



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Пензенский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ПГУ»)

ПРИКАЗ

25.10.2017

№ 1088_0

С целью привлечения талантливой молодежи к научной деятельности, а также обсуждения и обобщения актуальных проблем прикладной математики и математического моделирования в технике, физике, экономике, экологии

ПРИКАЗЫВАЮ

1. В период с 4 по 6 декабря 2017 года провести в университете **XII Международную научно-техническую конференцию «Аналитические и численные методы моделирования естественно-научных и социальных проблем».**
2. Заведующему кафедрой «ВиПМ» д.ф.-м.н., профессору И.В. Бойкову сформировать оргкомитет.
3. Установить следующие основные направления работы конференции:
 - 3.1. Уравнения математической физики;
 - 3.2. Теория приближения и кубатурные формулы;
 - 3.3. Численные методы;
 - 3.4. Математические модели экономики, экологии, демографии, социальных наук;
 - 3.5. Математические модели в физике;
 - 3.6. Математические модели в нанотехнике и нанобиологии;
 - 3.7. Нейроматематика и нейрокомпьютеры;
 - 3.8. Информационные технологии в образовании.
4. Заведующим кафедрами провести организационные мероприятия по подготовке докладов и участию преподавателей, сотрудников в работе конференции.
5. Поручить директору издательства ПГУ Горбуновой И.А. издание сборника трудов конференции «Аналитические и численные методы моделирования естественно-научных и социальных проблем».
6. Главному бухгалтеру Конинину М.П. предусмотреть финансирование и проведение конференции «Аналитические и численные методы моделирования естественно-научных и социальных проблем» из внебюджетных средств согласно сметы на условиях хозрасчета.
7. После завершения конференции оргкомитету в недельный срок представить в ректорат отчет о проделанной работе.
8. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Ректор

А.Д.Гуляков

Приказ вносит:

Зав. каф. ВиПМ

И.В. Бойков

Согласовано:

Проректор по НРиИД

И.И. Артемов

Директор политехнического института

Д.В. Артамонов

Начальник НИУ

М.В. Кузнецова

Главный бухгалтер

М.П. Кониин

Начальник ПУ

К.Б. Филиппов

Информационное сообщение

ХII Международная научно-техническая конференция
**«АНАЛИТИЧЕСКИЕ И ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ»**
(АЧМ–2017)
г. Пенза, 4 – 6 декабря 2017 г.

Работа конференции будет проходить по секциям:

1. Уравнения математической физики
2. Теория приближения и кубатурные формулы
3. Численные методы
4. Математические модели экономики, экологии, демографии, социальных наук
5. Математические модели в физике
6. Математические модели в нанотехнике и нанобиологии
7. Нейроматематика и нейрокомпьютеры
8. Информационные технологии в образовании

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

И.В. Бойков, д. ф.-м. н., профессор (Пенза, Россия) - Председатель

Д.В. Артамонов, д.т.н., профессор (Пенза, Россия)

В.И. Горбаченко, д. т. н., профессор (Пенза, Россия)

В.К. Задирака, д.ф.-м.н., профессор, член-корреспондент НАН Украины (Киев, Украина)

В.П. Ильин, д. ф.-м. н., профессор (Новосибирск, Россия)

В.Д. Кревчик, д. ф.-м. н., профессор (Пенза, Россия)

П.П. Макарычев, д.т.н., профессор (Пенза, Россия)

В.В. Маркин, д. с. н., профессор (Москва, Россия)

М.В. Носков, д. ф.-м. н., профессор (Красноярск, Россия)

В.И. Половинкин, д. ф.-м. н., профессор (С.-Петербург, Россия)

Д.Г. Саникидзе, д. ф.-м. н., профессор (Тбилиси, Грузия)

В.С. Сизиков, д. т. н., профессор (С.-Петербург, Россия)

Ю.Г. Смирнов, д. ф.-м. н., профессор (Пенза, Россия)

Л.А. Сухарев, к. ф.-м. н., доцент (Саранск, Россия)

С. Фаудаоглы, д. ф.-м. н., профессор (Измир, Турция)

Л.Р. Фионова, д.т.н., профессор (Пенза, Россия)

М.А. Щербаков, д. т. н., профессор (Пенза, Россия)

Секретариат

Ю.Ф. Захарова, к. ф.-м. н., доцент, ученый секретарь (Пенза, Россия)

А.Н. Тында, к. ф.-м. н., доцент, ученый секретарь (Пенза, Россия)

Труды конференции индексируются в РИНЦ и публикуются к началу конференции.

ФОРМЫ УЧАСТИЯ

- выступление с пленарным докладом (до 30 мин.);
- выступление с секционным докладом (15 мин.);
- участие в качестве слушателей;
- заочное участие с возможностью опубликования материала доклада в сборнике трудов конференции, ответственность по рассылке которого берет на себя оргкомитет (при условии своевременной оплаты оргвзноса).

ПОРЯДОК И СРОКИ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

В срок до **10 ноября 2017 года** необходимо представить в оргкомитет следующие материалы:

- текст доклада;
- заявку на участие (Приложение 1);
- отсканированное согласие на публикацию материалов доклада (Приложение 2)
- скан-копию платежного поручения (на перечисление оргвзноса).

Объем доклада: 3-5 страниц формата А4. Текст доклада подготовить с использованием текстового редактора MS Word. Перед набором текста настроить параметры редактора:

размер бумаги – формат А4 (210 на 297);
ориентация – книжная;
поля: верхнее, нижнее, левое, правое – 20 мм;
красная строка – 5 мм;
шрифт – Times New Roman;
размер шрифта – 14;
междустрочное расстояние – одинарное;
выравнивание – по ширине.

Название доклада печатать в верхней части первой страницы текста прописными буквами, полужирным шрифтом, без переноса, по центру.

Инициалы и фамилию автора печатать ниже, через одну строку, по центру, строчными буквами. На следующей строке указать город и организацию. Если авторов и организаций несколько, то вторых (третьих) авторов и организаций отмечать звездочками. На следующей строке указать через запятую адреса электронной почты всех авторов. Далее, через одну строку, печатать текст доклада. Рисунки следует размещать в тексте доклада. В случае необходимости архивации текста использовать архиватор zip.

Материалы (статью, заявку, согласие на публикацию статьи) необходимо выслать в электронном виде по адресам

1. tyndaan@mail.ru
2. tynda@pnzgu.ru

ТЕЛЕФОНЫ ДЛЯ СПРАВОК

+7-8412-368259 (Кафедра высшей и прикладной математики ПГУ)
+7-987-52-86-251 (ученый секретарь Тында Александр Николаевич)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

за каждую статью необходимо перечислить до 10 ноября 2017 года.

Для участников из РФ: **1000 руб.** (в том числе НДС 152,54 руб.)

Для участников из стран СНГ:

1500 руб. (в том числе НДС 228,81 руб.) – с почтовой пересылкой сборника статей.

1000 руб. (в том числе НДС 152,54 руб.) – без почтовой пересылки сборника статей (будет доступен в электронном виде).

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

ИНН/КПП 5837003736/583701001

УФК по Пензенской области (Пензенский государственный университет)

л/с 20556Х40180 (обращаем внимание, что в номере л/с буква Х - латинская)

Отделение Пенза, г. Пенза

р/с 40501810056552000002

БИК 045655001

ОГРН 1025801440620

ОКПО 02069042

ОКТМО 56701000

КБК 000 000 000 000 00 000 130

**В графе «Назначение платежа» необходимо указать:
«Оргвзнос за участие в конференции АЧМ-2017»**

Заявка на участие

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Место работы	
Должность	
Ученая степень	
Звание	
Полный почтовый адрес для отправки сборника трудов	
Телефон	
Факс	
E-mail	

Согласие на публикацию статьи

Я(Мы) _____

(ФИО полностью)

даю(ём) своё согласие председателю организационного комитета XII Международной научно-технической конференции «Аналитические и численные методы моделирования естественно-научных и социальных проблем» (АЧМ–2017) право на публичное опубликование, обнародование, дублирование, тиражирование и иное распространение статьи на тему

