

СЕМІНАР II

Дата: 14-15 червня 2018 р.
Місце: вул. Шевченка, 6, м. Глухів (Глухівська міська рада)

Організатори: Проект «Енергоефективність у громадах II», який реалізується в Україні компанією «Німецьке товариство міжнародного співробітництва» (GIZ) за дорученням Федерального міністерства економічного співробітництва та розвитку Німеччини (BMZ) за сприяння Глухівської міської ради

День 1 - Четвер, 14 червня		Модератор
09:15 – 9:45	Реєстрація учасників, вітальна кава	
9:45 – 10:00	Вітальні слова Мішель Терещенко, Міський Голова м.Глухова Володимир Перегудов, старший координатор проекту "Енергоефективність у громадах II" Клаус Хоппе, експерт проекту "Енергоефективність у громадах II"	
10:15-11:15	Сесія 1 Короткий огляд 1-го семінару Робоча програма: презентація робочої програми Семінару (основи управління енергетикою, аналіз портфоліо та моніторинг енергії) Презентація домашнього завдання – Місто 1 – Місто 2...3	Олександр Шумельда, Клаус Хоппе Міста учасники
11:15-11:30	Перерва на каву	
11:30-13:00	Презентація домашнього завдання (продовження) – Місто 4...6 Висновок щодо домашнього завдання (конкретний та загальний процес) Сесія 2: модулі MEM - рівень А Інвентаризація будівель міст-партнерів – Огляд даних інвентаризації будівель за 2017 р.: огляд зібраних даних, відсутні дані, витрати на енергію, помилки, прогалини, проблеми (якщо такі є) – умовна поверхня/об'єм (площа бруто/нетто в м², м³)	Міста учасники Олександр Шумельда, Андрій Барулін, Клаус Хоппе
13:00-14:00	Обід	
14:00-15:30	Сесія 2: модулі MEM - рівень А Рівень А: Аналіз Портфоліо	

	- Інвентаризація будівель - таблиця з проекту EmBuild - Бенчмаркінг (всі будівлі, класифікація, необхідні дані, ...) - Обчислення питомого споживання енергії тепло/електроенергія - Поправка на клімат - Еталонні значення	Олександр Шумельда, Андрій Барулін
15:30-15:45	Перерва на кава	
15:45-16:30	Сесія 2: модулі MEM - рівень А Рівень А: подальші вимоги (продовження) - Відхилення від еталонних значень - Домашнє завдання; Аналіз портфоліо: діаграма - Питання, наступні кроки (аналіз портфоліо), пріоритетні теми для учасників	Олександр Шумельда, Андрій Барулін
16:30-17:00	Питання, завершення 1-го дня	Олександр Шумельда
19:00	Вечеря	

День 2 - П'ятниця, 15 червня		Модератор
9:00 – 10:30	Сесія 2: модулі MEM - рівень В - Енергетичний моніторинг - пріоритетний перелік будівель - Схеми вимірювання - Введення щодо необхідних даних	Олександр Шумельда, Андрій Барулін
10:30 - 10:45	Перерва на каву	
10:45 – 11:30	Сесія 2: модулі MEM – рівень В (продовження) - Презентація міста-ментора – програмне забезпечення обліку енергії (тип, обсяг даних тощо) - Презентація міста-ментора – частота збору даних - Конкретні кроки з моніторингу енергії за модулями MEM (документація вимірів, збір даних, частота збору даних – загальна стратегія)	Олександр Шумельда, Клаус Хоппе Місто-ментор
11:30 – 12:00	Практичний майстер-клас з використання лазерних рулеток	
12:00-14:00	Віїзд на об'єкт (енергетичний облік/моніторинг споживання енергії м. Глухів)	
14:00-14:30	Обід: Додаткові теми для муніципалітетів - Мозковий штурм, Обговорення - Загальна дискусія з усіма учасниками	Олександр Шумельда, Клаус Хоппе
14:30 – 16:00	Загальна інформація про Фонд Резюме 2-го дня - Домашнє завдання - Розклад та наступні семінари (коли, що і де) - Пріоритетні теми	Олександр Шумельда, Клаус Хоппе, Володимир Перегудов