***VI международная научная конференция***

***«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ МЕХАНИКИ»***

***Fundamental and applied problems of mechanics (FAPM-2020)***

***состоится 2 – 4 декабря  2020 г.***

***в МГТУ им. Н.Э. Баумана***

******

**Заседания будут проводиться в смешанном режиме:**

* **очно в аудиториях МГТУ им. Н.Э. Баумана**
* **дистанционно в on-line режиме на платформе Zoom**

**Научная программа** включает в себя доклады, касающиеся следующих основных направлений:

* **Математическое моделирование механических систем, устойчивость, колебания, управление движением**
* **Теоретическая механика. Небесная механика**
* **Прикладная механика**
* **Аэро- и гидромеханика**
* **Оптимизация и диагностирование механических и гидромеханических систем**

Секция **«Научно-методические и исторические вопросы механики»** будет работать совместно с членами президиума Научно-методического совета по теоретической механике при Минобрнауки  РФ.

Сайт конференции: <http://fn.bmstu.ru/coferences-sec-fs/item/1011-fapm-2020>

e-mail: fapm2020@mail.ru

Приглашаем принять участие в работе конференции!

В **заявке на участие** в конференции в адрес оргкомитета, которую просьба прислать **до 25.10.2020,** указать: 1. Форма участия (очно/дистанционно) 2. Ф.И.О. (полностью) 3. Организация 4. Должность, уч. степень, звание 5. Название докладов и авторы (один автор может быть заявлен не более, чем в 3-х докладах)

**В теме письма обязательно указывать Фамилию и вид материала (заявка, аннотация или тезисы)**

**Названия и аннотации докладов** (на русском и английском) общим объемом до 1 стр. текста формата А4 просьба присылать **до 25.10.2020**. Аннотации будут опубликованы в **Программе конференции.**

**Тезисы докладов** (на русском и английском) без рисунков общим объемом 3-5 стр. текста формата А4 просьба присылать до **25.11.2020.** Тезисы будут опубликованы в рубрике «Конференции» в электронном сетевом издании «Инженерный журнал: наука и инновации» не позднее февраля 2021 года. Оформление тезисов должно соответствовать требованиям к оформлению публикаций в данном журнале.

*По решению руководителей секций конференции* ***часть докладов*** *будет представлена к опубликованию в виде статей в журнале «Journal of Physics: Conference Series», входящем в базу цитирования Scopus (публикации платные), остальные могут быть рекомендованы к опубликованию в полном объеме в сетевом издании «Инженерный журнал: наука и инновации», входящем в список ВАК.*

Ждем Ваших материалов!

Следите за сообщениями на сайте конференции.

**Оргкомитет конференции**