

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

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



**ПРОГРАММА
II КРАЕВОГО СЪЕЗДА УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ**

03 декабря 2021 года

г. Ставрополь

ПРОГРАММА

II краевого съезда учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края

Дата проведения: 03 декабря 2021 года.

Место проведения: г. Ставрополь, ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования («ВикиСтавЦДО» <http://wiki.stavcdo.ru>).

Категория участников: представители министерства образования Ставропольского края, ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», члены региональной общественной организации «Ассоциация учителей химии и биологии Ставропольского края»; руководящие и педагогические работники образовательных организаций Ставропольского края; представители ведущих издательств Российской Федерации; преподаватели ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», ФГАОУ ВО «Казанский федеральный университет» и ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск».

<p>«ВикиСтавЦДО» http://wiki.stavcdo.ru (раздел «Интернет-съезды» подраздел «II краевой съезд учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края»)</p>	<p>Открытие II краевого съезда учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края. Приветственное слово</p>	<p>Панасенкова Марина Михайловна, и.о. ректора, проректор по научно-инновационной работе ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук, доцент</p>
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ		
<p>«ВикиСтавЦДО» http://wiki.stavcdo.ru (раздел «Интернет-съезды» подраздел «II краевой съезд учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края»)</p>	<p>Перспективы развития общего естественнонаучного образования в третьем десятилетии XXI века</p>	<p>Суматохин Сергей Витальевич, главный редактор журнала «Биология в школе», заведующий кафедрой биологии и физиологии человека ФГБОУ ВО «Московский педагогический государственный университет», доктор педагогических наук, профессор</p>
	<p>ФГОС–2021: обновление содержания и методики преподавания предметной области «Естественнонаучные предметы»</p>	<p>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</p>
	<p>Об итогах проведения государственной итоговой аттестации в 2021 году по предметам естественнонаучного цикла (биология, физика, химия)</p>	<p>Сотникова Виктория Александровна, руководитель регионального центра обработки информации ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»</p>
	<p>Региональная модель преодоления</p>	<p>Цифанова Ирина Владимировна,</p>

	профессиональных затруднений педагогов	руководитель ЦНППМ ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат исторических наук
	Опыт организации проектной деятельности школьников в Центре образования естественнонаучной и технологической направленности «Точка роста»	Фоменко Ирина Анатольевна , директор МБОУ СОШ №12 г. Новоалександровска Новоалександровского городского округа Ставропольского края, победитель ПНПО, 2008, 2010, Почётный работник общего образования Российской Федерации
Секция «О состоянии и перспективах развития школьного биологического и химического образования»		
Модератор: 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		
<p>«ВикиСтавЦДО» http://wiki.stavcdo.ru (раздел «Интернет-съезды» подраздел «II краевой съезд учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края»)</p>	Предпрофильная подготовка обучающихся в медицинских и естественнонаучных классах, поддержка профильного обучения и профессионального самоопределения старшеклассников	Балакирева Елена Петровна , методист-эксперт отдела методической поддержки ГК «Просвещение»
	Реализация требований нового ФГОС в УМК по биологии издательства «Русское слово»	Фокина Юлия Михайловна , методист информационно-методического центра издательства «Русское слово»
	Проблемы естественнонаучного образования на современном этапе развития общества	Кухарук Максим Юрьевич , и.о. заведующего кафедрой эволюционной экологии и биоразнообразия медико-биологического факультета ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», кандидат биологических наук
	Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся в контексте международных исследований качества образования	Дамианова Елена Васильевна , доцент кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук
	Реализация идей экологического образования и воспитания в практической деятельности учителя химии и биологии	Краснокутская Анна Валерьевна , учитель химии, биологии МБОУ гимназии №1 с. Красногвардейского Красногвардейского муниципального округа Ставропольского края, победитель ПНПО, 2008, 2010, Почётный работник общего образования Российской Федерации
	Методическое сопровождение	Редько Тамара Сергеевна ,

	участников образовательных отношений в олимпиадном движении по химии	методист ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск», преподаватель химии, победитель ПНПО, 2014, кандидат химических наук
Секция «О состоянии и перспективах развития школьного физического и астрономического образования»		
Модератор: Ляпах Сергей Николаевич , доцент кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», кандидат педагогических наук		
<p>«ВикиСтавЦДО» http://wiki.stavcdo.ru (раздел «Интернет-съезды» подраздел «II краевой съезд учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края)</p>	Мечты сбываются! Линия полнофункциональных мультимедийных интерактивных учебников по физике	Фишман Александр Израилович , соавтор УМК по физике ООО «Издательство «Бином. Лаборатория знаний», профессор кафедры общей физики ФГАОУ ВО «Казанский федеральный университет», заслуженный работник высшей школы республики Татарстан, доктор физико-математических наук, профессор
	Современные тренды обучения физике	Черненко Дмитрий Витальевич , ведущий методист ГК «Просвещение»
	Организация проектно-исследовательской деятельности на уроках и во внеурочной деятельности по физике в условиях реализации ФГОС	Мещерякова Ирина Александровна , заместитель руководителя информационно-методического центра издательства «Русское слово», редактор учебников, автор методических пособий, победитель конкурса «Грант Москвы», кандидат технических наук
	Основные содержательные и методические аспекты формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	Кулишова Марина Сергеевна , старший преподаватель кафедры естественно-математических дисциплин и информационных технологий ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»
	Практика использования цифровой образовательной платформы ЯКласс учителем физики	Малахова Людмила Арсеньевна , учитель физики МБОУ СОШ №44 г. Ставрополя
	Рискует ли астрономия вновь оказаться на учебных «задворках»?	Апрельская Валентина Ивановна , учитель физики и астрономии МБОУ СОШ №11 пос. Рыздвяный Изобильненского городского округа Ставропольского края, Почётный работник общего образования Российской Федерации
	«ВикиСтавЦДО» http://wiki.stavcdo.ru (раздел «Интернет-съезды» подраздел «II краевой съезд учителей естественнонаучного цикла общеобразовательных организаций Ставропольского края)	Мастер-класс «Послание небес, написанное тайными иероглифами» (формирование познавательного интереса к естественнонаучным предметам)