**ПРОГРАММА**

**проведения круглого стола**

**Естественнонаучное: «Естественнонаучное образование в школе: от новых вызовов к обновлению содержания»  
  
Дата проведения**: 26 августа 2024 г

**Время проведения**: 09:00-11:00

**Место проведения**: МОУ лицей «Экос» г.Новоалександровск, кабинет №5.

**Аннотация круглого стола**: в рамках круглого стола будут обсуждены такие вопросы, как исследовательская деятельность на уроках, развитие читательской грамотности на уроках естественнонаучного цикла, формы исследовательской деятельности учащихся на уроках биологии и во внеурочное время, совершенствование системы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ на уроках естественнонаучного цикла.

**Категория участников**: учителя естественнонаучного цикла общеобразовательных учреждений Новоалександровского муниципального округа

**Руководители круглого стола**: Сапунова Наталья Васильевна, заведующая МИДЦ управления образования администрации Новоалександровского городского округа Ставропольского края

Марченко Екатерина Николаевна, учитель биологии Муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №3», руководитель районного методического объединения учителей биологии

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Время | Тема выступления | Ф.И.О., должность, место работы |
| 09.00-09.15 | Открытие круглого стола | Сапунова Наталья Васильевна, заведующая МИДЦ управления образования администрации Новоалександровского городского округа Ставропольского края |
| 09.15.-09.30 | Информация с краевого круглого стола **: «**Естественнонаучное образование в школе: от новых вызовов к обновлению содержания» | Сикорская Юлия Ивановна, учитель химии и биологии МОУ СОШ №12 Новоалександровск.  Марченко Екатерина Николаевна, учитель биологии, МОУ СОШ №3 г. Новоалександровск.  Валюхова Наталья Васильевна, учитель географии МОУ СОШ №3 г. Новоалександровск. |
| 09.30-09.45 | Активное формирование учителями географии и химии актуальных для данной предметной области компонентов функциональной грамотности обучающихся | Журавлева Людмила Сергеевна, учитель химии МОУ СОШ№5 г.Новоалександровск.  Марьина Инна Михайловна, учитель географии МОУ СОШ№8 ст.Кармалиновская. |
| 09.45-10.00 | Определение средств, методов и путей решения актуальных методических вопросов формирования функциональной грамотности обучающихся на уроках географии. | Пиняева Александра Александровна, учитель географии МОУ СОШ№2 ст.Григорополиская |
| 10.00-10.15 | Формы исследовательской деятельности учащихся на уроках биологии и во внеурочное время | Есина Елена Николаевна, учитель биологии МОУ СОШ№10 п.Радуга.  Корнеева Наталья Юрьевна, учитель биологии МОУ СОШ№18 ст.Григорополисская. |
| 10.15-10.30 | Совершенствование  системы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ на уроках химии и биологии | Кирилихина Нина Ивановна, учитель химии МОУ СОШ№7 п.Горьковский.  Хохлова Валентина Александровна, учитель биологии МОУ СОШ№11 х.Красночервонный. |
| 10.30-10.50 | Свободный микрофон. Принятие резолюции круглого стола | Сапунова Наталья Васильевна, заведующая МИДЦ управления образования администрации Новоалександровского городского округа Ставропольского края |

**РЕЗОЛЮЦИЯ**

**круглого стола**

**«Естественнонаучное образование в школе: от новых вызовов к обновлению содержания»**

26 августа 2024 года в рамках августовской конференции состоялась работа круглого стола «Естественнонаучное образование в школе: от новых вызовов к обновлению содержания»

В работе круглого стола приняли участие учителя химии, биологии, географии общеобразовательных учреждений Новоалександровского муниципального округа

В рамках круглого стола участники мероприятия обозначили проблемы повышения качества естественнонаучного образования в образовательных организациях Новоалександровского муниципального округа.

В ходе состоявшейся дискуссии обсуждались такие вопросы, как исследовательская деятельность на уроках естественнонаучного цикла, развитие читательской грамотности на уроках, формы исследовательской деятельности учащихся на уроках и во внеурочное время, совершенствование системы подготовки к государственной итоговой аттестации на уроках естественнонаучного цикла.

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.

**Методическому информационно-диагностическому центру**

**управления образования:**

− использовать результаты оценочных процедур с целью повышения качества естественнонаучного образования;

− развивать партнерское и сетевое взаимодействие с образовательными организациями, учреждениями 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.

**Руководителям общеобразовательных учреждений Новоалександровского муниципального округа:**

− внедрять в образовательную деятельность лучшие инновационные практики учителей и образовательных организаций, в том числе с учѐтом 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

**Районному методическому объединению учителей естественнонаучного цикла:**

– организовать системное взаимодействие в системе общего образования Новоалександровского муниципального округа по основным направлениям развития образования, вопросам реализации ФГОС ООО и ФГОС СОО;

− содействовать деятельности сетевого взаимодействия центров «Точка роста», способствующего решению задач поддержки непрерывного профессионального развития педагогов.