

СЕМІНАР II

Дата: 11-12 червня 2018 р.

Місце: м. Добропілля, Донецька обл. (вул., Першотравнева 83, Добропільська 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 Добропільської міської ради

День 1 - Понеділок, 11 червня		Модератор
09:00-09:30	Реєстрація учасників, вітальна кава	
09:30-10:00	<p>Вітальні слова</p> <ul style="list-style-type: none"> • Олексій Кормільцев, перший заступник міського голови • Себастьян Кноке, перший секретар Посольства Німеччини в Україні • Роберт Кюнне, керівник проекту "Енергоефективність у громадах II" 	
10:00-11:15	<p>Сесія 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Короткий огляд 1-го семінару • Робоча програма: презентація робочої програми семінару (основи енергетичного менеджменту, аналіз портфоліо та енергетичний моніторинг) • Презентація домашнього завдання <p>– Місто 1 – Місто 2...3</p>	<p>Олександр Шумельда, Клаус Хоппе</p> <p>Міста учасники</p>
11:15-11:30	Перерва на каву	
11:30-13:00	<ul style="list-style-type: none"> • Презентація домашнього завдання (продовження) <p>– Місто 4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Висновки щодо домашнього завдання (конкретний та загальний процес) <p>Сесія 2: модулі MEM - рівень А</p> <ul style="list-style-type: none"> • Інвентаризація будівель міст-партнерів <p>– Огляд даних інвентаризації будівель за 2017 р.: огляд зібраних даних, відсутні дані, витрати на енергію, помилки, прогалуни, проблеми (якщо такі є)</p> <p>– умовна поверхня/об'єм (площа брутто/нетто в м², м³)</p>	<p>Міста учасники</p> <p>Олександр Шумельда, Андрій Барулін, Клаус Хоппе</p>
13:00-14:00	Обід	
14:00-15:30	Сесія 2: модулі MEM - рівень А	

	<p>Рівень А: Аналіз портфоліо</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 каву	
15:45-16:30	<p>Сесія 2: модулі MEM - рівень А</p> <p>Рівень А: подальші вимоги (продовження)</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 та відповіді, завершення 1-го дня	Олександр Шумельда
18:00	Вечеря	

День 2 - Вівторок, 12 червня		Модератор
09:30 – 11:00	<p>Виїзд на об'єкт (енергетичний облік/моніторинг споживання енергії м. Добропілля)</p>	
11:00 – 11:30	Загальна інформація про Фонд	Володимир Перегудов
11:30 - 12:00	Перерва на каву	
12:00 – 13:00	<p>Сесія 2: модулі MEM – рівень В (продовження)</p> <ul style="list-style-type: none"> – Енергетичний моніторинг – пріоритетний перелік будівель – Схеми вимірювання – Ознайомлення з необхідними даними – 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, Андрій Барулін, Клаус Хоппе Місто-ментор
13:00 – 13:30	Практичний майстер-клас з використання лазерних рулеток	
13:30 – 14:00	<p>Резюме 2-го дня</p> <ul style="list-style-type: none"> – Домашнє завдання – Розклад та наступні семінари (коли, що і де) – Пріоритетні теми 	Олександр Шумельда, Клаус Хоппе
14:00 -15:00	Обід	