

ЗАЯВКА
на участь у XVI міжнародній науково-технічній конференції

**«УДОСКОНАЛЮВАННЯ ЕНЕРГОУСТАНОВОК
МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧНОГО І ФІЗИЧНОГО
МОДЕЛЮВАННЯ»**

11-15 вересня 2017 р., Харків, Україна

П.І.Б. _____

Вчений ступінь, звання _____

Організація _____

Посада _____

Адреса _____

Факс: _____

E-mail: _____

Телефон роб.: _____

дом.: _____

Назва доповіді _____

Тематика доповіді (відповідно до тематики конференції)

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ
міжнародної науково-технічної конференції
**«УДОСКОНАЛЮВАННЯ ЕНЕРГОУСТАНОВОК
МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧНОГО І ФІЗИЧНОГО
МОДЕЛЮВАННЯ»**

- Кириленко О. В.** співголова, академік НАНУ
(ВФТПЕ НАН України)
Мацевитий Ю. М. співголова, академік НАНУ
(ІПМаш НАНУ, Україна)
Русанов А. В. заст. голови, член-кор. НАНУ
(ІПМаш НАНУ, Україна)
Тарелін А. О. заст. голови, член-кор. НАНУ
(ІПМаш НАНУ, Україна)
Шубенко О. Л. заст. голови, член-кор. НАНУ,
(ІПМаш НАНУ, Україна)
Бабак М. Ю. вчен. секретар, к.т.н.,
(ІПМаш НАНУ, Україна)

Члени програмного комітету

- Аврамов К. В.** д.т.н., проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)
Бабенко І. А. (Зміївська ТЕС, Україна)
Бойко А. В. д.т.н., проф. (НТУ «ХПІ», Україна)
Гнесін В. І. д.т.н., проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)
Долінський А. А. акад. НАНУ (ІТТФ НАНУ, Україна)
Єпіфанов С. В. д.т.н., проф. (НАКУ «ХАІ», Україна)
Зарянкін А. Ю. д.т.н., проф. (MEI, РФ)
Ільченко Б. С. д.т.н., проф. (ХНУМГ, Україна)
Канюк Г. І. д.т.н., проф. (УІПА, Україна)
Костіков А. О. д.т.н. (ІПМаш НАНУ, Україна)
Курська Н. М. к.т.н. (ІПМаш НАНУ, Україна)
Левченко С. В. к.т.н. (ПАТ «Турбоатом», Україна)
Линник О. В. (ПАТ «Турбоатом», Україна)
Маляренко В. А. д.т.н., проф. (ХНУМГ, Україна)
Парафейник В. П. д.т.н. (ПАТ «Сумське МНВО», Україна)
Снежкін Ю. Ф. член-кор. НАНУ (ІТТФ НАНУ, Україна)
Соловей В. В. д.т.н., проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)
Сокол Є. І. член-кор. НАНУ (НТУ «ХПІ», Україна)
Халатов А. А. акад. НАНУ (ІТТФ НАНУ, Україна)
Хоменок Л. А. д.т.н., проф. (ВАТ «НВО ЦКТІ», РФ)
Черкащенко М. В. д.т.н., проф. (НТУ «ХПІ», Україна)
Швецов В. Л. к.т.н. (ПАТ «Турбоатом», Україна)
Шевченко І.А. (ДП «ДНТЦ ЯРБ», Україна)
Brebbia C. prof. (Wessex Inst. of Technology, UK)
Cheng A. prof. (Univ. of Mississippi, USA)
Kryllowich W. prof. (Univ. Lodz, Poland)
Lampart P. prof. (IMP PAN, Poland)
Legrand M. prof. (McGill Univ., Canada)
Pellicano F. prof. (Univ. of Modena, Italy)
Pierre C. prof. (v.p. of Stevens In. of Techn., USA)
Redondo J. prof. (Polytechnic Univ. of Catalonia, Spain)
Sladek J. prof. (Inst. of Constructions and Architecture,
Slovakia)

Національна академія наук України
Відділення фізико-технічних проблем енергетики
НАН України
Міністерство енергетики та вугільної
промисловості України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України
Національний технічний університет «ХПІ»
Українська інженерно-педагогічна академія
ПАТ «Турбоатом»
ДП завод «Електроважмаш»
Зміївська ТЕС



XVI МІЖНАРОДНА
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«УДОСКОНАЛЮВАННЯ ЕНЕРГОУСТАНОВОК
МЕТОДАМИ МАТЕМАТИЧНОГО
І ФІЗИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ»

11-15 вересня 2017 р.

Конференція присвячена 110-річчю з дня народження
академіка НАН України Л. О. Шубенка-Шубіна та
45-річчю створення ІПМаш НАН України

Інформаційне повідомлення

м. Харків, Україна

Вельмишановні колеги!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі XVI міжнародної науково-технічної конференції «Удосконалювання енергоустановок методами математичного і фізичного моделювання», що відбудеться з 11 по 15 вересня 2017 року на базі відпочинку Зміївської ТЕС «Біле озеро» (с. Задонецьке, Зміївський р-н, Харківська обл.)

Конференція присвячена 110-річчю з дня народження академіка НАН України Л. О. Шубенка-Шубіна та 45-річчю створення ІПМаш НАН України.

Тематика конференції

1. Загальні питання енергетики
2. Оптимізація процесів і конструкцій турбомашин
3. Газогідромеханіка енергетичних машин
4. Термодинаміка та тепломасообмін в енергетичних машинах
5. Динаміка та міцність енергетичних машин
6. Питання екології та безпеки експлуатації АЕС, ТЕС, ГЕС
7. Поршневі енергоустановки
8. Оптимізація роботи і конструкцій електрогенераторів та електросистем
9. Нетрадиційна та відновлювана енергетики
10. Удосконалювання технологічних процесів в устаткуванні газоперекачувальних систем

Умови участі

Фахівці, які бажають взяти участь у роботі конференції, повинні надіслати заявки не пізніше **10 травня 2017 р.** Для виступаючих з доповіддю до заявки додати тези доповіді (1 - 2 с.). Можлива участь у роботі конференції без доповіді.

Заявки на участь у роботі конференції можуть бути надіслані будь-яким зручним способом (e-mail, факс, пошта).

Робочі мови

Українська, російська, англійська.

Вимоги до доповідей

До програми конференції будуть включені доповіді відібрані програмним комітетом. При відборі доповідей перевагу буде надано працям, в яких наведені результати фундаментальних та прикладних досліджень за тематикою конференції, а також містять конкретні результати.

Тези доповідей конференції будуть видані в електронному вигляді на CD. За бажанням авторів доповіді, ухвалені редакційною колегією, будуть опубліковані в спеціальних номерах міжнародного науково-технічного журналу «Проблеми машинобудування» (ISSN 0131-2928). Обсяг публікації – 4 – 7 с. Оплата з розрахунку **3 Euro** за одну сторінку. Вимоги до оформлення тез та доповідей будуть подані у наступному інформаційному повідомленні та розміщені на сайті ІПМаш НАН України (www.ipmach.kharkov.ua/journal).

Основні строки

- 10.05.2017** останній строк подачі заявок на участь у роботі конференції з доповіддю
- 01.06.2017** строк розсилання 2-го інформаційного повідомлення
- 15.06.2017** останній строк подання повного тексту доповіді для опублікування в журналі «Проблеми машинобудування», оплати оргвнеску та публікації
- 15.08.2017** строк розсилання запрошення та програми
- 01.09.2017** останній строк подачі заявок та оплати участі у роботі конференції без доповіді

Оргвнесок

Оргвнесок складатиме суму, еквівалентну **40 Euro** (за курсом Національного банку України на день оплати). Оргвнесок включає оплату організаційних і транспортних витрат, інформаційне і бухгалтерське забезпечення, оренду приміщень, видання інформаційних матеріалів конференції (програма, CD). Для молодих учених (до 35 років) та аспірантів передбачається зменшення оргвнеску на 50 %.

Оплата проживання і харчування в оргвнесок не входять. За попередніми оцінками вартість проживання та 3-разового харчування становитимуть відповідно **5-10 та 7-10 Euro на добу.**

Умови оплати оргвнеску та банківські реквізити будуть надані в другому інформаційному повідомленні

після отримання заявок на участь у роботі конференції. При необхідності будуть надіслані договір і акт виконаних робіт.

Для представників зарубіжних країн можлива оплата готівкою при реєстрації (квитанції про оплату видаються).

Оргкомітет конференції

E-mail: org2017@ipmach.kharkov.ua

conferenciya2017@gmail.com

Інформація на сайті: www.ipmach.kharkov.ua

Факс: (0572) 944 635

Довідки за телефонами:

(0572) 942 784 – голова, член-кор. НАНУ

Шубенко О. Л.

(057) 349 47 42 – заст. голови, к.т.н. *Бабак М. Ю.*

(057) 349 47 42 – заст. голови, к.т.н. *Сенецький О. В.*

(057) 349 47 38 – вч. секретар, к.т.н. *Авраменко А. М.*

(057) 349 47 99

(057) 349 47 64 – зав. сектором захисту інтелектуальної власності *Депарма Г. О.*

Технічні секретарі:

(057) 349 47 42 – *Яковлева Т. М.*

(057) 349 48 09 – *Парамонова Т. М.*

Поштова адреса: Оргкомітет конференції "БО-2017"
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України
вул. Пожарського, 2/10,
м. Харків, Україна, 61046