**ПРОГРАММА**

**проведения круглого стола**

**«Повышение конкурентоспособности и качества образования по учебным предметам «Математика» и «Информатика»»**

**Дата проведения:** 18 августа 2020 года

**Место проведения:** зал Алябьев А.А.

(ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»,
г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189 А, каб.404)

**Время проведения:** 14.00-16.00,регистрация:13.00-14.00.

**Аннотация круглого стола:** обсуждение стратегических направлений развития современного образования и его целевых ориентиров; особенностей перехода образовательных организаций Ставропольского края на ФГОС СОО; формирования функциональной грамотности обучающихся; особенностей развития школьников, проявивших выдающиеся способности по математике; преподавания математики обучающимся с ОВЗ; использования цифровых технологий и технологического предпринимательства во внеурочной деятельности по математике; анализ результатов мониторинга образовательных достижений обучающихся как условия повышения качества образования по математике и информатике

**Категория участников:** учителя математики, руководители методических объединений, представители региональной общественной организации «Ассоциация учителей математики Ставропольского края», представители министерства образования Ставропольского края, преподаватели ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет», ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск»» и ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования».

**Модератор круглого стола:**

***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.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Время** | **Тема выступления**  | **Ф.И.О., должность, место работы** | **Место проведения/****формат** **участия** |
| 13.00‒14.00 | Регистрация участников круглого стола | Специалисты СКИРО ПК и ПРО | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 14.00‒14.10 | Открытие круглого стола | Представитель министерства образования Ставропольского края | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 14.10‒14.30 | Стратегические направления развития современного образования и его целевые ориентиры | 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 | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 14.30‒15.00 | Реализация ФГОС СОО: открытость, вариативность, метапредметность и преемственность в образовании | Мардахаева Елена Львовна, кандидат педагогических наук, доцент, заведующий лабораторией математики группы компаний "Просвещение", автор УМК "Лаборатория А.Г. Мордковича" издательства «БИНОМ. Лаборатория знаний», лауреат Гранта Москвы в сфере образования и науки | г. Москва /дистанционно |
| 15.00‒15.20 | Мониторинг образовательных достижений обучающихся как необходимое условие повышения качества образования по математике и информатике | Щекинова Майя Николаевна, учитель математики МБОУ СОШ №45 г. Ставрополя, победитель ПНПО, 2016, ведущий эксперт ГИА по математике  | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| Бирих Эмиль Владимирович, учитель информатики и ИКТ МБОУ лицея №14 г. Ставрополя, ведущий эксперт ГИА по информатике и ИКТ | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 15.20‒15.30 | Попасть в десятку: реализация задач, связанных с формированием 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» | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 15.30‒15.40 | Содействие интеллектуальному развитию и успешной социализации школьников, проявивших выдающиеся способности по математике | Белько Лилия Николаевна, учитель математики МБОУ лицей № 14 г. Ставрополя имени Героя Российской Федерации В.В. Нургалиева | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 15.40‒15.50 | Особенности преподавания математики обучающимся с ОВЗ в условиях реализации ФГОС | Дубровина Светлана Сергеевна, учитель математики ГКОУ «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа № 33» г. Ставрополя | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |
| 15.50‒16.00 | Свободный микрофон.Принятие резолюции круглого стола | 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 | кабинет 404, СКИРО ПК и ПРО, г. Ставрополь, ул. Лермонтова, 189А/ очно |