

АО «ИЭС»

Организация или предприятие

Организация или предприятие

СНиИО РЗиА

Наименование лаборатории

Наименование электроустановки

36

Рег. №

12.07.2016

Дата регистрации

# Протокол

проверки срабатывания теплового и электромагнитного  
расцепителей автоматических выключателей

Температура окружающей среды: +20°C.

Линия	Тип автоматического выключателя	$I_{ном}$ АВ, А	Защита от перегрузки			Защита от короткого замыкания			Вывод (соотв., не соотв.)
			Ус- тавка, А	Ток прогр., А	Время сраб., сек.	Ус- тавка, А	Ток сра- б., А	Время сраб., сек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-----	ELVERT	25	25	76,1	7,7	(5-10) $I_n$	126	1,7	Соотв.
-----	VA47-29/MASTER	25	25	75,2	8,0	(5-10) $I_n$	127	1,87	Соотв.
-----	C25	25	25	74,7	12,2	(5-10) $I_n$	126	1,1	Соотв.
-----	s/n 0131703091925	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	ELVERT	25	25	63,0	5,7	(5-10) $I_n$	131	1,0	Соотв.
-----	Z406/EFFICA	25	25	62,5	18,0	(5-10) $I_n$	126	2,7	Соотв.
-----	C25	25	25	63,1	14,3	(5-10) $I_n$	129	1,3	Соотв.
-----	s/n 0041608021425	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	ELVERT	16	16	53,0	4,8	(5-10) $I_n$	87,0	1,7	Соотв.
-----	VA47-29/MASTER	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	C16	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	s/n 0331709080316	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	ELVERT	25	25	77	5,2	(5-10) $I_n$	132	1,6	Соотв.
-----	Z406/ EFFICA	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	C25	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	s/n 0081611031325	-	-	-	-	-	-	-	-

Рег. №	Номер протокола	Лист протокола	Всего листов протокола	Лист отчета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-----	ELVERT	16	16	55,0	4,3	(5-10)I <sub>н</sub>	89	1,8	Соотв.
-----	Z406/ EFFICA	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	C16	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	s/n 0081611082016	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	ELVERT	16	16	54,0	4,7	(5-10)I <sub>н</sub>	88	1,0	Соотв.
-----	D06/ EFFICA	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	C16	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	s/n 0061609210916	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	ELVERT	10	10	30	4,1	(5-10)I <sub>н</sub>	52	1,4	Соотв.
-----	D06/ EFFICA	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	C10	-	-	-	-	-	-	-	-
-----	s/n 201601160410510	-	-	-	-	-	-	-	-

**Перечень применяемого испытательного оборудования (ИО)  
и средств измерений (СИ)**

Наименование ИО и СИ	Тип ИО и СИ	Диапазон измерений, кА	Точность измерений, %	Свидет. №	Дата поверки	
					Послед.	Очеред.
1	2	3	4	5	6	7
Устройство измерительное параметров релейной защиты РЕТОМ-21 №39509-08	ИК	0,01-0,2	Согл. ТО	0-953	28.01.18	28.01.20

Руководитель  
испытательной лаборатории:

  
\_\_\_\_\_  
Подпись

Обухов В.А.  
\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

Измерения произвели:

  
\_\_\_\_\_  
Подпись

Мезрин М.М.  
\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

  
\_\_\_\_\_  
Подпись

Фирстов Д.В.  
\_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

Дата измерений «31» августа 2018 г.



Рег. №	Номер протокола	Лист протокола	Всего листов протокола	Лист отчета