

Информационное письмо о проведении программы повышения квалификации «Развитие одаренности и подготовка учащихся к олимпиадам высшего уровня по химии»

Подробная информация о программе и конкурсном отборе размещена на сайте <https://sochisirius.ru/obuchenie/pedagogam/smena346>.

Даты проведения программы: 05.08.2019 – 11.08.2019

Продолжительность семинара: 7 дней (48 аудиторных часов).

Форма обучения: очная.

Место проведения: г. Сочи, Адлерский район, ул. Триумфальный проезд, 1 (Корпус для обучения), Олимпийский проспект, 1 (Парк науки и искусства «Сириус»), Олимпийский проспект, 40 (ОЦ «Сириус»).

Целевая аудитория:

- педагоги среднего общего и дополнительного образования;
- руководители химических кружков и методических объединений химического или химико-биологического профиля;
- учителя, работающих в классах с углубленным изучением химии;
- преподаватели вузов, обеспечивающих профильную, профориентационную подготовку школьников и подготовку одаренных детей к участию в химических олимпиадах, конкурсах и соревнованиях разного уровня;
- педагоги региональных центров по работе с одаренными детьми в области химии.

Цели и задачи программы:

- развитие профессиональных компетенций, методических и практических навыков работы учителей со школьниками, изучающими химию на профильном и углубленном уровне;
- повышение профессионального мастерства педагогов, осуществляющих подготовку детей к участию в химических интеллектуальных состязаниях;

- совершенствование навыков учителей в области составления заданий, организации, проверки и проведения апелляции олимпиад 1-3 уровней, а также школьного, муниципального и регионального этапов Всероссийской олимпиады школьников по химии;
- повышение уровня знаний и педагогических компетенций учителей в области организации среды для выявления, поддержки и сопровождения талантливых детей в сфере химии;
- развитие профессиональных компетенций, методических и практических навыков работы учителей со школьниками, изучающими химию на профильном и углубленном уровне.

Программа включает в себя: дистанционную работу, лекции, мастер-классы, практикумы, тематические беседы, круглый стол.

Преподаватели программы:

- **Еремин Вадим Владимирович**, д.ф.-м.н., профессор химического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова, член методической комиссии Всероссийской олимпиады по химии, руководитель национальной команды на Международной олимпиаде по химии, лауреат Премии Президента РФ в области образования и Ломоносовской премии за педагогическую деятельность.
- **Дроздов Андрей Анатольевич**, к.х.н., доцент химического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова, член методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников по химии.
- **Еремина Ирина Вячеславовна**, методист ГАОУ ДПО Центр педагогического мастерства, г. Москва, член жюри заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии.
- **Гладилин Александр Кириллович**, д.х.н., профессор химического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова.
- **Карпова Елена Владимировна**, к.х.н., доцент кафедры неорганической химии химического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова, член жюри Международной Менделеевской олимпиады по химии.
- **Андреев Максим Николаевич**, аспирант МГУ им. М. В. Ломоносова, педагог Центра педагогического мастерства.