


Отчет № 435
Дата и время испытания 01.11.2019 12:31

Модель OLT-80
Серийный номер 1702
Версия прошивки v2.1.9

Параметры испытания

Название испытания	IEC 60156
Количество тестов в испытании	6
Выходная частота тока, Гц	50.0
Максимальное напряжение, кВ	80.0
Скорость подъёма напряжения, кВ/с	2.0
Перемешивание во время испытания	настройка
Время перемешивания перед испытанием, с	300
Время перемешивания между тестами, с	120
Пауза перед испытанием, с	300
Пауза между тестами, с	120
Зазор между электродами, мм	2.5
Тип электродов	

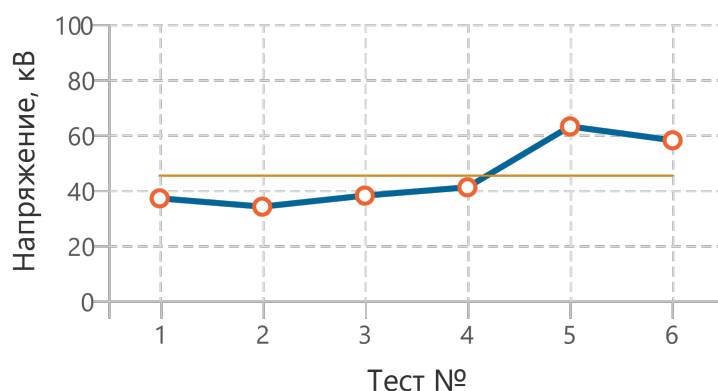
Формула СКО:

Коррекция Бесселя

$$\sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (V_i - \bar{V})^2}{(n - 1)}}$$

Результат испытания

Тест 1, кВ	37.0
Тест 2, кВ	34.0
Тест 3, кВ	38.0
Тест 4, кВ	41.0
Тест 5, кВ	63.0
Тест 6, кВ	58.0



Температура жидкости, °C	17.0
Максимальное значение, кВ	63.0
Среднее значение, кВ	45.2
Стандартное отклонение, кВ	12.2
Коэффициент вариации, %	27.0

Испытание провёл:

