

**ПРОТОКОЛ****ИСПЫТАНИЯ ТЕХНОЛОГИИ ОЧИСТКИ «RAINPROF»****НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИИ**

Филиала АО «ТАТЭНЕРГО» КазанскаяТЭЦ-1.

г. Казань

«23» августа 2019г.

**1. Основание для проведения испытаний.**

Проведение презентации по очистке электротехнического оборудования  
Филиала АО «ТАТЭНЕРГО» КазанскаяТЭЦ-1

**2. Объект испытаний.**

Оборудование Филиала АО «ТАТЭНЕРГО» КазанскаяТЭЦ-1.

**3. Цель испытаний.**

Наглядная демонстрация возможности технологии очистки «RainProf».

Изучение возможности применения «RainProf» в хозяйстве АО «ТАТЭНЕРГО»  
КазанскаяТЭЦ-1**4. Место проведения испытаний.**

420054, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Тукая, д. 125

**5. Дата проведения испытаний.**

23.09.2019г.

**6. Испытания.****6.1. Фрагмент корпуса трансформатора блока №2 Т-9-110 кВ.**

Загрязнение: масляные потеки, пыль.

Площадь очистки 2 м<sup>2</sup>, оборудование находится в эксплуатации.

**6.1.1.** На фрагмент корпуса трансформатора, кабельные связи шкафов  
мониторинга и прочее оборудование трансформатора нанесли 5% водный  
раствор RainProf WBC для размягчения загрязнения.

**6.1.2.** На участок гравийной подсыпки нанесли 5% водный раствор RainProf  
WBC.

**6.1.3.** При помощи аппарата безвоздушного распыления смыли загрязнение с  
трансформатора водой для размягчения загрязнения.

Время очистки 45 минут.

**7. Результаты испытаний.**

- 7.1. Произведена очистка оборудования без выводе его из эксплуатации.
- 7.2. Изоляция, кабельные связи, маркировка электрооборудования не повреждены;
- 7.4. Загрязнения с электрооборудования после применения очищающих средств «RainProf» удалены.

**8. Предложение:**

- Рекомендовать к применению технологию очистки «RainProf» по всему спектру электрооборудования Филиал АО «ТАТЭНЕРГО» КТЭЦ-1.

**От Филиал АО «ТАТЭНЕРГО» КТЭЦ-1:**

Начальник электорцеха

Зам. нач. эл. цеха по ремонту

Мастер эл.цеха

**От ООО «ГидроМетСнаб»:**

Ген. Директор:

**От ООО «ИнжинирингПро»:**

Тех. Директор:

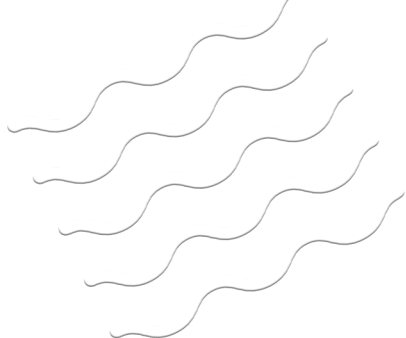
Салахутдинов Б.Г.

Матвеев А.М.

Хабибуллин Р.Ф.

Чихирев Е.А.

Ежунов Е.М.



BRAL