**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

###### **Ганиев Р.Ф.**, академик РАН, научный руководитель ИМАШ РАН – **почётный председатель**

###### **Глазунов В.А.**, д.т.н., д.филос.н., профессор, директор ИМАШ РАН – **председатель**

###### **Ceccarelli Marco**,профессор университета г. Кассино (Италия)

###### **Takanishi Atsuo**, профессор университета г. Васеда (Япония)

###### **Arakelyan Vigen**, профессор университета г. Лион (Франция)

###### **Азиков Н.С.**, д.т.н., профессор, зам. директора по научной работе

###### **Филиппов Г.С.**, к.ф.-м.н., зам. директора по научной работе

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

###### **Глазунов В.А.**, д.т.н., д.филос.н., профессор – **председатель**

###### **Юдкин В.Ф.**, к.т.н. – **зам. председателя**

###### **Филиппов Г.С.**, к.ф.-м.н. – **зам. председателя**

**Азиков Н.С.**, д.т.н., профессор, зам. директора по научной работе

###### **Киреев И.Д.**, заместитель директора по общим вопросам

###### **Петюков Э.Н.**, Начальник отдела кадров - заместитель директора по управлению персоналом

###### **Кузнецов Ю.С.**, д.т.н., профессор, зам. директора НЦ НВМТ

###### **Украинский Л.Е.**, д.т.н., профессор, зам. директора НЦ НВМТ

###### **Албагачиев А.Ю.**, д.т.н., профессор, зав. отделом «Трение, износ, смазка. Трибология»

###### **Бобровницкий Ю.И.**, д.ф.-м.н., с.н.с., зав. отделом «Теоретическая и прикладная акустика»

###### **Косарев О.И.**, д.т.н., с.н.с., зав. отделом «Виброакустика машин»

###### **Матвиенко Ю.Г.**, д.т.н., профессор, зав. отделом «Прочность, живучесть и безопасность машин»

###### **Романов А.Н.**, д.т.н., профессор, зав. отделом «Конструкционное материаловедение»

###### **Саберов Х.Ф.,** к.т.н., зав. ОНТИПиВ

###### **Сайфуллин И.Ш.**, д.х.н., профессор

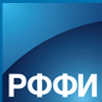
###### **Соловьёв В.О.**, к.т.н., зав. отделом «Вибрационная биомеханика»



Министерство науки и высшего образования



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



Российский фонд фундаментальных исследований

http://www.mikmus.ru/pic/logo/imash.png

Институт машиноведения им. А.А. Благонравова

Российской академии наук

**Международная конференция**

**«МАШИНЫ, ТЕХНОЛОГИИ И**

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО**

**МАШИНОСТРОЕНИЯ»,**

**посвященная 80-летию**

**Института машиноведения**

**им. А.А. Благонравова РАН**

**21–22 ноября 2018**

**Москва**

Информационное письмо

**ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ**

Оргкомитет конференции приглашает учёных выступить с докладами, отражающими научные результаты, полученные в следующих направлениях:

1. Биомеханика
2. Вибрационные и колебательные процессы и системы
3. Конструкционное материаловедение
4. Механика машин, управление машинами и робототехника
5. Нелинейная волновая механика и технологии
6. Прочность, живучесть и безопасность машин
7. Трение, износ, смазка. Трибология

Отдельно будет организован Круглый стол, посвящённый 100-летию со дня рождения академика В.О.Кононенко и 110-летию со дня рождения проф. Ф.М.Диментберга, выдающихся советских учёных в области механики

Программа конференции будет издана до начала, а сборник докладов в электронном виде после проведения конференции.



**Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук приглашает специалистов принять участие в Конференции «Машины, технологии и материалы для современного машиностроения»**

По Программе мероприятия запланировано два рабочих дня, в течение которых Участники смогут поделиться результатами своих работ и перенять опыт коллег, получить оценку своей научной деятельности и советы от ведущих учёных, обзавестись полезными контактами и в целом интересно провести время в окружении увлечённых наукой людей.

**ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ**

* обсуждение проблем машиноведения и прорывных технологий
* способствование налаживанию контактов между учёными
* обмен новейшей научной информацией
* привлечение в науку о машинах талантливой молодёжи

**Участие в конференции бесплатное.** Расходы, связанные с проездом и проживанием на период проведения конференции, Участники и Гости оплачивают самостоятельно.

***Оргкомитет требует от участников:***

- использовать для написания статьи шаблон, размещенный на сайте [www.imash.ru](http://www.imash.ru);

- предоставления сканированной версии статьи с подписями соавторов.

***Оргкомитет рекомендует участникам:***

- отражать в статье новые научные результаты и современный уровень проблемы, подтверждённый ссылками на современные публикации.

***Оргкомитет обязуется опубликовать статьи всех очных участников конференции.***

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ**

Для участия в конференции необходимо в установленные сроки подать заявку и предоставить организаторам всю необходимую информацию.

Подача заявки [info@imash.ru](mailto:info@imash.ru)



ОСНОВНЫЕ СРОКИ

20 сентября – завершение приёма заявок

01 ноября – завершение приема статей для публикации в сборнике конференции

**5 ноября** – издание Программы и Сборника аннотаций конференции

**Всю необходимую информацию вы сможете найти на сайте конференции в разделе «Конференции» сайта ИМАШ РАН** [www.imash.ru](http://www.imash.ru)

**КОНФЕРЕНЦИЯ ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ**

Министерства науки и высшего образования

Российской академии наук

Отделения энергетики, машиностроения,  
механики и процессов управления РАН

Российского фонда фундаментальных исследований

**ПУБЛИКАЦИЯ СТАТЕЙ**

Статьи для включения в сборник трудов конференции подаются до проведения мероприятия.

Для публикации необходимо предоставить в Оргкомитет экспертное заключение на статью и выступить с докладом на секционном заседании.

Труды конференции выпускаются в электронном виде, регистрируются на сайте [www.e-library.ru](http://www.e-library.ru) и попадают в РИНЦ.

Лучшие статьи будут предложены для публикации в журналах «Машиностроение и инженерное образование», «Проблемы машиностроения и автоматизации» и "Вестник научно-технического развития".

Требования к оформлению статей изложены на сайте [www.imash.ru](http://www.imash.ru).

Адрес Оргкомитета

**101990, г. Москва, М. Харитоньевский пер., 4**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук**

**Тел.: (495) 628-87-30 –** Глазунов Виктор Аркадьевич

**(495) 625-45-34 –** Юдкин Владимир Фёдорович

**(495) 623-70-23 –** Филиппов Глеб Сергеевич

По всем имеющимся вопросам обращайтесь по адресу: [info@imash.ru](mailto:info@imash.ru).