

Вторник, 07.02.2012
1. Пленарное заседание

Доклады на русском языке

Конференц-зал №2, пав. №1

Модераторы:

А.В. Бараненко, засл. деятель науки РФ, ректор СПбГУНИПТ, президент МАХ, д.т.н., профессор

И.М. Калнинь, засл. деятель науки РФ, зав. кафедрой "Холодильная и криогенная техника" МГУИЭ, д.т.н., профессор, академик МАХ

А.А.

Малышев, зав. кафедрой холодильных машин и низкопотенциальной энергетики, д.т.н., профессор СПбГУНИПТ, ген. директор МАХ, академик МАХ

 10:30-10:45 **Холодильная индустрия – неотъемлемая часть инновационного развития страны**

А.В. Бараненко, Засл. деятель науки РФ, ректор СПбГУНИПТ, президент МАХ, д.т.н., профессор

 10:45-11:00 **Государственное регулирование и поддержка энергоэффективных проектов**

А.А. Либет

рук. Рабочей группы по вопросам энергообеспечения, энергоэффективности и энергосбережения Общественной палаты РФ

 11:00-11:15 **Многообразие холодильных технологий**

А.А. Полевой, Генеральный директор ООО Технологии низких температур", к.т.н., академик МАХ

 11:15-11:30 **Перспективные разработки по генерации холода. Полупроводниковое термоэлектрическое приборостроение: достижения и перспективы**

Т.А. Исмаилов, Ректор Дагестанского государственного технического университета, д.т.н., профессор, академик МАХ

 11:30-11:45 **Строительство учебных и научно-исследовательских комплексов в учебных заведениях среднего и высшего специального профессионального образования**

А.В. Антилов, Директор НОУ Центр «Знание холода», к. т. н., академик МАХ

ООО

"ОЛЕКС ХОЛДИНГ-М"

 11:45-12:00 **О Техническом регламенте таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР 201_00_ТC)>>**

Г.И. Грозовский, Зам. генерального директора по научной работе, д.т.н.

ОАО НТЦ "Промышленная безопасность"

2. Секция "Тепловые насосы для теплоснабжения в ЖКХ и промышленного использования "

Доклады на русском языке

Конференц-зал №2, пав. №1

Moderated by:

И.М. Калнинь, засл. деятель науки РФ, зав. кафедрой "Холодильная и криогенная техника" МГУИЭ, д.т.н., профессор, академик МАХ

А.А. Малышев, зав. кафедрой холодильных машин и низкопотенциальной энергетики, д.т.н., профессор СПбГУНИПТ, ген. директор МАХ, академик МАХ

Европейский взгляд на тепловые насосы: Обзор основных моментов Европейского саммита тепловых насосов в Нюрнберге,

 13:00-13:40 **октябрь 2011**

Д-р Райнер М. Якобс, DMJ Consulting

 13:40-14:00 **Малозатяжное строительство как рынок внедрения тепловых насосов**

В.С. Казейкин, Зам. координатора Программы ГД по развитию малозатяжного жилищного строительства "Свой дом"

 14:00-14:20 **Сезонная эффективность и новинки Daikin VRV**

Стефан Верстаппен, Директор по развитию бизнеса в России, СНГ и странах Балтии Пред-во компании Daikin Europe N.V.

 14:20-14:40 **Компоненты и готовые решения для тепловых насосов. Опыт применения в малозатяжном строительстве**

Д.Н. Муравьев, Руководитель направлений теплообменное и компрессорное оборудование ООО "Данфосс"

 14:40-15:00 **Энергоэффективные технологии отопления и горячего водоснабжения на примере комплексных решений компании Виссманн**

М. М. Мурашко, Руководитель отдела стратегического планирования российского представительства компании Viessmann

 15:00-15:20 **Перерыв**

Технико-экономическое обоснование применения тепловых насосов Zubadan «воздух-воздух» и «воздух-вода» в российских

условиях

О.В. Лихолетова, Координатор развития бизнеса

Департамент кондиционирования и вентиляции воздуха Mitsubishi Electric Europe B.V. / Germany/ Московский офис

 15:40-16:00 **Тепловые насосы и солнечные батареи для обеспечения микроклимата и горячего водоснабжения**

Д.П. Савицкий, Директор компании "Маммут Климат"

 16:00-16:20 **Применение российских тепловых насосов в малозатяжном строительстве**

В.В. Аркадов, Исполнительный директор ООО "Корса"

 16:20-16:40 **Тепловые насосы на диоксиде углерода в решении проблем развития городских систем теплоснабжения**

С.Б. Пустовалов, Руководитель проекта теплонасосных установок, к.т.н. НПФ "Экип"

 16:40-17:00 **Экономические основы преобразования бросовых тепловых потоков на предприятиях пищевой промышленности в Республике Беларусь**

Б.Д. Тимофеев, д.т.н. проф., академик МАХ, В.А. Николаев, к.т.н. ГНУ «ОИЭЯИ-Сосны» НАН Беларуси

В.В. Волков, Генеральный директор, советник МАХ, М.И.Цвирко, инженер-менеджер. ОАО «Оргпищепром»

Республика Беларусь

 17:00-17:10 **Заключительное слово модератора**

3. Секция "Холодильное и климатическое оборудование для промышленности, торговли и ЖКХ"

Доклады на русском языке

Конференц-зал №2, пав. №1

Moderated by:

И.М. Калнинь, засл. деятель науки РФ, зав.кафедрой "Холодильная и криогенная техника" МГУИЭ, д.т.н., профессор, академик МАХ
Белуков, декан факультета «Техники и физики низких температур» МГУИЭ, доцент, к.т.н., академик МАХ
В.В. Шишов, доцент кафедры "Холодильная техника, системы кондиционирования и комфортного жизнеобеспечения" МГТУ им. Н.Э.Баумана, к.т.н. академик МАХ

10:15-10:30	Климатическая программа ЕС 20-20-20 и ее влияние на индустрию HVAC&R (отопления, вентиляции, кондиционирования, охлаждения) <i>Г-жа А. Вайт</i> , Генеральный директор EPEE (Европейское партнерство по использованию энергетических ресурсов и охране окружающей среды)
10:30-10:50	Энергоэффективные и инновационные решения от компании Гюнтнер <i>А.Е. Одищев</i> , Глава Московского представительства компании Гюнтнер
10:50-11:10	Хладоносители с низкими температурами заморозки на основе электролитных водно-пропиленгликолевых растворов <i>В.В. Кириллов</i> , Зав.кафедрой СПбГУНИПТ, д.т.н., академик МАХ
11:10-11:50	Поршневая технология, почему? Возможности совершенствования для наивысшей эффективности – BITZER ECOLINE! <i>г-н Фолькмар Пфайль</i> , Рук. группы технической поддержки BITZER Kuehlmaschinenbau GmbH
11:50-12:10	Экономические аспекты при принятии решений о внедрении энергоэффективного холодильного и климатического оборудования <i>А.П. Матвеев</i> , Ведущий инженер отдела продаж ООО «Остров-комплект»
12:10-12:30	Новые спиральные компрессоры Danfoss <i>П. Горчаков</i> , Инженер по продажам. Отдел холодильной техники. ООО "Данфосс"
12:30-12:40	Перерыв
12:40-13:00	Энергосберегающие технологии в холодоснабжении: энергоэффективные промышленные холодильные агрегаты собственного производства <i>П.Б. Клименко</i> , Руководитель отдела промышленного холода ООО «Холод Экспресс»
13:00-13:10	Особенности восстановления салниковых промышленных компрессорных агрегатов <i>О.В. Точеный</i> , Генеральный директор ООО "Култек"
13:10-13:30	Энергосберегающая система на базе парогазотурбинной установки и абсорбционной бромистолитиевой холодильной машины <i>Л.В. Галимова</i> , д.т.н., профессор. Б.Р. Славин, аспирант Астраханский ГТУ
13:30-13:50	Прецизионные энергоэффективные чиллеры. Комплексные решения повышения энергоэффективности хладоцентра <i>А.В.Селин</i> , Ведущий специалист по маркетингу ГК «Термокул»
13:50-14:10	Оборудование АНГАРА для медицины (Подготовка воздуха для операционных. Охлаждение МРТ (томографов) <i>А.А. Карпушин</i> , Руководитель отдела промышленного холода. ЗАО «Далгакыран-М»
14:10-14:30	Экология жилища: маломощное холодильное оборудование <i>М.А.Урюпин</i> , Технический менеджер, кандидат физ-мат наук. "Technoblock" (Италия) – Московское представительство
14:30-14:50	Разработка и производство энергоэффективных транспортных кондиционеров в России <i>А.Л. Емельянов</i> , к.т.н., доцент кафедры кондиционирования воздуха, Е.В. Кожевникова, Т.А. Лопаткина . СПбГУНИПТ
14:50-15:10	Преимущества технологий Multiscroll с точки зрения энергосбережения. Новые проектные решения Freecooling <i>Д.М. Турчков</i> , Ведущий специалист. ООО «Индастри»
15:10-15:20	Перерыв
15:20-15:40	Энергосбережение в торговом холоде <i>А. А.Смелов</i> , Технический директор. ЗАО "Ариада"
15:40-16:00	Инновационная система оттаивания испарителей низкотемпературных витрин. Энергосберегающие технологии компании АЙСБЕРГ для предприятий торговли <i>О.Г. Антоненко</i> , Генеральный директор, член-кор. МАХ. ООО АЙСБЕРГ <i>В.С. Ольшатовский</i> , к.т.н., доцент Одесской академии холода. Украина
16:00-16:20	Рекуперация тепла - основа энергосбережения предприятия торговли <i>И.В.Пальчик</i> , Технический директор. ЗАО "НОРД-СМ"
16:20-16:40	Влияние типа дросселирующего устройства на работу холодильных машин в нерасчетных условиях <i>А.И. Ейдес</i> , профессор Балтийской государственной академии рыбопромыслового флота, к.т.н. <i>В.Л. Кошелев</i> , Генеральный директор компании "ФАВВ рефимпэкс", к.т.н.
16:40-17:00	Инженерные решения компании "Системы Контроля" для холодильной техники.Способы уменьшения энергозатрат с одновременным улучшением качества хранения продукции <i>А.В.Петухова</i> , Менеджер. ООО "Системы контроля"
17:00-17:10	Заключительное слово модератора

Четверг, 09.02.2012

4. Секция "Молодые профессионалы"

Доклады на русском языке

Конференц-зал №2, пав. №1

Модератор:

А.А. Жердев, декан факультета "Энергомашиностроение", д.т.н. профессор. Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана

10:15-10:30	Методика исследования характеристик аммиачных холодильных систем нового поколения <i>Д.В. Кривцов</i> (Научный рук. <i>И.М.Калнинь</i>), Московский государственный университет инженерной экологии (МГУИЭ)
10:30-10:45	Двухкаскадная холодильная машина для получения "жидкого льда" с вакуумно-испарительной ступенью на воде <i>И.М. Артёмов</i> (Научный руководитель <i>М.А. Колосов</i>), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
10:45-11:00	Обобщение характеристик базового оборудования пароконденсационных холодильных систем <i>П.С. Поляков</i> (Научный руководитель <i>И.М. Калнинь</i>), Московский государственный университет инженерной экологии (МГУИЭ)
11:00-11:15	Установка для испытаний спирального детандера <i>В.А. Воронов</i> (Научный руководитель <i>В.П. Леонов</i>), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
11:15-11:30	Энергосберегающие методы в холодильной технологии хранения овощей и фруктов <i>С.Б. Бабакин</i> (Научный руководитель <i>М.И. Воронин</i>), Московский государственный университет пищевых производств (МГУПП)
11:30-11:45	Водоспарительные и комбинированные циклы в СКВ <i>Д.Ю. Пронский, А.Н. Соколик</i> (Научные руководители: <i>А.А. Жаров, С.А. Гаранов</i>), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
11:45-12:00	Исследование и разработка методики расчета генераторов бинарного льда для охлаждения рыбы на промысловых судах <i>Е.С. Тарасова</i> (Научный руководитель <i>Е.Н. Серова</i>), Московский государственный университет инженерной экологии (МГУИЭ)
12:00-12:15	Возможность использования теплого насоса в воздуходелительных установках для нагрева регенерирующего газа <i>Е.А. Фетисова</i> (Научный руководитель <i>А.А. Жердев</i>), Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
12:15-12:30	Особенности регулирования тепловой производительности теплового насоса на CO2 при переменных режимах работы <i>Д.В. Сусликов</i> , Московский государственный университет инженерной экологии (МГУИЭ)
12:30-12:45	Исследование характеристик теплового насоса воздух-воздух для теплоснабжения и кондиционирования <i>А.А. Колчев</i> (Научный руководитель <i>И.М. Калнинь</i>), Московский государственный университет инженерной экологии (МГУИЭ)
12:45-13:00	Установка для проведения общей криотерапевтической процедуры <i>А.В. Шакуров</i> , Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
13:00-13:10	Заключительное слово модератора