

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель директора  
по техническим вопросам –  
главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»

Д.В. Ягодка

«18» 04 2013 г.

**Техническое задание**

на поставку сигнализаторов напряжения стационарных 6-10 кВ для филиала  
ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»

| №<br>п/п | Наименование параметров                     | Технические требования  |
|----------|---|---|
| 1.       | Наименование и тип.                         | Сигнализатор наличия напряжения стационарные.   |
| 2.       | Область применения и назначения.            | Предназначен для предупреждения персонала о наличии напряжения на токоведущих частях электроустановок.  |
| 3.       | Наличие сертификации.                       | Российская сертификация.  |
| 4.       | Технические требования:                     |   |
|          | Номинальное напряжение электроустановки, кВ | 6 - 10  |
|          | Частота, Гц                                 | 50  |
|          | Габаритные размеры, мм (не более):          |   |
|          | - высота                                    | 90  |
|          | - ширина                                    | 75  |
|          | - толщина                                   | 75  |
|          | Максимальный вес, кг                        | 0,12  |
|          | Напряжение питания, В                       | 6   |
|          | Ток потребления, мА (не более):             |   |
|          | - в дежурном режиме                         | 0,01  |
|          | - в режиме сигнализации                     | 5   |
|          | Температура окружающей среды, °С            | - 30... + 40  |
| 5.       | Общие требования                            |   |
|          | Наличие сигнализации                        | Сигнализатор должен обеспечивать световой и (или) звуковой сигнал при наличии напряжения на токоведущих частях, при этом звуковой сигнал должен подаваться только при попытках ошибочного доступа персонала к токоведущим частям. |
|          | Наличие контроля исправности                | Сигнализатор должен иметь световой индикатор контроля работоспособности элементов питания.  |

|    |  |                                       |
|----|--|---------------------------------------|
| 6. | Наличие заводской документации.                    | Паспорт, руководство по эксплуатации. |
| 7. | Гарантийный срок эксплуатации:                     |                                       |
|    | - от даты ввода в эксплуатацию, мес.<br>(не менее) | 36                                    |
| 8. | Количество, шт.                                    | 40                                    |

Начальник УПК и ОТ

Русанов В.Н.

Кирсанов К.А.  
21-51-97