

Поверка и калибровка электронных трансформаторов с цифровым выходом по стандарту 61850-9-2:

- переменного тока до 5 кА (ГОСТ Р МЭК 60044-8-2010, МИ 3602-2018),
- напряжения переменного тока до $330/\sqrt{3}$ кВ (ГОСТ Р МЭК 60044-7-2010, МИ 3603-2018).

Метрологические характеристики

Класс точности эталонного трансформатора тока* или напряжения**	Пределы допускаемых погрешностей		
	модульная, %	угловая, мин	полная, %
0,05	0,056	3,32	0,12

* Диапазон тока – 50 А ... 6 кА. ** Диапазон напряжения – $6/\sqrt{3}$... $110/\sqrt{3}$... $300/\sqrt{3}$ кВ.

Основные компоненты лаборатории:

- МарсТест-61850 (1);
- регулируемые источники напряжения и тока (2 и 3);
- эталонные трансформаторы напряжения и тока (4 и 5).



ООО «НПП Марс-Энерго»

199034, Россия, Санкт-Петербург,
В. О., 13-я линия, д. 6–8, лит. А

E-mail: mail@mars-energo.ru

www.mars-energo.ru