**ПРОГРАММА**

**секции «Совершенствование профессиональной компетенции педагога как необходимое условие повышения качества естественнонаучного образования»**

**Место проведения**: г.Ставрополь, СКИРО ПК и ПРО («ВикиСтавЦДО» [http://wiki.stavcdo.ru](http://wiki.stavcdo.ru/)).

**Дата проведения:** 26 апреля 2021 года‒15 мая 2021 года.

**Участники:** представители ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования», руководящие и педагогические работники образовательных организаций Ставропольского края; руководители методических объединений; представители ассоциации учителей химии, биологии Ставропольского края и рабочей группы учителей естественнонаучного цикла регионального учебно-методического объединения.

**Руководитель секции: Сабельникова-Бегашвили Наталья Николаевна**, заведующий кафедрой естественно-математических дисциплин и информационных технологий СКИРО ПК и ПРО, кандидат биологических наук

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Формирование естественнонаучной грамотности как условие совершенствования региональной системы оценки качества образования | ***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*  ***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* |
| 2. | Формирование учебно-познавательных и исследовательских компетенций учащихся через работу с разными источниками географической информации | ***Авакян Татьяна Юрьевна,*** *учитель географии МБОУ лицея №2 г. Михайловска* *Шпаковского муниципального округа Ставропольского края* |
| 3. | Интеграция информационно-коммуникационных технологий и современных образовательных технологий на уроках географии | ***Авакян Татьяна Юрьевна,*** *учитель географии МБОУ лицея №2 г. Михайловска* *Шпаковского муниципального округа Ставропольского края* |
| 4. | Использование метода учебного проекта в обучении географии | ***Волкова Елена Владимировна,*** *учитель географии МКОУ СОШ №4 с. Московского Изобильненского городского округа Ставропольского края* |
| 5. | Организация учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в рамках преподавания физики | ***Афанасьева Виктория Сергеевна,*** *преподаватель физики отдельных дисциплин (физика, химия и биология) ФГКОУ «Ставропольское президентское кадетское училище»* |
| 6. | Реализация эколого-краеведческого аспекта в обучении географии | ***Маринчук Светлана Викторовна,*** *учитель географии**МКОУ СОШ №9 с. Подлужного Изобильненского городского округа Ставропольского края* |
| 7. | Особенности преподавания биологии в условиях реализации ФГОС ООО и ФГОС СОО | ***Новак Светлана Владимировна,*** *учитель биологии МБОУ СОШ №3 с. Арзгир Арзгирского муниципального округа Ставропольского края* |
| 8. | Применение методов активного обучения на уроках биологии | ***Лукина Наталья Александровна,*** *учитель биологии МОУ СОШ №6 с. Архангельского Будённовского муниципального округа Ставропольского края*  ***Иноземцева Светлана Ивановна,*** *учитель биологии МОУ СОШ №6 с. Архангельского Будённовского муниципального округа Ставропольского края* |
| 9. | Формирование исследовательской компетенции обучающихся на уроках химии и во внеурочной деятельности | ***Перепелицина Людмила Васильевна,*** *учитель химии и географии МБОУ гимназии №103 г. Минеральные Воды Минераловодского городского округа Ставропольского края* |