

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ДИАГНОСТИКА-ЭНЕРГОСЕРВИС»**

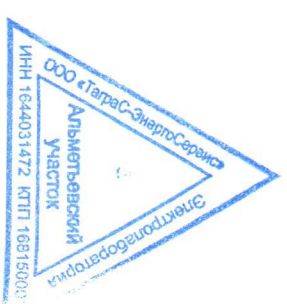
Свидетельство рег. № 43-068 от 25.07.2017г.
Срок действия до 25.07.2020г.

423450, РТ, Альметьевский р-н., Агропоселок п.г.т.
ОКПО 745 963 33

ПРОТОКОЛ № 5458
Проверка автоматических выключателей напряжением до 1000 В

Заказчик: ООО «ГазраСэнергоСервис»
 Объект: -
 Адрес: -
 от «15» мая 2018 г.

1. Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.
2. Протокол не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения заказчика или испытательной лаборатории.
3. На каждом листе протокола ставится печать испытательной лаборатории.
4. Климатические условия:
температура +24 °С; влажность 72%; давление 747 мм.рт.ст.
5. Нормативные документы, на соответствие требованиям которых проводятся испытания
 Наименование показателя Проверка действия автоматических выключателей
 Номер пункта НД на метод Испытания Методика МВИ № «Проверка автоматических выключателей напряжением до 1000 В»
 Номер пункта НД на требование ПУЭ: п. 1.8.37 п.3
 Значение показателя по НД Выключатель должен срабатывать при токе не более:
 1.1 верхнего значения тока срабатывания автоматического выключателя



6. Результаты испытаний.

№ п/п	Типовое обозначение, место установки, название	Типы расцепителей		Номинальный ток (А)	Уставка расцепителя		Проверка расцепителей				Сопротивление изоляции, МОм				Заключение				
		Тока перегрузки	Тока короткого замыкания		Тока перегрузки	Тока короткого замыкания	Тока перегрузки	Время срабатывания по полюсам	Измеренное (С)	Испытательный ток несрабатывания (А),	Реакция расцепителя	Испытательный ток срабатывания, (А)	Реакция расцепителя	Условия применения Rn		Rn	Rnp (AB, AC, BC)	Rpk	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	Пр-1																		
1	ELVERT eZ1133C-100	мелл.	э/м	100	112	1000	102	5	3	950	-	1012	откл.	-	5000	5000	5000	соответствует	
2	ELVERT VA88-31100TMR	мелл.	э/м	100	110	1000	105	5	4	940	-	1020	откл.	-	5000	5000	5000	соответствует	
3	ELVERT E2K-18 63TMR	мелл.	э/м	63	70	630	67	5	4	628	-	635	откл.	-	5000	5000	5000	соответствует	

Обозначения:

Рп – сопротивление изоляции между выводами полюсов в разомкнутом состоянии выключателя;

Рпп – сопротивление изоляции между разными полюсами попарно в замкнутом состоянии выключателя;

Рлк – сопротивление изоляции между полюсами и корпусом выключателя в замкнутом состоянии.

7. Перечень приборов:

Наименование ИО и СИ	Тип применяемого ИО, СИ	Зав.№	Диапазон измерений, МОм	Точность измерений, %	Свидетельство. №	Дата проверки	
						последней	очередной
Мегомметр	Е 6 -31	0096	0-100гОм	+/-1,5	6705378	08.06.2017	07.06.2019
КИП	РЕТОМ-21	2140	0-3000А, 0-400В	+/-1,5	5712627	21.03.2017	20.03.2019

8. Примечание: _____

9. Заключение: автоматические выключатели пригодны для эксплуатации

Исполнитель: _____

ЭЛ.монтер

(должность, профессия)

(подпись)

Хисамов Р.К.

(расшифровка подписи)

М.П.

инженер по наладке

(должность, профессия)

(подпись)

Эпишев В.Ю.

(расшифровка подписи)

Проверил: _____

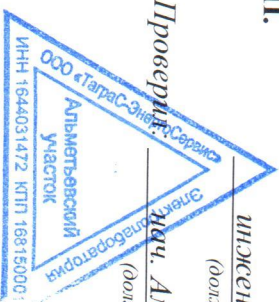
инж. Альм. участка ЭЛ

(должность, профессия)

(подпись)

Базаров А.Л.

(расшифровка подписи)



Протокол № _____

Страница _____

Лист _____

Листов _____