



Филиал Публичного акционерного общества
«Россети Юг» – «Волгоградэнерго»
пр. Ленина, 15, г. Волгоград,
Россия, 400066
rosseti-yug.ru

от _____ № _____
на _____

тел.: +7 (8442) 96-43-59
факс: +7 (8442) 96-43-45
e-mail: ve.pbox@ve.rosseti-yug.ru

Генеральному директору
ООО «СКБ ЭП»
О.Н. Екатериной

Вниманию ООО «ТД СКБ ЭП»

Россия, 664033, г. Иркутск,
ул. Лермонтова, 130, а/я 407

О приборах СКБ ЭП

Уважаемая Ольга Николаевна!

В ответ на Ваш запрос от 26.07.2021 №27493 «Запрос отзыва о работе прибора» сообщаю, что в филиале ПАО «Россети Юг» - «Волгоградэнерго» находятся в эксплуатации 7 (семь) приборов производства ООО «СКБ ЭП», из них:

1. МИКО-10 – 1 шт. (5 лет в эксплуатации).

Прибор используется подразделением службы подстанций для измерения переходного сопротивления выключателей и разъединителей 6-110 кВ.

Малый вес (0,5 кг.), небольшие габариты (150x110x55мм) и специальные крепления дают возможность разместить прибор на руке, закрепить на поясе или подвесить на шею, что позволяет делать замеры и снимать показания 1 работнику, включая работы на высоте, тем самым экономятся трудозатраты при выполнении измерений.

МИКО-10 достаточно прост в использовании, имеет удобное меню и встроенный автономный источник питания.

Хорошие технические характеристики, цифровая индикация прибора позволяют проводить замеры с высокой точностью.

Прибор надежен, может применяться в сложных погодных условиях, в ходе эксплуатации показал себя положительно, сбои в работе отсутствуют.

К недостаткам, выявленным при эксплуатации прибора, можно отнести имеющие место случаи излома измерительных кабелей, входящих в

Бланк №

№ ВлгЭ/1400/11297 от 19.08.2021

048738

комплектацию, выше места пайки провода к контактам разъёма подключения кабеля к прибору. Других недостатков не выявлено.

Рекомендуем МИКО-10 другим организациям.

2. ПКВ/М7 – 3 шт. (более 10 лет в эксплуатации).

Приборы используются подразделениями служб подстанций для проведения контроля высоковольтных выключателей 6-110 кВ.

Основные достоинства ПКВ/М7: высокое качество сборки; высокие функциональные возможности по контролю характеристик выключателей; определение дефектов без разборки выключателей; встроенный блок управления электромагнитами привода выключателя; удобная панель органов управления и индикации; функциональная возможность контролировать за один цикл проверки множество параметров характеристик выключателей, что очень удобно и существенно сокращает время работы; применение приборных разъемов различного типа, исключающих возможность ошибок персонала при подключении; исправно работает как при низких так и при высоких температурах.

Высокие технические характеристики прибора, помогают быстро и верно определить состояние выключателей при их контроле, предупредить возникновения аварийных ситуаций, при необходимости планировать ремонт или замену. К примеру, в 2020 г. на подстанции 110 кВ Филиала, при выполнении среднего ремонта СВ-110, одним замером ПКВ/М7 выявлены расхождения от норматива хода контактов, в трёх баках выключателя типа МКП-110М-20/1000-630. Несоответствия были своевременно устранены, безопасная работоспособность оборудования восстановлена.

Все расчёты измеряемых характеристик производятся прибором автоматически, информацию о состоянии выключателя получаем сразу на объекте. Данные с результатами контроля можно сохранить в архиве прибора для дальнейшего анализа и создания отчёта, при необходимости, возможен перенос всех данных с прибора на ПК.

За время эксплуатации сбоев в работе прибора не было.

Рекомендуем ПКВ/М7 другим организациям.

3. ПКВ/М5Н – 2 шт., ПКВ/М5А – 1 шт. (более 15 лет в эксплуатации).

В Филиале более 15 лет эксплуатируются приборы типа ПКВ/М5Н, ПКВ/М5А. Функциональные возможности приборов соответствуют заявленным производителем характеристикам. В соответствии со сроком службы, планируется поэтапная замена приборов ПКВ/М5 на современные типы.

Разрешаем разместить отзыв на сайте skbpribor.ru, использовать в рекламных целях.

Исполняющий обязанности
Первого заместителя директора –
Главного инженера



А.М. Исаев