



XVII

Минский

**международный форум
по теплообмену**

20–24 мая 2024 года



ИНСТИТУТ ТЕПЛО- И МАССООБМЕНА ИМЕНИ А.В. ЛЫКОВА
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ

ПЕРВОЕ СООБЩЕНИЕ



ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА

Национальная академия наук Беларуси, Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь, Министерство образования Республики Беларусь, Институт тепло- и массообмена имени А.В. Лыкова НАН Беларуси.

Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления Российской академии наук, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Национальный комитет по тепломассообмену РАН, Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН, Международный центр по тепло- и массообмену.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ОРГКОМИТЕТ

О. Пенязьков (Беларусь) - председатель
В. Асташинский (Беларусь) - зам. председателя
Н. Павлюкевич (Беларусь) - зам. председателя
Н. Базылев (Беларусь) - учёный секретарь

С. Алексеенко (Россия)	Ю. Карякин (Россия)	Р. Ризаханов (Россия)
О. Алифанов (Россия)	К. Ким (Корея)	С. Рудобашта (Россия)
М. Алымов (Россия)	В. Косов (Казахстан)	С. Рыжков (Россия)
А. Буланов (Россия)	Д. Конг (Китай)	В. Рудяк (Россия)
В. Бухтияров (Россия)	Р. Котта (Бразилия)	Н. Смирнов (Россия)
Л. Васильев (Беларусь)	Ю. Кузма-Кичта (Россия)	В. Стенников (Россия)
А. Георгиев (Болгария)	В. Левашов (Россия)	И. Тари (Турция)
П. Гринчук (Беларусь)	С. Ли (Китай)	В. Терехов (Россия)
М.К. Дас (Индия)	З. Мансуров (Казахстан)	В. Фомин (Россия)
Л. Домбровский (Россия)	Д. Маркович (Россия)	П. Фрик (Россия)
Х. Ёшида (Япония)	А. Павленко (Россия)	С. Фролов (Россия)
С. Жданок (Беларусь)	О. Петров (Россия)	С. Чижик (Беларусь)
С. Исаев (Россия)	Н. Ратахин (Россия)	В. Ягов (Россия)
С. Какач (Турция)	С. Резник (Россия)	Л. Яновский (Россия)



СТРУКТУРА

Форум включает пленарные заседания, работу секций с устным и стендовым представлением докладов (сообщений), круглые столы, лекции. Форма участия – очная, заочная (дистанционная).



ТЕМАТИКА ФОРУМА

Традиционная:

- Конвективно-радиационный теплообмен
- Тепломассоперенос при фазовых и химических превращениях
- Тепломассоперенос в энергетике и технологических процессах
- Теплофизические свойства веществ и материалов

Новая:

- Тепловые и транспортные процессы в системах с нано- и микроструктурами
- Высокотемпературный тепломассоперенос, плазменные системы и технологии
- Моделирование и управление процессами тепломассопереноса



РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ ФОРУМА

Рабочие языки форума - русский и английский



ТРЕБОВАНИЯ К ДОКЛАДАМ

В программу форума в первую очередь будут включаться концептуальные доклады, содержащие новые идеи и подходы, аналитические обзоры, доклады и сообщения по ранее не опубликованным результатам. Доклады по проблемам механики, непосредственно не связанные с процессами тепломассообмена, не рассматриваются.



ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ОТБОРА ДОКЛАДОВ

Тезисы, ясно отражающие содержание предлагаемого доклада (сообщения), объемом не более **трёх** тщательно отредактированных страниц формата А4, следует высылать в электронном виде в адрес Оргкомитета. Образец оформления тезисов помещен на Web-сайте форума. **Тезисы, оформленные не по образцу, рассматриваться не будут! Тезисы, носящие декларативный характер, рассматриваться не будут.**

Последний срок поступления тезисов: **31 октября 2023 г.**

Извещение о результатах рассмотрения тезисов: **30 ноября 2023 г.**

Последний срок поступления докладов (сообщений): **31 декабря 2023 г.**



ИЗДАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ФОРУМА

Оргкомитет предполагает **издать к форуму** в электронном виде сборник тезисов докладов и сообщений на языке оригинала. Доклады (объемом до 10 страниц формата А4) и сообщения (до 5 страниц) на языке оригинала будут представлены на флэшках USB 32 GB с логотипом форума. **После форума:** пленарные и проблемные доклады, избранные доклады секционных заседаний будут опубликованы в специальном выпуске «Инженерно-физического журнала», международных журналах «Heat Transfer Research», «High Temperature Material Processes».



ПЕРЕПИСКА

Заявку на участие в форуме просим оформить в соответствии с помещенной на сайте форума регистрационной карточкой.

Все вопросы и пожелания направляйте по адресу:

220072, Минск, ул. П. Бровки, 15
Институт тепло- и массообмена
имени А.В. Лыкова НАН Беларуси
Оргкомитет ММФ-ХVII

Телефоны: (375 17) 350-21-36, 248-72-00
Факс: (375 17) 378-25-13
Электронная почта:
Оргкомитет: mif17@hmti.ac.by
Редакция ИФЖ: jepter@itmo.by
Web-сайт форума: www.mif17.itmo.by



К СВЕДЕНИЮ УЧАСТНИКА ФОРУМА ММФ-ХVII

1. Требования к оформлению тезисов

Тезисы, представленные на форум, в обязательном порядке должны иметь индекс Универсальной десятичной классификации (УДК).

Далее следует название тезисов, фамилии и инициалы авторов, название учреждения, в котором выполнено исследование, адрес электронной почты для переписки.

Объем тезисов не должен превышать **3 (три)** страницы формата А4. Для набора рекомендуется использовать текстовый редактор Word 2003 и шрифт Times New Roman 12 п.

2. Величина организационного взноса (в валютном эквиваленте):

20 000 российских рублей – полный;

10 000 российских рублей – для аспирантов/магистрантов/студентов.

Остальные сведения, необходимые для участия в форуме, будут представлены в следующем сообщении, а также размещены на сайте форума



РАБОЧИЙ ОРГКОМИТЕТ

О.Г.Пенязьков – председатель тел.: (+375 17) 350-21-36
Н.В.Павлюкевич – зам. председателя тел.: (+375 17) 255-22-05
В.М.Асташинский – зам. председателя тел.: (+375 17) 356-93-51
Н.Б.Базылев – отв. секретарь тел.: (+375 17) 248-72-00
факс: (+375 17) 378-25-13, e-mail: mif17@hmti.ac.by