

# Финско-Российский Энергетический Клуб

2014



# Учреждение Финско-Российского энергетического клуба

- В январе 2010 г. между Министерством энергетики Российской Федерации и Министерством занятости и экономического развития Финляндии был подписан Меморандум о понимании необходимости сотрудничества в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии.
- Финско-Российский энергетический клуб был учрежден в августе 2010 г. с целью реализации указанного выше Меморандума.
- В декабре 2010 г., во время посещения премьер-министрами обеих стран Санкт-Петербурга, между Российским энергетическим агентством и Финско-Российским энергетическим клубом был подписан более детальный меморандум о понимании.



# Структура Финско-Российского энергетического клуба, 2014 г.

- Правление Энергетического клуба
  - Первый председатель правления – Кай Мюккянен, Директор Конфедерации финской промышленности (ЕК)  
+ 358 40 592 1499  
kai.mykkanen@ek.fi
  - Второй председатель правления – Юхо Кортениеми, Советник Министерства занятости и экономического развития Финляндии  
+358 50 408 5146  
juha.korteniemi@tem.fi
  - 8 других членов правления, представителей компаний и организаций, входящих в Энергетический клуб
- Исполнительный директор клуба – Эса Теппо, Исполнительный директор Planora Oy,  
+358 40 900 6900  
esa.teppo@planora.fi
- Секретарь клуба – Кермен Сойту,  
+358 40 5055527  
kermen.soitu@gmail.com

# Задачи Финско-Российского энергетического клуба

- Развитие сотрудничества между финскими компаниями и общественными организациями и Российской Федерацией в области энергоэффективности, энергосбережения и возобновляемых источников энергии
- Продвижение сотрудничества между Финляндией и Российской Федерацией в области энергоэффективности и использования возобновляемых источников энергии
- Уменьшение существующих барьеров, мешающих сотрудничеству между Финляндией и Российской Федерацией в области реализации бизнес-мероприятий и обмена информацией.

## Зачем укреплять сотрудничество с Финско-Российским энергетическим клубом?

Система централизованного теплоснабжения Финляндии имеет превосходные ключевые показатели!



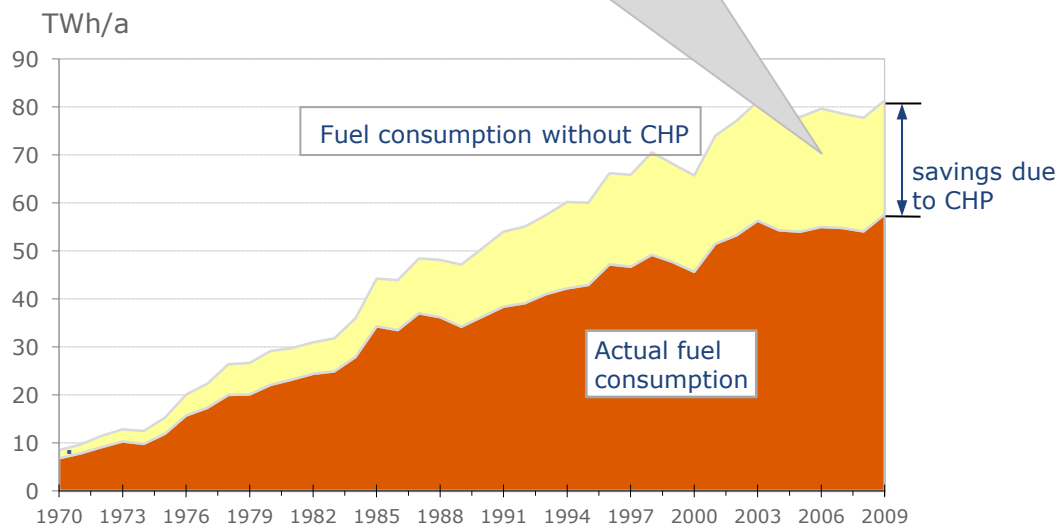
Ключевые показатели	Финляндия (в среднем, 200 компаний)	Переходная экономика
Теплопотери в тепловых сетях	6-9%	15-40%
Годовая потребность в подготовке подпиточной воды	1	10-50
Надежность	99,98%	99% или меньше
Доля ТЭЦ в производстве тепла для централизованного теплоснабжения	76%	30-60%
КПД генерации тепла для централизованного теплоснабжения	93%	60-90%
Доля возобновляемых источников энергии в производстве тепла для централизованного теплоснабжения	38%	0-10%
Производительность труда персонала (ГВт*ч/работник)	20	1-4
% рентабельности оборота	10-20%	Низкий или отрицательный

# Зачем укреплять сотрудничество с Финско-Российским энергетическим клубом

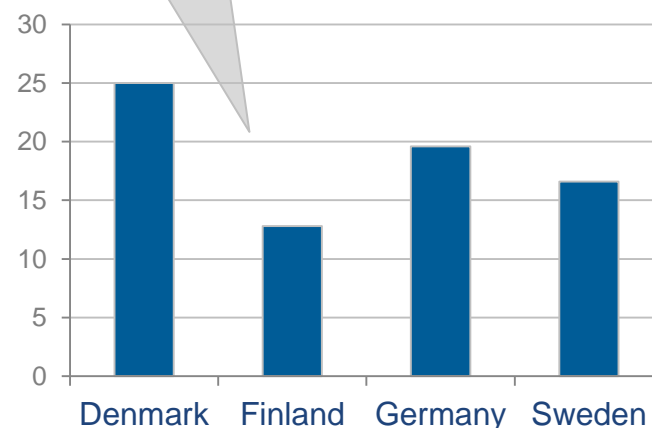
В Финляндии широко используемые ТЭЦ и открытый рынок энергии обеспечили наиболее низкий уровень цен на тепловую энергию!

«В 2009 г. было сэкономлено 22 тера-Вт\*ч топлива, что эквивалентно 3 млн. тонн каменного угля. Удельная экономия на человека составила 600 кг угля и 1400 кг CO<sub>2</sub>.»

«Тарифы на тепловую энергию в Финляндии одни из самых низких в Европе и самые низкие в мире в сравнении покупаемой электроэнергией.»



DH prices EUR/GJ (2009)



## Для получения дополнительной информации и начала сотрудничества Вы можете обратиться к следующим контактными лицам:

Первый председатель правления:

Кай Мюккянен – директор Конфедерации финской промышленности (ЕК).

+ 358 40 592 1499

[kai.mykkanen@ek.fi](mailto:kai.mykkanen@ek.fi)

Второй председатель правления:

Юха Кортениеми – Советник Министерства занятости и экономического развития Финляндии

+358 50 408 5146

[juha.korteniemi@tem.fi](mailto:juha.korteniemi@tem.fi)

Исполнительный директор клуба:

Эса Теппо – Исполнительный директор Planora Oy,

+358 40 900 6900

[esa.teppo@planora.fi](mailto:esa.teppo@planora.fi)

Секретарь клуба:

Кермен Сойту

+358 40 5055527

[kermen.soitu@gmail.com](mailto:kermen.soitu@gmail.com)

Представитель клуба в России

Максим Данилин – Генеральный директор ООО «Планора-рус»

+7 921 337 2220

[maxim.danilin@planora.fi](mailto:maxim.danilin@planora.fi)