

**Международный Конгресс
“ДНИ ЧИСТОЙ ЭНЕРГИИ В ПЕТЕРБУРГЕ”**
г. Санкт-Петербург, отель “Park Inn Прибалтийская”
15-16 апреля 2010

в рамках Форума по возобновляемой энергетике на Северо-Западе России

ПРОГРАММА

Организаторы:

BELLONA



Комитет ВИЭ

Генеральный партнер:



Официальный партнер: **СБЕРБАНК**

При поддержке:



ПРОГРАММА
Международного Конгресса
«ДНИ ЧИСТОЙ ЭНЕРГИИ В ПЕТЕРБУРГЕ»

г. Санкт-Петербург, отель «Park Inn Прибалтийская»
15-16 апреля 2010 г.

15 апреля 2010 г.

09.00 – 10.00 Регистрация участников и гостей

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
(Конференц-зал GREEN 9)

- 10.00 – 10.20 О разработке подзаконных актов, направленных на реализацию Федерального закона № 261-ФЗ «Об энергосбережении»**
Леонтьев Георгий Карпьевич, Председатель подкомитета по малой энергетике Комитета по энергетике Государственной Думы ФС РФ
- 10.20 – 10.40 Роль возобновляемой энергетики в переходе к низкоуглеродной экономике в Великобритании**
Крис Дейн, первый секретарь Посольства Великобритании в Москве, руководитель отдела климатической безопасности
- 10.40 – 10.50 Проект «Развитие возобновляемой энергетики на Северо-Западе России**
Никитин Александр Константинович, председатель правления Экологического Правозащитного Центра «Беллона»
- 10.50 – 11.10 О необходимости и темпах развития возобновляемой энергетики России**
Безруких Павел Павлович, заместитель генерального директора Института Энергетической стратегии, председатель Комитета по проблемам использования ВИЭ РосСНИО, д.т.н.
- 11.10 – 11.30 Эффективность комплексного использования ВИЭ в региональной энергетике**
Елистратов Виктор Васильевич, заведующий кафедрой «Возобновляющиеся источники энергии и гидроэнергетика» СПбГПУ, председатель научного совета по проблемам ВИЭ СПб научного центра РАН, д.т.н.
- 11.30 – 11.50 Кофе-брейк**
- 11.50 – 12.10 Альтернативный энергетический сценарий Гринпис для России**
Чупров Владимир Алексеевич, координатор энергетического департамента Гринпис России
- 12.10 – 12.30 Ресурсы, тенденции развития и состояние биотопливной отрасли России**
Ракитова Ольга Сергеевна, исполнительный директор Национального Биоэнергетического Союза, главный редактор журнала «Международная Биоэнергетика», к.э.н.
- 12.30 – 12.50 Инновационные концепции для решения проблем современной энергетики. Необходимая законодательная база для реализации проектов новой энергетики. Шансы интеграции российской индустрии в мировую систему производства компонентов ВИЭ**
Гюнтер Беник, президент Energiteam AG

12.50 – 13.10	Перспективные технологии использования ВИЭ в централизованной и автономной энергетике Попель Олег Сергеевич, заведующий лабораторией возобновляемых источников энергии и энергосбережения Объединенного Института высоких температур РАН, д.т.н.
13.10 – 13.30	Модульная концепция для проектов в возобновляемой энергетике Мельник Илья, к.с.н., PBI Research Institute (Финляндия)
13.30 – 13.50	Сравнительный анализ российской и европейской схем поддержки возобновляемой энергетики Анатоль Бут, Центр энергетических законов Гронингена (Нидерланды)
13.50 – 14.20	Кофе-брейк
	<p><u>КРУГЛЫЙ СТОЛ</u> <u>«Законодательное регулирование возобновляемой энергетики в России и инвестиции»</u> (Конференц-зал GREEN 9)</p>
14.20 – 14.30	Вступительное слово
14.30 – 14.50	Нормативно-правовое обеспечение развития ВИЭ в РФ Понкратьев Павел Александрович, начальник Департамента возобновляемых источников энергии ОАО «РусГидро»
14.50 – 15.10	Основные препятствия на путях реализации энергоэффективных проектов малой и возобновляемой энергетики Маркин Владимир Владимирович, Вице-президент Союза энергетиков Северо-Запада России, Председатель совета директоров группы компаний СУ-25, д.э.н.
15.10 – 15.30	Вопросы повышения энергоэффективности предприятий в свете закона РФ №261-ФЗ «Об энергосбережении» Дзекцер Наум Наумович, генеральный директор ООО «Системы энергоэкологической безопасности», к.т.н.
15.30 – 15.50	Специфика присоединения к сетям энергообъектов на возобновляемых источниках Турлов Георгий Васильевич, заместитель генерального директора, главный инженер ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада»
15.50 – 16.10	Кофе-брейк
16.10 – 16.30	Разработка региональных программ энергоэффективности с учетом возможностей использования местных и возобновляемых источников энергии Гришина Вера Леонидовна, директор Северо-Западного филиала Агентства по прогнозированию балансов в электроэнергетике, к.э.н.
16.30 – 16.50	Региональная программа использования возобновляемых источников энергии в Мурманской области Минин Валерий Андреевич, зам. директора по научной работе Центра физико-технических проблем энергетики Севера, Кольский научный центр РАН, к.т.н.

16.50 – 17.10	О реализации Федерального закона №261-ФЗ «Об энергосбережении» в Санкт-Петербурге Тарасов Анатолий Владимирович, начальник отдела перспективного развития организации коммунального комплекса Комитета по энергетике и инженерному обеспечению Администрации Санкт-Петербурга
17.10 – 17.30	Взгляд инвестора на инновации в энергетике Веселова Ирина Борисовна, президент Инвестиционной Группы «Планета Капитал»
17.30 – 17.50	Финансирование возобновляемой энергетики – опыт и необходимые условия для инвестирования Амунд Бейтнес, менеджер по инвестициям NEFCO
17.50 – 18.00	Дискуссия. Подведение итогов Круглого стола

16 апреля 2010 г.

09.30 – 10.00	Регистрация участников и гостей
----------------------	--

Сессия «Биоэнергетика – от отходов к прибыльному энергетическому ресурсу»
(Конференц-зал GREEN 7+6)

Модератор – Ракитова Ольга Сергеевна, исполнительный директор Национального Биоэнергетического Союза, гл. редактор журнала «Международная Биоэнергетика», к.э.н.

10.00 – 10.20	Концепция Проекта использования низкокачественной древесины и отходов лесопереработки в производстве биотоплива
----------------------	--

Трубин Юрий Германович, заместитель министра, исполняющий обязанности министра природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области

10.20 – 10.40	Технологии утилизации отходов и законодательство в данной сфере Бобровский Петр Игоревич, Национальный Тарный Союз
----------------------	--

10.40 – 11.00	Использование отходов лесозаготовок для производства древесного топлива Холодков Владимир Сергеевич, директор НП «Российско-Шведский Центр биоэнергетики» (Биоцентр), зав. лабораторией комплексного использования лесных ресурсов СПбНИИЛХ, к.с-х.н.
----------------------	---

11.00 – 11.20	Развитие рынка топливных гранул в России, Европе и мире: тенденции и проблемы
----------------------	--

Ракитова Ольга Сергеевна, исполнительный директор Национального Биоэнергетического Союза, гл. редактор журнала «Международная Биоэнергетика», к.э.н.

Секция. Биотопливное оборудование

11.20 – 11.40	Особенности переработки различных типов отходов Крылов Владимир Алексеевич, генеральный директор ООО «Поли-Ном»
----------------------	---

11.40 – 12.00 Кофе-брейк

12.00 – 12.20 Основные проблемы проектирования и строительства биоэнергетических комплексов в РФ

Раков Сергей Витальевич, научный сотрудник СПбНИИЛХ, главный инженер проекта

12.20 – 12.40 Опыт комплексного проектирования пеллетных заводов

Вергейчик Юрий Васильевич, генеральный директор ЗАО «НИЦ Экодревпром»

12.40 – 13.00 Особенности выбора биотопливного оборудования в России

Печников Сергей Александрович, ООО «Портал-Инжиниринг»

Секция. Торговля биотопливом

13.00 – 13.20 Мировая торговля гранулами

Станулович Алексей Александрович, директор ООО «ЭнГран»

13.20 – 13.40 Торговля биотопливом в Европе: новый европейский стандарт, особенности работы

Емелина Жанна, директор по развитию бизнеса в Восточной Европе компании EKO Holz und Pellets GmbH

13.40 – 14.00 Логистика биотоплива в России

Кучинский Владимир Ильич, директор Российской Биотопливной Ассоциации

14.00 – 14.20 Кофе-брейк

Секция. Брикеты

14.20 – 14.40 Топливные брикеты из растительных материалов. Технология, направления использования

Авштолис Владимир Игоревич, директор по развитию ООО «Пинибрикет»

14.40 – 15.00 Брикетирование древесины. Опыт в России

Александрова Светлана Евгеньевна, СПбГЛТА им. С.М. Кирова, ООО «Форвуд-Технолоджи»

Секция. Котельные и ТЭЦ на биотопливе

15.00 – 15.20 Опыт подготовки и структурирования инвестиционных проектов по реконструкции муниципальных котельных с их переводом на биотопливо

Дяченко Андрей Сергеевич, директор российского представительства VEKST Foundation, к.э.н.

15.20 – 15.40 Котлы и котельные установки HERZ Energietechnik GmbH

Брянский Андрей Романович, ООО «ГЕРЦ Инженерные системы»

15.40 – 16.00 ТЭЦ на древесном газе

Сафьянов Сергей, генеральный директор ООО «ЦПМК», к.т.н.

16.00 – 16.20 Кофе-брейк

***Секция. Реализация механизмов Киотского Протокола
в области биотоплива***

16.20 – 16.40 Углеродное финансирование и биотопливо: от национальной политики к практическим проектам

Сафонов Георгий Владимирович, Директор Центра экономики окружающей среды и природных ресурсов, Государственный университет – Высшая школа экономики, к.э.н.

16.40 – 17.00 Биоэнергетика как цель и как средство

Сендецкий Владимир Федорович, эксперт ЮНИДО

Секция. Жидкое биотопливо

17.00 – 17.20 Разработка промышленной нанотехнологии: «Производство альтернативного жидкого биоорганического топлива (АБТ) и биоэнергии из органических отходов птицеводства и животноводства- помета, навоза, биоила»

Островский Михаил Владимирович, председатель Совета директоров немецко-российского института биомагнитной кибернетики и нанотехнологий

Сессия «Энергия ветра. Потенциал Северо-Запада России»
(Конференц-зал GREEN 8)

Модератор – Елистратов Виктор Васильевич, д.т.н., проф., зав. кафедрой «Возобновляющиеся источники энергии и гидроэнергетика» СПбГПУ

10.00 – 10.10 Вступительное слово

10.10 – 10.20 Перспективы использования энергии ветра для теплоснабжения автономных потребителей Севера

Минин Валерий Андреевич, заместитель директора по научной работе Центра физико-технических проблем энергетики Севера, Кольский научный центр РАН, к.т.н.

10.20 – 10.30 Оценка эффективности крупномасштабной ветроэнергетики в России с учетом тенденций развития рынка ТЭР

Николаев Владимир Геннадьевич, генеральный директор Научно-информационного Центра «Атмограф», к.ф.-м.н.

10.30 – 10.40 Ветроэнергетические проекты в России. Практика становления

Брызгунов Игорь Михайлович, генеральный директор НПО «Электросфера», президент Российской Ветроэнергетической Ассоциации

10.40 – 10.50 Опыт Калининградской области в сфере развития ветроэнергетики

Затопляев Борис Семенович, Заслуженный энергетик РФ и СНГ, д.т.н.

10.50 – 11.00 Российские ветроэнергетические комплексы гарантированного электроснабжения малой мощности

Грибков Сергей Владимирович, директор НИЦ «ВИНДЭК», к.т.н., член-корреспондент РИА, с.н.с. ЦАГИ

11.00 – 11.10 Практический опыт эксплуатации ветроустановки в Мурманской области

Киселев Владимир Алексеевич, генеральный директор ЗАО «Ветроэнерго»

- 11.10 – 11.20** **Обоснование эффективных параметров ВЭС в российских условиях**
Панфилов Александр Алексеевич, доцент СПбГПУ, к.т.н.
- 11.20 – 11.30** **Определение технического ветроэнергетического потенциала с учетом штилей и энергетических затишь**
Минина Алена Андреевна, аспирант СПбГПУ
- 11.30 – 11.40** **Децентрализованное энергоснабжение. Мобильный энергоконтейнер**
Вальдемар Реннер, исполнительный директор компании Energieteam RUMO GmbH
- 11.40 – 12.00** **Кофе-брейк**
- Сессия «Гидроэнергетика – Малые ГЭС и ПЭС»**
(Конференц-зал GREEN 8)
- Модератор** – Бляшко Яков Иосифович, генеральный директор ЗАО «Межотраслевое научно-техническое объединение ИНСЭТ», к.т.н.
- 12.00 – 12.15** **Малая гидроэнергетика – развитие в России**
Бляшко Яков Иосифович, генеральный директор ЗАО «Межотраслевое научно-техническое объединение ИНСЭТ», к.т.н.
- 12.15 – 12.30** **О необходимости и возможностях развития малой гидроэнергетики на территории Ленинградской области**
Мяков Сергей Борисович, Председатель Комитета по энергетическому комплексу и жилищно-коммунальному хозяйству Администрации Ленинградской области
- 12.30 – 12.45** **О развитии малой гидроэнергетики на Северо-Западе России**
Белов Валерий Владимирович, заместитель генерального директора – директор филиала «Карельский» ОАО «ТГК-1»
- 12.45 – 13.00** **Развитие малой гидроэнергетики в Норвегии**
Нина Олафссон, инженер-гидроэнергетик компании Norconsult AS
- 13.00 – 13.15** **Вертикальные гидрогенераторы для малых ГЭС**
Третьяков Виктор Станиславович, заместитель начальника отдела проектирования гидрогенераторов, ОАО «Силовые машины» филиал «Электросила»
- 13.15 – 13.30** **Роль малой гидроэнергетики в развитии муниципальных образований**
Николаенко Юрий Иванович, генеральный директор НПО «РАНД», д.т.н.
- 13.30 - 13.45** **Малые гидроаккумулирующие станции**
Макаров Валерий Васильевич, НПО «РАНД»
- 13.45 – 14.00** **Опыт проектирования приливных электростанций на Северо-Западе России**
Савченков Степан Николаевич, генеральный директор ОАО «Малая Мезенская ПЭС»
- 14.00 – 14.20** **Кофе-брейк**
- 14.20 – 14.35** **Опыт работы ОАО «ПО «Севмаш» в области приливной энергетики**
Сивков Александр Альбертович, ведущий инженер-конструктор ПКБ ОАО «ПО «Севмаш»

14.35 – 14.50 **Новые технологические разработки компании TideTec AS в области приливной энергетики**
Джон Брюнгот, член совета директоров TideTec AS

14.50 – 14.55 **Перерыв**

Сессия «Энергосбережение. Геотермальная энергетика. Солнечная энергетика. Комплексные системы энергоснабжения на основе ВИЭ»
(Конференц-зал GREEN 8)

Модератор - Маркин Владимир Владимирович, Вице-президент Союза энергетиков Северо-запада России, Председатель совета директоров группы компаний СУ-25, д.э.н.

14.55 – 15.00 **Вступительное слово**

15.00 – 15.15 **Энергоэффективность и энергосбережение в зданиях и сооружениях с использованием ВИЭ**
Быков Егор Николаевич, директор НОЦ технологий преобразования ВИЭ, к.т.н.

15.15 – 15.30 **Анализ использования возобновляемых источников электроэнергии на территории СЗФО и комплексные системы энергосбережения на основе ВИЭ**
Салов Владислав Захарович, председатель Научно-Технического Совета ОАО «СевЗап НТЦ», руководитель Экспертизы по промышленной безопасности энергетических объектов

15.30 – 15.45 **Оценка возобновляемых энергетических ресурсов Карелии и перспективы их использования**
Сидоренко Геннадий Иванович, д.т.н., проф. кафедры ВИЭГ СПбГПУ

15.45 – 16.00 **Опыт Архангельской области в сфере повышения энергоэффективности**
Еремеев Вадим Флегонтович, директор Архангельского Областного Центра Энергетической Эффективности

16.00 – 16.15 **Кофе-брейк**

16.15 – 16.30 **О потенциале возобновляемой энергетики Свердловской области и этапах его освоения**
Щеклеин Сергей Евгеньевич, профессор Уральского Федерального университета, заслуженный энергетик РФ, д.т.н.

16.30 – 16.45 **Опыт Свердловской области по комплексному использованию возобновляемых источников энергии в многоквартирном доме**
Велькин Владимир Иванович, доцент кафедры «Атомная Энергетика» Уральского Федерального университета, технический директор проекта «Энергоэффективный дом», к.т.н.

16.45 – 17.00 **Новейшие сверхэкономичные системы отопления**
Румянцев Вячеслав Анатольевич, генеральный директор ООО «НПК-Эффект»

- 17.00 – 17.15 Энергоэффективные системы теплоснабжения на основе ВИЭ и тепловых насосов**
Пруненко Кирилл Павлович, ведущий инженер ООО «Альянс-Нева»
- 17.15 – 17.30 Оценка эксплуатационных характеристик солнечных установок в реальных погодных условиях**
Аронова Екатерина Сергеевна, инженер ФТИ им. А.Ф. Иоффе
- 17.30 – 17.45 Геотермальная энергия, потенциал и перспективы развития**
Вайнер Александр Исаевич, Генеральный директор ОАО «Бургазгеотерм»
- 17.45 – 18.15 Итоговое Пленарное заседание**
(Конференц-зал GREEN 8)

В программе возможны изменения и дополнения