

## Программный и научный комитет

Леонтьев А.И. — председатель, академик

Клименко А.В. — зам. председателя, академик

Алексеев С.В., академик

Алифанов О.М., член-корр. РАН

Аметистов Е.В., чл.-корр. РАН

Вараксин А.Ю., член-корр. РАН

Гаряев А.Б., профессор

Гортышев Ю.Ф., профессор

Губертов А.М., профессор

Деревич И.В., профессор

Дмитриев А.С., профессор

Домбровский Л.А., д.т.н.

Егоров И.В., член-корр. РАН

Ивочкин Ю.П., д.т.н.

Зарубин В.С., профессор

Зейгарник Ю.А., д.т.н.

Исаев С.А., профессор

Кавтарадзе Р.З., профессор

Карташов Э.М., профессор

Кириллов А.И., профессор

Кириллов П.Л., профессор

Клименко В.В., член-корр. РАН

Комов А.Т., профессор

Коротеев А.А., академик

Кувыркин Г.Н., профессор

Кузма-Кичта Ю.А., профессор

Липатов И.И., член-корр. РАН

Лущик В.Г., д.т.н.

Майданик Ю.Ф., д.т.н.

Маркович Д.М., член-корр. РАН

Мильман О.О., профессор

Митрофанова О.В., профессор

Ненарокомов А.В., профессор

Ольховский Г.Г., чл.-корр. РАН

Онищенко Д.О., д.т.н.

Павленко А.Н., член-корр. РАН

Петров О.Ф., академик

Пиралишвили Ш.А., профессор

Покусаев Б.Г., чл.-корр. РАН

Попов И.А., профессор

Рогалев Н.Д., профессор

Сапожников С.З., профессор

Свиридов В.Г., профессор

Синкевич О.А., профессор

Смирнов Е.М., профессор

Сон Э.Е., академик

Суржигов С.Т., академик

Терехов В.И., д.т.н.

Черкасов С.Г., профессор

Ягов В.В., профессор

Яновский Л.С., д.т.н.

Яньков Г.Г., профессор

## Организационный комитет

Председатель — Дедов А.В., чл.-корр. РАН

Зам. председателя — Герасимов Д.Н., доцент

— Крюков А.П., профессор

Ученые секретари — Киреева А.Н., к.т.н.

— Медвецкая Н.В., к.т.н.

## Секретариат

Громадская Р.С., вед. инженер

Захаренков А.В., к.т.н.

Ястребов А.К., к.т.н.

Беляев И.А., к.т.н.

Сморчкова Ю.В., инженер

## Организация работы конференции

Предполагаются пленарные, секционные заседания и круглые столы по ключевым проблемам теплообмена в современной технике

### Тематика секционных заседаний и круглых столов:

- вынужденная конвекция в однофазных средах
- свободная конвекция
- теплообмен при химических превращениях
- кипение, кризисы кипения, закризисный теплообмен
- испарение, конденсация
- двухфазные течения
- дисперсные потоки и пористые среды
- интенсификация теплообмена
- радиационный и сложный теплообмен
- теплопроводность, теплоизоляция
- нетрадиционные задачи теплообмена
- тепловые процессы в плазме

### Порядок представления и отбора докладов

В программу конференции будут включены доклады, представляющие научный и практический интерес, содержащие ранее не опубликованные результаты. В личном кабинете на [сайте РНКТ-7 www.nchmt.ru](http://www.nchmt.ru) до 3 марта 2018 г.

путем загрузки материалов в режиме **ONLINE** должны быть представлены:

- оформленный по инструкции (см. сайт конференции [www.nchmt.ru](http://www.nchmt.ru)) текст доклада (до 4 страниц, формат А4), а также
- сведения о каждом из авторов;
- цветной скан экспертного заключения о возможности опубликования материалов в открытой печати;
- цветной скан подписанного представителем авторского коллектива лицензионного договора на текст доклада.

Оригиналы экспертного заключения и лицензионного договора необходимо отправить по почте в адрес Оргкомитета или доставить лично.

Доклады рассматриваются и отбираются на бюро секций.

Извещение о результатах рассмотрения докладов будет направлено авторам до 15 июня 2018 г.

### Издание материалов

К началу конференции будет издан сборник докладов РНКТ-7.

## Регистрационный взнос

Для участников конференции составляет **5000 руб.**

Доклад будет включен в программу РНКТ-7 при оплате регистрационного взноса до 1 июня 2018 г.

В случае отклонения доклада перечисленная сумма возвращается.

Студенты и аспиранты могут представить доклады в молодежную секцию без оплаты организационного взноса.

Будут представлены на сайте РНКТ-7 <http://www.nchmt.ru> после 01.12.2017

## Реквизиты

для перечисления

регистрационных взносов

**Место проведения конференции: г. Москва, Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт»**

## КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ:

3 марта 2018 г. - представление докладов на сайт РНКТ-7;

1 июня 2018 г. - срок оплаты регистрационного взноса;

15 июня 2018 г. - извещение о включение докладов в программу.

## АДРЕСА ОРГКОМИТЕТА:

Московский энергетический институт, <http://www.mpei.ru>

кафедра инженерной теплофизики им. В.А. Кириллина,

<http://www.itf-mpei.ru>

ул. Красноказарменная, д. 17, корп. Т, комн. 210, 111250, г. Москва, Россия.

тел/факс: (495)362 75 01, тел: (910)453 21 53

e-mail: [conference@nchmt.ru](mailto:conference@nchmt.ru)

**Национальный комитет РАН по тепло- и массообмену (НКТМ РАН),**

<http://www.nchmt.ru>

комн. 407А, ОИВТ РАН,

Красноказарменная ул., д. 17А,

111116, г. Москва, Россия.

тел/факс: (495)362 55 90, e-mail: [nchmt@iht.mpei.ac.ru](mailto:nchmt@iht.mpei.ac.ru)

## КОНТАКТЫ:

тел/факс: (495)362 55 90, (495)362 75 01

e-mail: [nchmt@iht.mpei.ac.ru](mailto:nchmt@iht.mpei.ac.ru)

URL: <http://www.nchmt.ru> (после 01.12.17)

## СЕДЬМАЯ РОССИЙСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ТЕПЛООБМЕНУ (1-е сообщение)

Приглашаем всех специалистов, занимающихся фундаментальными и прикладными исследованиями теплообмена, принять участие в работе

Седьмой Российской национальной конференции по теплообмену,

которая будет проведена

22 - 26 октября 2018 года в Москве

на базе Национального

исследовательского университета

«Московский энергетический

институт».

На конференции будут обсуждаться

новые результаты, происходить

обмен мнениями и дискуссии,

что позволит

- подготовить предложения по перспективным направлениям фундаментальных исследований,

- разработать рекомендации по практическому использованию и внедрению новых технологий в промышленность России.

Надеемся, что участие в РНКТ-7

вызовет интерес не только ведущих

ученых, но и научной молодежи,

аспирантов и студентов.

**Рабочий язык конференции - русский**



22-26 октября 2018 года, НИУ «МЭИ», Москва

## Организаторы конференции

Министерство образования и науки Российской Федерации

Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт»

Российская академия наук  
Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления

Национальный комитет РАН по тепло- и массообмену