



**Программа ознакомительного визита в Данию и Швецию для представителей городов:
Марьина Горка, Щучин, Браслав по теме
«Энергосберегающие технологии и возобновляемые источники энергии»**

20-26 Мая, 2013

**Продвижение энергосберегающих технологий и
возобновляемых источников энергии на местном уровне**

Gunnar Boye Olesen, INFORSE Europe
Дмитрий Бурёнкин, Центр экологических решений (CES)

More about the project:

<http://www.inforse.org/europe/ECSE.htm>

http://inforse.org/europe/ECSE_RU.htm

Данная публикация была подготовлена и напечатана в рамках проектов "Engaging Citizens in Sustainable Energy to improve environment and local Economy" и Продвижение энергосберегающих технологий и возобновляемых источников энергии на местном уровне, финансируемых Европейским Союзом и софинансируемых Шведским агентством международного сотрудничества в области развития SIDA. Проект выполняется учреждением Центр Экологических Решений международной сетью устойчивой энергетики INFORSE-Europe и Энергетическим агентством региона Сконе.



Sida

1.Отбор городов для участия в проекте

В настоящее время для участия в проекте
выбраны 3 города:

Браслав (Витебская область)



Щучин (Гродненская область)



Марьина Горка (Минская область)



2. Вовлечение в процесс реализации проекта местных властей, а также общественных организаций и других заинтересованных сторон в каждой из трех пилотных территорий

Организация 2-х ознакомительных туров

- Дания-Швеция (20-25 Мая 2013)

-Центральная Европа (Июнь 2013)

-Брифинг по местному энерго-плану

-Подготовка технико-экономических обоснований, и использование программного обеспечения

3. Отчеты по оценке потенциала пилотных территорий в области энергосбережения

1. Привлечение экспертов
2. Разработка методологии

3. Собр данных

ЧЕМ БОЛЬШЕ ДАННЫХ, ТЕМ ДЕТАЛЬНЕЕ ОТЧЕТ

4. Возможно, проведение энергоаудита для типичных построек (жилой дом, школа и т.д...)
5. Подготовка отчетов
6. Презентация отчетов для населения

Местные стратегии по расширению использования энергосберегающих технологий и возобновляемых источников энергии

1. Привлечение экспертов
2. Создание 2-3 предварительных стратегий (по принципу: амбициозный план, реальный план, пессимистичный план)
3. Обсуждение стратегий с местными властями, выбор одной из них
4. Проведение технико-экономических исследований по внедрению энергоэффективных технологий (3-6 проектов)
5. Презентация итоговых вариантов стратегий
6. Публикация местных стратегий

Предварительные данные, необходимые для составления отчетов по оценке потенциала в области энергосбережения

- 1. Общая характеристика города** (Географическое положение и территория, климат, население, транспорт)
- 2. Характеристика зданий**
- 3. Энергетический баланс города** (максимально подробный, за предыдущий год и за период с 2005 года, если таковые имеются)
- 4. Существующие системы энергоснабжения**
- 5. Потери при производстве и передаче энергии**
- 6. Данные планируемым мероприятиям в области повышения уровня энергоэффективности**
- 7. Потенциал в области использования местных видов топлива и возобновляемых источников энергии** (Площадь лесов, деревообрабатывающие производства, анализ сельскохозяйственных предприятий, пустующие площади, ветропотенциал и т.д...)

Реализация демонстрационных проектов

Энергоэффективное оборудование в рамках демонстрационных проектов будет установлено в общественных местах (например школа, поликлиника, парк и т.п.)

Демонстрационные проекты станут вкладом в реализацию местных стратегий по расширению использования энергосберегающих технологий и возобновляемых источников энергии.

Продемонстрировав конкретные результаты в каждом из регионов, проекты послужат дальнейшему развитию местных стратегий.

Создание информационных материалов

Издание Справочника по переходу к эффективному использованию энергии на местном уровне, создание веб сайта, другие информационные материалы

Проведение национальных семинаров

Презентация итогов проекта. 2 национальных семинара по проблемам местных энергетических стратегий, на которые приглашены заинтересованные НГО, представители органов местной власти, другие субъекты.

Информационно-просветительская деятельность