******

**Высоковольтная резонансная установка испытания изоляции приложенным напряжением 20-300 Гц с подстраиваемой частотой РИСпч**

**Опросный лист**

**Заказчик:**

Фамилия, Имя, Отчество: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Юридический адрес:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон/факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Другая информация:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Объекты испытаний** (трансформатор, реактор, кабель, генератор, электродвигатель, изолятор, высоковольтный ввод, распределительное устройство, распределительное устройство и выключатели с элегазовой изоляцией КРУЭ, конденсатор, выключатель,, ограничитель перенапряжений и др) :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Применение установки:**

Заводская испытательная лаборатория □ Научно-исследовательский институт □

Учебное заведение □ Испытания в полевых условиях □

# Стандарты испытаний и требования к испытаниям

🞎 ГОСТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_п\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 🞎 МЭК\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_п\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Другое\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Условия испытаний:**

В сухом состоянии □ Под дождем □

В загрязненном состоянии □

**Условия поставки и оплаты**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Цель запроса | Формирование бюджета □ | Текущая закупка □ |
| Условия поставки INCOTERMS | FOB □ CIF □ DAF □ Другой\_\_\_\_\_ | |
| Валюта платежа | USD □ EURO □ Руб. РФ □ Другая\_\_\_\_\_\_ | |
| Условия оплаты | Предоплата Частичная оплата Предоплата 100% | |
| Гарантия | 12 мес | |

Другие условия Заказчика\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Технические характеристики**

**Вариант исполнения:**

Последовательный резонанс □ Параллельный резонанс □

**Основные параметры :**

Максимальное выходное напряжение, кВ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Минимальное выходное напряжение, кВ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип объекта испытаний | Выходное напряжение | Емкость объекта испытаний | | Цикл работы | | | |
| мин | макс | Длительный режим | Кратковременный режим | | |
| кВ | нФ | нФ | мин | Вкл.  мин | Выкл.  мин | Кол. циклов в день |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| ….. |  |  |  |  |  |  |  |

Возможно исполнение реактора с отводами на разное напряжение (максимум 3) для оптимального использования резонансной системы при испытаниях объектов разных напряжений.

Исполнение переключения ответвлений

Ручное □ Сервопривод □

**Система управления**

Ручное управление □ Автоматическое управление и измерение □

**Требования к уровню ЧР резонансной установки**

Уровень ЧР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_пК до\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_кВ

Уровень ЧР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_пК до\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_кВ

Уровень ЧР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_пК до\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_кВ

**Источник питания**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметр | Низковольтная сеть | Сеть среднего напряжения |
| Напряжение сети | ………./…………В | ………./………кВ |
| Частота, Гц |  |  |
| Мощность |  |  |
| Однофазная, кВА |  |  |
| Трехфазная, кВА |  |  |

**Дополнительное оборудование при необходимости:**

- Высоковольтная измерительная система

- Система измерения уровня ЧР

- Экранированная комната для испытаний

- Высоковольтный фильтр

- Низковольтный фильтр

- Прибор для измерения тангенса дельта tg

Другое оборудование и приборы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Условия эксплуатации**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Параметр | Единица измерения | В помещении | Снаружи помещения | Пульт управления |
| Температура окружающей среды | С | +5….+40 | -20….+45 | +5….+40 |
| Относительная влажность | % | <90 | <90 | <90 |
| Высота над уровнем моря | м | <1000 | | |

Другие условия Заказчика\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_