

ЮЖНЫЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ВНЦ РАН и РСО-А  
СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. К.Л.ХЕТАГУРОВА

МИНИСТЕРСТВО РСО-А по ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ, ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ и СПОРТА

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ и НАУКИ РСО-А

СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ

ВЛАДИКАВКАЗСКИЙ ЦЕНТР НЕПРЕРЫВНОГО  
МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**ПРОГРАММА  
VII РЕГИОНАЛЬНОЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ**

**«КОЛМОГОРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»**

*10-14 февраля 2011 года*

*г.Владикавказ*

## **Программный комитет:**

**Келехсаев Рустем Казбекович** – министр по делам молодежи, физической культуры и спорта РСО-А;

**Койбаев Владимир Амурханович** – д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой алгебры и геометрии Северо-Осетинского государственного университета им.К.Л. Хетагурова;

**Кусраев Анатолий Георгиевич** – д.ф.-м.н., профессор, председатель ВНЦ РАН и РСО-А, директор ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А – председатель;

**Созанов Валерий Гаврилович** – д.т.н., профессор, министр образования и науки РСО-А;

**Токаева Людмила Харитоновна** – председатель комитета Парламента РСО-А по науке, образованию, культуре и информационной политике.

## **Организационный комитет:**

**Абатурова В. С.** – зав. лабораторией образовательных технологий ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А – ответственный секретарь оргкомитета;

**Блиев А. П.** – и.о. ректора СОГУ им. К.Л. Хетагурова;

**Болиева Л. К.** – консультант комитета по науке, культуре и информационной политике Парламента РСО-А;

**Джигоева З. Л.** – зам. министра образования и науки РЮО (г. Цхинвал);

**Дзугаева А. Х.** – зав. учебно-методическим кабинетом математики СО РИПКРО;

**Дятлов В. Н.** – к.ф.-м.н., доцент Новосибирского государственного университета, зав. редакцией «Сибирского математического журнала» института математики СО РАН (г. Новосибирск);

**Исакова Л. С.** – к.п.н., ректор СО РИПКРО;

**Каменецкий Е. С.** – д.ф.-м.н., зав. отделом математических проблем геофизики ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А;

**Короев Д. Б.** – зам. министра по делам молодежи, физической культуры и спорта РСО-А;

**Никоноров Ю. Г.** – д.ф.-м.н., профессор Южно-Российского государственного университета экономики и сервиса (г. Волгодонск);

**Маргиева Ж. Ю.** – Председатель союза пионерских, детских и подростковых организаций РСО-А;

**Молчанова И. А.** – старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии СОГУ;

**Савилова З. В.** – к.ф.-м.н., зам. директора Специализированного учебно-научного центра Московского государственного университета (г. Москва);

**Смирнов Е. И.** – д.п.н., профессор, зав. кафедрой математического анализа ЯГПУ (г. Ярославль);

**Тебиева Е. Ш.** – начальник отдела дополнительного образования Минобрнауки РСО-А;

**Цопанов И. Д.** – к.ф.-м.н., декан математического факультета СОГУ – председатель оргкомитета;

**Чибирова Т. О.** – зав. учебно-методическим кабинетом физики СО РИПКРО;

**Чшиева Т. Л.** – к.ф.-м.н., проректор по научно-методической работе СО РИПКРО;

**Уртаев К. М.** – зам. директора по общим вопросам ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А;

**Хаблиева З. С.** – зав. учебно-методическим кабинетом информатики СО РИПКРО.

### **Место проведения конференции:**

**Пленарное заседание** – зал ЮНЕСКО СОГУ (ул. Ватутина, 46)

**Секционные заседания конференции** – СО РИПКРО (ул. Кирова, 46)

**Конкурс индивидуальных исследовательских работ** – математический факультет СОГУ (ул. Церетели, 16)

### **Состав экспертных комиссий конкурса:**

**Математика** – д.ф.-м.н. Хубежты Ш.С., д.ф.-м.н. Никоноров Ю.Г., к.ф.-м.н. Дятлов В.Н., к.ф.-м.н. Плиев М.А., Абатурова В.С., Дзугаева А.Х.

**Физика** – д.ф.-м.н. Каменецкий Е.С., к.ф.-м.н., Кесаев В.И., к.ф.-м.н. Малиев И.Н., Матевосян Л.В., Чибирова Ф.О.

**Информатика** – к.ф.-м.н. Цопанов И.Д., Воронцова И.А., Баззаев А.К., Хаблиева З.С.

## Регламент работы конференции

### 10 февраля (четверг)

11<sup>00</sup> – 11<sup>30</sup> – Регистрация участников конференции.

11<sup>30</sup> – 12<sup>00</sup> – Открытие конференции.

12<sup>00</sup> – 13<sup>30</sup> – Пленарное заседание конференции.

15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup> – Конкурс исследовательских работ школьников и студентов (секции математики, физики, информатики).

### 11 февраля (пятница)

10<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> – Конкурс исследовательских работ школьников и студентов (секции математики, физики, информатики).

14<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup> – Секционные заседания конференции (секции теории и методики обучения математике, физике, информатике).

### 12 февраля (суббота)

11<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> – Работа экспертных комиссий конкурса индивидуальных исследовательских работ школьников и студентов. Подведение итогов конкурса.

13<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup> – Работа оргкомитета конференции. Подготовка резолюции конференции.

### 14 февраля (понедельник)

10<sup>00</sup>–12<sup>00</sup> – Доклад д.ф.-м.н. Никонорова Ю.Г. для учителей математики «Делимость целых чисел в классических вопросах арифметики».

13<sup>00</sup> – 14<sup>30</sup> – Закрытие конференции. Принятие резолюции конференции. Награждение победителей конкурса исследовательских работ.

## Пленарное заседание конференции

10 февраля, 12<sup>00</sup> – 13<sup>30</sup>, зал ЮНЕСКО, СОГУ

**1. Дятлов Владимир Николаевич** (г. Новосибирск, к.ф.-м.н., доцент, Новосибирский государственный университет).

О наборе умений и навыков, необходимых школьнику для продолжения обучения математике.

**2. Мельков Дмитрий Андреевич** (г. Владикавказ, к.т.н., заведующий сектором, Центр геофизических исследований ВНЦ РАН и РСО-А).

Геофизика. Исследование сейсмической опасности РСО-А.

**3. Никоноров Юрий Геннадьевич** (г. Волгодонск, д.ф.-м.н., профессор, Южно-Российский государственный университет экономики и сервиса).

Эволюция представлений об окружающем мире и развитие геометрии.

# Конкурс исследовательских работ школьников и студентов

## СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА»

10 февраля, 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, ауд. 512 мат. фак-т СОГУ

(председатель секции – д.ф.-м.н. Хубежты Шалва Соломонович,  
секретарь – Кокоева Нонна Шотаевна)

**1. Гаспарян Давид, Джанаев Владислав** (с. Октябрьское, СОШ №1, 7 класс). Пифагоровы тройки.

Научный руководитель: Тедеева Елена Павловна, учитель математики СОШ №1 с. Октябрьское.

**2. Хуадонов Руслан Сосланбекович** (г.Владикавказ, МОУ БСОШ №22, 7 класс). Принцип золотого сечения в культуре керамики скифо-сарматской и аланской эпохи.

Научный руководитель: Кусова Ирина Николаевна, учитель математики МОУ БСОШ №22.

**3. Бабочиев Казбек, Кокоев Вадим** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №50, 8 класс). Квадрат Пирсона.

Научный руководитель: Гуцунаева Рита Маировна, учитель математики МОУ СОШ №50.

**4. Власовец Ангелина Александровна** (ст. Архонская, МОУ СОШ №2, 8 класс). Элементы комбинаторики.

Научный руководитель: Тримасова Надежда Ивановна, учитель математики МОУ СОШ №2 ст. Архонской.

**5. Кобаидзе Элина Тенгизовна** (ст. Архонская, МОУ СОШ №2, 8 класс). Задачи о лабиринтах.

Научный руководитель: Кальянова Марина Газретовна, учитель математики МОУ СОШ №2 ст. Архонской.

**6. Саркисянц Виктория Хачатуровна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №22, 8 класс). Магические квадраты.

Научный руководитель: Пагиева Любовь Владимировна, учитель математики МОУ СОШ №22.

**7. Азиева Кристина Игоревна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №3, 9 класс). Решение уравнений и неравенств с использованием свойств функции.

Научный руководитель: Хубаева Нанули Харитоновна, учитель математики МОУ СОШ №3.

**8. Алексеевский Сергей Вячеславович** (ст. Архонская, МОУ СОШ №2, 9 класс). Применение свойств квадратичной функции.

Научный руководитель: Уймина Татьяна Алексеевна, учитель математики МОУ СОШ №2 ст. Архонской.

**9. Камарзаев Дмитрий Романович** (г.Владикавказ, РФМЛИ, 9 класс). Фракталы и их некоторые применения.

Научный руководитель: Бурнацева Елена Витальевна, учитель математики РФМЛИ.

**10. Мукагова Илона Сергеевна** (с. Иран, МОУ ООШ, 9 класс). Демографический портрет с. Иран. Прогноз.

Научный руководитель: Джабиева Рита Алексеевна, учитель математики МОУ ООШ с. Иран.

**11. Новаторов Олег Александрович** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №26, 9 класс). Геометрия Вселенной. Противоречия непротиворечивого утверждения.

Научный руководитель: Булацева Людмила Давидовна, учитель математики МОУ СОШ №26.

**12. Мищерская Евгения Анатольевна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №3, 9 класс). Об одной планиметрической многовариантной задаче.

Научный руководитель: Хубаева Нанули Харитоновна, учитель математики МОУ СОШ №3.

### **СЕКЦИЯ «МАТЕМАТИКА»**

**11 февраля, 10<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup>, ауд. 512 мат. фак-т СОГУ**

(председатель секции – д.ф.-м.н. Хубежты Шалва Соломонович,  
секретарь – Кокоева Нонна Шотаевна)

**1. Бигаев Заурбек Владимирович** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №33, 10 класс). О некоторых методах математической статистики в экономике и социологии.

Научный руководитель: Фомина Александра Юрьевна, учитель математики МОУ СОШ №33.

**2. Данилов Олег, Туаев Георгий** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №50, 10 класс). Три способа решения одного и того же иррационального уравнения.

Научный руководитель: Гуцунаева Рита Маировна, учитель математики МОУ СОШ №50.

**3. Кантемирова Дина Малхазовна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №27, 10 класс). Элементы теории вероятностей в генетике.

Научный руководитель: Бегиева Тамара Борисовна, учитель математики МОУ СОШ №27.

**4. Кайшаури Илья Георгиевич** (г.Владикавказ, Центр "Интеллект", 10 класс). Поля Галуа и полиномиальная арифметика.

Научный руководитель: Макаренко Мария Дмитриевна, старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии СОГУ.

**5. Хугаева Анжелика Джамбулатовна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №26, 10 класс). Этот неисчерпаемый прямоугольный треугольник.

Научный руководитель: Радченко Татьяна Ивановна, учитель физики МОУ СОШ №26.

**6. Адаев Михаил Анатольевич, Джигкаева Анна Сергеевна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №38, 11 класс). Решение уравнений и неравенств в целых числах.

Научный руководитель: Шехинаева Светлана Агубекировна, учитель математики МОУ СОШ №38.

**7. Камарзаев Тимур Романович** (г.Владикавказ, РФМЛИ, 11 класс). Принцип Дирихле.

Научный руководитель: Маргиева Нелли Александровна, учитель математики РФМЛИ.

**8. Онда Галина Олеговна** (г.Владикавказ, РФМЛИ, 11 класс). Решение задач с параметрами.

Научный руководитель: Байбус Наталья Константиновна, учитель математики РФМЛИ.

**9. Слюсарев Леонид Андреевич** (г.Владикавказ, РФМЛИ, 11 класс). Решение задач с комплексными числами.

Научный руководитель: Тибилев Константин Тузарович, преподаватель кафедры математического анализа СОГУ.

**10.Сиукаева Виктория Придоновна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ№ 11, 11 класс). Построение иррациональных отрезков с помощью циркуля и линейки. *(вне конкурса)*

Научный руководитель: Алиева Химисай Магометовна, учитель математики МОУ СОШ№ 11.

**11.Тибилова Зарина Вадимовна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №11, 10 класс). Исследование квадратных уравнений.

Научный руководитель: Алиева Химисай Магометовна, учитель математики  
МОУ СОШ № 11.

### **СЕКЦИЯ «ФИЗИКА»**

**10 февраля, 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, ауд. 504, мат. фак-т СОГУ**

(председатель секции – д.ф.-м.н. Каменецкий Евгений Самойлович,  
секретарь - Орлова Наталья Сергеевна)

**1. Кравцов Георгий Гамлетович** (г.Владикавказ, МОУ БСОШ №22, 7 класс). Замечательное содружество света и воды.

Научный руководитель: Цакалиги Валентина Николаевна, учитель физики  
МОУ БСОШ №22.

**2. Магкоев Таймураз Тамерланович** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №26, 7 класс). Светодиоды – современные источники света.

Научный руководитель: Радченко Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования РЦДТТ.

**3. Кусаев Заурбек Эльбрусович** (с.Н.Батако, МОУ СОШ, 8 класс). Исследование влияния включенных фар на окружающую среду.

Научный руководитель: Кудухова Надежда Васильевна, учитель физики  
МОУ СОШ с. Н.Батако.

**4. Антоненко Беата Александровна** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №3, 9 класс). Загрязнение водоёмов.

Научный руководитель: Плиева Фатима Петровна, учитель физики  
МОУ СОШ №3.

**5. Дзибелашвили Лаура Джамбулатовна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №13, 9 класс). Шум и его влияние на организм человека.

Научный руководитель: Газданова Марина Маирбековна, учитель физики  
МОУ СОШ №13.

**6. Кунавич Станислав Константинович** (г. Владикавказ, МОУ-лицей, 9 класс). Космические нанотехнологии.

Научный руководитель: Хубаева Светлана Александровна, учитель физики  
МОУ-лицей.

**7. Хубаева Ангелина Валерьевна** (г. Владикавказ, РЦДТТ, РФМЛИ, 10 класс). Инфракрасное излучение – окно в невидимый мир.

Научный руководитель: Радченко Татьяна Ивановна, педагог дополнительного образования РЦДТТ.



**8. Коваленко Георгий Андреевич** (г. Владикавказ, РФМЛИ, 11 класс). Автоматизированное устройство для сбора нефти и её продуктов с поверхности воды при аварийных разливах в акватории мирового океана с их последующей очисткой.

Научный руководитель: Ходаков Виктор Степанович, учитель физики РФМЛИ.

**9. Кокоева Зарема Михайловна** (с.Н.Батако, МОУ СОШ, 11 класс). Исследование повышения температуры воздуха в РСО-Алания.

Научный руководитель: Кудухова Надежда Васильевна, учитель физики МОУ СОШ с. Н.Батако.

**10.Солод Владислав Вадимович** (г. Владикавказ, РФМЛИ, 11 класс). Резонанс-трансформатор Николы Тесла и разработка плазменных проводников.

Научный руководитель: Ходаков Виктор Степанович, учитель физики РФМЛИ.

### **СЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА»**

**10 февраля, 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, ауд. 515 мат. фак-т СОГУ**

(председатель секции – к.ф.-м.н. Цопанов Игорь Дзастемирович,  
секретарь – Зотова Вера Ивановна)

**1. Савченко Валерий Андреевич** (ст. Архонская, МОУ СОШ №1, 11 класс). Разработка многопоточного программного обеспечения (ПО) для различных сфер применения (передачи данных).

Научный руководитель: Лаптев Андрей Владимирович, ассистент кафедры АОИ СКГМИ.

**2. Бардюгов Андрей Андреевич** (г.Владикавказ, МОУ СОШ №26, 7 класс). Программа для машины, собранной из деталей конструктора «Lego-робот».

Научный руководитель: Радченко Татьяна Ивановна, учитель физики МОУ СОШ №26.

**3. Валиева Полина Сергеевна** (г. Владикавказ, МОУ лицей, 9 класс). Подготовка к Единому Государственному экзамену по информатике.

Научный руководитель: Куликова Людмила Анатольевна, учитель информатики МОУ лицей.

- 4. Круглова Ирина Викторовна** (г. Владикавказ, МОУ гимназия № 45 им. Жоржа Дюмезиля, 9 класс). Создание Web-сайтов и Web-дизайн.  
Научный руководитель: Даниева Зоя Борисовна, учитель информатики МОУ гимназия № 45 им. Жоржа Дюмезиля.
- 5. Матевосян Давид Геннадьевич** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №11, 9 класс). Программа игры на языке Delphi «Сбей самолет». *(вне конкурса)*  
Научный руководитель: Кулаева Людмила Сослановна, учитель информатики высшей категории МОУ СОШ №11.
- 6. Пановская Ксения Владимировна** (г. Владикавказ, МОУ лицей, 9 класс). Проектная деятельность в информатике.  
Научный руководитель: Куликова Людмила Анатольевна, учитель информатики МОУ лицей.
- 7. Трофимцева Вероника Павловна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №38, 9 класс). Алгоритм построения кода EAN-13.  
Научный руководитель: Макаренко Мария Дмитриевна, старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии СОГУ.
- 8. Качмазов Ацамаз Бухутиевич** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №13, 10 класс). Вред и польза компьютерных игр.  
Научный руководитель: Багиаева Светлана Федоровна, учитель математики МОУ СОШ №13.
- 9. Козлова Виктория Васильевна** (г. Владикавказ, ЦДО «Интеллект», 11 класс). Программа для расчета срока окупаемости частных автобусов, тарифов и целесообразности использования транспорта.  
Научный руководитель: Молчанова Ирина Александровна, педагог дополнительного образования ЦДО «Интеллект».
- 10. Манукянц Анна Эдуардовна** (г. Владикавказ, Гимназия №5, 10 класс). Автоматизированная система расчета экипировки туриста. «Подборка снаряжения для горного похода».  
Научный руководитель: Макаренко Мария Дмитриевна, старший преподаватель кафедры алгебры и геометрии СОГУ.
- 11. Охват Дмитрий Игоревич** (г. Владикавказ, ДЦО «Интеллект», РФМЛИ, 10 класс). Фракталы. Фрактальное моделирование.  
Научный руководитель: Молчанова Ирина Александровна, педагог дополнительного образования ЦДО «Интеллект».

**12. Дзантиев Михаил Арамович** (г. Владикавказ, ГОУ СПО Владикавказский колледж электроники, 4 курс). Система дистанционного обучения iSchool.

Научный руководитель: Константиныди Валерия Валериевна, преподаватель высшей квалификационной категории ГОУ СПО Владикавказский колледж электроники.

## **Секционные заседания конференции**

### **СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ»**

**11 февраля, 14<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, аудиторный зал СО РИПКРО**

**1. Абатурова Вера Сергеевна** (г. Владикавказ, ЮМИ ВНЦ РАН и РСО-А, зав. лабораторией образовательных технологий).

Технология наглядного моделирования в профильном обучении математике.

**2. Алиева Химисай Магомедганифаевна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №11, учитель математики).

Методика обучению решению нестандартных задач на наибольшее и наименьшее значения.

**3. Бетанов Дантес Магометович** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №46 имени И. М. Дзусова, учитель математики высшей категории).

Методика обучения решению задач на нахождение площадей многоугольников.

**4. Бусарова Таиса Александровна** (г. Беслан, МОУ СОШ №6, ВЦНМО, учитель математики).

Проектная деятельность учащихся на уроках математики.

**5. Гуцунаева Рита Маировна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №50, учитель математики).

Об одном свойстве биссектрисы угла параллелограмма.

**6. Джабиева Рита Алексеевна** (МОУ ООШ с. Иран, Кировского района, учитель математики).

Задачи с параметрами в текстах ГИА. Квадратный трехчлен.

**7. Дзарасова Эльма Агубечировна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №39, учитель математики высшей категории).

Некоторые применения основных неравенств.

**8. Дряева Минат Георгиевна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №46, учитель математики).

Методика обучения решению уравнений с модулем.

**9. Зангиева Жанна Хаджимаровна** (г. Владикавказ, СОШ № 3, заслуженный учитель РСО-А).

Систематизация знаний и умений учащихся в ходе проведения урока «В мире треугольников».

**10. Кудзоева Светлана Викторовна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №44, учитель математики).

Методика обучения школьников математическому моделированию реальных экономических процессов.

**11. Тедеева Елена Павловна** (с. Октябрьское, СОШ №1, Пригородный район, учитель математики).

Формирование критического мышления на уроках математики.

**12. Уруймагова Залина Юрьевна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №42, учитель математики).

О применении информационных ресурсов КМ-школы в преподавании геометрии.

**13. Хубаева Нанули Харитоновна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №3).

Формирование алгоритмического мышления при решении текстовых задач.

## **СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ФИЗИКЕ»**

**11 февраля, 14<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, аудитория 14 СО РИПКРО**

**1. Журмилова Светлана Васильевна** (г. Ардон, МОУ СОШ №1, учитель физики).

Виртуальный эксперимент на уроках физики.

**2. Климова Юлия Харитоновна, Южакова Людмила Владимировна** (г. Владикавказ, Северо-Кавказское суворовское военное училище, учителя физики).

Формирование ключевых компетенций при обучении физике в Северо-Кавказском суворовском военном училище.

**3. Радченко Татьяна Ивановна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №26, учитель физики).

Компьютерная презентация как средство повышения уровня восприятия учебного материала при решении задач по физике.

**4. Селиверстова Горислава Павловна** (г. Алагир, МОУ СОШ №2, учитель физики).

Изучение нанотехнологий в старших классах средней школы.

**5. Хубаева Светлана Александровна** (г. Владикавказ, МОУ лицей, учитель физики).

Современные педагогические технологии. Технология «Перспектива». Метод «Шести шляп».

### **СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИКЕ»**

**11 февраля, 14<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>, компьютерный зал СО РИПКРО**

**1. Еременко Оксана Андреевна** (ст. Архонская, МОУ СОШ №1, учитель информатики).

Обучение информатике в профильной школе.

**2. Кулаева Людмила Сослановна** (г. Владикавказ, МОУ СОШ №11, учитель информатики и ИКТ).

Методика обучения школьников теме «Массивы».

**3. Макаренко Мария Дмитриевна** (г. Владикавказ, СОГУ им. К.Л.Хетагурова, старший преподаватель).

Могущество и бессилие компьютера в учебном процессе.

**4. Молчанова Ирина Александровна** (г. Владикавказ, СОГУ им. К.Л.Хетагурова, старший преподаватель).

Об элективном курсе для профильной школы «Кодирование информации».

**Для заметок**