

Программа девятой ежегодной конференции
**«Методы и средства контроля изоляции
 высоковольтного оборудования»**

Специальный вопрос:

**«Организация диагностического мониторинга
 высоковольтного трансформаторного оборудования».**

Гостиница Урал, Концертный зал, г. Пермь, 21 – 22 марта 2012 г.

21 марта 2012		
1. Обучающие курсы для диагностов		
$8^{45} \div 9^{30}$	Регистрация участников семинара	Оргкомитет
$9^{30} \div 10^{30}$	1.1. Мониторинг параметров масла и растворенных газов в силовых трансформаторах, оборудование контроля параметров масла.	Монастырский А.Е., к.т.н. ООО «ДИЗКОН», г. Санкт-Петербург
$10^{30} \div 10^{50}$	1.2. Особенности регистрации и анализа частичных разрядов в изоляции трансформаторов.	Ботов С. В., «DIMRUS» г. Пермь
$10^{50} \div 11^{15}$	1.3. Использование экспертных диагностических систем – эффективный путь повышения информативности систем мониторинга.	Давиденко И. Г., д.т.н. г. Екатеринбург
11¹⁵	Кофе – брейк	
$11^{30} \div 13^{00}$	1.4. Обзор методов диагностики и технических средств, используемых в системах мониторинга производства различных фирм.	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г. Пермь
13⁰⁰	Обед	
2. Научный семинар		
$14^{00} \div 14^{15}$	2.1. Вольный взгляд на системы мониторинга и мониторинг без систем.	Осотов В. Н., ОАО «Свердловэлектроремонт», г. Екатеринбург
$14^{15} \div 14^{30}$	2.2. Внедрение систем мониторинга или комплексное обследование трансформаторов? Проблемы и решения.	Голенко О.В., филиал Новгородская СПБ ОАО «Электросетьсервис ЕНЭС» г. Санкт-Петербург
$14^{30} \div 14^{45}$	2.3. Преимущества использования цифровых интерфейсов датчиков растворенных газов и влагосодержания в системах мониторинга трансформаторного оборудования.	Толянов А. А., Филиал ОАО «ФСК-ЕЭС» г. Екатеринбург
$14^{45} \div 15^{00}$	2.4. Организация контроля деформаций обмоток силовых трансформаторов в системах мониторинга.	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г.Пермь
$15^{00} \div 15^{20}$	2.5. Опыт практического применения мониторинга частичных разрядов в трансформаторах и другом высоковольтном оборудовании.	Блохинцев И. Д., «EATON Corporation» Миннеаполис, США
$15^{20} \div 15^{40}$	2.6. Комплексный контроль изоляции кабельных линий 6 – 10 кВ с БПИ изоляцией.	Овчинников Ю. И. «Свердловэлектроремонт», г. Екатеринбург
$15^{40} \div 16^{00}$	2.7. Проблемы диагностики силовых кабелей.	Сидельников Л. Г. ООО «ТЕСТ», г. Пермь
16⁰⁰	Перерыв	
$16^{20} \div 16^{40}$	2.8. Применение систем мониторинга для оценки состояния изоляции кабелей из сшитого полиэтилена.	Живодерников С. В., к.т.н. НСПБ «Электросетьсервис» г. Новосибирск
$16^{40} \div 17^{00}$	2.9. Организация мониторинга изоляции силовых кабельных линий, состояние вопроса, технические решения.	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г. Пермь

17 ⁰⁰ ÷17 ⁴⁵	2.10. Обзор докладов на 17-м международном симпозиуме по ТВН.	Овсянников А. Г., д.т.н. НСПБ «Электросетьсервис» г.Новосибирск
18⁰⁰	Круглый стол	
<u>22 марта 2012</u>		
9 ¹⁵ ÷ 9 ³⁰	2.11. Система мониторинга силовых трансформаторов – составная часть общей системы Smart Grid.	Белковский С.В., к.т.н. «DIMRUS»
9 ³⁰ ÷ 9 ⁴⁵	2.12. Основные проблемы при внедрении систем непрерывного контроля силовых трансформаторов.	Монастырский А. Е., к.т.н., ООО «ДИЗКОН», г.Санкт-Петербург
9 ⁴⁵ ÷ 10 ⁰⁰	2.13. Проблемы внедрения трансформаторов тока типа IMB 550.	Фомина И.А. Овсянников А.Г. д.т.н., г
10 ⁰⁰ ÷10 ¹⁵	2.14. Сравнение стандарта МЭК и ГОСТ по измерению tgδ масла.	Аникеева М.А. Овсянников А.Г., д.т.н. Телегина О.В. г. Новосибирск
10 ¹⁵ ÷10 ³⁰	2.15. Новые методы и средства контроля состояния изоляции воздушных линий. Мониторинг обледенения проводов.	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г. Пермь
10 ³⁰ ÷10 ⁴⁵	2.16. Контроль изоляции статорных обмоток высоковольтных ЭД по параметрам ЧР и абсорбции, практические результаты.	Овчинников Ю. И. «Свердловэлектроремонт», г. Екатеринбург
10 ⁴⁵ ÷11 ⁰⁰	2.17. «К вопросу получения диагностических критериев для определения состояния трансформатора на момент выхода с завода по АРГ».	Овчинников К.В.,, ЗАО «Энергомаш (Екатеринбург) – Уралэлетротяжмаш» г.Екатеринбург
11⁰⁰	Кофе-брейк	
3. Практические результаты, обмен мнениями		
11 ¹⁵ ÷11 ³⁰	3.1. Мониторинг и диагностика силовых трансформаторов и автотрансформаторов. Опыт применения.	Зверев С.О., ЗАО «Энергомаш (Екатеринбург) – Уралэлетротяжмаш» г.Екатеринбург
11 ³⁰ ÷11 ⁴⁵	3.2. Опыт эксплуатации системы R1500 в НВЭС.	Аксенов В. П., ОАО «Тюменьэнерго» г. Нижневартовск
11 ⁴⁵ ÷12 ⁰⁰	3.3. Выступления участников семинара.	
12 ⁰⁰ ÷12 ¹⁵	3.4. Выступления участников семинара.	
4. Информационные и рекламные выступления		
12 ¹⁵ ÷12 ³⁰	4.1. Системы мониторинга фирмы «ДИЗКОН» для трансформаторного оборудования.	Монастырский А. Е., к.т.н. ООО «ДИЗКОН», г. Санкт-Петербург
12 ³⁰ ÷12 ⁴⁵	4.2. Системы мониторинга трансформаторного оборудования производства фирмы «DIMRUS».	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г. Пермь
12 ⁴⁵ ÷13 ⁰⁰	4.3. Выступление фирм – производителей систем мониторинга трансформаторов и услуг по диагностике.	
12⁰⁰ ÷14⁰⁰	Выставка диагностического оборудования.	Зал «Арт-Клуб»

