

## ЗАЯВКА

на участь у I Міжнародній науково-технічній конференції

### «ДИНАМІКА, МІЦНІСТЬ ТА МОДЕЛЮВАННЯ В МАШИНОБУДУВАННІ» 10-14 вересня 2018 р., Харків, Україна

Назва доповіді \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Автор(и) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Назва секції \_\_\_\_\_

#### Відомості про кожного з учасників (авторів)

Прізвище \_\_\_\_\_

Ім'я \_\_\_\_\_

По-батькові \_\_\_\_\_

Наук. ступінь, вчене звання \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Посада \_\_\_\_\_

Місце роботи \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Поштова адреса \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Бронювання житла \_\_\_\_\_

Контактний телефон \_\_\_\_\_

Факс \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Бажаю виступити з доповіддю: *пленарною, секційною,  
стендовою (потрібне підкреслити)*

Дата \_\_\_\_\_ 2018 р. Підпис \_\_\_\_\_

#### ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

**Стоян Ю.Г.** – голова, чл.-кор. НАНУ (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Аврамов К.В.** – заст. голови, д-р техн. наук, проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Сметанкіна Н.В.** – заст. голови, д-р техн. наук, ст.н.с. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Протасова Т. В.** – учен. секретар, к.т.н. (ІПМаш НАНУ, Україна)

#### Члени програмного комітету

**Бобир М. І.** – чл.-кор НАНУ (КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна)

**Воробійов Ю.С.** – д-р техн. наук, проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Григоренко О.Я.** – д-р ф.-м. наук, проф. (ІМех НАНУ, Україна)

**Губарев В.Ф.** – чл.-кор НАНУ (ІКД НАН та ДКАУ, Україна)

**Гудрамович В.С.** – чл.-кор. НАНУ (ІТМ НАНУ і НКАУ, Україна)

**Зінковський А.П.** – д-р техн. наук, проф. (ІПМіц ім. Г.С. Писаренка НАНУ, Україна)

**Климченко Д.В.** – к.т.н. (ДП КБП ім. Янгеля, Україна)

**Костіков А.О.** – чл.-кор НАНУ (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Курпа Л.В.** – д-р техн. наук, проф. (НТУ «ХПІ», Україна)

**Левченко Є.В.** – к.т.н. (ПАТ «Гурбоатом», Україна)

**Луговой П.З.** – д-р техн. наук, проф. (ІМех НАНУ, Україна)

**Львов Г.І.** – д-р техн. наук, проф. (НТУ «ХПІ», Україна)

**Марченко А.П.** – д-р техн. наук, проф. (НТУ «ХПІ», Україна)

**Марчук М.В.** – д-р техн. наук, проф. (ІППММ ім. Я.С. Підстригача НАНУ, Україна)

**Максименко-Шейко К.В.** – д-р техн. наук, ст.н.с. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Мацевитий Ю.М.** – академік НАНУ (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Мислович М.В.** – д-р техн. наук, проф. (ІЕД НАНУ, Україна)

**Осташ О.П.** – д-р техн. наук, проф. (ФМІ ім. Г.В.Карпенка НАНУ, Україна)

**Русанов А. В.** – чл.-кор. НАНУ (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Сіренко В.М.** – к.т.н. (ДП КБП ім. Янгеля, Україна)

**Скальський В.Р.** – чл.-кор. НАНУ (ФМІ ім. Г.В.Карпенка НАНУ, Україна)

**Стецюк П.І.** – д-р техн. наук, ст.н.с. (ІК НАНУ, Україна)

**Шереметьєв О.В.** – к.т.н. (ДП "Івченко-Прогрес", Україна)

**Шейко Т. І.** – д-р техн. наук, проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Шубенко О. Л.** – чл.-кор. НАНУ (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Шупіков О. М.** – д-р техн. наук, проф. (ІПМаш НАНУ, Україна)

**Фомичов П.О.** – д-р техн. наук, проф. (НАУ «ХАІ», Україна)

**Харченко В.В.** – академік НАНУ (ІПМіц ім. Г.С. Писаренка НАНУ, Україна)

**Яворський І.М.** – д-р ф.-м. наук, проф. (ФМІ ім. Г.В.Карпенка НАНУ, Україна)

**Янчевський І.В.** – д-р ф.-м. наук, проф. (КПІ ім. Ігоря Сікорського, Україна)

**Amabili M.** – Prof. (McGill Univ., Canada)

**Cheng A.** – Prof. (Univ. of Mississippi, USA)

**Irrtief H.** – Prof. Dr.-Ing. (Institute of Mechanics University of Kassel, Germany)

**Kiciński J.** – Prof., D. Sc., Eng., Corr. Member of the PAS (IMP PAN, Poland)

**Krylowich W.** – Prof. (Univ. Lodz, 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)

**Rzadkowsky R.** – Prof. (IMP PAN, Poland)

**Sladek J.** – Prof. (Inst. of Constructions and Architecture, Slovakia)

**Warminski J.** – Prof. (Lublin Polytechnics, Poland)

Національна академія наук України  
Відділення фізико-технічних проблем енергетики  
НАН України  
Інститут проблем машинобудування  
ім. А. М. Підгорного НАН України  
Національний технічний університет «ХПІ»  
Державне підприємство «Конструкторське бюро  
«Південне» ім. М.К. Янгеля»



I МІЖНАРОДНА  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
«ДИНАМІКА, МІЦНІСТЬ ТА  
МОДЕЛЮВАННЯ В  
МАШИНОБУДУВАННІ» (ДММ-2018)

10-14 вересня 2018 р.

Конференція присвячена 100-річчю заснування  
Національної академії наук України

Перше інформаційне повідомлення

м. Харків, Україна

## ВЕЛЬМИШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Програмний комітет запрошує Вас взяти участь у роботі I Міжнародної науково-технічної конференції «Динаміка, міцність та моделювання в машинобудуванні», яка проходитиме з **10 по 14 вересня 2018 р.** в Інституті проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України (ІПМаш НАНУ) у м. Харків.

Конференція присвячена 100-річчю заснування Національної академії наук України.

**Мета конференції** – узагальнення досягнень та досвіду у вирішенні проблем динаміки та міцності елементів машинобудівних конструкцій для подальшого вдосконалення методів моделювання, аналізу та прогнозування поведінки механічних систем відповідно до об'єктів нової техніки, обмін ідеями та останніми науковими досягненнями, встановлення нових і підтримка існуючих наукових контактів.

У рамках конференції заплановано провести тематичні засідання, присвячені 90-річчю від дня народження відомого вченого у галузі енергетичного машинобудування, д-ра техн. наук, проф. Б.Я. Кантора.

## ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ (СЕКЦІЇ)

1. Динаміка, міцність і ресурс енергетичних машин, елементів авіаційно-космічної техніки та інших машинобудівних об'єктів.
2. Використання сучасних систем діагностування, продовження термінів експлуатації технічних об'єктів.
3. Математичне та комп'ютерне моделювання в машинобудуванні.
4. Нелінійна динаміка машин і технологічних процесів.
5. Механіка композитних та наноконструкцій.

## УМОВИ УЧАСТІ

Для включення доповіді у програму конференції необхідно на електронну адресу організаційного комітету ([dmmvm2018@gmail.com](mailto:dmmvm2018@gmail.com)) надіслати до **11 травня 2018 р.** тези (1-2 стр.) та заявку на кожного учасника конференції згідно наведеної форми.

Передбачаються пленарні доповіді (до 25 хв.), секційні доповіді (до 15 хв.), стендові повідомлення (заочна участь).

**Робочі мови:** українська, російська, англійська.

## МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Прийняті роботи будуть опубліковані у працях конференції та доступні для учасників на вебсайті після конференції. Вимоги до оформлення та шаблон тез доповідей наведені на сайті конференції за посиланням <http://ipmach.kharkov.ua/conf2018>.

Повні тексти доповідей, рекомендовані програмним комітетом до друку, у вигляді статей будуть опубліковані у фаховому журналі «Проблеми машинобудування». Вимоги до оформлення статей наведені за посиланням <http://ipmach.kharkov.ua/journal>.

## ОРГВНЕСКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Оргвнесок для учасників з України – **300 грн.**, для іноземних учасників – **50 Euro** (за курсом Національного банку України на день оплати). Студенти, аспіранти – **100 грн.**, для іноземних учасників – **20 Euro**.

Оргвнесок включає оплату організаційних витрат, інформаційне і бухгалтерське забезпечення, оренду приміщень, видання інформаційних матеріалів і не включає оплату проживання, харчування і товариської зустрічі.

## ВАЖЛИВІ ДАТИ

<b>11.05.18</b>	кінцевий термін надсилання заявок на участь у конференції та матеріалів доповідей (статей)
<b>04.06.18</b>	термін розсилання 2-го інформаційного повідомлення, оплата оргвнеску, надсилання копій платіжних доручень
<b>15.08.18</b>	термін розсилання запрошення та програми
<b>09.09.18</b>	заїзд і реєстрація учасників конференції
<b>10.09.18</b>	початок роботи конференції
<b>14.09.18</b>	закриття конференції

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 іноземних учасників можлива оплата готівкою при реєстрації (квитанції про оплату видаються).

## ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

**E-mail:** [dmmvm2018@gmail.com](mailto:dmmvm2018@gmail.com)

**Інформація на сайті:** [www.ipmach.kharkov.ua](http://www.ipmach.kharkov.ua)

**Факс:** +38(0572) 94-46-35

**Довідки за телефонами:**

- +38(057) 349-47-19 – голова, д-р техн. наук, ст.н.с. Сметанкіна Н.В.
- +38(057) 349-45-55 – заст. голови, к.т.н., ст.н.с. Гармаш Н.Г.
- +38(057) 349-45-55 – заст. голови, к.т.н. Протасова Т.В.
- +38(057) 349-45-55 – уч. секретар, к.т.н. Мележик І.І.
- +38(057)349-47-04 – відп. за сайт конференції, к.т.н. Місюра С.Ю.
- +38(057)349-47-29 – техн. секретар, Бахмутська Ю.О.

**Поштова адреса:** Оргкомітет конференції «ДММ-2018»

Інститут проблем машинобудування  
ім. А.М. Підгорного НАН України  
вул. Пожарського, 2/10,  
м. Харків, Україна, 61046