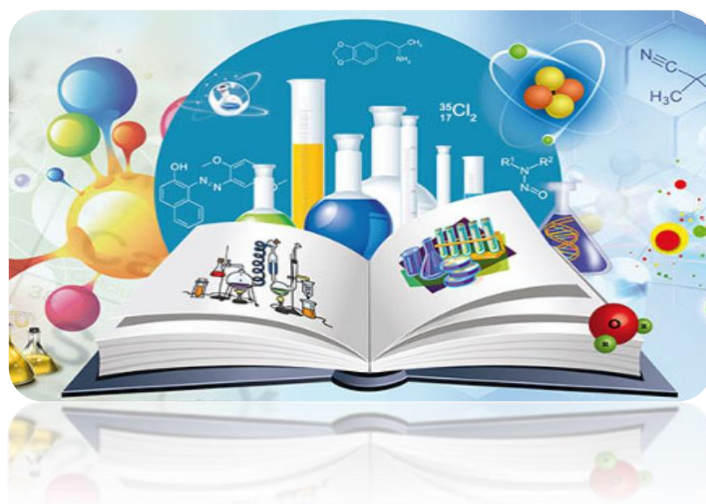




МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ, ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИ-  
ФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ»



**ПРОГРАММА  
КРАЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННОЕ  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НА ПУТИ ОТ ТЕОРИИ  
К ПРАКТИКЕ: ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ»**

**24 ноября 2023 года**

**г. Ставрополь**

**ПРОГРАММА**  
**краевой научно-практической конференции**  
**«Современное естественнонаучное образование на пути от теории к**  
**практике: векторы развития»**

**Дата проведения:** 24 ноября 2023 года.

**Место проведения:**

– **пленарное заседание** – государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189;

– **дискуссионные площадки** – государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования» / Сайт «ВикиСтавЦДО» <http://wiki.stavcdo.ru> (раздел «Интернет-конференции» подраздел «Современное естественнонаучное образование на пути от теории к практике: векторы развития»)

**Категория участников:** представители Института стратегии развития образования, министерства образования Ставропольского края, организаций высшего, дополнительного профессионального и дополнительного образования, представители издательств, учителя естественнонаучного цикла образовательных организаций Ставропольского края

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**Время проведения:** 10.00–13.30

**Регистрация:** 09.30–10.00

<b>Время</b>	<b>Тема выступления</b>	<b>Ф.И.О., должность, место работы</b>	<b>Место проведения/ формат участия</b>
11.00–11.05	Открытие конференции		
11.05–11.20	Открытие пленарного заседания. Приветственное слово	<i><b>Соловьева Ирина Васильевна,</b> ректор ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат экономических наук, доцент</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
11.20–11.40	Формирование естественнонаучной грамотности – объединяющая цель для всех естественнонаучных предметов	<i><b>Пентин Александр Юрьевич,</b> старший научный сотрудник лаборатории профильного образования ФГБНУ «Институт стратегии развития образования», эксперт международных исследований PISA</i>	г. Москва/ онлайн с использованием информационно-коммуника-

		<i>и TIMSS, кандидат физико-математических наук</i>	ционной образовательной платформы «Сферум»
11.40–12.00	Полезные ресурсы для формирования естественнонаучной грамотности обучающихся	<b>Черненко Дмитрий Витальевич</b> , ведущий методист Группы компаний «Просвещение»	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
12.00–12.20	Развитие талантов: ключевые вызовы и стратегические приоритеты	<b>Томилина Ольга Анатольевна</b> , руководитель регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодёжи Ставропольского края «Сириус 26», кандидат педагогических наук	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
12.20–12.40	Об итогах проведения государственной итоговой аттестации в 2023 году по учебным предметам естественнонаучного цикла	<b>Бреус Андрей Викторович</b> , руководитель регионального центра обработки информации ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
12.40–13.00	Роль особо охраняемых природных территорий в формировании экологического образования и воспитания обучающихся	<b>Лысенко Алексей Владимирович</b> , заведующий кафедрой физической географии и кадастров Высшей школы географии и геоинформатики ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», доктор географических наук, доцент	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
13.00–13.15	Современный учитель – глазами ребёнка	<b>Кузёма Екатерина Романовна</b> , ученица 9 класса ГБОУ СК «Гимназия № 25», член Русского географического общества, лидер «Движение первых», участник профильных географических смен	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
13.15–13.20	<i>Награждение лучших учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края</i>		
13.20–13.55	Роль ассоциации учителей химии и биологии в обеспечении научно-методической и практической поддержки педагогов Мастер-класс «Великая ложь великих»	<b>Фоменко Ирина Анатольевна</b> , учитель химии МБОУ СОШ № 12 г. Новоалександровска Новоалександровского городского округа Ставропольского края, победитель приоритетного национального проекта «Образование», 2008, 2010, Почётный работник общего образования Российской Федерации	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
13.20–13.55	Демонстрация функциональных возможностей цифровых лабораторий «Физика», «Химия», «Биология»	<i>Представители ЦНПМП ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 403/очно

13.55–14.00	Свободный микрофон. Подведение итогов работы конференции. Принятие резолюции.	<b>Панасенкова Марина Михайловна</b> , проректор по научно-инновационной работе ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук, доцент	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
-------------	---	--	--

## РАБОТА ДИСКУССИОННЫХ ПЛОЩАДОК

<b>Дискуссионная площадка</b> <b>«Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебного предмета «География»</b>		
<b>Модератор:</b> <i>Сабельникова-Бегашвили Н.Н.</i> , заведующий кафедрой естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат биологических наук, доцент		
Сайт «ВикиСтавЦДО» <a href="http://wiki.stavcdo.ru">http://wiki.stavcdo.ru</a> (раздел «Интернет-конференции» подраздел «Современное естественнонаучное образование на пути от теории к практике: векторы развития»)	Использование оборудования центра «точка роста» в географическом образовании детей	<b>Телепенко Юрий Андреевич</b> , директор, учитель географии МКОУ СОШ № 11 пос. Нового Георгиевского городского округа Ставропольского края
	Особенности формирования профессиональной компетентности учителя географии в современной школе	<b>Толкунова Светлана Александровна</b> , учитель географии МКОУ СОШ № 11 пос. Нового Георгиевского городского округа Ставропольского края
	Экскурсия в природу как средство формирования у обучающихся основ исследовательской деятельности	<b>Пивоварова Оксана Николаевна</b> , учитель географии МОУ СОШ № 10 п. Новый Маяк Новоселецкого муниципального округа Ставропольского края
	Использование цифровых образовательных ресурсов в преподавании географии	<b>Фирсова Лариса Юрьевна</b> , учитель географии МБОУ СОШ № 1 г. Михайловска Шпаковского муниципального округа Ставропольского края
	Современные интерактивные технологии в работе учителя географии	<b>Чижикова-Лимарева Ирина Владимировна</b> , учитель географии МБОУ СОШ № 8 имени А.В. Грязнова с. Тищенского Изобильненского городского округа Ставропольского края
	Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебного предмета «География»	<b>Хаджимухаметова Гульнахар Хасановна</b> , учитель географии МБОУ СОШ № 1 с. Летняя Ставка Туркменского муниципального округа Ставропольского края

Использование инновационных технологий на уроках географии для повышения качества образования	<b>Авакян Татьяна Юрьевна,</b> учитель географии МБОУ лицея № 2 г. Михайловска Шпаковского муниципального округа Ставропольского края
Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебного предмета «География»	<b>Гордеева Татьяна Александровна,</b> учитель географии МКОУ СОШ № 5 с. Сергиевского Грачевского муниципального округа Ставропольского края
Использование современных образовательных технологий в обучении географии	<b>Колядова Светлана Владимировна,</b> учитель географии МКОУ СОШ № 7 с. Старомарьевка Грачевского муниципального округа Ставропольского края
Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебного предмета «География»	<b>Григорян Светлана Станиславовна,</b> учитель географии МБОУ СОШ № 17 города-курорта Кисловодска

<b>Дискуссионная площадка</b> <b>«Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебных предметов «Биология» и «Химия»</b>		
<b>Модератор: Дамианова Е.В.,</b> доцент кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук		
Сайт «ВикиСтавЦДО» <a href="http://wiki.stavcdo.ru">http://wiki.stavcdo.ru</a> (раздел «Интернет-конференции» подраздел «Современное естественнонаучное образование на пути от теории к практике: векторы развития»)	Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках биологии	<b>Перепелицина Людмила Васильевна,</b> учитель химии и биологии МБОУ гимназия № 103 г. Минеральные Воды Минераловодского городского округа Ставропольского края
	Межпредметная интеграция естественнонаучных знаний	<b>Писаренко Надежда Ивановна,</b> учитель биологии МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного Георгиевского городского округа Ставропольского края
	Обучение чтению учебно-научных текстов с использованием технологии продуктивного чтения на примере учебного предмета «Биология»	<b>Сычева Светлана Анатольевна,</b> учитель биологии МКОУ СОШ № 4 с. Московского Изобильненского городского округа Ставропольского края
	Работа с одарёнными детьми как одно из приоритетных направлений современного образования в рамках реализации ФГОС	<b>Волковая Ольга Анатольевна,</b> учитель биологии МОУ СОШ № 11 г. Зеленокумска Советского городского округа Ставропольского края
	Современные технологии в системе экологического воспитания школьников при реализации ФОП	<b>Фетисова Оксана Юрьевна,</b> учитель биологии МБОУ лицея № 35 г. Ставрополя Ставропольского края
	Применение обучающей цифровой лаборатории SCIENCE	<b>Казановская Елена Борисовна,</b> преподаватель химии ФГКОУ

	CUBE на уроках химии и во внеурочной деятельности для повышения качества образования	«Ставропольское президентское кадетское училище»
--	--	--

**Дискуссионная площадка**  
**«Современные стратегии и технологии повышения качества образования в области учебного предмета «Физика»»**

**Модератор: Ляпах С.Н.**, доцент кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук

Сайт «ВикиСтавЦДО» <a href="http://wiki.stavcdo.ru">http://wiki.stavcdo.ru</a> (раздел «Интернет-конференции» подраздел «Современное естественнонаучное образование на пути от теории к практике: векторы развития»)	Метод проектов в процессе обучения физике в средней школе	<b>Богданова Александра Алексеевна</b> , учитель физики МОУ СОШ № 9 ст. Расшеватской Новоалександровского городского округа Ставропольского края
	Регионально-национальный компонент как важная составляющая уроков физики	<b>Певкина Елена Васильевна</b> , учитель физики МОУ СОШ № 9 с казачьими классами им. атамана А.В. Репникова ст. Расшеватской Новоалександровского городского округа Ставропольского края
	«Точка роста» как стимулирующий фактор в обучении физики	<b>Назаретова Зинаида Георгиевна</b> , учитель физики МБОУ СОШ № 12, педагог дополнительного образования Центра «Точка роста» ст. Незлобной Георгиевского городского округа Ставропольского края
	Применение геймификации в обучении физике в старших классах: эффективные методы и практические примеры	<b>Ошкина Людмила Борисовна</b> , учитель физики МБОУ СОШ № 23 с. Новозаведенного Георгиевского городского округа Ставропольского края