**Пресс-релиз**

**VЛЕТНИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФОРУМ**

**22 июля 2014 года в 9:30** на базе **Альплагеря Цей** (п. Цей, Алагирского района РСО-А) в рамках ежегодного **ЛЕТНЕГО МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ФОРУМА** состоится открытие **XВладикавказской молодежной математической школы** (ВММШ) и **V Летней математический школы для учителей** (научный модуль ЛМШУ). Летние школы пройдут одновременно с **21 по 27 июля 2014 г.**

**Организаторы ФОРУМА** – Владикавказский научный центр РАН и РСО-А, Министерство РСО-А по делам молодежи, физической культуры и спорта, Южный математический институт ВНЦ РАН и РСО-А, Северо-Осетинский республиканский институт повышения квалификации работников образования, Министерство образования и науки РСО-А, Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова, Владикавказский Центр непрерывного математического образования.

На пленарных и секционных заседаниях **X Владикавказской молодежной математической школы** известными российскими специалистами в области фундаментальной и прикладной математики будут прочитаны циклы лекций по современным разделам математического анализа и математического моделирования. В числе лекторов ВММШ 2014: д.ф.-м.н., профессор **А.Г. Кусраев** (ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А, Владикавказ), д.ф.-м.н., д.ф.-м.н., профессор **К.Ю. Осипенко** (МАТИ, г. Москва), д.ф.-м.н., профессор **Г.Г. Магарил-Ильяев** (МИРЭА, г. Москва), д.т.н., профессор **Ю.С. Вишняков** (ОМН РАН, г. Москва), д.ф.-м.н., профессор **А.В. Арутюнов** (ВМК МГУ), д.ф.-м.н., профессор **И.А. Мальцев** (ИМ СО РАН, г. Новосибирск), д.ф.-м. н., профессор **А.И. Сухинов** (ЮФУ, Таганрог); д.ф.-м.н., профессор **В.Г. Цибулин** (ЮФУ, Ростов-на-Дону); д.ф.-м.н., профессор **А.Б. Моргулис** (ЮФУ, Ростов-на-Дону), д.ф.-м.н., профессор **С.Н. Асхабов** (ЧГУ, Грозный).На заседаниях ВММШ также будут представлены доклады молодых участников школы-конференции, прибывших на цейский форум из**ЮФУ** (Ростов-на-Дону), **ЮМИ** (Владикавказ),**КубГУ**(Славянск-на-Кубани), **ЮОГУ** (Цхинвал, РЮО), **ДНЦ РАН** (Махачкала), **АГУ** (Барнаул). По итогам Школы будет издан сборник материалов, в который войдут статьи лекторов и молодых участников – докладчиков конференции ВММШ.

Программа **V Летней математический школы для учителей2014**(практический, теоретический и научный модуль) основывается на актуальной для современного образования теме междисциплинарного подхода в обучении математике, физике и информатике на основе современных образовательных технологий. Работа Школы ориентирована на содействие в повышении квалификации учителей, их ознакомление с современными образовательными технологиями и научно-методическими разработками; на привлечение учителей к инновационной и исследовательской деятельности в области междисциплинарного подхода в обучении и интеграции знаний в области математики, информатики и естественнонаучных дисциплин.В этом аспекте будут прочитаны лекции **В.С. Абатуровой**– к.пед.н., зав. отделом образовательных и информационных технологий ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А, директором Владикавказского Центра непрерывного математического образования (Владикавказ) и **М.Д. Макаренко** - старшим преподавателем кафедры алгебры и геометрии Северо-Осетинского государственного университета им. К.Л. Хетагурова (Владикавказ), состоятся семинары.

Учителям – участникам ЛМШУ предстоит встреча с представителями одного из крупнейших научных издательств России «БИНОМ» и разработчиками новых методик и технологий обучения математике, физике и информатики: **Босовой Л.Л.** - д. пед. н., Заслуженным учителем РФ, лауреатом премии Правительства РФ в области образования, автором УМК по курсу «Информатика» для основной школы (5-7 и 8-9 классы) (Москва), **Кривченко И.В.** - автором учебников по физике для 7-9 классов, лауреатом конкурса «Дистанционный учитель России 2000», руководителем сайта [www.fizika.ru](http://www.fizika.ru) (Севастополь), **Маловой И.Е.-** д. пед. н., профессором кафедры алгебры и геометрии БГУ им. И.Г. Петровского, соавтором проекта «МПИ» (Брянск).Также учителя прослушают курс авторских лекций **Бабинцева В.А.** – старшего преподавателя кафедры общей физики МФТИ (Москва), тема которых - актуальный «Метапредметныйподход в преподавании математики, физики и информатики». Школьным учителям будут представлены и научно-популярные доклады д.ф.-м.н., профессора **Кусраева А.Г.**(ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А, Владикавказ) «Проблема континуума и булевозначный анализ», и д.т.н., профессора Вишнякова Ю.С. (ОМН РАН, Москва), «О системе организации математических исследований и проблемах математического образования».Общим мероприятием двух школ станет Круглый стол на тему «О реализации Концепции математического образования в РСО-А»

По окончании Школы учителя, принявшие участие в мероприятиях ЛМШУ 2014, получат удостоверение **СОРИПКРО** о повышении профессиональной квалификации.