

Россия, 428003, Чебоксары,
пр. И. Яковлева, 3
Тел./факс: +7 (8352) 22-01-10 (многоканальный)
55-03-68, 57-00-76, 55-43-61,
57-01-46, 57-01-27, 22-01-30 (автосекретарь)
E-mail: ekra@ekra.ru, www.ekra.ru

ИНН/КПП 2126001172/213001001
КПП для оформления с/ф - 213050001
ОГРН 1022101135726, ОКПО 20572135
р/с 40702810575020000213 в Чувашском
отделении №8613 ПАО Сбербанк г. Чебоксары
БИК 049706609 к/с 30101810300000000609

на № 05.08.2016 № 193/03
от _____



00ДО-015648 от 05.08.2016

Модернизация измерит.органа АОПО

Информационное письмо №49

Доводим до Вашего сведения, что в программном обеспечении терминалов серии ЭКРА 200 версии 7.1.0.5 (применяется с 1 августа 2016 года) и выше на базе которых выпускаются шкафы ПА типа ШЭЭ 22Х выполнена модернизация измерительного органа функции АОПО с корректировкой токовой уставки по температуре окружающей среды:

- из измерительного органа тока была исключена уставка «Твоз», предназначенная для предотвращения частых срабатываний при зависании температуры в граничных условиях, определенных характеристикой срабатывания.

- в измерительный орган тока была добавлена уставка «Т_обн», определяющая период обновления измерений температуры получаемой от термопреобразователей.

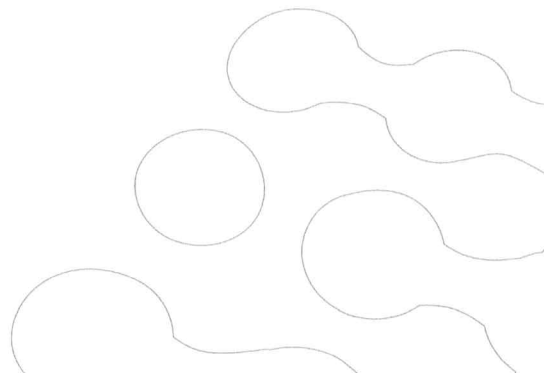
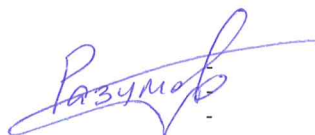
Изменения были выполнены в соответствии с письмом №О2-612-2-19-1215 Филиала АО «СО ЕЭС» «ОДУ Юга» от 15 марта 2016 года (см. Приложение 1) и не противоречат действующим нормативным документам (в т.ч. требованиям ПАО «ФСК ЕЭС», указанным в СТО 56947007-33.040-20-204-2015 «Типовые функции цифровых устройств противоаварийной автоматики»).

Запросы на предоставление новой редакции руководства по эксплуатации на шкаф с функцией АОПО с корректировкой токовой уставки по температуре окружающей среды, а так же на обновление программного обеспечения в ранее поставленных шкафах (при необходимости) направлять по электронной почте на адрес e3giaa@ekra.ru и/или razumov_rv@ekra.ru

С уважением,
Заместитель генерального
директора - технический директор



В. А. Наумов



Приложение №1



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»

ФИЛИАЛ ОАО «СО ЕЭС»
«ОБЪЕДИНЕННОЕ ДИСПЕТЧЕРСКОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОСИСТЕМАМИ ЮГА»

ул. Подстанционная, д. 28, г. Пятигорск,
Ставропольский край, 357506
Тел.: (8793) 34-82-15 Факс: (8793) 34-83-49
E-mail: odu@yug.so-ups.ru
<http://www.so-ups.ru/>

№ 5 МАР 2016 № 025124-2-19-1215
на № _____ от _____

О корректировке функции АОПО в
комплектах ПА фирмы ООО «НПП
ЭКРА»

Генеральному директору
ООО НПП «ЭКРА»
В.С. Фурашову
факс: (8352)220-110

Копия:

Первому заместителю директора –
главному диспетчеру
Филиала ОАО «СО ЕЭС»
Кубанское РДУ
О.В. Кокосьяну

Уважаемый Владимир Сергеевич!

Филиалом ОАО «СО ЕЭС» ОДУ Юга рассмотрено письмо ООО НПП
«ЭКРА» от 04.03.2016 № 61/03 в адрес Филиала ОАО «СО ЕЭС» Кубанское РДУ.

По результатам рассмотрения предлагаем следующее:

- Существующую логику действия алгоритма АОПО необходимо скорректировать в части исключения логического элемента «Твоз» из блока измерительного органа по току (далее – ИО);
- Для исключения излишнего срабатывания ИО при граничных значениях температуры предлагаем выполнить дополнительный логический элемент для блока измерения температуры наружного воздуха (далее – ТНВ) с возможностью задания времени обновления измерений датчика ТНВ.

Скорректированную логику работы алгоритма АОПО и руководство по эксплуатации прошу направить в адрес Филиала ОАО «СО ЕЭС» ОДУ Юга и Филиала ОАО «СО ЕЭС» Кубанского РДУ на согласование.

Директор по управлению режимами –
главный диспетчер

Ю.А. Епишев

Исп., Четыркин А.А., 22-42
Зевин О.Р., 26-23

