

РЕЗОЛЮЦИЯ

круглого стола по теме:

«Естественнонаучное образование в школе: обновление, качество, доступность»

18 августа 2022 года в рамках краевой педагогической конференции состоялась работа круглого стола «Естественнонаучное образование в школе: обновление, качество, доступность».

В мероприятии приняли участие более ... представителей педагогического сообщества Ставропольского края: члены ассоциации учителей химии и биологии; учителя естественнонаучного цикла, руководители методических объединений, представители г. Москвы, министерства образования Ставропольского края и организаций дополнительного образования, преподаватели ГАОУ ДО «Центр для одаренных детей «Поиск» и СКИРО ПК и ПРО, представители методических объединений учителей естественнонаучного цикла.

Участниками круглого стола обозначены стратегические ориентиры совершенствования качества естественнонаучного образования; проблемы, связанные с введением обновлённого федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (далее – ФГОС ООО), формированием и оценкой функциональной грамотности обучающихся, проведением процедур оценки качества естественнонаучного образования, реализацией рабочей программы воспитания.

В ходе состоявшейся дискуссии были обсуждены следующие вопросы:

- опыт апробации обновлённых примерных рабочих программ основного общего образования и примерной программы воспитания;
- экосистема цифровых образовательных сервисов в школе;
- проблемы и перспективы развития химического образования в условиях введения обновлённого ФГОС ООО;
- формирование функциональной грамотности обучающихся в условиях малокомплектной школы;
- особенности подготовки обучающихся к предметным олимпиадам по модели «Сириус»;
- организация образовательной деятельности обучающихся с ОВЗ (далее – ОВЗ) в соответствии с требованиями обновлённого ФГОС ООО;
- анализ результатов оценочных процедур и использование их в повышении качества естественнонаучного образования».

В выступлениях участников круглого стола отмечалось, что в региональной системе образования Ставропольского края активно осуществляются процессы модернизации, направленные на динамичное развитие образования в условиях введения обновлённого ФГОС ООО и реализации ФГОС СОО: качественно меняется содержание образования и условия воспитания обучающихся; обновляется методика преподавания; совершенствуются механизмы повышения качества результатов естественнонаучного образования; уделяется большое внимание формированию функциональной грамотности обучающихся и интеграции общего и дополнительного образования с целью выявления и поддержки одарённых детей и талантливой молодёжи.

Особое внимание акцентировалось на возможностях применения современных информационных образовательных сервисах, которые позволят учителю естественнонаучного цикла решать профессиональные задачи, а обучающемуся – исследовать области знаний, находящиеся за пределами уроков.

В рамках работы круглого стола, участники отмечают актуальность проблемы обновления содержания естественнонаучного образования, его доступности, повышения качества естественнонаучного образования и **рекомендуют:**

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

- в программы дополнительного профессионального образования включить вопросы, направленные на совершенствование уровня профессиональной компетентности педагогов в области воспитания обучающихся;
- использовать результаты оценочных процедур с целью повышения качества естественнонаучного образования;
- развивать партнёрское и сетевое взаимодействие с образовательными организациями, учреждениями высшего и дополнительного образования;
- способствовать выявлению и внедрению в образовательную деятельность эффективных моделей педагогических практик, в том числе в области формирования функциональной грамотности обучающихся и воспитания, способствующих профессионально-личностного росту педагога.

Органам управления образованием администраций муниципальных и городских округов Ставропольского края:

- совершенствовать работу методических служб, направленную на методическую поддержку и консультационную помощь педагогам с учётом их профессиональных затруднений;
- содействовать в проведении учебно-методических мероприятий с целью совершенствования профессиональных компетенций учителя естественнонаучного цикла.

Руководителям образовательных организаций Ставропольского края:

- внедрять в образовательную деятельность лучшие инновационные практики учителей и образовательных организаций, в том числе с учётом основных направлений Стратегии развития воспитания;
- разработать комплекс мер, направленных на повышение функциональной грамотности обучающихся;
- активизировать участие педагогов в научно-практических конференциях, предметных олимпиадах, конкурсах профессионального мастерства и т.д.

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

- организовать системное взаимодействие Ассоциации и регионального учебно-методического объединения в системе общего образования Ставропольского края по основным направлениям развития образования, вопросам разработки, обсуждения и реализации ФГОС ООО и ФГОС СОО;
- содействовать деятельности сетевого профессионального сообщества «Соцветие естественников», способствующего решению задач поддержки непрерывного профессионального развития педагогов.