

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

### ИНФОРМАЦИЯ О ВЫКЛЮЧАТЕЛЕ

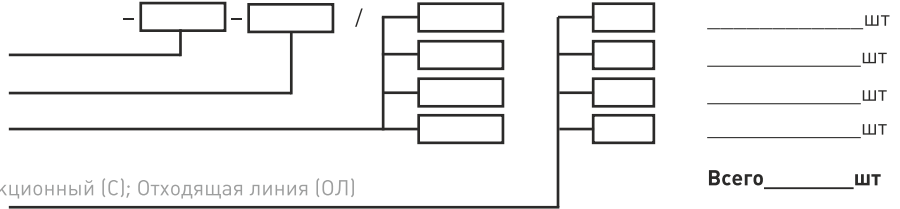
**1 Вакуумный выключатель**

Номинальное напряжение сети, кВ: 6; 10

Номинальный ток отключения, кА: 20; 31,5

 Номинальный ток модернизируемого шкафа, А:  
 630, 800, 1000, 1250, 1600, 2000, 2500

Функциональное назначение: Вводной (В); Секционный (С); Отходящая линия (ОЛ)


 \_\_\_\_\_ шт  
 \_\_\_\_\_ шт  
 \_\_\_\_\_ шт  
 \_\_\_\_\_ шт  
**Всего \_\_\_\_\_ шт**

### ИНФОРМАЦИЯ О МОДЕРНИЗИРУЕМОМ ШКАФЕ

**2 Тип распределительного устройства.**
 Односекционное  Двухсекционное (многосекционное)

**3 Тип шкафа (выбрать из списка или указать свое):**


— К-104М, К-104, К-47, К-49, К-59, К-63, К-99, КМ-1, КМ-1М, КМ-1Ф, КМВ, КРУН-6(10)ЛМ, К-204ЭП,  
 — КРУ2-10, К-Х, К-ХII, К-ХIII, К-ХV, К-ХVVI, К-ХVVII, К-33 (М), КРУН К-34, К-37, КР-10/500, КРУ2-10Э/Э, К3-02, К2-03, КВС-09, КСI-1-10,  
 CSIM-1-12/16, К-IIy, К-IIyI, К-IV, К-VIy, КР-10У4, КЭ-10, КРУЭ-6 (10), RSW 10/I, ST-7, 12F 350 Magrini Galileo, Allis Chalmers, VH 111, VH 136, VH 151,  
 Sachsenwerk, SCI\_6(10), ШВВ (Ч),  
 — КСО-266, КСО-272, КСО-285, КСО-292, КСО-2, КСО-2у, КСО-2ум, КСО-2умз, Д-136, ЛП-318, КП-03, КСО-2200, МКФВ, КРН-II-10, КРН-III, КРН-IV,  
 К-VI, Ш-164, КРН-10, МКФН, КСО из камня, 2КВЭ-6, ЯКНО

**4 Серия заменяемого выключателя**

(выбрать из списка или указать свое):

— ВК-10, ВКЭ-10, ВМПП-10, ВМП-10К, ВМП-10П, ВМПЭ-10, ВМГ-133,  
 ВЭМ-6 (10), ВММ-10, ВВТЭ-10, ВВТШ-10, ВМЭ-6, ВВТП-10,  
 — SCI 1-10, SCI 4-12/20, FC-500A1, FB-500A1, HL-4/7, HL-4/8, HG-3/8,  
 WMSWPI, Б(В)-200, WMPVZ/S, AK10,  
 — ВВУ-СЭЩ, ВВМ-СЭЩ, ВБП-10, ВБ-10, ВБЭ-10, ВР, ВВ/AST, VF12,  
 Evolis, VD4, 3АН, SION, LF, HD4

**5 Тип привода заменяемого выключателя**

(выбрать из списка или указать свое):

— ППО-10, ПП-67, ПП-61, ППВ,  
 — ППМ-61, ПЭ-11, ПС-10, ПРБА,  
 — ПЭВ-11, ППМ-10, встроенный привод

**6 Род оперативного тока:**
 Переменный  
 Постоянный  
 Выпрямленный

**7 Напряжение оперативного питания, В:**
 100 – 220  
 24 – 60  
 Другое \_\_\_\_\_

**8 Тип релейной защиты (после модернизации):**
 Электромеханическая  
 Микропроцессорная  
 Другое \_\_\_\_\_

**9 Трансформатор собственных нужд**

(для переменного и выпрямленного опер.тока):

 До вводного выключателя  
 На сборных шинах

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

**10 Способ модернизации силовой части:**
 Применить типовой комплект (ТКМ/ТКА)  
 Применить новый выкатной элемент\*

**11 Необходимость механического (ручного)**
**включения выключателя (при отсутствии оперативного тока на подстанции):**
 Да  Нет

**12 С ограничителями перенапряжений:**
 Да  Нет

**13 Выполнение проекта:**
 Требуется  
 Не требуется  
 Проект уже имеется

**14 Сведения о монтаже:**
 Под ключ  
 Шефмонтаж  
 Собственными силами

**15 Необходимо поставить дополнительное оборудование:**

Трансформаторы тока  Да  Нет  
 Счетчик электрической энергии  Да  Нет  
 Дуговая защита  Да  Нет

Новые разъединители  Да  Нет  
 Новые втычные контакты (при применении ТКМ/ТКА)  Да  Нет

**16 Дополнительные требования:**

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ МОДЕРНИЗАЦИИ

Предприятие-потребитель \_\_\_\_\_

Местонахождение (республика, область, край) \_\_\_\_\_

**Сведения о доставке:**
 Доставка поставщика (указать адрес) \_\_\_\_\_  
 Самовывоз

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДСТАВИТЕЛЕ ЗАКАЗЧИКА

Наименование организации \_\_\_\_\_

Ф.И.О. и должность \_\_\_\_\_

Контактная информация (тел./e-mail) \_\_\_\_\_

Подпись представителя заказчика \_\_\_\_\_

\* При заказе решения по модернизации с применением нового выкатного элемента для шкафа КРУ, возможно, потребуются уточнить размеры эксплуатируемого выкатного элемента с целью учета его конструктивных особенностей (узлы доводки, узлы фиксации, узлы блокировок и пр.) при изготовлении.