

Адыгейский государственный университет
Московский физико-технический институт (государственный
университет)

**Вторая Всероссийская научная конференция
«МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТАЛАНТ И МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ»,**
приуроченная к 20-летию Республиканской естественно-
математической школы

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

С 18 по 22 декабря 2018 в городе Майкопе (Республика Адыгея, Российская Федерация) на базе Адыгейского государственного университета состоится вторая Всероссийская научная конференция «Математический талант и математическое образование». Конференция приурочена к 20-летию Республиканской естественно-математической школы. Первая конференция под названием «Университеты в системе поиска и поддержки математических одаренных детей и молодежи» прошла в октябре 2015 г. Конференция будет посвящена обсуждению широкого круга проблем, связанных с поиском и поддержкой талантливых детей и углубленной математической подготовкой школьников и студентов.

В ходе конференции планируется проведение «круглых столов» по актуальным проблемам организации процесса поиска, обучения, воспитания, социализации, охраны здоровья и развития математически одаренных детей.

К участию в конференции приглашаются:

- ученые и исследователи в области педагогики и психологии математической одаренности;
- специалисты по углубленному обучению математике одаренных школьников;
- специалисты в области популяризации математики;
- специалисты по внедрению информационных и дистанционных технологий в углубленное обучение математике;
- специалисты по организации учебно-исследовательской работы учащихся в области математики;
- специалисты по организации математического образования;

- педагоги и учителя;
- аспиранты, магистранты и студенты.

Организаторы конференции:

- Адыгейский государственный университет;
- Московский физико-технический институт (государственный университет).

Рабочие языки конференции:

- русский язык;
- английский язык.

Основные направления

- Психологические аспекты работы с математически одаренными учащимися и студентами
- Диагностика математического таланта и методики развития математических способностей одаренных школьников и студентов;
- Развитие творческого потенциала личности математически одаренного ученика;
- Теоретико-методологические проблемы углубленного математического образования;
- Развитие математических способностей студентов в высшей школе
- Роль математических задач повышенного уровня в процессе формирования креативной личности;
- Технологии подготовки школьников к математическим олимпиадам и конкурсам
- Математическая составляющая подготовки школьников к нематематическим олимпиадам
- Математические соревнования, олимпиады и конкурсы.
- Особенности математической подготовки школьников в профильных классах и специализированных школах
- Особенности личностно-ориентированного обучения учащихся профильных математических классов;
- Национальные традиции в углубленной математической подготовке студентов и школьников;
- Исследовательская и проектная деятельность в системе математического образования
- Популяризация математики среди детей, молодежи и взрослых

- Совершенствование качества профессиональной подготовки педагогов к работе с одаренными детьми;
- Бакалаврские и магистерские программы подготовки специалистов в области работы с математически одаренными детьми
- Инфокоммуникационные технологии в системе углубленного обучения математике;
- Региональные модели и формы организации систем поиска и поддержки математически одаренных детей и молодежи;
- История математики и математического образования.

Программный комитет

- Хунагов Р.Д. (Майкоп, Адыгейский государственный университет) – председатель;
- Агаханов Н.Х. (Москва, Московский физико-технический институт);
- Андреев Н.Н. (Москва, Математический институт им. В. А. Стеклова РАН);
- Васильева И.Е. (Ярославль, Ярославский центр телекоммуникаций и информационных систем в образовании);
- Дубровский В. Н. (Москва, СУНЦ МГУ им. М. В. Ломоносова)
- Мамий Д. К. (Майкоп, Адыгейский государственный университет, Республиканская естественно-математическая школа);
- Медведев К.В. (Москва, «Новая школа»);
- Пратусевич М.Я. (Санкт-Петербург, Президентский физико-математический лицей №239);
- Поликарпов С. А. (Москва, Московский педагогический государственный университет);
- Райгородский А.М. (Москва, Московский физико-технический университет);
- Рубанов И С (Киров, Кировский Центр дополнительного образования одаренных школьников);
- Савватеев А.В. (Майкоп, Адыгейский государственный университет);
- Сафуанов И.С. (Москва, Московский городской педагогический университет);
- Сергеева Т.Ф. (Москва, Московский центр развития кадрового потенциала образования);
- Ушаков Д.В. (Москва, Институт психологии РАН)
- Яценко И.В. (Москва, Московский центр непрерывного математического образования).

Заявки на участие в конференции

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте конференции <http://mtme.cmcagu.ru/> до **5 декабря 2018 г.**

Тезисы участников прикрепляются в личном кабинете на сайте конференции
Образец и требования к оформлению тезисов размещены на сайте конференции. Тезисы будут опубликованы после конференции.

Окончательная дата представления тезисов – **5 декабря 2018г.**

Тезисы будут проходить рецензирование и могут быть отклонены.

Окончательная дата рассмотрения тезисов – **7 декабря 2018г.**

Заочное участие в конференции не предусмотрено.

Размер оргвзноса за участие в конференции составляет 2000 руб.

Оргвзнос включает: обеды участников и кофе-брейки в дни проведения конференции (19.12 – 22.12), вечерний фуршет в день открытия (19.12), экскурсию в горы, и расходы по подготовке сборника тезисов.

Оргвзнос можно будет оплатить при регистрации по прибытии на конференцию или безналичным перечислением. Реквизиты счета размещены на сайте конференции.

Размещение и культурная программа

Размещение участников конференции планируется в отелях Майкопа, расположенных в центре города, недалеко от главного корпуса Адыгейского госуниверситета. Список отелей, рекомендуемых оргкомитетом, размещен на сайте конференции. Там же указаны цены номеров и адреса сайтов отелей. Оргкомитет готов оказать содействие участникам в бронировании номеров. Пожелания по бронированию можно направлять на адрес оргкомитета mtme@cmcagu.ru

Возможно размещение участников конференции в двухместных номерах общежития Майкопского государственного гуманитарно-технического колледжа АГУ. Стоимость размещения – 500 рублей в сутки, размещение с завтраком – 700 рублей в сутки.

Для участников конференции будет организованы экскурсия в предгорья Западного Кавказа.

Важные даты:

- 05 декабря 2018 г. – завершение регистрации участников конференции;
- 05 декабря 2018 г. – окончательная дата представления тезисов;
- 07 декабря 2018 г. – окончательная дата рассмотрения тезисов;
- 18 декабря 2018 г. – заезд участников конференции;
- 19, 20, 22 декабря 2018 г. – дни работы конференции;
- 21 декабря 2018 г. – экскурсия в предгорья Западного Кавказа;

22 декабря 2018 г. – отъезд участников конференции.

Контакты оргкомитета:

телефон: +7 (8772) 59-37-34; Елена Николаевна Меретукова

моб. тел: +7 (906) 438-01-32; Оксана Нурбиевна Малхожева

e-mail: mtme@cmcagu.ru

url: <http://mtme.cmcagu.ru/>

С уважением,
Оргкомитет конференции.