

# ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

## МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

### МОЛОДЕЖНОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

#### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**Уважаемые коллеги!**



Приглашаем вас принять участие в работе Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых с международным участием «**Фундаментальные и прикладные проблемы математики, механики, информатики**». Конференция пройдет с **26 по 28 мая 2015 г.** в Пермском государственном национальном исследовательском университете по адресу: г. Пермь, ул. Букирева, д. 15.

Работа конференции будет проходить по следующим тематическим направлениям:

- 1. История и фундаментальные проблемы математики и механики**
- 2. Общая механика, механика деформируемых тел и вопросы оптимизации**
- 3. Механика жидкости и газа**
- 4. Математическое моделирование: теория, модели экономики, биологии, социальных наук**
- 5. Математическое и программное обеспечение, информационная безопасность**
- 6. Искусственный интеллект: теория и методы**
- 7. Вопросы методики преподавания математики, механики, информатики**

#### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

<b>Кузнецов А.Г.</b>	<b>сопредседатель оргкомитета</b> , к.ф.-м.н, декан механико-математического факультета ПГНИУ
<b>Андрианов Д.Л.</b>	<b>сопредседатель оргкомитета</b> , проф., д.ф.-м.н., академик РАЕН, зав. каф. информационных систем и математических методов в экономике ПГНИУ, генеральный директор ЗАО “Прогноз”
<b>Шкарапуга А. П.</b>	<b>заместитель председателя оргкомитета</b> , зам. декана механико-математического факультета по НИР, к.ф.-м.н., ПГНИУ
<b>Аптуков В. Н.</b>	д.т.н., проф., зав. каф. фундаментальной математики ПГНИУ
<b>Власова И.Н.</b>	к.пед.н., доц., декан математического факультета ПГПУ
<b>Русаков С. В.</b>	д.ф.-м.н., проф., зав. каф. прикладной математики и информатики ПГНИУ
<b>Хеннер Е. К.</b>	д.ф.-м.н., проф., зав. каф. информационных технологий ПГНИУ
<b>Цаплин А.И.</b>	д.т.н., проф., зав. каф. общей физики, ПНИПУ
<b>Чуприна С. И.</b>	к.ф.-м.н., доц., зав. каф. математического обеспечения вычислительных систем ПГНИУ
<b>Шестакова Л.В.</b>	к.ф.-м.н., декан факультета бизнес-информатики Пермского филиала НИУ ВШЭ
<b>Яковлев В. И.</b>	д.ф.-м.н., проф., зав. каф. процессов управления и информационной безопасности
<b>Бузмакова М.М.</b>	<b>координатор конференции</b> , к.ф.-м.н, ПГНИУ
<b>Шучалова Ю. С.</b>	<b>секретарь конференции</b> , студентка ПГНИУ

#### ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

<b>Айдаров Ю. Р.</b>	ст. преп. кафедры процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ
<b>Бабушкина Е. В.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. высшей математики ПГНИУ
<b>Волочков А. А.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. фундаментальной математики ПГНИУ
<b>Гагарина Д. А.</b>	к.пед.н., доцент, доц. каф. информационных технологий ПГНИУ, сотрудник лаборатории исторической и политической информатики ПГНИУ
<b>Деменев А. Г.</b>	к.ф.-м.н., доц., директор НОЦ «Параллельные и распределенные вычисления» ПГНИУ
<b>Демин В.А.</b>	д.ф.-м.н., проф. каф. теоретической физики ПГНИУ
<b>Еленский Ю. Н.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. фундаментальной математики ПГНИУ
<b>Замятина Е. Б.</b>	к.ф.-м.н., доц., доц. кафедры математического обеспечения вычислительных систем ПГНИУ
<b>Лутманов С. В.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ
<b>Лядова Л. Н.</b>	к.ф.-м.н., доц., доц. каф. информационных технологий в бизнесе НИУ ВШЭ-Пермь
<b>Максимов В. П.</b>	д.ф.-м.н., проф., проф. каф. информационных систем и математических методов в экономике ПГНИУ
<b>Никитина Е.Ю.</b>	к.ф.-м.н., доц., доц. каф. процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ
<b>Панов В. Ф.</b>	д.ф.-м.н., проф., проф. механико-математического факультета ПГНИУ
<b>Пенский О. Г.</b>	д.т.н., доц., проф. каф. процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ
<b>Перескокова О. И.</b>	к.т.н., доц. каф. прикладной математики и информатики ПГНИУ
<b>Пестренин В. М.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. механики сплошных сред и вычислительных технологий ПГНИУ
<b>Плаксин М. А.</b>	к.ф.-м.н., доц., доц. каф. информационных технологий в бизнесе НИУ ВШЭ-Пермь
<b>Репях Н.А.</b>	к.ф.-м.н., доц., доц. каф. процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ
<b>Русакова О. Л.</b>	к.ф.-м.н., доц. каф. прикладной математики и информатики ПГНИУ
<b>Симонов П. М.</b>	д.ф.-м.н., проф. каф. информационных систем и математических методов в экономике ПГНИУ
<b>Скачкова Е.А.</b>	ст. преп. каф. фундаментальной математики, зам. декана по внеучебной работе механико-математического факультета ПГНИУ
<b>Соловьева Т. Н.</b>	к.п.н., доц. каф. информационных технологий ПГНИУ
<b>Стрелкова Н. А.</b>	к.ф.-м.н., доц., зам. зав. каф. процессов управления и информационной безопасности ПГНИУ по методической работе
<b>Сухов А. О.</b>	к.ф.-м.н. доц. каф. математического обеспечения вычислительных систем ПГНИУ
<b>Тарунин Е. Л.</b>	д.ф.-м.н., проф., проф. каф. прикладной математики и информатики ПГНИУ
<b>Терпугов В.Н.</b>	к.т.н., доц. каф. механики сплошных сред и вычислительных технологий ПГНИУ
<b>Шварц К. Г.</b>	д.ф.-м.н., проф. каф. прикладной математики и информатики ПГНИУ
<b>Юрков К. А.</b>	ст. преп, каф. математического обеспечения вычислительных систем ПГНИУ
<b>Ясницкий Л. Н.</b>	д.т.н., проф., зав. каф. прикладной информатики ПГГПУ

Форма участия **очная**: выступление на секции и публикация докладов в электронном сборнике трудов конференции с занесением его затем в РИНЦ. Все доклады перед началом конференции размещаются на сайте [mmft.psu.ru](http://mmft.psu.ru). Возрастные ограничения для автора (первого из соавторов) – **до 35 лет** (включительно). Автор (первый из соавторов) автоматически докладчик секции конференции. Работа может быть написана как без соавторов, так и в соавторстве с учеными старше 35 лет, при этом работа не может иметь более четырех соавторов. Большее число авторов может быть принято в виде исключения по договоренности с оргкомитетом конференции. Один автор (соавтор) может участвовать **не более чем в двух работах!**

Работы рецензируются программным комитетом конференции. Организационный комитет

оставляет за собой право расширять состав программного комитета конференции. Подробная программа конференции будет разослана участникам дополнительно.

Участники конференции оплачивают **оргвзнос в размере 300 рублей за публикацию одного доклада** (образец платежной квитанции для оплаты оргвзноса высылается участникам после решения о принятии их доклада). Для подтверждения оплаты необходимо прислать отсканированную копию платежного поручения (или его фотографию) электронной почтой по адресу: [fppmmi@gmail.com](mailto:fppmmi@gmail.com).

Для участия в конференции необходимо до **14 апреля 2015 года включительно** направить *заявку* на участие в конференции *текст докладов*. После уведомления о принятии доклада, но не позднее 28 апреля необходимо оплатить оргвзнос и прислать *копию платежного поручения*.

Для заполнения **электронной формы заявки** необходимо перейти по ссылке

[https://docs.google.com/forms/d/1E75eSDfivoJi75Gg9p8EAFaIBiTiC5zKGkvfP\\_ZKrbM/viewform](https://docs.google.com/forms/d/1E75eSDfivoJi75Gg9p8EAFaIBiTiC5zKGkvfP_ZKrbM/viewform)

**Шаблон** для написания тезисов конференции можно найти по ссылке

<https://docs.google.com/document/d/1qz1N8nrjrj6UmD6D4FIBwb9irbGiSFUHeV9uSqbNnNU/edit>

и затем скачать, выбрав в главном меню File/Download или Файл/Скачать. Также шаблон можно получить вместе с рассылкой информационного письма конференции или у организаторов, обратившись на электронный адрес [fppmmi@gmail.com](mailto:fppmmi@gmail.com).

Принимаются доклады объемом не более 4-х страниц формата А4, оформленные согласно требованиям, указанным в шаблоне. **Доклады, оформленные не по шаблону, к рассмотрению не принимаются.** Текст тезисов необходимо прислать на электронный адрес конференции [fppmmi@gmail.com](mailto:fppmmi@gmail.com).

Текст докладов лучше писать в шаблоне, в котором уже настроены необходимые стили. Перед отправкой текста работы организаторам конференции, файл докладов конференции нужно назвать по следующей схеме: ФамилияИО\_доклады.doc, где Фамилия – необходимо заменить на фамилию автора тезисов (первого из соавторов), ИО – на его инициалы. Если автор (соавторы) заявляют еще один доклад (не более двух), то называть файлы нужно по схеме ФамилияИО\_доклад\_n.doc, где n – номер доклада. В теме письма с докладами указать «Доклады конференции». Доклады от участников, зарегистрировавшихся после 14 апреля, приниматься **не будут**.

После обработки тезисов участников, из тематических направлений конференции будут образованы секции, работа которых будет проходить во время конференции.

В электронной форме заявки есть **необязательные** поля для заполнения информации о научных интересах участников конференции.

Будем вам благодарны, если вы заполните эти поля, так как это поможет нам сформировать секции с учетом ваших интересов.

По всем интересующим вопросам обращаться к организаторам конференции:

**секретарь конференции: Шучалова Юлия Сергеевна**

**координатор конференции: Бужмакова Мария Михайловна**

**e-mail: [fppmmi@gmail.com](mailto:fppmmi@gmail.com)**, в теме указать: «Вопрос организаторам».

## **Ключевые даты:**

**14 апреля 2015 г.** – окончание приема докладов и заявок на участие в конференции;

**14 -23 апреля 2015 г.** – уведомление о принятии докладов;

**до 28 апреля** - оплата оргвзноса;

**28 апреля – 15 мая 2015г.** – формирование программы конференции, уведомление участников;

**26 – 28 мая 2015 г.** – проведение конференции.