



МАНДАТ ЮНИДО.  
ОПЫТ ЦЕНТРА ЮНИДО В РФ В РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ  
ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И НИЗКОУГЛЕРОДНЫМ  
ТЕХНОЛОГИЯМ

Коротков Сергей Анатольевич

Директор Центра международного промышленного сотрудничества ЮНИДО в РФ ( IТРО UNIDO Moscow)



## Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)

Специализированное техническое агентство ООН, направленное на содействие и ускорение Всеобщего устойчивого промышленного развития (ISID) в развивающихся странах и странах с переходной экономикой

Достижение общественного благосостояния

Развитие экономической конкурентоспособности

Защита окружающей среды





# МАНДАТ ЮНИДО: международные соглашения и компетенции

## ДЕПАРТАМЕНТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ

- ВНОСИТ ВКЛАД ВО ВСЕОБЩЕЕ УСТОЙЧИВОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЗА СЧЕТ УЛУЧШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРОИЗВОДСТВА, А ТАКЖЕ ПОДДЕРЖКИ СОЗДАНИЯ НОВЫХ ОТРАСЛЕЙ, КОТОРЫЕ ПРЕДЛАГАЮТ ЭКОЛОГИЧНУЮ ПРОДУКЦИЮ И УСЛУГИ
- ОКАЗЫВАЕТ ПОМОЩЬ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ПОВЫШЕНИИ РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТИ И УЛУЧШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПУТЕМ СТИМУЛИРОВАНИЯ РАСШИРЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА (НАПРИМЕР, RECP).

**ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТЬ**

**МОНРЕАЛЬСКИЙ ПРОТОКОЛ**

**СТОКГОЛЬМСКАЯ КОНВЕНЦИЯ**

**ПАРИЖСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ**

## Проекты Центра ЮНИДО в РФ

- Центр ЮНИДО в РФ совместно с ГЭФ осуществляет ряд проектов, направленных на развитие «зеленой» промышленности в России:

**I. РАЗВИТИЕ РЫНОЧНЫХ  
МЕХАНИЗМОВ ПОВЫШЕНИЯ  
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ  
ЭНЕРГОЕМКИХ ОТРАСЛЕЙ  
РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Бюджет проекта:  
\$ 8,251,168

Сроки реализации:  
2011 - 2017 гг.

**II. ПОЭТАПНОЕ СОКРАЩЕНИЕ  
ПОТРЕБЛЕНИЯ ГХФУ И  
СТИМУЛИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДА НА НЕ  
СОДЕРЖАЩЕЕ ГИДРОФТОРУГЛЕРОДЫ  
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ И  
КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В РФ**

Бюджет проекта:  
\$ 18,000,000

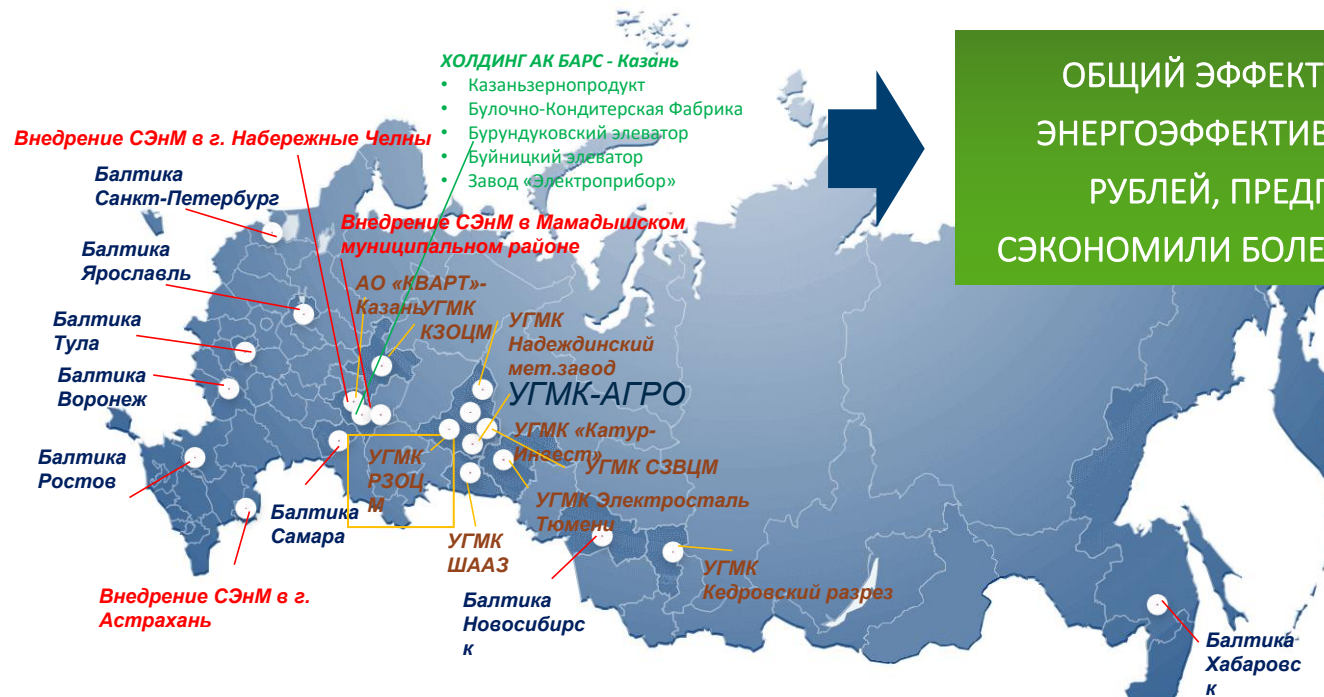
Сроки реализации:  
2011 – 2015 гг.

**III. ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНОЕ  
РЕГУЛИРОВАНИЕ И ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ  
УНИЧТОЖЕНИЕ ПХБ  
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОАО «РЖД» И  
ДРУГИХ СОБСТВЕННИКОВ**

Бюджет проекта:  
\$ 7,400,000

Сроки реализации:  
2014 – 2020 гг.

## КАРТА ПРОЕКТА: РАЗВИТИЕ РЫНОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЭНЕРГОЕМКИХ ОТРАСЛЕЙ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ОБЩИЙ ЭФФЕКТ ОТ ВНЕДРЕНИЯ ПРОГРАММ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕВЫСИЛ 2,5 МЛРД РУБЛЕЙ, ПРЕДПРИЯТИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ СЭКОНОМИЛИ БОЛЕЕ 3 МЛН МВТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



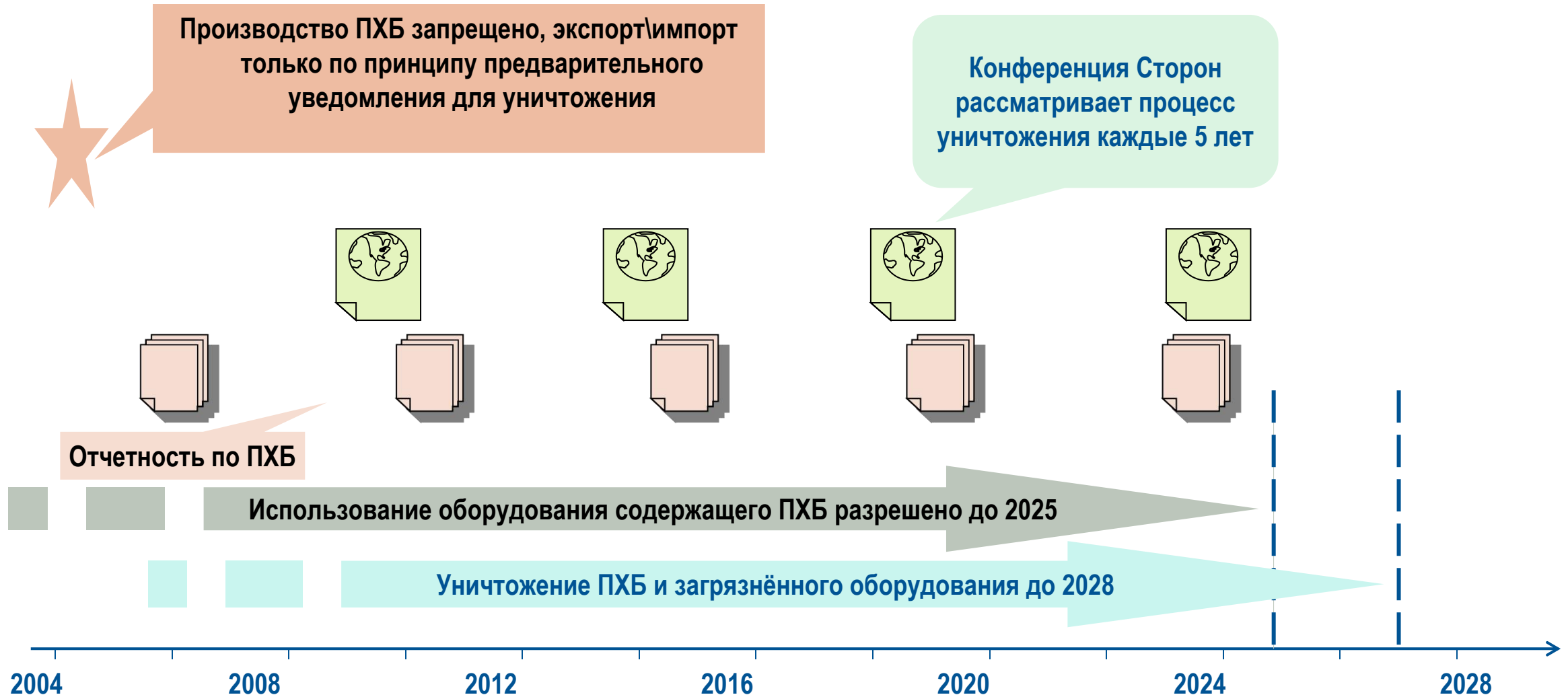
Более 50 малых средних и крупных предприятий РФ внедрили методологию ЮНИДО, их основной целью стало достижение реального снижения на предприятии уровня энергопотребления (электроэнергия, газ, тепло, вода и т.д.).



## НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ЮНИДО/ГЭФ-МИНПРИРОДЫ РОССИИ «ПОЭТАПНОЕ СОКРАЩЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ГХФУ И СТИМУЛИРОВАНИЕ ПЕРЕХОДА НА НЕ СОДЕРЖАЩЕЕ ГФУ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ И КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В РФ ПОСРЕДСТВОМ ПЕРЕДАЧИ ТЕХНОЛОГИЙ»

- Значительные изменения в законодательстве в сфере обращения озоноразрушающих веществ (ОРВ) в Российской Федерации, произошедшие за период реализации Проекта;
- Техническая и технологическая помощь крупнейшим российским производителям холодильного оборудования и пеноматериалов в целях их конверсии на озонобезопасные технологии;
- Разработка уникальных отечественных проектов по использованию углеводородов и диоксида углерода в качестве хладагентов, которые в настоящее время внедряются в промышленное производство;
- **Создание первого в Российской Федерации предприятия по утилизации бытовых холодильников, морозильников и другой продукции, содержащей ОРВ**

# Требования Стокгольмской Конвенции о СОЗ в отношении обращения ПХБ



ЦЕНТР МЕЖДУНАРОДНОГО  
ПРОМЫШЛЕННОГО СОТРУДНИЧЕСТВА  
ЮНИДО В РФ



тел.+7(499)943-00-21  
itpo.moscow@unido.org  
w w w . u n i d o . r u  
w w w . u n i d o . o r g

Мы в социальных сетях:  
Facebook: UNIDO.ITPO.Russia  
Twitter: @UNIDO\_Russia