

ПРОТОКОЛ

Испытаний технологии очистки электрооборудования
составами «RainProf» в АО «Сегежский ЦБК».

г. Сегежа.

«12» сентября 2019 г.

Основание для проведения испытаний: Распоряжение главного энергетика АО «Сегежский ЦБК».

Объект испытаний: Технология очистки электрооборудования «RainProf».

Цель испытаний: Наглядная демонстрация технологии очистки «RainProf».

Дата проведения испытаний: 12.09.2019 г.

На испытания предьявлено следующее оборудование: Резервная ячейка масляного выключатель ВМП-10

1. Испытания технологии «RainProf»:

Резервная ячейка масляного выключатель ВМП-10

Площадь обработки 1,5 м² (загрязнение – технологическая пыль, масляные загрязнения.) Электрооборудование обесточено (выведено из эксплуатации). Работы производятся с соблюдением мер безопасности при работе на резервной ячейке масляного выключателя ВМП-10.

На электрооборудование (клеммы колодки, контактные группы, провода и т.д.), посредством распылителя нанесли очиститель «RainProf OR». Схема нанесения сверху — вниз. Выдержка по времени составила 15 минут (необходимо для того чтоб очиститель проник вглубь загрязнения и отделил эти загрязнения от поверхности).

Для удаления загрязнений и остатков очистителя «RainProf OR» применили очиститель «RainProf ТЕС». Схема применения сверху — вниз.

После применения очистителей выполнили сушку оборудования промышленной воздуходувкой без спирали нагрева воздуха. Схема применения сверху-вниз. Время сушки 5мин.

Общее время на очистку составило 25 минут.

2. Результаты испытаний технологии «RainProf»:

2.1. Очистка электрооборудования резервной ячейки масляного выключателя ВМП-10 выполнена успешно и в полном объеме;

2.2. В труднодоступных местах оборудование очищено без демонтажа;

2.3. Изоляция, монтаж и маркировка электрооборудования не повреждены;

2.4. Загрязнения с электрооборудования, после применения очищающих средств «RainProf» удалены.

2.6. Общее время на очистку оборудования составило 25 минут.

2.7. Применялись очистители:

Segezha Group

АО «Сегежский ЦБК»

Россия, 186420, Республика Карелия,

г. Сегежа, ул. Заводская, д. 1,

Тел.: + 7 (81431) 43 311

Факс: + 7 (81431) 42 663, 43 253

E-mail: office@scbk.ru

www.scbk.ru

- диэлектрические универсальные очистители предварительной обработки «RainProf OR»;
- диэлектрический универсальный очиститель финишной обработки «RainProf ТЕС»;

Вывод: Рекомендовать к применению технологию очистки «RainProf» по всему спектру электрооборудования АО «Сегежский ЦБК».

От АО «Сегежский ЦБК»:

Главный энергетик

Р.Н. Сюзин

Старший электрик химкорпуса

А.А. Игумнов

От ООО «РусТехЗаказ»:

Генеральный директор

А.Ю. Андреев

RAINPROF

