

Програма проведення енергоаудиту будівель
Ужгородського національного університету
в рамках проєкту 2SOFT/1.2/52
«Розумна енергія транскордонного співробітництва»

Дата проведення активностей – 1-3 грудня 2020 року.

1 грудня, 2020 року

Місце проведення – м.Ужгород, вул. Підгірна, 46, Хімічний факультет,
аудиторія 112

10:00-10:30

Зустріч з виконавцем робіт по проведенню енергоаудиту будівель УжНУ.

10:35-11:30

Ознайомлення студентів з процедурою проведення енергоаудиту (теоретичний курс).

11:35-12:30

Обстеження будівлі для визначення поточного стану кожної будівлі, інженерних мереж освітлення, вентиляції (згідно з технічним завданням).

12:35-13:20

Опис стану будівлі з кожної характеристики, проведення вимірів тепловтрат та збір вихідної інформації для подальших енергетичних розрахунків.

13:25-14:00

Стислий підсумок проведеної роботи (відповідь на всі питання, які виникли під час проведення практичної частини аудиту).

2 грудня, 2020 року

Місце проведення – м.Ужгород, вул. Волошина, 32, Біологічний факультет

10:00-10:30

Зустріч представників виконавця робіт та представників замовника біля будівлі Біологічного факультету.

10:35-11:30

Обстеження будівлі ззовні, проведення замірів, які необхідні для подальших енергетичних розрахунків.

11:35-12:00

Обстеження внутрішніх комунікацій (система опалення, система водопостачання, система вентиляції, система електропостачання, освітлення приміщення).

12:00-13:00

Стислий підсумок про проведену роботу (відповідь на всі питання, які виникли під час проведення практичної частини аудиту).

3 грудня, 2020 року

Місце проведення – м. Ужгород, Студентська набережна, 4, Гуртожиток №2

10:00-10:20

Зустріч представників виконавця робіт та представників замовника біля будівлі Гуртожитку №2.

10:25-11:40

Обстеження будівлі ззовні із замірами, які необхідні для подальших енергетичних розрахунків.

11:45-12:40

Обстеження внутрішніх комунікацій (система опалення, система водопостачання, система вентиляції, система електропостачання, освітлення приміщення).

12:45-13:20

Стислий підсумок про проведену роботу (відповідь на всі питання, які виникли під час проведення практичної частини аудиту).

10 грудня, 2020 року

Режим роботи – онлайн

- Ознайомлення з енергетичними розрахунками енергоспоживання та заощадження.
- Енергетичні розрахунки та зведення фактичного енергетичного та теплового балансу будівлі.
- Розрахунок та визначення теплового навантаження будівлі.
- Клас енергоефективності будівлі.

- Підготовка переліку можливих енергозберігаючих заходів для впровадження на кожному об'єкті.
- Розрахунок та оцінка ефективності впровадження енергоефективних заходів.
- Рівень енергоспоживання після реалізації таких заходів.

18 грудня 2020 року

Режим роботи - онлайн

- Отримання звіту про проведення енергоаудиту трьох будівель.
- Отримання сертифікату будівлі, зареєстрованого в єдиній базі енергетичних сертифікатів.
- План заходів, які потрібно впроваджувати по енергозбереженню по кожному об'єкту.
- Підписання акту виконаних робіт.
- Розрахунок за виконані роботи.