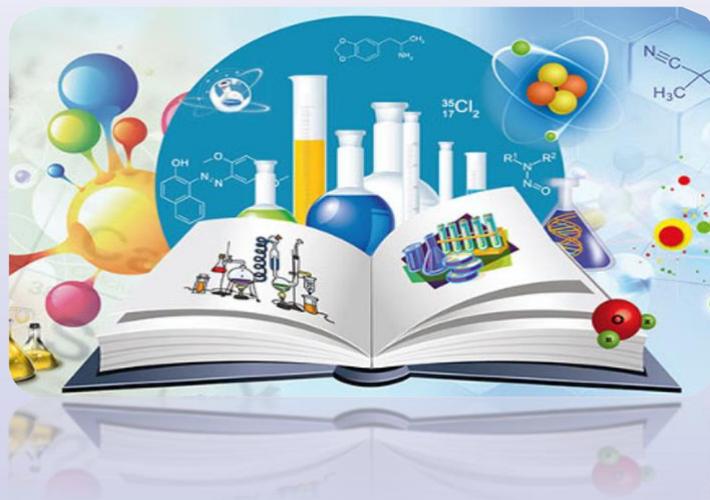




Министерство образования
Ставропольского края



ПРОГРАММА
III СЪЕЗДА УЧИТЕЛЕЙ
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

22 ноября 2024 года

г. Ставрополь

ПРОГРАММА
III съезда учителей естественно-научного цикла
общеобразовательных организаций
Ставропольского края

Дата проведения: 22 ноября 2024 года

Время проведения: 10.30–13.30

Регистрация: 09.30–10.30.

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, 189А, ауд. 201

– **секции** – государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 402; ауд. 504

Категория участников: представители министерства образования Ставропольского края, организаций высшего и дополнительного профессионального образования, представители издательств, учителя естественно-научного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края

Время	Тема выступления	Ф.И.О., должность, место работы	Место проведения/ формат участия
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ			
10.35–10.40	Открытие пленарного заседания. Приветственное слово	<i>Соловьева Ирина Васильевна, 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
10.40–10.55	Об итогах проведения государственной итоговой аттестации в предметам естественно-научного цикла	<i>Бреус Андрей Викторович, руководитель регионального центра обработки информации ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
10.55–11.10	«От педагога до наставника» (из опыта работы образовательной организации)	<i>Телепенко Юрий Андреевич, директор, учитель географии МКОУ СОШ № 11 пос. Нового Георгиевского муниципального округа Ставропольского края, победитель ПНПО, 2009, 2012, отличник народного просвещения</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
11.10–11.25	Перспективы использования цифровых технологий в профессиональной деятельности образовательных организаций Ставропольского края	<i>Рыбалко Сергей Сергеевич, руководитель регионального центра информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
11.25–11.40	Искусственный интеллект как помощник учителя	<i>Беседина Татьяна Владимировна, учитель географии, советник директора по воспитанию и взаимодействию с детскими общественными объединениями МБОУ гимназии № 12 им. Белоконя В.Э. г.Ставрополя</i>	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 201/очно
11.40.–11.55	Естественно-научная грамотность: как сформировать и оценить функциональные компетенции в рамках школьного курса физики	<i>Пичкасова Анастасия Александровна, ведущий методист ГК «Просвещение»</i>	г. Москва/ онлайн с использованием информационно-коммуникационной образовательной платформы «Сферум»

Время	Тема выступления	Ф.И.О., должность, место работы	Место проведения/ формат участия
11.55–12.00	<i>Награждение лучших учителей естественно-научного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края</i>		
Секция «Эффективные практики реализации требований ФГОС и ФОП ООО и СОО в преподавании учебных предметов «Биология» и «Химия» (ауд. 402)			
12.00–12.30	Мастер-класс «Обучаем проектно-исследовательской деятельности обучающихся с использованием цифрового лабораторного оборудования по биологии и химии»	Воронина Валерия Юрьевна , методист ЦНППМ ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», победитель приоритетного национального проекта «Образование», 2009, Почётный работник общего образования Российской Федерации; Горчаков Эдуард Владимирович , методист ЦНППМ ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат химических наук	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 402/очно
12.30–12.55	Мастер-класс «Как сформировать универсальные учебные действия обучающихся на уроках биологии и химии: от мысли к действию»	Краснокутская Анна Валерьевна , учитель биологии и химии МБОУ гимназии № 1 с. Красногвардейского Красногвардейского муниципального округа Ставропольского края, победитель ПНПО, 2008, 2010, Почётный работник общего образования	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 402/очно
12.55–13.20	Мастер-класс «Ароматы пушкинской эпохи»	Фоменко Ирина Анатольевна , 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. 402/очно
13.20–13.30	Свободный микрофон. Подведение итогов работы съезда. Принятие резолюции	Дамианова Елена Васильевна , доцент кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 402/очно

Время	Тема выступления	Ф.И.О., должность, место работы	Место проведения/ формат участия
		<i>институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук</i>	
Методический семинар учителей географии (ауд. 504)			
12.00–13.20	Практические работы на уроках географии как инструмент общеучебной подготовки обучающихся	Банников Сергей Валерьевич , руководитель Центра естественно-научного и военного образования издательства ООО «Русское слово», автор учебно-методических пособий по географии, кандидат педагогических наук	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 504/очно
13.20–13.30	Свободный микрофон. Подведение итогов работы съезда. Принятие резолюции	Сабельникова-Бегашвили Наталья Николаевна , 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	г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А, ауд. 504/очно

РЕЗОЛЮЦИЯ

III съезда учителей естественно-научного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края

22 ноября 2024 года состоялся III съезд учителей естественно-научного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края (далее – съезд).

В мероприятии приняли участие более ... представителей педагогического сообщества Ставропольского края: представители министерства образования Ставропольского края организаций высшего и дополнительного профессионального образования, представители издательств, учителя естественно-научного цикла образовательных организаций Ставропольского края.

Участники съезда отметили необходимость реализации требований федеральных государственных образовательных стандартов и федеральных образовательных программ основного общего и среднего общего образования; внедрения системы наставничества в деятельность образовательных организаций Ставропольского края; обеспечения качественной подготовки обучающихся к государственной итоговой аттестации, международным и общероссийским исследованиям в области функциональной грамотности обучающихся; использования цифровых технологий в профессиональной деятельности образовательных организаций Ставропольского края.

В ходе пленарного заседания были обсуждены следующие вопросы:

- итоги проведения государственной итоговой аттестации в 2024 году по учебным предметам естественно-научного цикла;
- опыт внедрения системы наставничества в деятельность образовательной организации;
- перспективы использования цифровых технологий в профессиональной деятельности образовательных организаций Ставропольского края;
- использование искусственного интеллекта в профессиональной деятельности педагога;
- формирование и оценка естественно-научной грамотности обучающихся в рамках школьного курса физики.

В рамках секционных заданий состоялся обмен передовым педагогическим опытом работы учителей естественно-научного цикла образовательных организаций Ставропольского края по ряду актуальных вопросов повышения качества образования.

В выступлениях участников съезда отмечалось, что решение вопросов дальнейшего совершенствования естественно-научного образования в школе в условиях создания единого образовательного пространства является актуальным на современном этапе развития образования: качественно меняются содержание образования и условия воспитания обучающихся; обновляется методика преподавания учебных предметов естественно-научного цикла; совершенствуются механизмы повышения качества естественно-научного образования, уделяется большое внимание внедрению различных форм наставничества в систему регионального образования.

К числу приоритетных направлений, имеющих стратегическое значение для дальнейшего формирования естественно-научного образования в школе, относятся:

- разработка и внедрение в рамках урочной и внеурочной деятельности эффективных практико-ориентированных технологий, в том числе цифровых и искусственного интеллекта; методик и форм развития естественно-научного образования с учётом требований ФГОС и ФОП ООО и СОО;
- дальнейшая разработка и совершенствование дополнительных профессиональных программ повышения квалификации педагогов естественно-научных дисциплин, а также методических рекомендаций по их реализации.

Участники съезда отметили актуальность проблемы повышения качества естественно-научного образования в Ставропольском крае и рекомендуют:

ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования:

– продолжить работу по организации и проведению общественно-значимых мероприятий для педагогов края (съезды, научно-практические конференции, форумы, семинары, круглые столы и др.), направленных на повышение качества естественно-научного образования;

– создавать условия (информационные, организационные, методические и др.) для вовлечения педагогов и обучающихся в мероприятия разного формата по вопросам развития естественно-научного образования;

– на постоянной основе осуществлять подбор и размещение на доступных Интернет-ресурсах материалов в области естественно-научного образования для их применения в практической деятельности учителя;

– учитывать результаты государственной итоговой аттестации при разработке дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и методических рекомендаций для учителей естественно-научного цикла.

Органам управления образованием администраций муниципальных и городских округов Ставропольского края:

– транслировать лучший опыт работы образовательных организаций в области естественно-научного образования на территории муниципальных и городских округов Ставропольского края;

– принимать активное участие в организации и проведении мероприятий (всероссийских, краевых и региональных) по повышению качества естественно-научного образования в образовательных организациях Ставропольского края;

– активизировать участие педагогов в съездах, научно-практических конференциях, профессиональных олимпиадах, конкурсах профессионального мастерства и т.д.

Региональной общественной организации «Ассоциация учителей биологии и химии Ставропольского края» (далее – Ассоциация):

– осуществлять системное взаимодействие Ассоциации и регионального учебно-методического объединения в системе общего образования Ставропольского края в обсуждении и решении актуальных вопросов развития системы образования.