

ЭЛ ""Сила тока"".

(наименование организации, предприятия)

Свидетельство о регистрации № 6313

Действительно до "25" марта 2019 г.

Заказчик: _____

Объект: _____

Адрес: _____

Дата проведения измерений:

ПРОТОКОЛ №6- СТ-1

Проверки автоматических выключателей напряжением до 1000В.

Климатические условия при проведении измерений

Температура воздуха: _____ °С

Влажность воздуха: _____ %

Атмосферное давление: _____ мм рт. ст

Цель измерений (испытаний)

приёмо-сдаточные

(приёмо-сдаточные, сличительные, контрольные испытания, эксплуатационные, для целей сертификации)

Нормативные и технические документы, на соответствие требованиям которых проведены измерения (испытания)

ПУЭ п. 3.1.8, Прогрузка первичным током в соответствии с заводской инструкцией. ПУЭ п. 1.8.37 п.п. 3. ГОСТ Р 50345-2010 п. 6.2; ГОСТ Р 50030.2-2010

1. Результаты измерений:

№№ п/п	Обозначение по схеме, место установки	Типовое обозначение (маркировка)	Типы		Заданная выдержка времени (для кат. В), (с)	Номинальный ток, (А)	Уставка расцепителей		Проверка расцепителя							
			перегрузки	короткого замыкания			перегрузки, (А)	Короткого замыкания, (А)	перегрузки		короткого замыкания					
									испытательный ток, (А)	Время срабатывания, (с)		Длительность приложения испытат. тока (с)	Испытательный ток несрабатывания, (А)	Реакция расцепителя, (+/-)	Испытательный ток срабатывания, (А)	Реакция расцепителя, (+/-)
допустимое	измеренное	13	14	15	16	17										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

2. Измерения проведены приборами:

№.№ п/п	Тип	Завод. номер	Метрологические характеристики		Дата поверки		№ аттестата, (св-ва)	Орган Государственной метрологической службы,выдавший аттестат (св-во) поверки.
			Диапазон измерений	Класс точности	Последняя	Очередная		
1								
2								
3								

Обозначения:

1. Типы расцепителя

- 1.1. **ОВВ** – максимальный расцепитель тока с обратозависимой выдержкой времени;
- 1.2. **НВВ** – максимальный расцепитель тока с независимой выдержкой времени;
- 1.3. **МД** – максимальный расцепитель тока мгновенного действия;
- 1.4. **В, С, D и т.д.** – тип мгновенного расцепителя по ГОСТ Р 50345-2010, IEC 898.

Заключение: Низковольтные автоматические выключатели соответствуют требованиям ПУЭ п. 3.1.8 ПУЭ п. 1.8.37 п.п. 3 и заводской инструкции.

Инженер
(должность)

(подпись)

(Мустафин Р.В.)
(Ф.И.О.)

Ведущий инженер
(должность)

(подпись)

(Мусулькин Н.И.)
(Ф.И.О.)

Руководитель группы испытаний
(должность)

(подпись)

(Арбидан А.А.)
(Ф.И.О.)

Частичная или полная перепечатка и размножение только с разрешения электроизмерительной лаборатории.

Исправления не допускаются.

Протокол распространяется только на элементы электроустановки, подвергнутые измерениям (проверке).