

Содержание

Предисловие

Славинский А.З., ООО «Масса»

Основные направления в работе СИГРЭ по испытаниям и диагностике электротехнического оборудования.

Петров А.П., Камалетдинов Р.А., ООО «Таврида Электрик Поволжье»

Физические основы коммутации в вакууме.

Камалетдинов Р.А., Рыбин В.П., ООО «Таврида Электрик Поволжье»

ВВ/TEL: Вакуумные выключатели среднего напряжения.

Чуйкова М.В., ООО «Сименс»

Вакуумные технологии компании «Сименс». Типы, технические характеристики, особенности работы и эксплуатации вакуумных выключателей производства «Сименс». Вакуумные генераторные выключатели с током отключения до 100кА.

Базавлук А.А., ООО «Болид»

Особенности переходных процессов при коммутациях вакуумными выключателями. Влияние характеристик на переходные процессы.

Лавринович В.А., д.т.н., Убиенных Б.И., Юшков А.Ю., Национальный исследовательский Томский политехнический университет

Коммутационные испытания ВДК на установке синтетических испытаний НИ ТПУ.

Ильин А.С., к.т.н., ООО «АББ»

Простейшая параметрическая диагностика состояния дугогасительного устройства элегазового выключателя высокого напряжения.

Бикмурзин А. С. ООО «Башкирэнерго»

Диагностика элегазового электрооборудования. Практический опыт обнаружения и определения места утечки элегаза.

Шинкаренко С. Л., ОАО «Тюменьэнерго»

Опыт эксплуатации высоковольтных выключателей в ОАО «Тюменьэнерго».

Овсянников А.Г. д.т.н, проф., Шиллер О.Ю. к.т.н., Филиал АО «Электросетьсервис ЕНЭС» - СПб «Электросетьремонт»

Процессы при коммутациях конденсаторных батарей 110 кВ элегазовыми выключателями.

Е.Н. Седойкин Е.Н., ООО «АББ» г.Чебоксары

Рентгенография – современный метод диагностики высоковольтного оборудования.

Дарьян Л.А. д.т.н., Голубев П.В., Образцов Р.М. к.т.н., Матвеев Н.А., АО «Техническая инспекция ЕЭС», НИУ МЭИ

Опыт применения рентгенографии для контроля технического состояния высоковольтного оборудования.

Коновалова Г.А., Якин В.В., ОАО «МРСК Урала», филиала ОАО «МРСК Урала» - «Челябэнерго»

Применение приборов контроля состояния масляных выключателей 35-220 кВ.

Козловский Ф.К., Координационный Совет ветеранов ОАО «МРСК Урала»

Практические аспекты обеспечения надежности масляных выключателей 10-110 кВ.

Кузнецов В.И., Осотов В.Н. к.т.н., Общественный Совет специалистов по диагностике силового электрооборудования при ИТЦ «УралЭнергоИнжиниринг»

Обеспечение живучести масляных баковых выключателей.

Овсянников А.Г. д.т.н, Толчин В.М., Арбузов Р.С. к.т.н. НГТУ, АО «Электросетьсервис ЕНЭС»

Интерпретация результатов УФ инспекции электросетевого оборудования.

Таланов А.А., АО «Красноярская ГЭС»

Ремонт по техническому состоянию одного из узлов системы охлаждения гидрогенератора.

Камалетдинов Р.А., ООО «Таврида Электрик Поволжье»

REC15 (25) Распределенная автоматизация сетей, а так же разграничение балансовой принадлежности.