

Программа 10^{ой} ежегодной конференции
**Методы и средства контроля изоляции
 высоковольтного оборудования**

Специальный вопрос:

**Проблемы эксплуатации, диагностики и мониторинга технического
 состояния высоковольтных вводов с RIP изоляцией, и с изоляцией
 «бумага – масло»**

Гостиница Урал, г. Пермь, 14 – 15 марта 2013 г.

14 марта 2013		
1. Обучающие курсы для диагностов – мониторинг вводов		
8 ⁴⁵ ÷ 9 ³⁰	Регистрация участников семинара	Оргкомитет
9 ³⁰ ÷ 10 ³⁰	1.1. Возникновение и диагностика дефектов в изоляции в высоковольтных вводах различной конструкции.	Монастырский А.Е., к.т.н. «ДИЗКОН», г. С-Петербург
10 ³⁰ ÷ 11 ³⁰	1.2. Источники ошибок при измерении диэлектрических характеристик изоляции и оценке состояния высоковольтных вводов.	Осотов В. Н., к.т.н., ОАО «Свердловэлектроремонт», г. Екатеринбург
11³⁰	Кофе – брейк	
12 ⁰⁰ ÷ 12 ³⁰	1.3. О проблемах с вводами с RIP-изоляцией.	Овсянников А. Г., д.т.н. Живодерников С.В., к.т.н., НСПБ «Электросетьсервис» г.Новосибирск
12 ³⁰ ÷ 13 ⁰⁰	1.4. Обзор методов диагностики и технических средств, используемых в системах мониторинга вводов.	Ботов С.В., «DIMRUS» г. Пермь
13⁰⁰	Обед	
14 ⁰⁰ ÷ 14 ²⁰	1.5. Причины повреждаемости вводов с RIP изоляцией.	Устинов В. Н. ООО «Масса», г. Москва
14 ²⁰ ÷ 14 ⁴⁰	1.6. Модернизированные конструкции вводов с RIP-изоляцией.	Устинов В. Н. ООО «Масса», г. Москва
14 ⁴⁰ ÷ 15 ⁰⁰	1.7. Повышение надежности эксплуатации вводов.	Доля О. Е. Запорожтрансформатор Украина
15 ⁰⁰ ÷ 15 ²⁰	1.8. О влиянии систем КИВ-500 с ТПС на эксплуатацию и повреждаемость вводов с твердой изоляцией.	Русов В.А., к.т.н., «DIMRUS» г. Пермь
2. Научный семинар		
15 ²⁰ ÷ 15 ⁴⁰	2.1. Оперативный контроль технического состояния конструкций опорно – стержневых изоляторов и вводов.	Софьина Н. Н., НПП «РОС» Пермь
15 ⁴⁰ ÷ 16 ⁰⁰	2.2. Современные системы мониторинга воздушных линий электропередачи.	Панасенко М. В. Волгоградский технический университет
16⁰⁰	Перерыв	
16 ²⁰ ÷ 16 ⁴⁰	2.3. Автоматизированная система контроля и диагностики трансформатора (АСКДТ) Калининской АЭС.	Лебедев Б. Р. НПФ ЭНЕРГОСОЮЗ
16 ⁴⁰ ÷ 17 ⁰⁰	2.4. Давайте разберёмся с зарядами ЧР.	Овсянников А. Г. Арбузов Р. С. Гайворонский А. С. Коваленко А. А. г.Новосибирск
17 ⁰⁰ ÷ 17 ²⁰	2.5. Измерение СВЧ частичных разрядов в электрических машинах. Результаты экспериментальных исследований на статорах.	Ботов С. В. Русов В. А., к.т.н. Школьник А. Б.

18⁰⁰	Круглый стол	
15 марта 2013		
9 ³⁰ ÷ 10 ¹⁵	2.6. Обзор переносного и стационарного оборудования, предназначенного для диагностики состояния изоляции.	Русов В. А., к.т.н. «DIMRUS»
10 ¹⁵ ÷ 10 ³⁰	2.7. Система «CDM-15/P» для периодического мониторинга состояния изоляции кабельных линий 6 – 10 кВ по частичным разрядам.	Русов В. А., к.т.н. «DIMRUS»
10 ³⁰ ÷ 10 ⁴⁵	2.8. Опыт on-line диагностики ЧР в кабельных сетях среднего напряжения предприятий и городов"	Денисов Д. SEBA KMT Баунах, Германия
10 ⁴⁵ ÷ 11 ⁰⁰	2.9. Опыт комплексного обследования в режиме on-line КРУЭ 330/110кВ.	Овчинников Ю. И. г. Екатеринбург
11 ⁰⁰ ÷ 11 ³⁰	2.10. Диагностика и расчет электромагнитных и тепловых процессов в экранированных токопроводах в различных режимах.	Долин А. П., к.т.н. Мацапура Д. В. НТЦ «ЭДС» г. Москва
11³⁰	Кофе-брейк	
12 ⁰⁰ ÷ 12 ²⁰	2.11. Характеристики распространения импульсов ЧР в оборудовании и перспективы их использования в целях диагностики.	Чалов И. А. Пермский ПНИПУ г. Пермь
12 ²⁰ ÷ 13 ⁰⁰	2.12. Выступление участников семинара..	
13⁰⁰ ÷ 14⁰⁰	Выставка диагностического оборудования.	Зал «Арт-Клуб»