
Информационное письмо

XI Весенняя школа-семинар для учащихся 6-10 классов (ВШС) по математике, физике, информатике и робототехнике

Даты проведения: с 27 по 31 марта 2017 года (в период весенних школьных каникул).

Соорганизаторы:

- Владикавказский научный центр Российской академии наук;
- Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова;
- Южный математический институт - филиал ВНЦ РАН;
- Владикавказский Центр непрерывного математического образования;
- Математический клуб «Панда».

Мероприятия в рамках школы-семинара проводятся при поддержке Министерства образования и науки РСО-А.

Место проведения: СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)

Участники: учащиеся **6-10 классов** – победители и призеры конкурсов и олимпиад по математике, физике, информатике и робототехнике, а также школьники, проявляющие интерес к изучению этих предметов.

Цель ВШС: популяризация науки, привлечение школьников к олимпиадной и исследовательской деятельности в области математики, физики, информатики и робототехники.

Мероприятия ВШС:

- научно-популярные лекции по математике, физике, информатике и робототехнике.
- командные интеллектуальные игры-соревнования по математике, физике и информатике «Домино», мастер-класс по робототехнике, «Командная Олимпиада ВШС»;
- Математический конкурс для учащихся 5-7 классов «Олимпиада им. П.Л. Чебышёва» (очный тур).

Лекторы и модераторы мероприятий: научные сотрудники ЮМИ ВНЦ РАН, научно-педагогические работники и студенты СОГУ, преподаватели ВЦНМО и Математического клуба «Панда».

Программа ВШС размещена на сайте Владикавказского Центра непрерывного математического образования <http://vcnmo.ru>.

Оргвзнос участника ВШС составляет 200 руб. В сумму оргвзноса включены организационные расходы на изготовление раздаточного материала, дипломов победителей и призеров командных интеллектуальных игр-соревнований ВШС, сертификатов участников* и благодарственных писем** ВШС.

***Сертификат участника-школьника ВШС** выдается при условии индивидуальной регистрации участника на сайте ВЦНМО <http://vcnmo.ru/> и посещения **всех** лекционных занятий и командных игр-соревнований ВШС в период с 27.03.2017г. по 31.03.2017г.

****Благодарственное письмо ВШС учителю и руководителю учебного заведения** выдается за привлечение школьников к мероприятиям ВШС и за содействие в деле популяризации науки. Организованная от школы делегация учащихся по возможности должна включать 10 школьников, проявляющих интерес к точным наукам (с 6 по 10 класс по 2 человека из одной параллели).

Для участия в ВШС-2017 необходимо:

1. Зарегистрироваться каждому участнику ВШС на сайте ВЦНМО до 27 марта 2017г. <http://vcnmo.ru/news/forpupils/springschool/springsch2016/registr-sprsch2016>
2. Оплатить оргвзнос в размере 200 руб. за 1 участника ВШС. Оплатить оргвзнос можно в любом отделении ПАО «Сбербанк России» (квитанция в **Приложении 2**) или при регистрации в день открытия ВШС.
3. Заявку делегации учащихся от школы необходимо прислать до 27 марта 2017г. на электронную почту ВЦНМО vcnmo@yandex.ru (см. в **Приложении 1**), в теме письма указать: «Заявка СОШ № _ на ВШС-2017», или иметь с собой при регистрации в день открытия ВШС.

Регламент работы ВШС:

Дата и время	Мероприятие	Примечания
27 марта (понедельник)		
13 ⁰⁰ -13 ³⁰	Регистрация участников ВШС.	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд.602 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
13 ³⁰ -13 ⁵⁰	Открытие ВШС.	
13 ⁵⁰ -14 ¹⁰	«Криптография». Лектор: Койбаев Владимир Амурханович (д.ф.-м.н., заведующий кафедрой алгебры и геометрии СОГУ им. К.Л. Хетагурова).	
14 ¹⁰ -15 ¹⁰	«Математика. Экстремальные задачи». Лектор: Кулаев Руслан Черменович (д.ф.-м.н., старший научный сотрудник отдела функционального анализа ЮМИ ВЦ РАН).	
15 ¹⁰ -17 ¹⁰	Командная интеллектуальная игра – соревнование по математике, физике и информатике «ДОМИНО». Модератор: Плиева Мадина Арсеновна (преподаватель математики ВЦНМО, преподаватель математического клуба «Панда»).	
15 ¹⁰ -17 ¹⁰	Мастер-класс по робототехнике. Модератор: Такаев Батраз Олегович (студент 2 курса ФМИТ СОГУ им. К.Л. Хетагурова, преподаватель робототехники ВЦНМО).	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд.600 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
28 марта (вторник)		
14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	«Гипотеза Пуанкаре. Проблема тысячелетия». Лектор: Кусраева Залина Анатольевна (к.ф.-м.н., научный сотрудник отдела функционального анализа ЮМИ ВЦ РАН).	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд.602 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
15 ¹⁰ -16 ¹⁰	«Компьютерное моделирование». Лектор: Минасян Давид Григорьевич (к.т.н., н.с. отдела математического моделирования ЮМИ ВЦ РАН).	
29 марта (среда)		
14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	«Вейвлеты. Премия Абеля-2017». Лектор: Цопанов Игорь Дзастемирович	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и

	(к.ф.-м.н., доцент, ректор ВИУ).	информационных технологий, 6 этаж, ауд.602 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
15 ¹⁰ -17 ¹⁰	Командная интеллектуальная игра – соревнование по математике, физике и информатике «ДОМИНО». Модератор: Плиева Мадина Арсеновна (преподаватель математики ВЦНМО, преподаватель математического клуба «Панда»).	
15 ¹⁰ -17 ¹⁰	Мастер-класс по робототехнике. Модератор: Такаев Батраз Олегович (студент 2 курса ФМИТ СОГУ им. К.Л. Хетагурова, преподаватель робототехники ВЦНМО).	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд.600 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
30 марта (четверг)		
14 ⁰⁰ -15 ⁰⁰	Выступления победителей и призеров XIII Региональной научно-практической конференции «КОЛМОГОРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2017»:	
14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	Доклад: «Автономные БУИ дальнего космического обнаружения потенциально опасных космических объектов». Дипломанты II степени секции «Физика». Фардзинов Сергей, Фардзинов Таймураз (10 класс, МБОУ СОШ №26).	
14 ¹⁵ -14 ³⁰	Доклад: «Считаем как компьютер». Дипломанты I степени секции «Математика». Гараева Айсел, Склюев Ярослав (7 класс, МБОУ СОШ №50).	
14 ³⁰ -14 ⁴⁵	Доклад: «Птицы, обитающие в с. Камбилеевское Пригородного района РСО-А». Обладатель Похвальной грамоты в секции «Биология». Журенкова Татьяна (4 класс, МБОУ СОШ с. Октябрьское, МБУ ДОД «СЮН» Пригородного района РСО-А).	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд.602 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	Доклад: «Изучение степени очистки воды по удельному сопротивлению». Дипломант II степени секции «Физика». Галустьян Евгения (9 класс, МБОУ СОШ № 34 им. Г.И. Хетагурова).	
15 ¹⁰ -17 ¹⁰	Командная олимпиада ВШС. Модераторы: Абатурова Вера Сергеевна (к.пед.н., ученый секретарь ВНЦ РАН, директор ВЦНМО), Макаренко Мария Дмитриевна (старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии СОГУ им. К.Л. Хетагурова, зам. директора по информационным технологиям ВЦНМО).	
31 марта (пятница)		
14 ⁰⁰ -16 ⁰⁰	Математический конкурс для учащихся 5-7 классов «Олимпиада им. П.Л. Чебышёва» (очный тур). Модератор: Абатурова Вера Сергеевна (к.пед.н., ученый секретарь ВНЦ РАН, директор ВЦНМО).	СОГУ им. К.Л. Хетагурова, факультет математики и информационных технологий, 6 этаж, ауд. 602 (г. Владикавказ, ул. Церетели, 16)
16 ¹⁰ -17 ¹⁰	Заккрытие школы. Подведение итогов командных соревнований и игр. Награждение победителей и призеров ВШС.	

Контакты Оргкомитета:

Агабалаева Ирина: 8 (918) 829-26-98, 8 (8672) 54-75-30, e-mail: ycnmo@yandex.ru

Контакты для СМИ: Ревазова Екатерина: 8 (918) 831 - 20 - 45,

e-mail: vnpress-news@yandex.ru

**Заявка на участие в Весенней школе – семинаре -2017
от делегации учащихся СОШ № ____**

№	ФИО учащегося	класс	тел.учащегося	адрес электронной почты учащегося

Подпись ответственного учителя – представителя школы (ФИО)

Дата.

Примечание: в заголовке необходимо дать полное наименование школы и место нахождения школы.

Приложение 2

<p>Квитанция на оплату услуг по организации Весенней школы- семинара</p> <p>2017 г.</p>	<p>АНО «Владикавказский Центр непрерывного математического образования» ИНН 1515914173 КПП 151501001 Р/с 40703810660340000293 СТАВРОПОЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №5230 ПАО Сбербанк г. Ставрополь К/с 30101810907020000615 БИК 040702615</p> <p>Информация о плательщике ФИО (участника) _____</p> <p>Наименование платежа – <u>оргвзнос за участие в «Весенней школе-семинаре - 2017»</u></p> <p>Сумма <u>200 руб. (двести рублей)</u></p>
--	--

Оргвзнос оплачивается в любом отделении ОАО «Сбербанк России». Оплата оргвзноса производится тремя способами:

I способ: В любом банкомате Сбербанка России (комиссия Сбербанка составляет 1% от суммы платежа).

Выполняете следующие действия:

1. Выбираете «ОПЛАТА НАЛИЧНЫМИ».
2. ПРОЧИЕ ПЛАТЕЖИ.
3. ОБРАЗОВАНИЕ.
4. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.
5. ВЦНМО.
6. Выбираете позицию «СОГЛАСЕН».
7. Вписать «ФИО УЧАЩЕГОСЯ».
8. Ваш домашний адрес.
9. ПРЕДМЕТ (вписать «ОРГВЗНОС ВШС»).
10. Период оплаты (вписать «МАРТ»).
11. СУММА.

II способ: В любом отделении Сбербанка России в операционную кассу (комиссия составляет 3% от суммы платежа).

III способ: По перечислению на Р/с 40703810660340000293 с помощью сервиса «Сбербанк Онлайн» с указанием в комментариях ФИО учащегося, наименование платежа «ОРГВЗНОС ВШС».