



# PEMS'2019

04 – 07 червня 2019 р.

Національний технічний університет України  
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"



**«ЕНЕРГЕТИЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ:  
СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ – PEMS'2019 »**  
( VI Міжнародна науково-технічна та навчально-методична конференція)

## ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» запрошують Вас до участі у VI Міжнародній конференції «Енергетичний менеджмент: стан та перспективи розвитку – PEMS'19».

Конференція проводиться за підтримки Міністерства освіти і науки України, Міністерства енергетики та вугільної промисловості України, Державного агентства з енергоефективності та енергозбереження України, Науково-технічної спілки енергетиків та електротехніків України.

VI Міжнародна науково-практична та навчально-методична конференція «Енергетичний менеджмент: стан та перспективи розвитку – PEMS'19» присвячена науковим, технічним, економічним і навчально-методичним проблемам побудови ефективних систем енергетичного менеджменту, які дають змогу підвищити енергетичну ефективність функціонування енергетичного сектора України, реалізувати політику енергоефективності й енергозбереження підприємств, організацій та установ.

**Мета конференції:** всебічний аналіз сучасних аспектів енергоефективності, енергетичного менеджменту й енергозбереження, демонстрація наукових досягнень і пошуку нових рішень щодо проблем енергоефективності й енергозбереження в різних галузях, а також їх практичне застосування на сучасному етапі розвитку енергетичних систем України й у сучасних умовах розвитку вищої освіти у сфері енергетичного менеджменту.

## НАПРЯМИ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ

### *Науково-технічні:*

1. Законодавчі та нормативно-правові питання енергозбереження й енергоефективності.
2. Методологічні основи моніторингу та керування ефективністю використання палива й енергії.
3. Сучасні системи енергетичного менеджменту.
4. Інтелектуальні енергетичні системи Smart Grid та енергетичний менеджмент.
5. Інтегровані системи енергетичного менеджменту.
6. Енергетичний менеджмент у системі керування підприємством і галузями економіки.
7. Планування ресурсів підприємства відповідно до керування енергоефективністю.
8. Безпека енергетичних і промислових підприємств.
9. Екологічні питання енергетики та комплексний підхід до використання енергоресурсів.
10. Прикладні організаційно-технічні й економічні питання (кращі практики) систем енергетичного менеджменту.

### *Навчально-методичні:*

1. Методологія формування змісту навчального процесу у сфері енергоефективних технологій та енергетичного менеджменту.
2. Сучасне методичне, наукове та навчально-лабораторне устаткування по забезпеченню фундаментально-фахової та практичної підготовки енергоменеджерів.

## ТЕРМІНИ

до 10 травня 2019 р.  
до 20 травня 2019 р.  
до 31 травня 2019 р.

Реєстрація (прийом заявок і тез конференції)  
Повідомлення про включення до програми конференції  
Сплата організаційного внеску

# ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

## СПІВГОЛОВИ

**ДЕНИСЮК Сергій**

*Директор Інституту енергозбереження та енергоменеджменту КПІ ім. Ігоря Сікорського*

**САВЧУК Сергій**

*Голова Державного агентства з енергоефективності та енергозбереження України*

### Члени програмного комітету:

**Басок Борис, член-кор. НАН України**

Інститут технічної теплофізики НАН України, Україна

**Бесараб Олександр, доцент.**

Одеський національний політехнічний університет, Україна

**Бурбело Михайло, проф.**

Вінницький національний технічний університет, Україна

**Випанасенко Станіслав, проф.**

Національний гірничий університет, Україна

**Гокал Павло, проф.**

Національний аерокосмічний університет

ім. М.С. Жуковського «ХАІ», Україна

**Дешко Валерій, проф.**

КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна

**Дупак Олександр,**

Науково-технічна спілка енергетиків та електротехніків

України

**Жаркін Андрій, член-кор. НАН України**

Інститут електродинаміки НАН України, Україна

**Жуйков Валерій, проф.**

КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна

**Заболотний Анатолій, доцент**

Запорізький національний технічний університет, Україна

**Захарченко Віктор, проф.**

Національний авіаційний університет, Україна

**Качан Юрій, проф.**

Запорізька державна інженерна академія, Україна

**Кудря Степан, проф.**

Інститут відновлюваної енергетики НАН України, Україна

**Лазуренко Олександр, проф.**

НТУ «Харківський політехнічний інститут», Україна

**Лежнюк Петро, проф.**

Вінницький національний технічний університет, Україна

**Маліновський Антон, проф.**

Національний університет «Львівська політехніка», Україна

**Марченко Андрій, проф.**

НТУ «Харківський політехнічний інститут», Україна

**Находов Володимир, доцент**

КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна

**Нижник Олександр, проф.**

Полтавський національний політехнічний університет

ім. Ю. Кондратюка, Україна

**Пфайффер Карлос, проф.**

Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, Норвегія

**Райтер Петро, проф.**

Івано-Франківський національний технічний університет нафти й

газу, Україна

**Садовий Олександр, проф.**

Дніпродзержинський державний технічний університет, Україна

**Сиченко Віктор, проф.**

Дніпропетровський національний університет

залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна, Україна

**Сінчук Олег, проф.**

Криворізький національний університет, Україна

**Танкевич Євген, проф.**

Інститут електродинаміки НАН України, Україна

**Фіалко Наталія, член-кор. НАН України**

Інститут технічної теплофізики НАН України, Україна

**Фомічов Константин, доцент.**

Національний аерокосмічний університет ім. М.С. Жуковського

«ХАІ», Україна

**Швайченко Володимир, доцент.**

Київський національний університет технології та дизайну, Україна

**Шрам Олександр, доцент.**

Запорізький національний технічний університет, Україна

**Щокін Вадим, проф.**

Криворізький національний університет, Україна

*Оргкомітет конференції: Веремійчук Юрій, Опришко Віталій, Соколовський Павло, Василенко Віра, Чайковський Сергій*

### УМОВИ УЧАСТІ

Тип участі	Включені заходи	Вартість
<b>Очна участь, стендова доповідь.</b>	Публікація доповіді в науковому журналі «Енергетика: економіка, технології, екологія» за рішенням організаційного комітету конференції. Електронна версія збірника праць конференції. Програма конференції. Кава-брейк.	<b>250 грн</b>

*Учасники конференції проживатимуть у готелях м. Києва, гуртожитках КПІ ім. Ігоря Сікорського. Оргкомітет конференції забезпечує проживання учасників за їх бажанням, за власний рахунок.*

**Електронна реєстрація учасників та вимоги до оформлення тез доповіді на сайті конференції [pems.kpi.ua](http://pems.kpi.ua)**

**Після отримання Заявки та розгляду тез доповіді на відповідність їх вимогам конференції Оргкомітет направить учаснику рахунок з реквізитами на оплату.**

**Адреса організаційного комітету конференції**

Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Інститут енергозбереження та енергоменеджменту.

03056, Україна, м. Київ, вул. Борщагівська, 115/3, корпус 22, к. 315, тел./факс +380 44 204-85-14;

e-mail: [pems@kpi.ua](mailto:pems@kpi.ua), сайт: [pems.kpi.ua](http://pems.kpi.ua)