



PEMS'2018

17 – 19 апреля 2018 г.

Национальный технический университет Украины
"Киевский политехнический институт имени Игоря Сикорского"



«ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ МЕНЕДЖМЕНТ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ – PEMS'18»

(V Международная научно-техническая и учебно-методическая конференция)

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт» приглашает Вас к участию в V Международной конференции «Энергетический менеджмент: состояние и перспективы развития – PEMS'18».

Конференция проводится при поддержке Министерства образования и науки Украины, Министерства энергетики и угольной промышленности Украины, Государственного агентства по энергоэффективности и энергосбережению Украины, Научно-технического сообщества энергетиков и электротехников Украины.

V Международная научно-практическая и учебно-методическая конференция «Энергетический менеджмент: состояние и перспективы развития – PEMS'18» посвящена научным, техническим, экономическим и научно-методическим проблемам построения эффективных систем энергетического менеджмента, которые дают возможность повысить энергетическую эффективность функционирования энергетического сектора Украины, реализовать политику энергоэффективности и энергосбережения предприятий, организаций и учреждений.

Цель конференции: всесторонний анализ современных аспектов энергоэффективности, энергетического менеджмента и энергосбережения, демонстрация научных достижений и поиск новых решений по проблемам энергоэффективности и энергосбережения в разных отраслях, а также их практическое использование на современном этапе развития энергетических систем Украины и в современных условиях развития высшего образования в сфере энергоменеджмента.

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Научно-технические:

1. Законодательные и нормативно-правовые вопросы энергосбережения и энергоэффективности.
2. Методологические основы мониторинга и управления эффективностью использования топлива и энергии.
3. Современные системы энергетического менеджмента.
4. Интеллектуальные энергетические системы Smart Grid и энергетический менеджмент.
5. Интегрированные системы энергетического менеджмента.
6. Энергетический менеджмент в системе управления предприятием и отраслями экономики.
7. Планирования ресурсов предприятия в соответствии с управлением энергоэффективностью.
8. Безопасность энергетических и промышленных предприятий.
9. Экологические вопросы энергетики и комплексный подход к использованию энергоресурсов.
10. Прикладные организационно-технические и экономические вопросы (лучшие практики) систем энергоменеджмента.

Учебно-методические:

1. Методология формирования содержания учебного процесса в сфере энергоэффективных технологий и энергетического менеджмента.
2. Современное методическое, научное и учебно-лабораторное оборудование для обеспечения фундаментально-специализированной и практической подготовки энергоменеджеров.

СРОКИ

01 апреля 2018г.

06 апреля 2018 г.

10 апреля 2018 г.

Регистрация (приём заявок и тезисов конференции)

Сообщение о включении в программу конференции

Оплата регистрационного взноса.

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ
СОПРЕДСЕДАТЕЛИ**

ДЕНИСЮК Сергей

*Директор Института энергосбережения и
энергоменеджмента КПИ им. Игоря Сикорского»*

САВЧУК Сергей

*Глава Государственного агентства по
энергоэффективности и энергосбережения Украины*

Члены программного комитета:

Басок Борис, член-кор. НАН Украины

Институт технической теплофизики НАН Украины,
Украина

Выпанасенко Станислав, проф.

Национальный горный университет, Украина

Дешко Валерий, проф.

КПИ им. Сикорского, Украина

Догматов Анатолий, проф.

Национальный аэрокосмический университет им. Н.
Е. Жуковского «ХАИ», Украина

Дупак Олександр,

Научно-техническая ассоциация энергетиков и
электротехников Украины

Жаркин Андрей, член-кор. НАН Украины

Институт электродинамики НАН Украины, Украина

Жуйков Валерий, проф.

КПИ им. Сикорского, Украина

Заболотный Анатолий, доцент

Запорожский национальный технический
университет, Украина

Каплун Виктор, проф.

Киевский национальный университет технологии и
дизайна, Украина

Качан Юрий, проф.

Запорожская государственная инженерная академия,
Украина

Киорсак Михаил, проф.

Институт энергетики АН Молдавии, Молдавия

Кудря Степан, проф.

Институт возобновляемой энергетики НАН Украины,
Украина

Лежнюк Петр, проф.

Винницкий национальный технический университет,
Украина

Лазуренко Александр, проф.

НТУ «Харьковский политехнический институт», Украина

Ли Бернт, проф.

Университетский колледж Телемарка, Норвегия

Малиновський Антон, проф.

Национальный университет «Львовская политехника», Украина

Марченко Андрей, проф.

Национальный технический университет «ХПИ», Украина

Метельский Владимир, проф.

Запорожский национальный технический университет, Украина

Нижник Александр, проф.

Полтавский национальный политехнический университет
им. Ю. Кондратюка, Украина

Садовый Александр, проф.

Днепродзержинский государственный технический университет,
Украина

Сыченко Виктор, проф.

Днепропетровский национальный университет
железнодорожного транспорта им. академика В. Лазаряна,
Украина

Синчук Олег, проф.

Криворожский национальный университет, Украина

Бурбэло Михаил, проф.

Винницкий национальный технический университет, Украина

Танкевич Евгений, проф.

Институт электродинамики, Украина

Фиалко Наталия, член-кор. НАН Украины

Институт технической теплофизики НАН Украины, Украина

Фомичов Евгений, проф.

Одесский национальный политехнический университет,
Украина

Захарчэнко Виктор, проф.

Национальный авиационный университет, Украина

Щокин Вадим, проф.

Криворожский национальный университет, Украина

Секретарь оргкомитета конференции Веремийчук Юрий

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

Тип участия	Мероприятия	Стоимость
<i>очное участие</i>	Публикация статьи в научном журнале «Энергетика: экономика, технологии, экологии». Издание научного сборника. Программа конференции. Кофе-брейк	400 грн.
<i>заочное участие</i>	Издание научного сборника. Программа конференции.	250грн.

Участники конференции будут проживать в отелях г. Киева, общежитиях КПИ им. Игоря Сикорского. Оргкомитет конференции обеспечивает проживание участников по их желанию, за счет приезжающих.

Требования и пример оформления заявки и тезисов на сайте конференции pems.kpi.ua.

После получения Заявки и рассмотрения тезисов на соответствие их требованиям конференции Оргкомитет направит участнику договор об участии и счет с реквизитами для оплаты.

Адрес организационного комитета конференции:

Национальный технический университет Украины «Киевский политехнический институт имени Игоря Сикорского»,
Институт энергосбережения и энергоменеджмента.

03056, Украина, г. Киев, ул. Борщаговская, 115/3, корпус 22, к. 315, тел./факс (38-044) 204-85-14; e-mail: pems@kpi.ua,

сайт: <http://pems.kpi.ua/>