

При поддержке:



НП «Российское  
теплоснабжение»

Официальный партнер:



## ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Ключевые темы:



Технико-экономическое обоснование реконструкции котельной: как грамотно взвесить все «за» и «против»



Разработка проекта реконструкции котельной: на что стоит обратить особое внимание?



Инвестирование, механизмы финансирования проектов по реконструкции и модернизации промышленных котельных



Примеры проектов реконструкции и модернизации промышленных котельных: опыт предприятий



Поиск решения по использованию профицита тепла и модернизации котельной на примере ООО «ИЖАВТО»




Котельные ЖКХ: как отремонтировать, построить новые, где взять деньги и когда вернуться вложения?

Совместно с







III БИЗНЕС-ПЛАТФОРМА  
**Собственная генерация  
на предприятии**



**26, 27 марта 2015 г.**  
**программа форума «BoilerExpo»**

**26 марта, четверг**  
**ЗАЛ №1**

<b>09:00</b> <b>09:45</b>	<b>Регистрация участников</b>
<b>09:45</b> <b>10:00</b>	<b>Торжественное открытие выставки «Собственная генерация на предприятии» и «BoilerExpo»</b>
<b>10:00</b> <b>11:15</b>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"><b>Экспертное мнение</b>  <b>Технико-экономическое обоснование реконструкции котельной: как грамотно взвесить все «за» и «против»</b></div> <p><b>Ключевые темы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Технико-экономический анализ: как рассчитать экономическую эффективность реконструкции котельной для системы теплоснабжения предприятия?</li><li>➤ Реконструкция старой котельной или монтаж готовой новой котельной: за и против.</li><li>➤ В каких случаях реконструкции котельной стоит предпочесть другие альтернативы?</li><li>➤ Как просчитать примерный срок окупаемости реконструкции котельной?</li></ul> <p><b>Модератор: Анатолий Копсов</b>, президент корпорации «ГазЭнергоСтрой Газотурбинные технологии»</p> <p><b>Спикеры:</b> <b>Игорь Гудков</b>, генеральный директор ГК НЭКО <b>Виктор Орбис-Дияс</b>, генеральный директор ЗАО «Промэнергоналадка» <b>Громов Роман</b>, начальник управления перспективного развития НП «Совет рынка» (приглашен) Представитель Некоммерческое Партнерство «Российское теплоснабжение»</p>
<b>11:15</b> <b>11:45</b>	<b>Перерыв</b> <b>Работа центра Business Connect</b>
<b>11:45</b> <b>12:30</b>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"><b>Интервью со сцены.</b>  <b>Разработка проекта реконструкции котельной: на что стоит обратить особое внимание?</b></div> <p><b>Мастер-класс</b></p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Важные просчеты при разработке проекта реконструкции котельной: типичные ошибки как их избежать</li><li>➤ Ключевые составляющие проекта реконструкции промышленной котельной. Что нельзя упускать из виду?</li></ul> <p><b>Спикеры:</b> <b>Вячеслав Пузенков</b>, председатель совета директоров ООО «Модульные котельные системы» (уточняется) <b>Олег Шевцов</b>, директор по продажам промышленного оборудования ООО «Виссманн»</p>

<p>12:30 13:00</p>	<p>Опыт предприятий </p>	<p><b>Реконструкция и модернизация промышленных котельных: опыт предприятий и советы экспертов</b></p> <p>➤ Реконструкция котельной с вводом в эксплуатацию котла утилизатора на примере ООО «Пилкингтон Гласс»</p> <p><b>Спикер: Андрей Попов</b>, инженер-энергетик ООО «Пилкингтон Гласс»</p>
<p>13:00 14:00</p>	<p><b>ОБЕД</b> Работа центра Business Connect Общение участников форума с представителями компаний-экспонентов</p>	
<p>14:00 14:45</p>	<p><b>Мастер класс</b> компании Поликрафт</p>	
<p>14:45 15:00</p>	<p><b>Перерыв</b></p>	
<p>15:00 16:00</p>	<p>Круглый стол </p> <p>Ключевые темы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ С какими проблемами сталкиваются промышленные компании, вставшие на путь модернизации и реконструкции теплообъектов?</li> <li>➤ Кредитное и лизинговое финансирование проектов</li> <li>➤ ГЧП в реализации проектов реконструкции и модернизации котельных и систем теплоснабжения</li> </ul> <p><b>Спикеры:</b> <b>Денис Маркин</b>, руководитель направления энергоцентров компания КРОК <b>Лариса Каменюк</b>, генеральный директор «СберЭнергоСервис-Югра» Представитель ООО «ГПБ-Энергоэффект»</p>	<p><b>Инвестирование, механизмы финансирования проектов по реконструкции и модернизации промышленных котельных</b></p>
<p>16:00 16:30</p>	<p><b>Мастер класс</b></p>	<p><b>Финансирование реконструкции котельной за счет экономии топлива</b></p> <p>Спикер: Денис Маркин, руководитель направления энергоцентров компания КРОК</p>
<p>16:30</p>	<p><b>Окончание работы первого дня Бизнес-платформы</b></p>	
<p><b>27 марта, пятница</b> <b>ЗАЛ №3</b></p>		
<p>09:00 10:00</p>	<p><b>Регистрация участников</b></p>	
<p>10:00 10:45</p>	<p>Экспертный совет: </p> <p><b>Проблематика:</b> <b>Котельная автозавода «ИжАВТО»</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мощность котельной 650 Гкал/час</li> <li>• Общее КПД котельной от 80 до 85%</li> <li>• Паровые котлы КПД 91-92%</li> </ul>	<p><b>Поиск решения по использованию профицита тепла и модернизации котельной на примере ООО «ИжАВТО»</b></p>

- Максимально потребляемая мощность 180 Гкал/час
- Модели котлов: паровой ГМ-50, водогрейный ПВТМ-100
- Топливо природный газ

**Текущая ситуация:**

В результате изменения технологического процесса производства (в 10 раз сокращение объемов потребления пара), реконструкции и капитального ремонта зданий образовался большой профицит тепловой мощности. Есть возможность подключения нового ЖК, но это только один из вариантов потребления излишков и оно не является глобальным решением проблемы.

- **Какие варианты возможны для решения проблемы профицита тепла, вырабатываемого котельной?**
- **Как реконструировать и модернизировать мощности котельной?**

**Участники совета:**

**Анатолий Колсов**, президент корпорации «ГазЭнергоСтрой Газотурбинные технологии»

**Юрий Небогатиков**, главный инженер ОАО «Автокотельная»  
Представитель ОАО «МПНУ Энерготехмонтаж»

10:45  
11:45

**Кофе-брейк**  
**Работа центра Business Connect**

**Круглый стол**



**Котельные ЖКХ: как отремонтировать, построить новые, где взять деньги и когда вернутся вложения?**

**Ключевые темы:**

- Роль и актуальность реконструкции, модернизации котельных в управлении тепловым хозяйством
- Теплоснабжение муниципальных и городских систем от промышленных ТЭЦ и котельных
- Финансирование модернизации систем теплоснабжения ЖКХ: энергосервисный контракт, концессии, долгосрочная аренда
- Практика ЖКХ предприятий: лучшие кейсы реконструкции и модернизации городских котельных и систем теплоснабжения

11.45  
13.00

**Модератор: Роман Разоренов**, генеральный директор ООО «Издательство «Новости теплоснабжения»

**Спикеры:**

**Владимир Усиевич**, генеральный директор «Сберэнерго девелопмент»

**Александр Воробьев**, генеральный директор ГУП «ТПО ЖКХ УР» (приглашен)

**Владимир Колушов**, генеральный директор ОАО «Теплоэнерго» (приглашен)

**Алексей Макрушин**, Исполнительный директор НП «ЖКХ Развитие» (приглашен)

13.00

Окончание работы Бизнес-платформы