



НАЦЫЯНАЛЬНАЯ АКАДЭМІЯ НАВУК БЕЛАРУСІ

Дзяржаўная навуковая ўстанова
**АБ`ЯДНАНЫ ІНСТЫТУТ
МАШЫНАБУДАВАННЯ
НАЦЫЯНАЛЬНАЙ АКАДЭМІІ НАВУК
БЕЛАРУСІ**

вул. Акадэмічная, 12, 220072, г. Мінск
Тэл. (017) 3700749; факс (017) 3660949
E-mail: bats@ncpmm.bas-net.by
<http://oim.by>

_____ 18.03.2022 _____ № 124-13-22/408
На № _____ ад _____

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ

Государственное научное учреждение
**ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ
МАШИНОСТРОЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ
АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ**

ул. Академическая, 12, 220072, г. Минск
Тел. (017) 3700749; факс (017) 3660949
E-mail: bats@ncpmm.bas-net.by
<http://oim.by>

Ректору Белорусского
государственного технологического
университета
Войтову И.В.

ул. Свердлова, 13а
220006, г. Минск

Приглашение на IX Белорусский конгресс
по теоретической и прикладной механике
«Механика-2022»

Уважаемый Игорь Витальевич!

Приглашаю Вас и заинтересованных сотрудников университета принять участие в работе IX Белорусского конгресса по теоретической и прикладной механике «Механика-2022», посвященного 65-летию со дня образования института.

Конгресс состоится 14–15 сентября 2022 г. на базе государственного научного учреждения «Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук Беларуси».

Тематика конгресса предполагает рассмотрение широкого спектра направлений и современного состояния механики.

Информационные спонсоры конгресса: Белорусский национальный технический университет, Центральный ботанический сад Национальной академии наук Беларуси.

Форма участия: как очная, так и в формате видеоконференции.

В течение работы конгресса будет открыта выставка инновационных транспортно-технологических средств и их компонентов.

Участники должны направить заявку на выступление, в которой указать фамилию, имя, отчество выступающего, ученую степень и должность выступающего, тему и краткое резюме доклада. Заявки присылать на адрес p_v_s@tut.by. Необходимо учитывать, что все заявки будут рассматриваться Программным комитетом конгресса. Доклады, которые не получают одобрения, не могут быть включены в программу конгресса.

Стоимость очного участия составляет 300 белорусских рублей (для аспирантов 150 белорусских рублей); участие в режиме видеоконференции – 150 белорусских рублей. Стоимость участия включает расходы на техническое и транспортное обеспечение, кофе-брейки, обед и деловой ужин, изготовление комплекта участника, культурную программу, издание сборника научных трудов «Актуальные вопросы машиноведения», выпуск № 11, почтовые услуги и расходные материалы.

Принятые Оргкомитетом доклады участников после заслушивания на конгрессе, прохождения рецензирования и оформленные в виде научной статьи в соответствии с Правилами представления рукописей статей, будут опубликованы в сборнике научных трудов «Актуальные вопросы машиноведения» и международном научно-техническом журнале «Механика машин, механизмов и материалов».

Ключевые даты: срок подачи заявки — до 01.07.2022, срок подачи статей — до 01.09.2022.

Подробная информация о конгрессе, условиях участия в нем размещена на официальном интернет-сайте института (режим доступа: <http://oim.by/ru/ob-institute/mesh-2022.html>).

О принятом решении прошу проинформировать.

Приложение: Информационное сообщение о IX Белорусском конгрессе по теоретической и прикладной механике «Механика-2022», на 1 л. в 1 экз.

С уважением,

Генеральный директор



С.Н. Поддубко

ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РУКОПИСЕЙ СТАТЕЙ

Авторы представляют оригинальные, не опубликованные в других изданиях материалы на русском или английском языках в электронном виде в формате *.doc, *.docx.

Поступившая в редакцию рукопись проходит рецензирование. Основные критерии целесообразности опубликования — актуальность тематики, научная новизна и практическая значимость. Обязательными являются ссылки на работы других авторов, включая зарубежные публикации в данной области. В заключении кратко формулируются основные результаты, вытекающие из содержания рукописи.

Объем рукописи должен составлять от 14 000 до 15 000 печатных знаков, включая пробелы, знаки препинания, цифры и др. На первой странице на русском языке помещаются: УДК, инициалы и фамилия автора (авторов), ученая степень, наименование организации, которую он представляет, название рукописи. Далее следуют: аннотация (100–150 слов), ключевые слова (до десяти), текст рукописи, включающий иллюстративный материал, список обозначений, список литературы. Далее следуют (на английском языке): фамилия автора (авторов) и инициалы, название рукописи, аннотация.

Рисунки, таблицы, формулы, уравнения должны быть пронумерованы в соответствии с порядком упоминания в тексте. Надписи на рисунках следует заменять цифрами и символами, разъясняемыми в подрисовочных подписях. Формулы должны быть набраны в редакторе формул MathType. Нумеруются лишь формулы, на которые есть ссылки в тексте. Источники должны быть приведены в конце рукописи в виде списка на отдельной странице и включать библиографические данные в соответствии с ГОСТ 7.1-2003. **Список источников** (не менее 10 ссылок) составляется в порядке упоминания в тексте рукописи. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

Рукописи, содержащие сведения о результатах исследований, выполненных в учреждениях Республики Беларусь, должны иметь соответствующее разрешение на опубликование в открытой печати.

Авторы представляют о себе сведения: фамилия, имя, отчество, место работы, наименование и адрес организации, должность, ученая степень, ученое звание, номера контактных телефонов и адрес электронной почты. **Рукописи, не соответствующие требованиям редакции, к рассмотрению не принимаются.**

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Журнал «Механика машин, механизмов и материалов»
<http://mmmm.by>

Интернет-сайт института <http://oim.by>

Интернет-сайт Белорусского национального технического университета <http://www.bntu.by>

Интернет-сайт Центрального ботанического сада НАН Беларуси <http://cbg.org.by>

- Рабочие языки конгресса: русский, английский.
- Конгресс проводится как в очном формате, так и в режиме видеоконференции.
- Проезд и проживание — за счет участников конгресса.
- Бронирование гостиниц участники осуществляют самостоятельно.
- Оплата одного оргвзноса предоставляет право получения одного сборника научных трудов.

ВЫСТАВКА

образцов инновационных транспортно-технологических средств и их компонентов будет открыта в течение работы конгресса.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Оргкомитет

ул. Академическая, 12, 220072,
г. Минск, Республика Беларусь
Объединенный институт машиностроения
Национальной академии наук Беларуси
тел.: +375 (17) 370 07 49
<http://oim.by>

Секретариат

тел.: +375 (17) 337 76 26
факс: +375 (17) 374 25 35
e-mail: p_v_s@tut.by

Национальная академия наук Беларуси
Министерство промышленности Республики Беларусь
Министерство образования Республики Беларусь
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ НАН БЕЛАРУСИ



IX Белорусский конгресс
по теоретической и прикладной механике,
посвященный 65-летию со дня образования
Объединенного института машиностроения
НАН Беларуси

МЕХАНИКА-2022

14–15.09.2022



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем вас принять участие в IX Белорусском конгрессе по теоретической и прикладной механике 14–15 сентября 2022 г.

СЕКЦИИ КОНГРЕССА

Секция 1

- теория конструирования и расчет машин и механизмов;
- трение, износ, смазка в машинах;
- качество и надежность машин;
- силовые установки мобильных машин;
- мехатронные системы мобильных машин.
- механика деформируемого твердого тела.

Секция 2

- динамика, прочность машин и конструкций;
- диагностика, ресурс и жизненный цикл машин и оборудования;
- механика трибофатических систем;
- биомеханика.

Секция 3

- компьютерная механика;
- цифровые двойники;
- предиктивная аналитика в машиностроении;
- интеллектуализация и роботизация машин и оборудования.

Секция 4

- механика композитов и аддитивные технологии;
- механика оборудования точного машиностроения;
- микро- и наномеханика;
- геомеханика;
- механика жидкостей и газов.

РЕГЛАМЕНТ ВЫСТУПЛЕНИЙ

- выступление с пленарным докладом очно или в режиме online — до 25 минут;
- выступление с секционным докладом очно или в режиме online — до 10 минут.

СВЕДЕНИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

Для участия в конгрессе необходимо направить на e-mail p_v_s@tut.by:

- заявку на участие;
- доклад (каждый докладчик может представлять только один доклад, при этом может быть соавтором не более, чем в трех докладах);
- экспертное заключение (для граждан Республики Беларусь);
- соглашение о передаче прав на опубликование;
- скан-копию платежного поручения о перечислении организационного взноса.

ВНИМАНИЕ!

Принятые Оргкомитетом доклады участников после заслушивания на пленарном заседании (секциях) конгресса, прохождения рецензирования и оформленные в виде научной статьи в соответствии с Правилами представления рукописей статей будут опубликованы в рецензируемом сборнике научных трудов «Актуальные вопросы машиноведения».

Доклады, рекомендованные Программным комитетом, будут опубликованы в международном научно-техническом журнале «Механика машин, механизмов и материалов».

Подробная информация о конгрессе, формы документов (заявка, соглашение, договор, акт об оказании услуг), банковские реквизиты, а также Правила представления рукописей статей размещены на официальном интернет-сайте института.
Доступ: <http://oim.by/ru/ob-institute/mesh-2022>.

КАЛЕНДАРЬ КОНГРЕССА

Прием заявок	до 01.07.2022
Прием докладов	до 01.09.2022
Прием оргвзноса	до 14.09.2022
Пленарное заседание	14.09.2022
Секционные заседания	15.09.2022

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Организационный взнос включает затраты на:

- техническое обеспечение (14–15.09.2022);
- транспортное обеспечение (13–17.09.2022);
- питание (14.09.2022 — обед, деловой ужин; 14–15.09.2022 — кофе-брейки);
- культурную программу (14.09.2022);
- изготовление комплекта участника конгресса;
- издание сборника научных трудов «Актуальные вопросы машиноведения», выпуск № 11;
- почтовые услуги;
- расходные материалы.

СУММА ОРГВЗНОСА

ОЧНОЕ УЧАСТИЕ

- для граждан Республики Беларусь: 300 белорусских рублей;
- для граждан других государств: сумма, эквивалентная 150 долл. США. Оплата в долларах США или российских рублях.
- для категории «студент» (аспиранты, магистранты, студенты ВУЗов):
 - 150 белорусских рублей для граждан Республики Беларусь;
 - сумма, эквивалентная 75 долл. США для граждан других государств. Оплата в долларах США или российских рублях.

УЧАСТИЕ В РЕЖИМЕ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ

- для граждан Республики Беларусь: 150 белорусских рублей;
- для граждан других государств: сумма, эквивалентная 80 долл. США. Оплата в долларах США или российских рублях.

В платежном поручении в графе «Назначение платежа» указать: «Оргвзнос за участие в конгрессе «Механика-2022». Наименование организации. Фамилия, имя, отчество».