

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДО «Уральский центр охраны труда энергетиков»

Е.И. Иванова

«17» марта 2008г.

ПРОГРАММА

проведения семинара «**Трансформаторное масло – производство, эксплуатация, контроль состояния, продление срока службы и влияние на надёжность электрооборудования**»
и рабочего заседания общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования.

18 марта 2008 г. (вторник)

г. Екатеринбург

15³⁰ – 16⁰⁰ Сбор участников семинара и заседания Совета на ж/д вокзале города Екатеринбурга (около памятника танкистам Уральского такого корпуса)

16⁰⁰ Организованный отъезд к месту проведения семинара и заседания Совета (с. Курганово, база отдыха «Трубник»)

с. Курганово, база отдыха «Трубник»

17⁰⁰ – 18⁰⁰ Размещение и регистрация участников семинара и заседания Совета.

19⁰⁰ – Ужин.

19 марта 2008 г. (среда) (с. Курганово, база отдыха «Трубник»)

8³⁰ – 9⁰⁰ Завтрак

9⁰⁰ – 9³⁰ Регистрация участников семинара и заседания Совета (дополнительная)

9³⁰ – 13⁰⁰ Работа семинара

9³⁰ – 9⁴⁵ Открытие семинара (Теньявская Н.П., Осотов В.Н.)

9⁴⁵ – 10³⁵ Хайбуллин Ю.Г., к.х.н., «Трансформаторное масло. Природа. Получение. Эксплуатация», Свердловэлектроремонт, г. Екатеринбург.

10³⁵ – 11⁰⁰ Кофе-брейк

11⁰⁰ – 13⁰⁰ Бережной В.Н., «Современные методы и средства оценки качества трансформаторных масел. Сравнение качества масел отечественных и зарубежных производителей. Нормативная база СИГРЭ», ЗТЗ-Сервис, г. Запорожье, Украина.

13⁰⁰ – 14⁰⁰ **Обед и регистрация членов Совета.**

14⁰⁰ – 18³⁰ Совместное заседание участников семинара и Совета

14⁰⁰ – 14²⁰ Отчёт о работе Совета за 2007 год. Осотов В.Н. – председатель Совета.

14²⁰ – 14²⁵ Отчёт о деятельности рабочей группы по силовым трансформаторам и вводам, Осотов В.Н. – руководитель рабочей группы

14²⁵ – 15²⁰ Колушев Д.Н., Широков А.В., «Физико-химические свойства, эксплуатационные параметры и необходимость контроля и диагностики состояния минеральных масел, применяемых в энергетическом оборудовании», Казанские электрические сети, г. Казань (доклад членов рабочей группы по силовым трансформаторам и вводам).

15²⁰ – 15⁵⁰ Лушин А.Н., Комаров В.И., Просвирнин Д.Н., Осотов В.Н., «О влиянии масла ГК на надёжность электрооборудования», Свердловэнерго, ТГК-9, Челябинэнерго, Свердловэлектроремонт, г.г. Екатеринбург, Челябинск, (доклад членов рабочей группы по силовым трансформаторам и вводам).

15⁵⁰ – 16²⁰ Кофе-брейк

- 16²⁰ – 16⁵⁰ Сидельников Л.Г., Отчёт о деятельности рабочей группы по силовым кабелям, ТЕСТ, г. Пермь.
- 16⁵⁰ – 17⁰⁵ Широков А.В., «О газовой выделении масла из трансформаторов тока типа ТФЗМ-110 Б-II-У1», Казанские электрические сети, г. Казань (сообщение члена рабочей группы по электрическим аппаратам).
- 17⁰⁵ – 17¹⁵ Сообщение о деятельности рабочей группы по коммутационным аппаратам.
- 17⁰⁵ – 17¹⁵ Сообщение о деятельности рабочей группы по электрическим машинам.
- 17¹⁵ – 17²⁵ Сообщение о ходе работ по созданию сайта Совета, Иванов А.М. (секретарь Совета).
- 17²⁵ – 17⁴⁰ Выступления членов Совета.
- 17⁴⁰ – 17⁵⁰ Утверждение тематики и места проведения пленарного заседания Совета 9-11 сентября 2008 года, Осотов В.Н.
- 17⁵⁰ – 18⁰⁰ Разное, закрытие заседания Совета.
- 18⁰⁰ – 18³⁰ Обсуждение докладов текущего дня семинара.
- 19⁰⁰ Ужин.

20 марта 2008 г. (четверг) (с. Курганово, база отдыха «Трубник»)

8³⁰ – 9⁰⁰ Завтрак

9⁰⁰ – 18³⁰ Работа семинара

9⁰⁰ – 10³⁰ Козлов В.К., д.ф-м.н., Гарифулин М.Ш., к.т.н. «Оптические методы в диагностике состояния маслонаполненного электрооборудования», КГЭУ, г. Казань.

10³⁰ – 11⁰⁰ Русов В.А., «Портативная лаборатория оперативной диагностики трансформаторного масла», Вибро-Центр, г. Пермь.

11⁰⁰ – 11³⁰ Кофе-брейк

11³⁰ – 13⁰⁰ Дробышевский С.А., «Мобильный комплекс для оценки состояния маслонаполненного электрооборудования», Келман, г. Москва (с демонстрацией комплекса в действии).

13⁰⁰ – 14⁰⁰ Обед

14⁰⁰ – 16³⁰ Васильев Н.К., «Современные методы и мобильные установки обработки трансформаторного масла», Элтехстрой, г. Екатеринбург (с демонстрацией передвижных установок по обработке трансформаторного масла).

16³⁰ – 17⁰⁰ Кофе-брейк

17⁰⁰ – 18³⁰ Круглый стол (обсуждение докладов, выступления участников семинара)

19⁰⁰ Товарищеский ужин.

21 марта 2008 г. (пятница) (с. Курганово, база отдыха «Трубник»)

8³⁰ – 9³⁰ Завтрак

10⁰⁰ Отъезд автобусом в г. Екатеринбург (до ж/д вокзала).

Примечание: В программу могут быть внесены изменения с учётом реальной ситуации.

Руководители семинара:

к.т.н. (председатель Совета по диагностике электрооборудования)

В.Н. Осотов

к.х.н.

Ю.Г. Хайбуллин