

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» ФГБУН Институт Проблем Геотермии XII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ», ПРИУРОЧЕННАЯ К 85-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА М.Г. АЛИШАЕВА

## ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

С 19 по 22 сентября 2017 года на базе Дагестанского государственного университета состоится XII Международная конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики»

### Важные даты:

25.08.2017 г. - окончание приема заявок с названием доклада;

1.09.2017 г. – окончание приема тезисов докладов;

10. 09. 2017 г.- окончание приема статей;

18.09.2017 г. – день заезда;

19.09.2017 г. – открытие конференции;

22.09.2017 г. – закрытие конференции;

## **ОРГКОМИТЕТ**

Председатель: Рабаданов М.Х.- д. ф.-м. н., профессор, ректор ДГУ

**Члены оргкомитета:** Сиражудинов М.М.- д. ф.-м. н., проф. (Россия, ДГУ, зам. пред.)

Магомедов А.М.- д. ф.-м. н., проф. (Россия, ДГУ, зам. пред.),

Бейбалаев В.Д.- к. ф.-м.н., доцент (Россия, ДГУ, зам. пред.)

Аливердиев А.А -д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала, ИПГ)

Бутенков С.А.- к. ф.-м. н., доц. (Россия, Таганрог, ЮФУ)

Зайнулабидов М.М.- к. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала, ДГПУ)

Кадиев Р.И.- д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала, ДГУ)

Лавренченко С.А.- к. ф.-м. н., доцент (Россия, Москва)

Лугуев Т.С.- к. ф.-м. н., доц. (Россия, Махачкала, ДГУ)

Магомедов Г.А.- к. ф.-м. н. проф. (Россия, Махачкала, ДГУ)

Мамчуев М.О.- к. ф.-м. н., с.н.с. (Россия, Нальчик, ИПМА КБНЦ РАН)

Саушкин М.Н.-.к. ф.-м. н., доц. Россия, Самара, СамГТУ)

Рамазанов А. К.- д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала, ДГУ)

Хубиев К.У.- к. ф.-м. н., с.н.с. (Россия, Нальчик, ИПМА КБНЦ РАН)

Якубов А.З. -к. ф.-м. н., доц. (Россия, Махачкала, ДГУ)

# НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Ашурбеков Н.А. д.ф.-м. проф. (Россия, Махачкала) Jordan Hristov - проф. (Bulgaria, Sofia) Айгунов Г.А. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Абилов В.А. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Алероев Т.С. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Москва) Алиев А.Б. - д. ф.-м. н., проф. (Азербайджан, Баку) Алхасов А.Б. - д.ф.-м. н., директор ИПГ (Россия, Махачкала) Алишаев М.Г. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Алиханов А.А. - к. ф.-м. н., директор ИПМА КБНЦ РАН (Россия, Нальчик) Асхабов С.Н. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Грозный) Ахмедов С.А. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала, Вагабов А.И. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Ерусалимский Я.М. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Ростов-на-Дону) Кадиев Р.И. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Костин В.А. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Воронеж

Кожанов А.И. - д. ф.-м.н., проф.(Россия, Новосибирск) Курбанов А.К. - д.ф.-м. н., проф. (Россия, Москва) Кусраев А.Г. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Владикавказ) Назаралиев М.-Ш.А. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Нахушев А.М. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Нальчик) Псху А.В. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Нальчик Рамазанов А.К. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Солдатов А.П. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Белгород) Сухинов А.И.- д. ф.-м. н., проф. (Россия, Таганрог) Тарасов В.Е. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Москва) Халилов А.И. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала) Хасьминский Р. З. - (США, Детройт) Цалюк З.Б. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Краснодар) Шалагин С.В. - д. т. н., доцент (Россия, Казань) Шхануков-Лафишев М.Х. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Нальчик) Шарапудинов И.И. - д. ф.-м. н., проф. (Россия, Махачкала)

# ПРИГЛАШЕНИЕ

#### Уважаемые коллеги!

ФГБОУ ВО Дагестанский государственный университет приглашает Вас и Ваших коллег принять участие в XII Международной конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики», 19-22 сентября 2017 г., республика Дагестан, Дагестанский государственный университет.

# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

На конференции будут рассмотрены фундаментальные и прикладные вопросы математики, информатики, в том числе для решения задач в области физики. На конференции будут работать следующие секции:

- 1. Дифференциальные уравнения и их приложения.
- 2. Вопросы математического анализа.
- 3. Численные метолы.
- 4. Математическое моделирование.
- 5. Дискретная математика и смежные вопросы информатики.

Рабочие языки конференции – русский, английский.

Конференция будет проводиться на базе ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет», (г. Махачкала, ул. Магомеда-Гаджиева 43-А).

Сборник материалов Международной конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики» планируется издать к началу конференции. Статьи по

материалам конференции будут опубликованы в научном журнале «Вестник ДГУ» (включен в РИНЦ, научным статьям присваивается международный индекс DOI).

Организационный взнос для очного участия в конференции составляет 1000 рублей, а для заочного участия 400 рублей.

Зарегистрироваться для участия в конференции можно отправив заявку по электронной почте на адрес конференции conf.math.dgu@mail.ru.

## ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

- 1. Фамилия, имя, отчество.
- 2. Ученая степень, ученое звание.
- 3. Место работы, должность (название организации полное и сокращенное).
- 4. Форма участия (очное с пленарным или секционным докладом, очное без доклада в качестве слушателя, заочное с публикацией доклада в сборнике материалов).
- 5. Секция.
- 6. Название доклада.
- 7. Почтовый адрес организации.
- 8. Телефон.
- 9. E-mail.

## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Тезисы принимаются на русском и английском языке. Формат текста: Microsoft Word (\*.doc\*), шрифт — Times New Roman, размер — 12, формат листа — A4, ориентация — книжная, межстрочный интервал — полуторный, все поля — по 2 см. В верхнем левом углу проставляется индекс УДК.

Электронный вариант материалов доклада, содержащий отсканированный бумажный вариант статьи с подписями авторов на первой странице, следует направлять по адресу conf.math.dgu@mail.ru до 1.09.2017г. Имя файла должно состоять из фамилии автора и инициалов, написанных латинскими буквами, например, если автор статьи Иванов Иван, то файлы должны называться: IvanovI.doc\*, IvanovI.zip, IvanovI.rar. Включение доклада в программу работы и материалы конференции будет проводиться на основании решения экспертной комиссии Оргкомитета.

# КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Почтовый адрес: 367025, г. Махачкала, ул. Магомеда-Гаджиева 43-А, ДГУ, факультет математики и компьютерных наук, Международная конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики».

E-mail: conf.math.dgu@mail.ru; телефоны: 8(722)-56-21-238; 8(928)-544-86-22

Ученый секретарь конференции - Гаджиева Тамила Юсуповна, телефон: 8(963)-372-10-22;

Ответственные секретари: Ахмедова Написат Мурадовна, телефон: 8(938)-207-52-51;

Малиева Фарида Феликсовна, телефон: 8(967)-402-54-46.