

## РАЗРАБОТАНО

Генеральный директор  
АО «НТЦ ФСК ЕЭС»



А.М. Елифанов

2024 г.

## УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного инженера  
ПАО «Россети»



Г. К. Гладковский

« 20 » мая 2024 г.

### ПРОТОКОЛ № П-69/24 от 20.05.2024 г.

**по продлению срока действия заключения аттестационной комиссии №ИЗ-197/18 от 14.12.2018 (дополнение №ИД-177/20 от 09.09.2020, дополнение №ИД-164/21 от 21.10.2021)**

Срок действия с 20.05.2024 г.

Дата очередной плановой проверки производства до 20.05.2029 г

## ОБОРУДОВАНИЕ

Комплектные распределительные устройства КРУ-6(10)-ZETO-У3 на номинальные напряжения 6 и 10 кВ (с шириной шкафа 800 и 1000 мм):

-на номинальные токи 630, 1000, 1250, 1600, 2500 и 3150 А, токи термической стойкости 20, 25 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа VF12;

-на номинальные токи 630 и 1000 А, ток термической стойкости 20 кА, с вакуумным выключателем типа VM12;

-на номинальные токи 1000, 1250, 1600 и 2500 А, токи термической стойкости 20 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа ВВ/TEL;

(с шириной шкафа 650 мм):

-на номинальные токи 1000 и 1250 А, токи термической стойкости 20 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа ВВ/TEL;

-на номинальные токи 630 и 1000 А, ток термической стойкости 20 кА, с вакуумным выключателем типа VM12;

-на номинальные токи 630, 1000 и 1250 А, токи термической стойкости 20, 25 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа VF12

климатического исполнения У\*, категории размещения 3 (с нижним значением температуры до минус 25°C), ТУ 3414-132-49040910-2015 (изм.№3)

## ЗАЯВИТЕЛЬ

ЗАО «ЗЭТО»

182100, Россия, Псковская область, г.Великие Луки, пр-т. Октябрьский, д.79

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ»

182100, Россия, Псковская область, г.Великие Луки, пр-т. Октябрьский, д.79

## СООТВЕТСТВУЕТ

техническим требованиям ПАО «Россети»

## РЕКОМЕНДУЕТСЯ

для применения на объектах ДЗО ПАО «Россети» (не предназначены для коммутации тока конденсаторных батарей и шунтирующего реактора; разъемные контакты ВЭ не предназначены для коммутации тока холостого хода трансформатора собственных нужд)

## 9 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

9.1 На основании результатов рассмотрения представленной документации продлить срок действия заключения аттестационной комиссии №ІЗ-197/18 от 14.12.2018 на комплектные распределительные устройства КРУ-6(10)-ЗЕТО-УЗ на номинальные напряжения 6 и 10 кВ (с шириной шкафа 800 и 1000 мм):

-на номинальные токи 630,1000,1250, 1600, 2500 и 3150 А, токи термической стойкости 20, 25 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа VF12;

-на номинальные токи 630 и 1000 А, ток термической стойкости 20 кА, с вакуумным выключателем типа VM12;

-на номинальные токи 1000, 1250, 1600 и 2500 А, токи термической стойкости 20 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа ВВ/TEL;

(с шириной шкафа 650 мм):

-на номинальные токи 1000 и 1250 А, токи термической стойкости 20 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа ВВ/TEL;

-на номинальные токи 630 и 1000 А, ток термической стойкости 20 кА, с вакуумным выключателем типа VM12;

-на номинальные токи 630, 1000 и 1250 А, токи термической стойкости 20, 25 и 31,5 кА, с вакуумным выключателем типа VF12

климатического исполнения У\*, категории размещения 3 (с нижним значением температуры до минус 25°С), ТУ 3414-132-49040910-2015 (изм.№2) (не предназначены для коммутации тока конденсаторных батарей и шунтирующего реактора; разъемные контакты ВЭ не предназначены для коммутации тока холостого хода трансформатора собственных нужд).

9.2 В случае инициативного внесения изменений в конструкцию или технологию изготовления аттестованного оборудования, обеспечить направление в адрес ПАО «Россети» заявки на внесение изменений в действующее заключение аттестационной комиссии в порядке и сроки, предусмотренные действующей Методикой ПАО «Россети» проведения проверки качества (аттестации) оборудования, материалов и систем в электросетевом комплексе.

9.3 ЗАО «ЗЭТО» обеспечить подачу заявки на проведение очередной плановой проверки производства в сроки, установленные Порядком проведения проверки качества (аттестации) оборудования, материалов и систем в электросетевом комплексе на электросетевых объектах ДЗО ПАО «Россети».

Заместитель начальника центра по испытаниям и сертификации по технической политике АО «НТЦ ФСК ЕЭС»

К.А. Рыжков

Ведущий специалист Управления по проверке качества высоковольтного оборудования подстанций и распределительных устройств Департамента аттестации оборудования АО «НТЦ ФСК ЕЭС»

А.П. Семушкина