ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СУДАКА
ВІДДІЛ ОСВІТИ АДМІНІСТРАЦІЇ МІСТА СУДАКА
СУДАКЪ ШЕЭРИ МЕМУРИЕТИНИНЪ ТАСИЛЬ БОЛЮГИ
Организационно – методический отдел

ул. Мичурина, 4, г. Судак, 298000, тел./факс: (6566) 2-15-39, e-mail: goroo_sudak@mail.ru

От 09.08.2017 г. № 01-14/936
На № _____ от _____

Руководителям
общеобразовательных
учреждений

Организационно-методический отдел МКУ «Центр по обеспечению деятельности бюджетных учреждений городского округа Судак» согласно письма Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 24.07.2017г. № 01-14/2481 «О проведении курсов повышения квалификации педагогов общего и дополнительного образования» информирует о том, что Образовательный центр «Сириус» г. Сочи организует курсы повышения квалификации для учителей общего и дополнительного образования.

Более подробная информация содержится на сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Педагогам»/«Образовательные программы» по ссылке https://sochisirius.ru/trainings.

Приложение: на 5 л.

Заведующий
организационно-методическим отделом **Ю.А. Собко**

Исп. Чернята А.А.
+7978 700 50 83

Приложение
к письму от 09.08.2017г. № 936

В преддверии нового учебного года в целях реализации Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы, в части реализации мер по развитию научно-образовательной и творческой среды в образовательных организациях, распространения опыта эффективного обучения одаренных школьников по предметам естественно-научного и гуманитарного цикла Образовательный Фонд «Талант и успех» организует курсы повышения квалификации для учителей общего и дополнительного образования.

В Образовательном центре «Сириус» в городе Сочи в период **с 4 по 24 августа** проводятся следующие мероприятия по программам дополнительного профессионального образования:

10-14 августа 2017 г. семинар «Методологические подходы к обучению химии при работе с одаренными детьми».

В семинаре примут участие:

Еремин Вадим Владимирович, профессор химического факультета МГУ, доктор физико-математических наук, автор школьных и вузовских учебников по химии, член ЦПМК Всероссийской олимпиады по химии, руководитель национальной команды на Международной олимпиаде по химии (2001-2012), лауреат Премии Президента РФ в области образования и Ломоносовской премии за педагогическую деятельность.

Дроздов Андрей Анатольевич, кандидат химических наук, доцент кафедры неорганической химии МГУ имени М.В. Ломоносова, автор школьных учебников по химии, преподаватель Центра онлайн обучения «Фоксфорд», член ЦПМК Всероссийской олимпиады школьников по химии, методист ГБОУ ЦПМ.

Гладилин Александр Кириллович доктор химических наук, профессор химического факультета МГУ, руководитель сборной команды России на международной олимпиаде школьников по химии, заместитель директора Университетской гимназии.

Андреев Максим Николаевич, педагог ГБОУ ДПО Центр педагогического мастерства г. Москвы, аспирант МГУ им. М. В. Ломоносова, Факультет наук о материалах.

Программа семинара ориентирована на педагогов, стремящихся сформировать развивающую среду для школьников, одаренных в области естественных наук, и обеспечить им эффективную подготовку к участию в конкурсах, олимпиадах и турнирах по химии. Программа семинара включает теоретические и практические занятия с изложением сложных тем школьного курса химии для профильных классов, рассмотрение некоторых заданий и решение задач ЕГЭ по химии, практикумы по основам исследовательской деятельности школьников и технологии научного исследования, знакомство с практикой организации межпредметной проектной деятельности

школьников и участие в мастер- классах по получению современных стеклокерамических материалов с использованием древних технологий и знаний из древней истории.

Участники семинара познакомятся с опытом и технологиями работы со школьниками на уроках и в проектно-исследовательских мастерских ведущих преподавателей и научных сотрудников химического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова и Московской государственной художественно-промышленной академии (МГХПА) им. С.Г. Строганова, будут иметь возможность принять участие в мастер-классах и семинарах, освоить различные формы и методы обучения химии, которые включают два модульных блока занятий:

1) практика подготовки одаренных школьников к олимпиадам по химии;

2) практико-ориентированный подход при организации проектной и исследовательской деятельности школьников, в котором особое внимание будет уделено реализации межпредметных связей химии с гуманитарными дисциплинами.

Итоговое мероприятие программы - презентация результатов лабораторных и практических работ, проведенных в Научном парке «Сириус», обмен опытом по организации межпредметных проектных и исследовательских работ школьников естественно-научного профиля.

Варианты итоговой работы (работа может быть, как индивидуальная, так и групповая):

1) за время семинара предполагается выполнение его участниками самостоятельной работы по освоению и творческому осмыслению подходов к исследовательской и межпредметной проектной деятельности в конкретных условиях практической деятельности учителя. Отчет о самостоятельной работе необходимо будет представить в виде презентации концепции проектной/исследовательской работы школьника с составлением дорожной карты проекта и указанием планируемого продукта/результата.

2) представление реализованного опыта по организации межпредметного исследования/проекта естественнонаучной направленности или концепции педагогического проекта по формированию развивающей исследовательской, проектно-обучающей среды в конкретных условиях практической деятельности учителя.

На самостоятельную работу по предварительному сбору материала, чтение литературы и подготовку итоговой работы (доклада, презентации) в период семинара отводится 30 часов. По итогам программы слушатели получают удостоверение о повышении квалификации в объеме 72 часов.

Скачать регистрационную форму и познакомиться с программой семинара Вы можете на сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Педагогам»/«Образовательные программы» https://sochisirius.ru/training/13

Стоимость участия в семинаре - 10 500 руб.

Заявки на участие принимаются до 7 августа 2017 года.

17- 22 августа 2017 семинар «Школа понимания: гуманитарные технологии, продуктивная коммуникация, измерители, цифровые ресурсы»

В семинаре примут участие:

Троицкий Юрий Львович, кандидат исторических наук, профессор кафедры теории и истории гуманитарного знания РГГУ, заместитель директора Института филологии и истории РГГУ, руководитель группы разработчиков образовательной системы «Школа понимания»;

Черниговская Татьяна Владимировна, доктор биологический наук, доктор

филологических наук, заведующая кафедрой проблем конвергенции естественных и гуманитарных наук, заведующая Лабораторией когнитивных исследований, профессор кафедры общего языкознания, член Совета программы «Свободные искусства и науки» СПбГУ;

Максимова Наталия Викторовна, доктор филологических наук, профессор кафедры гуманитарного образования НИПКиПРО, разработчик технологий «Школы понимания»;

Корчинский Анатолий Викторович, кандидат филологических наук, доцент кафедры теории и истории гуманитарного знания РГГУ, разработчик технологий «Школы понимания»;

Фёдоров Иван Николаевич, учитель истории, обществознания, права и экономики гимназии №1539 (г. Москва), Лицея Высшей школы экономики, эксперт по истории ФИЛИ и МЦКО, региональной предметной комиссии по проверке ЕГЭ по истории (г.Москва), автор УМК «История России» Андреева, Волобуева, Ляшенко и др.

Ерохина Елена Ленвладовна, доктор педагогических наук, профессор кафедры риторики и культуры речи Московского педагогического государственного университета.

Программа семинара

В рамках программы повышения квалификации учителей-гуманитариев участники семинара прослушают цикл лекций по проблемам продуктивного диалога, понимания, современным образовательным технологиям, используемым в педагогической практике школы; педагоги станут участниками мастер-классов и мастерских по работе с учебниками, рабочими тетрадями и современным методическим материалом.

По окончании семинара будет проведена итоговая сессия, на которой слушатели примут участие в круглых столах, где будут обсуждаться актуальные предложения по совершенствованию преподавания предметов гуманитарного цикла в школе. По итогам сессии участники получат удостоверение о повышении квалификации в объеме 72 часов.

Участие в семинаре предполагает выполнение самостоятельной подготовительной работы, с последующей презентацией результатов на семинаре. Задание будет опубликовано на сайте и высылается на электронную почту после регистрации.

Планируемые результаты обучения

Участие в семинаре поможет сформировать:

• знание основных принципов Школы понимания, параметров урока как коммуникативного события, создания условий для развития и поддержки детской одаренности в образовательной сфере;

• понимание основных технологических приёмов, нацеленных на развитие коммуникативной личности педагога и ребёнка, на создание событийного контента учебного занятия, развитие смыслопорождения и решение других актуальных проблем преподавания гуманитарных предметов в современном образовательном контексте;

• применение в развивающей образовательной среде интерактивных средств понимания текста, события, литературного процесса, речевого поведения - в коммуникативно-деятельностном контексте.

• способность конструировать цифровые ресурсы по гуманитарным предметам в логике Школы понимания;

Участники овладеют следующими умениями:

• строить вопросы и задания с нестандартными решениями, планировать школьный курс изучения предмета и подготовки к итоговой аттестации на основе событийных технологий и заданий предметного и метапредметного типа,

• создавать кейсы и организовывать урок на основе стратегий понимания, решать

нестандартные задачи по гуманитарным предметам, в том числе задачи олимпиадного типа;

- использовать практические навыки ведения интерактивных занятий в группах учащихся с низкой и высокой степенью мотивации, в том числе на основе мультимедийных продуктов по предмету;
- строить «точки удивления» и осуществлять коммуникативные модели диалога при использовании современных методов работы с текстовым материалом на разных предметах;
- использовать методы диагностики и развития способов понимания, его уровней, речетворческих способностей, приёмы выявления типов коммуникативной личности, сопровождения траекторий её развития при освоении предметов гуманитарного цикла.

Скачать регистрационную форму и познакомиться с программой семинара Вы можете на сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Педагогам»/«Образовательный программы» https://sochisirius.rii/training/17

Стоимость участия в семинаре — 10 000 руб.
Заявки на участие принимаются до 14 августа 2017 года

18 — 23 августа 2017
«Астрономия в школе: новые программы, проблемные вопросы»

В семинаре примут участие

Засов Анатолий Владимирович - доктор физико-математических наук, профессор МГУ, лауреат государственной премии Российской Федерации, председатель Комиссии по астрономическому образованию Международной общественной организации "Астрономическое общество", Заслуженный профессор МГУ, автор школьного учебника «Астрономия».

Сурдин Владимир Георгиевич, кандидат физико-математических наук, доцент МГУ, автор курсов «Общая астрономия», «Основы астрономии» **и** др., читаемых в МГУ, НГУ и др. университетах, а также on-line.

Программа семинара

Программой предусмотрены лекции и семинары по современной астрономии и астрофизике, решение задач и проведение мастер-классов, обсуждение методических вопросов преподавания астрономии в школе.

Будут реализованы два основных направления программы повышения квалификации: 1) Астрономия в школьных предметах и как самостоятельная дисциплина. 2) Знакомство с современной астрономической картиной мира.

При наличии ясной погоды будут проводиться наблюдения в телескопы Солнца, планет (Юпитер и Сатурн), звездных скоплений и галактик.

Будут рассмотрены следующие вопросы

—Зачем нужна астрономия в школе.

—Подготовка новой программы и новых учебников по астрономии в школе.

—Проблемные места школьного курса астрономии.

—Астрономические измерения.

—Проблема темной материи во Вселенной.

—Что можно понятно рассказать о Большом Взрыве?

—Инфракрасная астрономия.

—Внегалактическая астрономия.

—Экзопланеты и проблема жизни во Вселенной.

—Астрономическая оптика.

—Современные телескопы.

—Радио- и рентгеновская астрономия.

—Космические частицы и гравитационные волны.

—Практическая астрономия.

—Время и его измерение.

—Простые астрономические наблюдения и эксперименты.

—Космонавтика и космические исследования.

—Исследование планет Солнечной системы.

—Строение и эволюция звезд.

—Редкие атмосферные и космические явления.

Будут организованы семинарские занятия:

1) Решение задач.
2) Изготовление и возможности приобретения наглядных пособий и оптических приборов.
3) Сравнительный анализ учебников, дополнительной литературы, периодики и сайтов по астрономии.
4) Практические занятия с программами-планетариями.

Скачать регистрационную форму и познакомиться с программой семинара Вы можете на сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Педагогам»/«Образовательный программы» https://sochisirius.ru/training/17

Стоимость участия в семинаре -10 000 руб.

Заявки принимаются до 15 августа 2017 года.

УСЛОВИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ И ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ

смотрите на сайте https://sochisirius.ru/trainings/usloviia-proviedieniia

Место проведения занятий: г. Сочи, Адлерский район, Олимпийский проспект, 1.

Проживание: Апартаментный комплекс, ул. Парусная, д. 10 (территория Фонда «Талант и успех») *Стоимость 3-хместного размещения в апартаментах (спальная, гостиная комната с кухней и балконом) - 2800 рублей в сутки с человека.*

Стоимость одноместного размещения - 5 600рублей в сутки.

Питание в стоимость проживания и обучения не входит. На территории Научного парка, где будут проходить занятия организована столовая (завтрак, обед, ужин).

Возможно самостоятельное размещение и участие в семинаре без проживания на территории Фонда «Талант и успех».

В программе мероприятий семинаров запланированы посещение Научного парка «Сириус» и образовательно-просветительская экскурсия в Красную поляну.

По вопросам участия в семинаре просьба обращаться на электронную почту sirius-pk@talantiusneh.ru. и **по телефонам: 8 (964) 949 07 88; 8 (964) 949 08 93**