



IV МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕПЛОФИЗИКИ И ЭНЕРГЕТИКИ»

**Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Россия, Москва, 21 – 25 октября 2024 года**

Приглашаем принять участие в IV международной конференции «Современные проблемы теплофизики и энергетики». Конференция будет проведена 21 – 25 октября 2024 года в Москве на базе Национального исследовательского университета «Московский энергетический институт» (НИУ «МЭИ»).

Конференция будет посвящена 300-летию РАН.

Целью конференции «Современные проблемы теплофизики и энергетики» является представление актуальных достижений науки в области теплофизики и энергетики.

Рабочие языки конференции – русский и английский.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- Министерство науки и высшего образования РФ
- Российская академия наук
- Национальный комитет РАН по теплообмену
- Национальный исследовательский университет «МЭИ»
- Институт тепловой и атомной энергетики НИУ «МЭИ»

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Предполагаются пленарные, секционные заседания и круглые столы.

Работа конференции будет организована по следующим направлениям:

- Гидродинамика и теплообмен
- Физика плазмы и плазменные технологии
- Свойства рабочих тел в энергетике
- Повышение эффективности, надежности и безопасности работы теплоэнергетического оборудования ТЭС и АЭС, цифровизация энергетики

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

15.05.2024 – представление тезисов докладов на русском или английском языке.

01.06.2024 – извещение авторов о принятии докладов к участию в конференции.

15.06.2024 – рекомендации научного комитета по представлению текстов статей для публикации в журналах.

15.07.2024 – представление авторами текстов статей для публикации в журналах.

01.09.2024 – рецензирование представленных статей.

01.10.2024 – оплата организационного взноса.

ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Информация о правилах оформления тезисов докладов и текстов статей размещена на сайте конференции – spte.mpei.ru. Тезисы докладов загружаются на сайт через личные кабинеты участников. Одновременно необходимо загрузить скан-копию экспертного заключения о возможности опубликования материалов в открытой печати. В личном кабинете необходимо заполнить сведения о каждом соавторе доклада.

ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

К началу работы конференции будет издан сборник материалов конференции с последующей индексацией в РИНЦ. В «Материалы четвертой международной конференции СПТЭ» будут включены тезисы, прошедшие рецензирование и включенные в программу конференции при условии своевременной оплаты организационного взноса.

На основании рекомендации научного комитета авторы по материалам тезисов готовят статьи, которые будут опубликованы в изданиях, индексируемых в Scopus («Теплоэнергетика» и другие журналы издательства Pleiadis) и РИНЦ («Тепловые процессы в технике», «Вестник МЭИ»). Рекомендация в конкретный журнал будет предлагаться авторам по результатам рецензирования тезисов докладов. Сроки выхода статей будут определяться регламентом работы редакции конкретного журнала.

Журнал «Теплоэнергетика» объявляет конкурс на лучшие статьи, поданные в рамках конференции, призом будет являться открытие свободного доступа к статьям (OA) в базах E-library или SpringerLink.

Детали о публикации статей будут доведены до авторов по окончании приема тезисов докладов.

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Председатели научного комитета:

Алексеев С.В., академик
Филиппов С.П., академик

Члены научного комитета:

Алифанов О.М., академик
Будаев В.П., профессор
Буров В.Д., профессор
Вараксин А.Ю., член-корр. РАН
Гаряев А.Б., профессор
Дектерев А.А., профессор
Деревич И.В., профессор
Дмитриев С.М., профессор
Ильгисонис В.И. член-корр. РАН
Исаев С.А., профессор
Клименко А.В., академик
Клименко В.В., академик
Комов А.Т., профессор
Крюков А.П., профессор
Кузма-Кичта Ю.А., профессор
Кузнецов В.В., профессор
Кузнецов Г.В., профессор
Маркович Д.М., академик
Мильман О.О., профессор
Митрофанова О.В., профессор
Ольховский Г.Г., член-корр. РАН
Павленко А.Н., член-корр. РАН
Пенязьков О.Г., академик НАН Беларуси

Петров О.Ф., академик
Петрунин В.В., профессор
Покусаев Б.Г., член-корр. РАН
Попов И.А., профессор
Рогалев Н.Д., профессор
Росляков П.В., профессор
Рыжков С.В., профессор
Сапожников С.З., профессор
Сергеев В.В., член-корр. РАН
Синкевич О.А., профессор
Смирнов Е.М., профессор
Соловьев С.Л., профессор
Станкус С.В., профессор
Стенников В.А., академик
Стрижак П.А., профессор
Терехов В.И., профессор
Тугов А.Н., профессор
Фрик П.Г., профессор
Шеремет М.А., профессор
Ягов В.В., профессор
Яньков Г.Г., профессор
Jiang P.X., академик, Китай

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель: Дедов А.В.
Члены оргкомитета: Герасимов Д.Н., Дудолин А.А., Захаренков А.В.,
Листратов Я.И., Мезин С.В., Пузина Ю.Ю.,
Хвостова М.С., Шацких Ю.В.
Ученый секретарь: Селянинова Т.Ю.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Оргвзнос для участников конференции составляет **12 000 руб.** (в т.ч. НДС)

КОНТАКТЫ ОРГКОМИТЕТА

Сайт конференции – spte.mpei.ru

Селянинова Татьяна Юрьевна	почта: spte24@yandex.ru телефон: +7 (916) 631-3915
Дедов Алексей Викторович	почта: DedovAV@mpei.ru телефон: +7 (903) 789-5756

Адрес для почтовых отправлений:
111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, д.14. стр.1
Дирекция ИТАЭ, для Селяниновой Т.Ю.