

**ПРОГРАММА**  
**секции «Повышение качества естественнонаучного образования в условиях реализации ФГОС и формирования функциональной грамотности обучающихся»**

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

**Дата проведения:** 25 апреля 2022 года–16 мая 2022 года.

**Участники:** представители 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; представители ведущих издательств Российской Федерации; преподаватели ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск».

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

1.	Обновление содержания естественнонаучного и географического образования в соответствии с требованиями ФГОС ООО	<b>Сабельникова-Бегашвили Наталья Николаевна</b> , 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
2.	Тематическое планирование курса биологии на основе новой примерной рабочей программы ООО и действующих УМК на переходный период 2022–2023 года	<b>Балакирева Елена Петровна</b> , методист-эксперт отдела методической поддержки АО «Издательство «Просвещение» <b>Чередниченко Ирина Петровна</b> , методист-эксперт отдела методической поддержки АО «Издательство «Просвещение» кандидат педагогических наук
3.	Смысловое чтение как способ формирования мотивации обучающихся на уроках биологии и средство повышения качества образования	<b>Борцова Валентина Георгиевна</b> , учитель биологии МБОУ СОШ №27 г. Ставрополя Ставропольского края, победитель ПНПО, 2008
4.	Содержательные и методические аспекты формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся	<b>Дамианова Елена Васильевна</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
5.	Формирование естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках биологии	<b>Фетисова Оксана Юрьевна</b> , учитель биологии МБОУ лицей №35 г. Ставрополя Ставропольского края
6.	Формирование естественнонаучной грамотности на уроках физики	<b>Овсянникова Виктория Викторовна</b> ,

		<i>учитель физики МБОУ лицея №35 г. Ставрополя Ставропольского края</i>
7.	Развитие функциональной грамотности на уроках химии	<b><i>Дзюба Оксана Александровна,</i></b> <i>учитель химии МБОУ СОШ № 9 имени А.И. Покрышкина ст. Новосергиевской Краснодарского края, победитель ПНПО, 2019</i>
8.	Ситуационные задания по химии: «учимся для жизни!» (функциональная грамотность)	<b><i>Редько Тамара Сергеевна,</i></b> <i>методист ГАОУ ДО «Центр для одарённых детей «Поиск», преподаватель химии, победитель ПНПО, 2014, кандидат химических наук</i>
9.	Естественнонаучная грамотность как одно из направлений функциональной грамотности школьников	<b><i>Чижикова-Лимарева Ирина Владимировна,</i></b> <i>учитель географии МБОУ СОШ №8 имени А.В. Грязнова с. Тищенского Изобильненского городского округа Ставропольского края, победитель ПНПО, 2015</i>
10.	Формирование базовых исследовательских умений при обучении биологии	<b><i>Чередниченко Ирина Петровна,</i></b> <i>методист-эксперт отдела методической поддержки АО «Издательство «Просвещение», кандидат педагогических наук</i>
11.	Развитие способностей обучающихся посредством исследовательской деятельности, участия в олимпиадах и работы над проектами	<b><i>Перепелицина Людмила Васильевна,</i></b> <i>учитель химии и географии МБОУ гимназии №103 г. Минеральные Воды Минераловодского городского округа Ставропольского края</i>