями по монтажу – 1 шт.

Коммутируемый ток для выходных реле - 0,1 А. Тип контактов – нормально разомкнутый.
4. Питание устройства: оперативный постоянный ток напряжением 220 В.
5. Порог срабатывания: не более 100 Лк.
6. Грузополучатель: Филиал ОАО ДРСК Хабаровские электрические сети, СП Центральные электрические сети. г.Хабаровск, ул.Промышленная 13.
7. Год выпуска: - 2015 (новый)  
Срок поставки - апрель 2015 г.
8. Гарантия: межпроверочный интервал 6 лет. Ремонт устройства и их составляющих элементов, осуществляется предприятием изготовителем, доставка за счёт предприятия изготовителя.

9. Контактное лицо:

Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС» филиала ОАО «ДРСК» - «Хабаровские ЭС» *Тимошок*  
*Григорий Александрович*, тел. (4212) 59-90-85, [timoshok\\_ga@khab.drsk.ru](mailto:timoshok_ga@khab.drsk.ru)

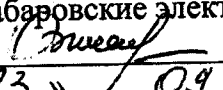
Главный инженер СП «ЦЭС»

 Д.О. Дмитриев

Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС»

Г.А. Тимошок

*Сергеев*

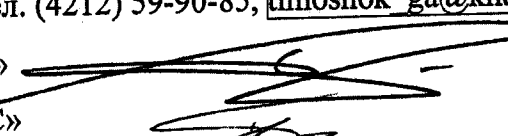

УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер  
филиала ОАО «ДРСК»  
«Хабаровские электрические сети»  
 В.Ф. Ожегин  
«23» / 09 2014 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**НА ЗАКУПКУ РЕЛЕ ДУГОВОЙ ЗАЩИТЫ С ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИМ**  
**ДАТЧИКОМ ФВИП.423133.004**  
**ПС-35/10 КВ «ЧЕРНЯЕВО»**

1. Наименование устройства: дуговая защита с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003.
2. Назначение: Защита КРУ напряжением 6-10кВ от К.З., сопровождающихся открытой электрической дугой.
3. Количество:
  - Комплект дуговой защиты с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-003 – 2 шт.

Комплект состоит из:

  - блок питания и сигнализации (ФВИП.423133.004-003) – 1 шт.
  - датчик освещённости (ФВИП.201119.010) – 2 шт.
  - Инструкция по эксплуатации – 1 шт.,
  - Полное техническое описание со схемами подключения и рекомендациями по монтажу – 1 шт.

Коммутируемый ток для выходных реле - 0,1 А. Тип контактов – нормально разомкнутый.
4. Питание устройства: оперативный переменный ток напряжением 220 В.
5. Порог срабатывания: не более 100 Лк.
6. Грузополучатель: Филиал ОАО ДРСК Хабаровские электрические сети, СП Центральные электрические сети. г.Хабаровск, ул.Промышленная 13.
7. Год выпуска: - 2015 (новый)  
Срок поставки - апрель 2015 г.
8. Гарантия: межпроверочный интервал 6 лет. Ремонт устройства и их составляющих элементов, осуществляется предприятием изготовителем, доставка за счёт предприятия изготовителя.
9. Контактное лицо:  
Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС» филиала ОАО «ДРСК» - «Хабаровские ЭС» **Тимошок Григорий Александрович**, тел. (4212) 59-90-85, [timoshok\\_ga@khab.drsk.ru](mailto:timoshok_ga@khab.drsk.ru)  
Главный инженер СП «ЦЭС»  Д.О. Дмитриев  
Начальник СРЗАИ СП «ЦЭС»  Г.А. Тимошок





Открытое акционерное общество

**«Дальневосточная распределительная сетевая компания»  
Филиал «Электрические сети ЕАО»**

Ул. Черноморская, 6, г. Биробиджан, ЕАО, 679016, Россия Тел/факс 8(42622) 6-82-18; E-mail: doc@cno.dfsk.ru  
ОГРН 1052800111308, ИНН 2801108200 КПП 790102001

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала «ЭС ЕАО»

Н.Н. Гусев

«03» 10 2014 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
НА ЗАКУПКУ РЕЛЕ ДУГОВОЙ ЗАЩИТЫ (ФВИП.423133.004-03)  
ПС-35 КВ «ШТФ», «БИРАКАН», «ОПЫТНОЕ ПОЛЕ»**

1. Наименование устройства: устройство дуговой защиты с волоконно-оптическим датчиком ФВИП.423133.004-03
2. Назначение: защита КРУ- 6-10кВ от коротких замыканий, сопровождающихся открытой электрической дугой.
3. Количество 3 комплекта. В один комплект входит:
  - двухканальное устройство ФВИП.423133.004-03 – 1 шт.
  - длина датчиков озеженности -2х25 метров
  - полное техническое описание со схемами подключения и рекомендациями по монтажу.
4. Грузополучатель: филиал ОАО «ДРСК» «ЭС ЕАО»
5. Номинальное входное напряжение переменного тока на входе блока питания, 200 –230 В.
6. Год выпуска: 2015г.
7. Гарантийный срок 36 месяцев
8. Срок поставки - 30 апреля 2015 г.
9. Способ доставки: любой кроме самовывоза.

Начальник СРЗАИ

А.И. Полещук

«Согласовано» Начальник СМТС

П.В. Забелин

Начальник ОКСИИ

А.В. Царегородцев

Начальник ЦСРЗиПА

А.Ю. Смирных