

**ПРОГРАММА**  
**конференции «Школа-вуз-дополнительное образование: территория**  
**сотрудничества по реализации Концепции развития математического**  
**образования в Российской Федерации»**

**Дата проведения: 8 декабря 2017 года**

**Место проведения:** ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, к.1, ауд. 321)

**Категория участников:** воспитатели дошкольных образовательных организаций, учителя начальных классов, учителя математики образовательных организаций Ставропольского края, специалисты методических служб муниципальных районов и городских округов, представители вузов, системы дополнительного образования.

**Общий регламент:**

**9.00 – 10.00** – регистрация участников мероприятия

**10.00 – 12.00** – пленарное заседание

**12.30 – 14.00** – работа секций

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Модератор:** *Евмененко Елена Владимировна*, ректор ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат психологических наук, доцент

<b>10.00 – 10.05</b>	Приветственное слово	<i>Кувалдина Ирина Владимировна,</i> <i>заместитель председателя</i> <i>Правительства Ставропольского</i> <i>края</i>
<b>10.05 – 10.10</b>	Приветственное слово	<i>Зубенко Галина Серафимовна,</i> <i>заместитель министра</i> <i>образования и молодежной</i> <i>политики Ставропольского края</i>
<b>10.10 – 10.15</b>	Приветственное слово	<i>Левитская Алина Афаковна,</i> <i>ректор ФГАОУ ВО «Северо-</i> <i>Кавказский федеральный</i> <i>университет», кандидат</i> <i>филологических наук, профессор</i>
<b>10.15 - 10.35</b>	Реализация основных	<i>Гондилева Светлана Петровна,</i>

	направлений Концепции развития математического образования в Ставропольском крае: трехлетний опыт, проблемы, перспективы	<i>заместитель начальника отдела общего образования министерства образования и молодежной политики Ставропольского края</i>
<b>10.35 - 10.45</b>	Подготовка педагогических кадров в соответствии с современными требованиями Профстандарта педагога к уровню профессиональных компетенций учителей математики	<b><i>Тоускин Владимир Сергеевич</i></b> , заведующий кафедрой математики и информатики ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт», кандидат технических наук, профессор
<b>10.45 - 10.55</b>	Выявление и сопровождение математически одаренных студентов в системе высшего образования	<b><i>Роженко Ольга Дмитриевна</i></b> , доцент кафедры высшей алгебры и геометрии института математики и естественных наук ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат педагогических наук
<b>10.55 - 11.05</b>	Развитие математических способностей и создание условий для социального и профессионального самоопределения детей в системе дополнительного образования	<b><i>Карслиева Валентина Михайловна</i></b> , учитель математики ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск»», кандидат физико-математических наук
<b>11.05 - 11.15</b>	Техническое развитие детей и реализация научно-технического потенциала российской молодёжи средствами инновационного учреждения дополнительного образования	<b><i>Ларина Татьяна Викторовна</i></b> , директор детского технопарка «Кванториум»
<b>11.15 – 11.25</b>	Выявление профессиональных дефицитов учителей математики в контексте формирования национальной системы учительского роста	<b><i>Скрипник Яна Николаевна</i></b> , руководитель лаборатории развития региональной системы образования ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат филологических наук, доцент
<b>11.25 – 11.40</b>	Индивидуализация	<b><i>Дрига Ольга Сергеевна</i></b> , главный

образовательного процесса с использованием образовательного ресурса «Учи.ру»

*специалист отдела  
регионального развития ООО  
«Учи.ру»*

**11.40 – 12.00** Награждение победителей краевого фестиваля-конкурса учителей математики, информатики и ИКТ «Я хочу поделиться...», дистанционной олимпиады учителей математики

**12.00 – 12.30** Кофе-пауза

## **СЕКЦИЯ 1. «ДОШКОЛЬНОЕ И НАЧАЛЬНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ»**

**Место проведения:** ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, к.1, ауд. 321)

### **Руководитель секции:**

***Киричек Ксения Александровна***, доцент кафедры математики и информатики ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт», кандидат педагогических наук

### **Соруководители секции:**

***Стрельникова Людмила Николаевна***, заведующий кафедрой начального образования, кандидат педагогических наук

***Гриневич Ирина Марияновна***, заведующий кафедрой дошкольного образования, кандидат педагогических наук

**12.30 - 12.40**

Реализация Концепции развития математического образования в Российской Федерации на уровне дошкольного и начального образования

***Чуприна Анжела Анатольевна***, доцент кафедры дошкольного образования ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат психологических наук, доцент

**12.40- 12.50**

Преемственность в формировании математических представлений у детей дошкольного возраста и младших школьников

***Киричек Ксения Александровна***, доцент кафедры математики и информатики ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт», кандидат педагогических наук

<b>12.50 - 13.00</b>	Формирование элементарных математических представлений дошкольников: из опыта работы по реализации ФГОС ДО	<b>Беженова Анна Ивановна</b> , старший воспитатель МБДОУ детский сад №38 «Журавушка», г. Пятигорск
<b>13.00 - 13.10</b>	Развитие математических способностей у детей дошкольного возраста через игровую деятельность в условиях реализации ФГОС ДО	<b>Дзбоева Светлана Ивановна</b> , воспитатель МДОУ детский сад № 38 «Гвоздика», с. Кочубеевское
<b>13.10 - 13.20</b>	Развитие математической одаренности у дошкольников	<b>Николаева Нина Андреевна</b> , воспитатель МДОУ детский сад № 53 «Солнышко», г. Новоалександровск
<b>13.20 - 13.30</b>	Организация урока математики в начальной школе с использованием технологий проблемного обучения	<b>Корякина Наталья Владимировна</b> , учитель начальной школы МБОУ гимназии № 9, г. Ставрополь
<b>13.30 - 13.40</b>	Подготовка к ВПР по математике в начальной школе: дидактические подходы и технологические решения	<b>Шевлякова Светлана Георгиевна</b> , руководитель школьного МО учителей начальных классов, учитель начальных классов МБОУ СОШ № 16, с. Дубовка, Шпаковский район
<b>13.40 - 13.50</b>	Формирование метапредметных результатов средствами математики в начальном общем образовании	<b>Ручкина Галина Васильевна</b> руководитель районного МО учителей начальных классов, учитель начальных классов МКОУ СОШ № 4, с. Новомихайловское, Красногвардейский район
<b>13.50 - 14.00</b>	Открытый микрофон	<b>Киричек Ксения Александровна</b> , доцент кафедры математики и информатики ГБОУ ВО «Ставропольский государственный педагогический институт», кандидат педагогических наук <b>Стрельникова Людмила Николаевна</b> , заведующий кафедрой начального образования, кандидат филологических наук <b>Гриневич Ирина Марьяновна</b> , заведующий кафедрой

## СЕКЦИЯ 2. «ОСНОВНОЕ И СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ»

**Место проведения:** ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, к. 20, ауд. 208)

### **Руководитель секции:**

**Роженко Ольга Дмитриевна**, доцент кафедры высшей алгебры и геометрии института математики и естественных наук ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат педагогических наук

### **Соруководители секции:**

**Еремина Наталья Андреевна**, главный специалист отдела общего образования министерства образования и молодежной политики Ставропольского края

**Устименко Татьяна Алексеевна**, проректор по информатизации и региональному развитию системы образования ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук

**12.30- 12.40** Решение профессиональной задачи в рамках проведения исследования профессиональных компетенций учителей математики

**Орлова Елена Алексеевна**, учитель математики МБОУ СОШ № 27, г. Ставрополь, победитель ПНПО

**12.40 - 12.50** Информационно-образовательная среда как фактор оптимизации профессиональной деятельности учителя математики

**Устименко Татьяна Алексеевна**, проректор по информатизации и региональному развитию системы образования ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук

**12.50 - 13.00** Олимпиады, интеллектуальные конкурсы в системе развития математической одаренности

**Карслиева Валентина Михайловна**, учитель математики ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск»», кандидат физико-математических наук

<b>13.00 – 13.10</b>	Зачем учителю профессиональные конкурсы?	<b>Свенцицкая Галина Магомедовна</b> , председатель Ассоциации учителей математики Ставропольского края, учитель математики МБОУ СОШ № 42, г. Ставрополь, победитель ПНПО
<b>13.10 - 13.20</b>	Повышение мотивации к изучению математики средствами внеурочной деятельности	<b>Терещенко Оксана Петровна</b> , руководитель школьного методического объединения учителей математики и информатики, учитель математики МБОУ СОШ № 20, г. Невинномысск
<b>13.20- 13.30</b>	Современные образовательные технологии деятельностного типа как средство повышения качества математического образования	<b>Сластёнова Ирина Васильевна</b> , преподаватель отдельной дисциплины (математика, информатика и ИКТ) ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище», кандидат педагогических наук, доцент
<b>13.30 -13.40</b>	Экономика для каждого, экономика для всех! (Формирование финансовой грамотности обучающихся на уроках математики.)	<b>Кулишова Марина Сергеевна</b> , старший преподаватель кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»
<b>13.40 - 14.00</b>	Открытый микрофон	<b>Роженко Ольга Дмитриевна</b> , доцент кафедры высшей алгебры и геометрии института математики и естественных наук ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат педагогических наук <b>Еремина Наталья Андреевна</b> , главный специалист отдела общего образования министерства образования и молодежной политики Ставропольского края

### **СЕКЦИЯ 3. МАСТЕР – КЛАСС «РЕШЕНИЕ ОЛИМПИАДНЫХ ЗАДАЧ ПО МАТЕМАТИКЕ»**

**Место проведения:** ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, к.20, ауд. 121)

**Время проведения:** 12.30 – 14.00

*Обласова Ирина Николаевна*, доцент кафедры высшей математики института математики и естественных наук ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат физико-математических наук, председатель методической комиссии муниципального этапа ВсОШ, председатель жюри регионального этапа ВсОШ

*Тимофеева Елена Федоровна*, доцент кафедры высшей математики института математики и естественных наук ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат физико-математических наук, член методической комиссии муниципального этапа ВсОШ, член жюри регионального этапа ВсОШ

### **СЕКЦИЯ 4. МАСТЕР - КЛАСС «ВНЕДРЕНИЕ ИКТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕСС НА ПРИМЕРЕ ИНТЕРАКТИВНОГО КУРСА ПО МАТЕМАТИКЕ «УЧИ.РУ» ДЛЯ УЧЕНИКОВ 5-9 КЛАССОВ**

**Место проведения:** ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет» (г. Ставрополь, ул. Пушкина 1, к.20, ауд. 212)

**Время проведения:** 12.30 – 14.00

*Дрига Ольга Сергеевна*, главный специалист отдела регионального развития ООО «Учи.ру»

*Вакан Юлианна Георгиевна*, специалист отдела регионального развития ООО «Учи.ру»