

# ДИАГНОСТИКА И МОНИТОРИНГ ТРАНСФОРМАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Панельная дискуссия  
МФЭС – 2024  
04.12.24 г., 13:15-15:30  
МВЦ «КРОКУС-ЭКСПО»  
Конференц-зал К, павильон No2

Модератор: Сорокин Константин, директор по спецпроектам ERSO

1. М.Е. Алпатов (АО «ПК ХК ЭЛЕКТРОЗАВОД», Москва)

1.1. Вступительное слово.

1.2. Рабочая диагностика электромагнитных параметров трансформаторов.

2. В.А. Арутюнов. Мониторинг высокочастотных перенапряжений.

3. В.С. Ларин, М.А. Рыдкин, В.А. Родионов (ВЭИ – филиал ФГУП «РФЯЦ – ВНИИТФ им. ак. Е.И. Забабахина, Москва). Проект АСМД ЭТО АЭС\* – путь радикального повышения эффективности диагностики электрооборудования. \* - *АСМД ЭТО АЭС – комплексная автоматизированная система мониторинга и диагностики электрооборудования энергоблока АЭС.*

4. М.Ш. Гарифуллин, И.Ф. Галиев, Ш.Ф. Рахманкулов (ФГБОУ ВО «КГЭУ», Казань, Республика Татарстан). Интегрированная экспертная система диагностики трансформаторов.

5. В.А. Русов (Компания ДИМРУС, Пермь). Приборы и системы для диагностики и мониторинга трансформаторов.

6. Д.С. Пряхин (ООО «БО-ЭНЕРГО. АСТС», Москва). Современные решения по автоматизированной диагностике силовых трансформаторов.

7. С.П. Высокорец (АО «НПО «Стример», Санкт-Петербург). Результаты исследования экономической эффективности применения технологий АСВИ типа TRANSEC для модернизации силовых (авто) трансформаторов разной мощности, как элемента мониторинга и восстановления изоляции.