



Минобрнауки России  
 Федеральное государственное  
 бюджетное образовательное учреждение  
 высшего образования  
 «Национальный исследовательский  
 университет «МЭИ»



**РОСНЕФТЬ**  
 СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

## **Научно-практическая конференция** **«Нефтяные масла в электроэнергетике:** **актуальные вопросы применения и контроля качества-2016»**

25–27 мая 2016 г.

Организатор: Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Место проведения: НИУ «МЭИ», г. Москва, Красноказарменная ул., 14, МАЗ

№	Время	Наименование доклада	Докладчик/ведущий
<b>25 мая 2016 г., среда</b>			
1.	09:00–10:00	Регистрация участников	
2.	10:00–10:05	Открытие конференции	Орлов Константин Александрович зам. председателя организационного комитета конференции, к.т.н. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
<i>Ведущий: к.х.н. Бузаев В.В.</i>			
3.	10:05–11:05	Масла для паровых и газовых турбин, основные эксплуатационные свойства. Огнестойкие турбинные масла	Вайнштейн Альберт Григорьевич заведующий лабораторией топлива и масел, к.т.н. ОАО «ВТИ»
4.	11:05–11:15	Приветственное слово ректора НИУ «МЭИ»	Рогалев Николай Дмитриевич д.т.н., профессор ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
5.	11:15–11:25	Приветственное слово от российской компании-производителя нефтяных масел	Шиенков Егор Владимирович начальник управления промышленных программ ООО «РН-Смазочные материалы»
6.	11:25–11:35	Презентация подкомитета D1 РНК СИГРЭ	Бузаев Владимир Васильевич независимый эксперт, к.х.н.
	11:35–11:50	<i>Кофе-брейк</i>	
7.	11:50–12:50	Ассортимент масел российского производства для электроэнергетики	Александрин Сергей Михайлович управление промышленных программ, сектор «Энергетика» ООО «РН-Смазочные материалы»
8.	12:50–13:10	Пожаробезопасные и экологически безопасные диэлектрические жидкости MIDEL® 7131 и MIDEL® eN. Преимущества применения в трансформаторах	Бобрышев Максим Вячеславович технический эксперт ООО «ЭлекТрейд-М»
	<b>13:10</b>	<b>Совместное фото участников конференции</b>	

	13:20–14:20	<b>Обед</b>	
9.	14:20–15:20	Требования международных и отечественных НТД к эксплуатации турбинных масел. Прием масел от поставщиков, контроль качества масел при хранении и эксплуатации. Особенности эксплуатации масел для ПГУ	Вайнштейн Альберт Григорьевич заведующий лабораторией топлива и масел, к.т.н. ОАО «ВТИ»
10.	15:20–16:20	Оборудование компании Pall для очистки энергетических масел	Гусева Наталья Ниониловна, руководитель научно-лабораторной службы, к.х.н. Грицинина Анна Юрьевна ведущий специалист отдела «Электроэнергетика» ООО «Палл Евразия»
11.	16:20–16:50	Регенерация и очистка нефтяных турбинных и трансформаторных масел	Шуварин Дмитрий Викторович старший бригадный инженер ОАО «Фирма ОРГРЭС»
12.	16:50–17:00	Организационные вопросы	Оргкомитет конференции
<b>26 мая 2016 г., четверг</b>			
<i>Ведущий: к.х.н. Бузаев В.В.</i>			
13.	09:30–10:05	Трансформаторные масла: ассортимент и качество. Новые требования к трансформаторным маслам в нормативной документации	Шуварин Дмитрий Викторович старший бригадный инженер ОАО «Фирма ОРГРЭС»
14.	10:05–11:05	Производство, приемка и хранение трансформаторного масла ГК	Самошкин Андрей Леонтьевич ведущий инженер ИЦ-УКК ОАО «Ангарская нефтехимическая компания»
15.	11:05–11:25	Охлаждающая и диэлектрическая силиконовая жидкость для трансформаторов	Процкий Алексей Николаевич генеральный директор ООО «Софэкс-Силикон»
	11:25–11:40	<i>Кофе-брейк</i>	
16.	11:40–12:40	Сепарационное оборудование Альфа Лаваль для очистки масел	Ганнов Алексей Владимирович руководитель проектов ОАО «Альфа Лаваль Поток»
17.	12:40–13:00	Полихлорированные бифенилы в трансформаторных маслах – источник локального и глобального загрязнения окружающей среды: проблемы обнаружения и обезвреживания	Запевалов Михаил Алексеевич заместитель директора, к.х.н. Лукьянова Наталья Николаевна заведующая лабораторией, к.х.н. ИПМ НПО «Тайфун» (Обнинск)
	13:00–14:00	<b>Обед</b>	
<i>Ведущий: Шуварин Д.В.</i>			
18.	14:00–14:20	Применение компрессионного геля в высоковольтных вводах	Крючкова Светлана Евгеньевна заместитель главного технолога ООО «Масса» (завод «Изолятор»)
19.	14:20–14:40	Особенности деструкции трансформаторного масла под действием частичных разрядов различной интенсивности	Дарьян Леонид Альбертович д.т.н., проф. ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
20.	14:40–15:00	Роль изоляционного масла в продлении срока службы трансформатора	Туркот Виктор Анатольевич технический директор, к.т.н. ООО НПП «Диатранс»

21.	15:00–15:20	Диагностические показатели трансформаторного масла: фурановые производные	Снеткова Ольга Викторовна начальник группы ООО «ЭЛЕГАЗЭНЕРГОСЕРВИС»
22.	15:20–15:40	Новые хроматографические системы для анализа нефтепродуктов	Лаптев Андрей Владиславович генеральный директор, к.т.н. ЗАО «ИНТЕРА»
	15:40–16:00	<i>Кофе-брейк</i>	
23.	16:00–16:20	Некоторые особенности пробоотбора и пробоподготовки при анализе образцов трансформаторного масла	Бузаев Владимир Васильевич независимый эксперт, к.х.н.
24.	16:20–16:30	Пакеты Вихрь® – WHIRL-ПАК®: отбор, упаковка, транспортировка, гомогенизация и хранение образцов	Ступак Сергей Викторович генеральный директор ООО «Компания СИМАС ПЕТРОЛЕУМ»
25.	16:30–16:50	Совместимость огнестойких турбинных масел на основе арилфосфатов с конструкционными материалами паровых турбин	Бакунин Виктор Николаевич глава представительства, д.х.н. Кемтура Корп. Козун Алексей Николаевич главный инженер ЗАО «Созидание»
26.	16:50–17:10	Контроль состояния трансформаторных масел по их оптическим спектрам	Козлов Владимир Константинович зав. кафедрой, проф. Гарифуллин Марсель Шарифьянович доцент ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»
<b>27 мая 2016 г., пятница</b>			
Техническая экскурсия <sup>1</sup> (по выбору):			
27.	09:00–15:00	1. Производство смазочных материалов и масел	ОАО «НК «Роснефть» – МЗ «Нефтепродукт» Встреча в 09:00 в МЭИ, Красноказарменная ул., д. 14, 1-й этаж
28.		2. Лаборатория топлива и масел	ОАО «ВТИ» Встреча в 09:00 на проходной ОАО «ВТИ» по адресу: м. Автозаводская, ул. Автозаводская, д. 14
29.		3. Аккредитованная химическая лаборатория ТЭЦ «Москва-Сити»	ООО «Ситиэнерго» Встреча в 09:00 в МЭИ, Красноказарменная ул., д. 14, 1-й этаж
30.		4. Производство пластинчатых теплообменников. Сепарационные установки и технологии сервисных работ	ОАО «Альфа Лаваль Поток» Встреча в 09:00 в МЭИ, Красноказарменная ул., д. 14, 1-й этаж

Контактная информация:

- По вопросам оформления договоров, удостоверений и других документов: Кондакова Галина, моб. +7-915-243-53-57, Email: [galina@twt.mpei.ac.ru](mailto:galina@twt.mpei.ac.ru)
- По общим вопросам: Орлов Константин Александрович, моб. +7-906-08-306-08, Email: [OrlovKA@mpei.ru](mailto:OrlovKA@mpei.ru)

<sup>1</sup> Количество мест ограничено. Требуется предварительная регистрация.