

IV-я научно-практическая конференция

«Теоретические и практические вопросы применения приборов контроля ВХР в энергетике»

Программа

20.09.2017

16.30-18.00 Трансфер Нижний Новгород-Лагуна Юг

18.00-20.00 Ужин

20.00-20.30 От организаторов - **Олешко А. В.**, к.ф.-м.н., зам. директора ООО «ВЗОР»

21.09.2017

Секция «Современное состояние контроля ВХР в тепловой и атомной энергетике»

09.30 - 09.45	Вступительное слово	Киселев Е.В., к.ф.-м.н., директор ООО «ВЗОР»
09.45 - 10.15	Водный режим и химический контроль на энергоблоках ПГУ (обзор)	Ларин Б.М., д. т. н., Еремина Н.А. ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
10.15 - 10.45	Нормы качества воды и пара при ВХР с ППОА на ТЭС	Петрова Т.И., д.т.н, профессор, Дяченко Ф.В., аспирант НИУ «МЭИ»
10.45 - 11.15	Развитие автоматического химконтроля на ТЭС на основе измерений электропроводимости и рН	Ларин А.Б., к.т.н., Сорокина А.Я., инженер ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»

11.15-11.45 Кофе-брейк

11.45 - 12.15	Направления развития систем автоматизированного химического контроля на АЭС	Федосеев М.В., гл. специалист Департамента технологии и контроля ВХР АЭС АО «ВНИИАЭС»
12.15 - 12.45	Совершенствование водно-химического режима на зарубежных АЭС (по материалам Международной конференции NPC-2016)	Юрманов В.А., гл. специалист АО «НИКИЭТ»

13.30-14.30 Обеденный перерыв

Секция «Повышение эффективности ведения ВХР: нормирование растворенного водорода в теплоносителе»

15.00 - 15.30	Теоретические основы диагностики внутрикотловых процессов с применением водородометрии	Виноградов В.Н., Будаева А.Ю., Шатова И.А. ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет им.В.И.Ленина»
15.30 - 16.00	Исследование поведения растворенного водорода в паре при различных режимах работы энергоблоков на ТЭС	Назаренко М.П., директор, Табаков И.А., зам.директора по производству и финансам ООО НПЦ «Элемент», Егошина О.В., к.т.н., доц., Яровой В.О., аспирант ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ»

16.00-16.30 Кофе-брейк

16.30 - 17.00	Основные аспекты подхода к реализации контроля водорода в рабочих средах АС, регламентируемые отраслевой нормативной документацией	Спиридонов Д.В., начальник лаборатории, НИЛ СВО и ВХР, Миловская Л.А., гл.специалист АО ИК "АСЭ"
---------------	--	--

17.00 - 17.30	Поведение растворенного водорода и кислорода в теплоносителе ВВЭР	Юрманов В.А., гл. специалист АО «НИКИЭТ»
17.30 - 18.00	Анализаторы водорода ООО «ВЗОР»	Родионов А.К., главный конструктор, ООО «ВЗОР»
18.00 - 18.30	Сравнительный анализ опыта применения приборов контроля растворенного водорода отечественного и импортного производства в теплоносителе первого контура 3-го блока Кольской АЭС под рабочим давлением	Матвеев В.А., главный инженер, Потерянский И.В., начальник хим.цеха, Жаричев О.А, инженер, Филиал ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция»

18.30-22.00 *Товарищеский ужин, дискуссия*

22.09.2017

Секция «О перспективных направлениях в области контроля ВХР»

09.00 - 09.30	Опытно-промышленное внедрение новой марки аминоксодержащего реагента ВТИАМИН на энергоблоках ТЭС	Кирилина А.В., к.т.н., зав.отделения Водно-химических процессов тепломеханического оборудования ТЭС, Суслов С.Ю., к.т.н., заведующий лабораторией водно-химических режимов Еремина Е.В., Зезюля Т.В., Соколова Е.А., Тимофеев Н.Е. Всероссийского теплотехнического научно-исследовательского института
9.30 - 10.00	Влияние нейтрализующих аминов на катионит	Суслов С.Ю., к.т.н., заведующий лабораторией водно-химических режимов, Кирилина А.В., к.т.н., зав.отделения Водно-химических процессов тепломеханического оборудования ТЭС, Давыдов Д.Н., Одинцова Ю.Д. Всероссийского теплотехнического научно-исследовательского института
10.00 - 10.30	Метрологическое обеспечение измерений рН высокочистых водных сред	Вилков Н.Я., к.х.н, ведущий научный сотрудник, Блинов С.В. ведущий инженер, ФГУП «Научно-исследовательский технологический институт им. А.П.Александрова»
10.30 - 11.00	Зависимость водородного показателя от температуры	Яровой В.О., аспирант, Егошина О.В., к.т.н., доц., ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ», Табаков И.А., зам.директора по производству и финансам ООО Научно-Производственный Центр «Элемент»

11.00-11.30 *Кофе-брейк*

11.30 - 12.00	Коррозионный мониторинг оборудования и трубопроводов на ТЭС и АЭС с помощью высокотемпературных проточных датчиков	Софьин М.В, АО «Радиевый институт» им.В.Г.Хлопина
12.00 - 12.30	Возможности ионохроматографического метода в контроле технологических процессов на объектах энергетики	Цапко Ю.В., ведущий научный сотрудник ФГУП «Научно-исследовательский технологический институт им. А.П.Александрова»
12.30 - 13.00	Опыт применения реагентов ИВА и PuroTech для коррекционной обработки питательной и котловой воды для котлов различных давлений	Можаренко О.Н., Зам.технического директора ООО «ТехЭнергоХим-Групп»

13.00 -13.20 *Подведение итогов*

13.30-14.30 *Обеденный перерыв*

15.00-16.30 **Трансфер Лагуна Юг - Нижний Новгород**