

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 «Современные проблемы математики и ее прикладные аспекты – 2013». Конференция пройдет с 29 по 31 октября 2013 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

Яковлев В. И.	председатель оргкомитета , проф., д.ф.-м.н., декан механико-математического факультета ПГНИУ
Шкарапута А. П.	заместитель председателя оргкомитета , зам. декана механико-математического факультета по НИР, к.ф.-м.н., ПГНИУ
Аптуков В. Н.	проф., д.т.н., ПГНИУ
Русаков С. В.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Хеннер Е. К.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Чуприна С. И.	доц., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Шарапов Ю. А.	координатор конференции , аспирант, ПГНИУ
Моисеенков М. С.	секретарь конференции , аспирант, ПГНИУ

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Аптуков В. Н.	проф., д.т.н., ПГНИУ
Еленский Ю. Н.	доц., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Павелкин В. Н.	доц., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Панов В. Ф.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Пенский О. Г.	проф., д.т.н., ПГНИУ
Половицкий Я. Д.	проф., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Русаков С. В.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ

Русакова О. Л.	доц., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Семакин И. Г.	проф., д.пед.н., ПГНИУ
Соловьева Т. Н.	доц., к.пед.н., ПГНИУ
Тарунин Е. Л.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Терпугов В. Н.	доц., к.т.н., ПГНИУ
Хеннер Е. К.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Чуприна С. И.	доц., к.ф.-м.н., ПГНИУ
Шварц К. Г.	проф., д.ф.-м.н., ПГНИУ
Шкарапута А. П.	к.ф.-м.н., ПГНИУ
Яковлев В. И.	проф., д.ф.-м.н., декан механико-математического факультета ПГНИУ
Ясницкий Л. Н.	проф., д.т.н., ПГНИУ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС С УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ НЕ ВЗИМАЕТСЯ

Форма участия **очная**: выступление на секции и публикация тезисов в сборнике трудов конференции. 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.

Работы рецензируются программным комитетом конференции. Организационный комитет оставляет за собой право расширять состав программного комитета конференции.

Сборник тезисов конференции будут выдаваться по одному экземпляру на одну работу, опубликованную в сборнике (независимо от количества соавторов). Электронная версия сборника будет выложена на сайте ПГНИУ <http://www.psu.ru/>. Подробная программа конференции будет разослана участникам дополнительно.

Для участия в конференции необходимо до **15 сентября 2013 года включительно** направить *заявку* на участие в конференции и *текст тезисов*.

Для заполнения **электронной формы заявки** необходимо перейти по ссылке https://docs.google.com/forms/d/1IW4EgEFlwCImo74TCNEGHtO1GN3uxgWh_quNWOBaHGI/viewform

Шаблон для написания тезисов конференции можно найти по ссылке <https://docs.google.com/file/d/0B57bbGAHXLDdbZ3J6OVNDWGH0YnM/edit?pli=1> 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 cpmconf@gmail.com.

Принимаются тезисы объем не более 1 страницы формата А5, оформленные согласно требованиям, указанным в шаблоне. Текст тезисов необходимо прислать на электронный адрес конференции cpmconf@gmail.com.

Текст тезисов лучше писать в шаблоне, в котором уже настроены необходимые стили. Перед отправкой текста работы организаторам конференции, файл с тезисами конференции нужно назвать по следующей схеме: ФамилияИО_тезисы.doc, где Фамилия – необходимо заменить на фамилию автора тезисов (первого из соавторов), ИО – на его инициалы. Если автор (соавторы) заявляют несколько тезисов, то называть файлы нужно по схеме ФамилияИО_тезисы_n.doc, где n – номер тезисов. В теме письма с тезисами указать «Тезисы конференции». Тезисы от участников, зарегистрировавшихся после указанного срока, 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.

Сбор информации нацелен на получение общей базы данных ученых, контактов и их научных интересов. Ожидается, что в опросе примут участие как уже состоявшие ученые, заинтересованные в расширении научных контактов, так и молодые ученые, еще начинающие исследовательский путь.

После проведения опроса данные будут систематизированы, сгруппированы и предоставлены в **общий доступ** для научных целей. Также планируется на основе собранных данных создать интернет-сервис, который по введенным ключевым словам будет выдавать список ученых и их контактов, которые имеют наиболее похожие на них научные интересы.

Собранная информация будет полезна при поиске научных контактов по определенной тематике, коллег, рецензентов, единомышленников для создания научных исследовательских групп и обмена опытом.

В случае незаполнения информации о научных интересах, данные об этом участнике НЕ будут представлены в общий доступ и НЕ будут выдаваться при поиске похожих научных интересов.

По всем интересующим вопросам обращаться к организаторам конференции:

секретарь конференции: Моисеенков Максим Сергеевич +7(342)2396-878

координатор конференции: Шарапов Юрий Альбертович +7(904)8448978

e-mail: cpmconf@gmail.com, в теме указать: «Вопрос организаторам».

Ключевые даты:

- | | |
|--|--|
| 15 сентября 2013 г. | окончание приема тезисов и заявок на участие в конференции |
| 16 сентября – 8 октября 2013 г. | формирование программы конференции, уведомление участников |
| 29 – 31 октября 2013 г. | проведение конференции |