## **РЕЗОЛЮЦИЯ**

круглого стола по теме:

## «Естественнонаучное образование в школе: новые стратегии обучения и воспитания в едином образовательном пространстве»

18 августа 2023 года в рамках краевой педагогической конференции состоялась работа круглого стола «Естественнонаучное образование в школе: новые стратегии обучения и воспитания в едином образовательном пространстве».

В мероприятии приняли участие более 37 представителей педагогического сообщества Ставропольского края: члены Ассоциации учителей химии и биологии; учителя естественнонаучного цикла, руководители методических объединений, представители министерства образования Ставропольского края, АО «Издательство «Просвещение», преподаватели СКИРО ПК и ПРО и ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет».

Участниками обозначены круглого стола вопросы естественнонаучного образование в школе: современные стратегии и технологии обучения и воспитания; анализ результатов оценочных процедур и их использование в повышении качества естественнонаучного образования, образовательной организация деятельности обучающихся с ОВЗ в соответствии с требованиями обновлённых ФГОС и ФАОП, выявление и поддержка одарённых детей в области экологии: от концепции к практике, обеспечение эффективной информационной поддержки с использованием ФГИС «Моя школа».

В ходе состоявшейся дискуссии были обсуждены следующие вопросы:

- естественнонаучное образование в школе: современные стратегии и технологии обучения и воспитания;
- анализ результатов государственной итоговой аттестации и использование их в повышении качества естественнонаучного образования;
- особенности преподавания биологии в 6–7 классах с учётом требований обновлённого ФГОС ООО и при переходе на линейную структуру УМК;
- организация образовательной деятельности обучающихся с OB3 в соответствии с требованиями обновлённого ΦΓΟС и ΦΑΟΠ;
- выявление и поддержка одарённых детей в области экологии: от концепции к практике;
- ФГИС «Моя школа»: новые возможности обеспечения единства цифрового образовательного пространства.

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 ФГОС и ФОП ООО и СОО: качественно меняются содержание образования и условия воспитания обучающихся; обновляется методика преподавания учебных предметов; совершенствуются механизмы повышения качества результатов естественнонаучного образования, в том числе и в области формирования функциональной грамотности обучающихся; уделяется большое внимание интеграции общего и высшего образования с целью выявления и поддержки одарённых детей.

Особое внимание акцентировалось на возможностях применения ФГИС «Моя школа», которая обеспечивает единый доступ к образовательному контенту и цифровым сервисам всем участникам образовательных отношений.

В рамках работы круглого стола, участники отмечают актуальность проблемы создания единого образовательного пространства, обеспечивающего повышение качества естественнонаучного образования и *рекомендуют*:

Государственному бюджетному учреждению дополнительного профессионального образования «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»:

- осуществлять методическое сопровождение учителей биологии, химии и физики по вопросам реализации требований обновлённых ФГОС и ФОП ООО и СОО в образовательную деятельность;
- учитывать результаты государственной итоговой аттестации при разработке дополнительных профессиональных программ повышения квалификации и методических рекомендаций для учителей биологии, химии и физики;
- продолжить деятельность Лиги учителей Ставропольского края, осуществляющей подготовку обучающихся к предметным олимпиадам, в том числе и в области экологии;
- развивать партнёрское и сетевое взаимодействие с образовательными организациями, учреждениями дополнительного и высшего образования;
- создавать условия для диссеминации педагогического опыта и использования эффективных педагогических практик, способствующих профессионально-личностному 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;
- внедрять в образовательную деятельность лучшие инновационные практики учителей и образовательных организаций, в том числе с учётом основных направлений Стратегии развития воспитания;
- 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):

— осуществлять системное взаимодействие Ассоциации и регионального учебнометодического объединения в системе общего образования Ставропольского края в обсуждении и решении актуальных вопросов развития образования.