

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

**ГБУ ДПО «СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ,
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»**



ПРОГРАММА

**III краевого съезда учителей математики
Ставропольского края**

25 ноября 2022 года

г. Ставрополь

ПРОГРАММА

III краевого съезда учителей математики Ставропольского края

Дата проведения: 25 ноября 2022 года

Место проведения: Лермонтова 189 а, аудитория 501

Категория участников: учителя математики образовательных организаций, члены Ассоциации учителей математики, руководители методических объединений учителей математики, члены регионального учебно-методического объединения в системе общего образования Ставропольского края, специалисты методических служб муниципальных районов и городских округов, представители вузов, системы дополнительного образования

Общий регламент:

10.00 - 11.00 – регистрация участников мероприятия

11.00 - 13.30 – пленарное заседание

14.00 - 15.30 – мастер-классы

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Модератор: *Устименко Татьяна Алексеевна*, проректор по информатизации и проектной деятельности ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук

11.00-11.15	Открытие III краевого съезда учителей математики Ставропольского края. Приветственное слово	<i>Еремина Наталья Андреевна</i> , главный специалист сектора оценки качества образования отдела общего образования министерства образования Ставропольского края
11.15-11.35	Люди, которые считают числа, Числа, которые считают люди	<i>Капалкина Юлия Александровна</i> , финалист Всероссийского конкурса «Учитель года России – 2018», учитель математики МКОУ СОШ №1 имени В.П. Леонова станицы Зеленчукской Карачаево-Черкесской республики
11.35-11.50	Актуальные вопросы развития математической науки	<i>Грובה Татьяна Анатольевна</i> , декан факультета математики и компьютерных наук, начальник

		<i>отдела по работе со школьниками и студентами регионального научно-образовательно математического центра «Северо-кавказский центр математических исследований», доцент, кандидат физико-математических наук</i>
11.50-12.10	Обновлённый ФГОС – 2021 основного общего образования по математике: анализируем изменения, планируем реализацию	Эргле Евгения Викторовна , руководитель Центра математики АО «Издательство «Просвещение»
12.10-12.30	Развитие системы работы с одаренными детьми	Томилина Ольга Анатольевна , заместитель директора по учебной работе ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск»
12.30-12.45	Актуальные проблемы цифровизации в России	Джармоков Ренат Даутович , руководитель направления компании АО «Р7»
12.45-13.00	Анализ применения социальных сетей в работе учителя математики	Багдасаров Христофор Вадимович , учитель математики и информатики МБОУ гимназия №2 г. Георгиевска
13.00-13.15	«Свободный микрофон» Принятие резолюции	
13.15-13.30	<i>Награждение победителей краевого фестиваля-конкурса учителей математики и информатики «Я хочу поделиться...» и дистанционной олимпиады учителей математики общеобразовательных организаций Ставропольского края</i>	
13.30–14.00	Кофе-пауза	
МАСТЕР-КЛАСС		
«ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ, НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА»		
Время проведения: 14.00 - 15.30		
Место проведения: Лермонтова 189 а, 403		
Цифровые технологии в формировании функциональной грамотности школьников	Куликова Татьяна Анатольевна , заведующий базовой кафедрой информационных технологий ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат педагогических наук Поддубная Наталья Александровна , доцент кафедры Института цифрового	

	<i>развития ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат физико - математических наук, доцент</i> Багдасарян Лусине Шагеновна , доцент кафедры Института цифрового развития, ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат философских наук
Конвергентный урок: ТИПОГрафика	Похолок Дмитрий Сергеевич , методист центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»
Цифровой образовательный контент как средство индивидуализации образования в современной школе	Дедов Сергей Геннадьевич , преподаватель ОД (математика, информатика и ИКТ) ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»
Формирование цифровой образовательной среды образовательной организации средствами федеральной государственной информационной системы «Моя школа»	Кондрашова Анастасия Ивановна , старший преподаватель кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»
СЕКЦИЯ 1. «СОВРЕМЕННОЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ОТ ТЕОРИИ И К ПРАКТИКЕ: ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ»	
Время проведения: 14.00 - 15.30	
Место проведения: Лермонтова 189 а, ауд. 501	
Модератор секции: Устименко Татьяна Алексеевна, проректор по информатизации и проектной деятельности ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук	
Когда обучение кажется невозможным...	Свеницкая Галина Магомедовна , учитель математики МБОУ СОШ №42 с углублённым изучением английского языка г. Ставрополя, победитель ПНПО 2013, председатель предметной комиссии по математике ГИА-9
Инструменты эффективного	Устименко Татьяна Алексеевна , проректор

преподавания: формирующее оценивание, адаптивное обучение и др.	<i>по информатизации и проектной деятельности ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук</i>
Особенности организации учебного процесса на уроках математики в условиях перехода на обновлённый ФГОС основного общего образования	<i>Эргле Евгения Викторовна, руководитель Центра математики АО «Издательство «Просвещение»</i>
Возможности цифрового образовательного ресурса Якласс по реализации проекта 500+	<i>Нудьга Марина Викторовна, руководитель образовательных программ Учебного центра Якласс</i>
Этапы развития экономической задачи в профильном ЕГЭ по математике	<i>Дерезин Святослав Викторович, автор пособий по математике издательства «Легион» ведущий эксперт ГИА по математике, кандидат физико-математических наук</i>

СЕКЦИЯ 2. «ОЛИМПИАДЫ, КОНКУРСЫ И ТУРНИРЫ И ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ МАТЕМАТИКИ»

Время проведения: 14.00 - 15.30

Место проведения: Лермонтова 189 а, ауд. 404

Модератор секции: Карслиева Валентина Михайловна, научный руководитель структурного подразделения методического объединения математики Центр «Лидер», кандидат физико-математических наук

Организация и проведение образовательных программ по математике в Региональном центре выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодёжи Ставропольского края	<i>Карслиева Валентина Михайловна, научный руководитель структурного подразделения методического объединения математики Центр «Лидер», кандидат физико-математических наук</i>
---	--

Участие учителя в олимпиадном движении как мотивация к самосовершенствованию в области математических знаний	<i>Мясникова Татьяна Фёдоровна, учитель математики МКОУ СОШ №14 Курского муниципального района</i>
--	--

Специфика подготовки школьников к вузовским олимпиадам	<i>Саядян Дмитрий Леонович, учитель математики ГКОУ СОШ №5 при ИУ</i>
--	---

СЕКЦИЯ 3. «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ И УРОВЕНЬ

ОБРАЗОВАННОСТИ СОВРЕМЕННОГО ШКОЛЬНИКА»**Время проведения:** 14.00 - 15.30**Место проведения:** Лермонтова 189 а, 402**Модератор секции:** Нартова Светлана Ивановна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики МБОУ СОШ № 26 г. Ставрополя

От логического мышления к латерному и обратно	<i>Нартова Светлана Ивановна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики МБОУ СОШ №26</i>
Эффективные тренажёры и популярные методики для развития математической и креативной грамотности	<i>Горшенина Галина Валерьевна, учитель математики МБОУ СОШ №34 г. Ставрополя</i>
Интерактивные образовательные платформы как средство формирования функциональной грамотности	<i>Нартова Светлана Ивановна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики МБОУ СОШ № 26 г. Ставрополя</i>
Проектирование экономически выгодного жилого дома с применением программного обеспечения SketchUp	<i>Нурова Анастасия Руслановна, преподаватель математики центра детский технопарк «Кванториум» ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск»</i>