



Центр підготовки енергоменеджерів

*Коцар Олег Вікторович, канд.техн.наук, доцент,
Інститут енергозбереження та енергоменеджменту,
Національний технічний університет України
“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”,*

+38 067 370 53 61

kovpers@ukr.net

<http://tcem.iee.kpi.ua>



ЦПЕМ було засновано в 1996 році

- Центр підготовки енергоменеджерів (ЦПЕМ) є підрозділом Інституту енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».
- ЦПЕМ було засновано в 1996 році за програмою TACIS з метою підтримки політики уряду України, спрямованої на підвищення ефективності енерговикористання. Європейське Співтовариство надало методологічну та фінансову підтримку у створенні ЦПЕМ.



Вперше в Україні

- ЦПЕМ став першим в Україні центром з підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців в сфері енергозбереження, енергоефективності та енергетичного менеджменту.
- В Інституті енергозбереження та енергоменеджменту в 1997 році вперше в Україні було відкрито підготовку фахівців за спеціальністю «Енергетичний менеджмент».



National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"

Institute of Energy Saving and Energy Management

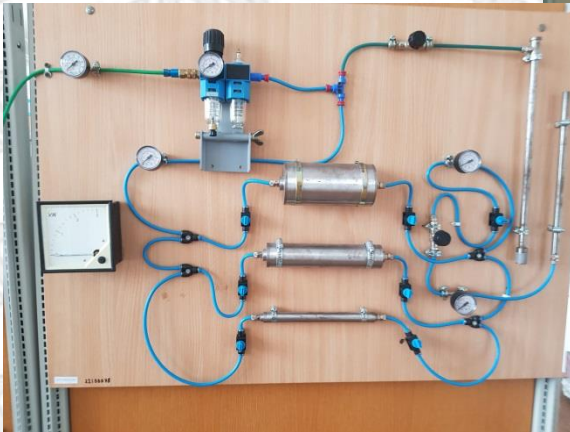


ЦПЕМ: навчальна аудиторія



ЦПЕМ: лабораторія

Лабораторія енергоефективних технологій...



ЦПЕМ: лабораторія

□ ...та устаткування для проведення енергетичного аудиту





ЦПЕМ: програми підвищення кваліфікації

- Енергетичний менеджмент** – курс спрямовано на перепідготовку та підвищення кваліфікації фахівців з побудови систем енергетичного менеджменту за ДСТУ ISO 50001:2014 «Енергозбереження. Системи енергетичного менеджменту. Вимоги та настанова щодо використання».
- Для перепідготовки та підвищення кваліфікації допускаються фахівці з технічною, економічною або юридичною освітою.
- Тривалість навчання: 2 тижні заочного навчання та 4 дні стаціонарного навчання в ЦПЕМ (72 години)
- Контроль: екзаменаційний тест
- Документ: за позитивних результатів екзаменаційного тесту фахівцю видається сертифікат КПІ ім. Ігоря Сікорського



ЦПЕМ: програми підвищення кваліфікації

- Енергетичний аудит** – курс спрямовано на підготовку та підвищення кваліфікації фахівців з енергетичного аудиту за ДСТУ ISO 50002:2016 «Енергетичні аудити. Вимоги та настанова щодо їх проведення».
- Для перепідготовки та підвищення кваліфікації допускаються фахівці з технічною освітою.
- Тривалість навчання: 2 тижні заочного навчання та 4 дні стаціонарного навчання в ЦПЕМ (72 години)
- Контроль: екзаменаційний тест
- Документ: за позитивних результатів екзаменаційного тесту фахівцю видається сертифікат КПІ ім. Ігоря Сікорського



National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute"

Institute of Energy Saving and Energy Management



International activities

Professionalization and Stabilization of the Ukrainian Energy Management, 2016



Auswärtiges Amt



HOCHSCHULE DER WIRTSCHAFT
FÜR MANAGEMENT
UNIVERSITY OF APPLIED
MANAGEMENT STUDIES





Атестаційна комісія ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського

- Атестаційна комісія з проведення професійної атестації осіб, які мають намір провадити діяльність з сертифікації енергетичної ефективності та обстеження інженерних систем





Атестаційна комісія ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського

Сертифікація енергетичної ефективності

- для перепідготовки та підвищення кваліфікації допускаються фахівці, які здобули вищу освіту не нижче другого (магістерського) рівня у галузях знань “Архітектура та будівництво”, “Електрична інженерія”, “Механічна інженерія”, “Автоматизація та приладобудування”, “Управління та адміністрування”;
- мають стаж роботи не менше трьох років у сфері енергетики, енергоефективності та енергозбереження, будівництва та архітектури або житлово-комунального господарства;
- Тривалість навчання: 2 тижні заочного навчання та 4 дні стаціонарного навчання в ЦПЕМ (108 годин)
- Контроль: кваліфікаційний іспит
- Документ: за позитивних результатів кваліфікаційного іспиту фахівцю видається кваліфікаційний атестат встановленого зразку



Атестаційна комісія ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського

Обстеження інженерних систем

- для перепідготовки та підвищення кваліфікації допускаються фахівці, які здобули вищу освіту не нижче першого (бакалаврського) рівня у галузях знань **“Архітектура та будівництво”, “Електрична інженерія”, “Механічна інженерія”, “Автоматизація та приладобудування”, “Управління та адміністрування”;**
- мають стаж роботи не менше **трьох років** у сфері енергетики, енергоефективності та енергозбереження, будівництва та архітектури або житлово-комунального господарства;
- Тривалість навчання: 2 тижні заочного навчання та 4 дні стаціонарного навчання в ЦПЕМ (108 годин)
- Контроль: кваліфікаційний іспит
- Документ: за позитивних результатів кваліфікаційного іспиту фахівцю видається кваліфікаційний атестат встановленого зразку



ЦПЕМ: програми підвищення кваліфікації



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Ministry of Education and Science of Ukraine

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»
National Technical University of Ukraine «Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute»

ІНСТИТУТ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ
Institute of Energy Saving and Energy Management

ЦЕНТР ПІДГОТОВКИ ЕНЕРГОМЕНЕДЖЕРІВ
Training Center for Energy Management

**КВАЛІФІКАЦІЙНИЙ
АТЕСТАТ
QUALIFICATION CERTIFICATE**

серія KPI-CE № 000002

Цей сертифікат засвідчує, що
This is to certify that

**Галабійський Петро Михайлович
Petro Galabitsky**

на підставі рішення атестаційної комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського
від «26» листопада 2018 № 5-1-2
має право провадити діяльність з

according to the decision of the Attestation Commission of the Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute dated November 26, 2018 № 5-1-2
has got the right on conducting

**проведення аудиту енергетичної ефективності
будівель
audit of energy efficiency of buildings**

Строк дії кваліфікаційного сертифікату до «25» листопада 2023 р.
The qualification certificate is valid until November 25, 2023

Голова атестаційної комісії **С. Денисюк**
Head of the Attestation Commission **S. Denysiuk**



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Ministry of Education and Science of Ukraine

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ імені ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»
National Technical University of Ukraine «Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute»

ІНСТИТУТ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ЕНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТУ
Institute of Energy Saving and Energy Management

ЦЕНТР ПІДГОТОВКИ ЕНЕРГОМЕНЕДЖЕРІВ
Training Center for Energy Management

**КВАЛІФІКАЦІЙНИЙ
АТЕСТАТ
QUALIFICATION CERTIFICATE**

серія KPI-ES № 000012

Цей сертифікат засвідчує, що
This is to certify that

**Галабійська Тетяна Валентинівна
Tetiana Halabitska**

на підставі рішення атестаційної комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського
від «20» грудня 2018 № 7-2-1
має право провадити діяльність з

according to the decision of the Attestation Commission of the Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute dated December 20, 2018 № 7-2-1
has got the right on conducting

**обстеження інженерних систем будівель
inspection of engineering systems of buildings**

Строк дії кваліфікаційного сертифікату до «19» грудня 2023 р.
The qualification certificate is valid until December 19, 2023

Голова атестаційної комісії **С. Денисюк**
Head of the Attestation Commission **S. Denysiuk**



Атестаційна комісія ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського

- ❑ З жовтня 2018 року в ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського на базі ЦПЕМ було атестовано 38 фахівці із сертифікації енергетичної ефективності і 37 фахівці з обстеження інженерних систем





ЦПЕМ контакти: <http://tsem.iee.kpi.ua>

*Коцар Олег
Вікторович,
Директор ЦПЕМ,
канд.техн.наук,
доцент*



*Севрін Володимир
Георгійович,
зав. лабораторією*



*Танцюра Вероніка Борисівна,
інженер I категорії*



*Харченко Галина Іванівна,
інженер, секретар курсів
підвищення кваліфікації*

