

Россия Краснодарский край
город-курорт Сочи Центральный район

Муниципальное казенное учреждение
Сочинский центр развития образования
ОГРН 1032311683172 ИНН 2320112885
354000, г. Сочи, ул. Юных ленинцев, 5
Тел/факс (862) 264-71-87
E-mail: TserkidzeVG@edu.sochi.ru
(доп. muoscro@yandex.ru)

15.04.2019 № 02-04/400
На № _____ от _____

Руководителям
общеобразовательных
организаций

О проведении повышения квалификации в образовательном центре «Сириус»

На основании письма министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края от 09.04.2019 г. № 47-01-13-6769/19 информируем о том, что образовательный центр «Сириус» с 05.06.2019 г. по 12.06.2019г. проводит программу повышения квалификации «Приобщение к математическому творчеству: традиции, тенденции и возможности основного и дополнительного математического образования».

Направляем для информирования учителей математики письмо образовательного фонда «Талант и успех» от 04.04.2019 г. № 1344 –АГ «О проведении программы повышения квалификации «Приобщение к математическому творчеству: традиции, тенденции и возможности основного и дополнительного математического образования». Об участии в программе повышения квалификации просим сообщить по адресу электронной почты: IsaevaSV@edu.sochi.ru в срок до 08.05.2019 г.

Приложение на 5 л., в 1 экз.

Директор МКУ СЦРО



В.Г. Церекидзе

Исаева С.В.
8(862)264-42-07





**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
ФОНД «ТАЛАНТ И УСПЕХ»
(ФОНД «ТАЛАНТ И УСПЕХ»)**

Юридический адрес: 354349, Краснодарский край,
г. Сочи, Олимпийский проспект, д. 40,
Фактический адрес: Краснодарский край,
г. Сочи, Триумфальный проезд, д. 1,
Почтовый адрес: 354340, г. Сочи,
Адлерский район, ул. Ленина, д. 2, а/я 99,
Тел./факс: (862) 243 38 39 / 243 38 33,

Эл. почта: fond@talantiuspeh.ru, сайт: sochisirius.ru

Д4. Д4. 8019 № 1344-ЛТ

На № _____ от _____

О проведении программы повышения
квалификации «Приобщение к математическому
творчеству: традиции, тенденции и возможности
основного и дополнительного математического
образования» 5-12 июня 2019

Руководителям органов
исполнительной власти субъектов
Российской Федерации,
осуществляющих
государственное управление в
сфере образования
(по списку рассылки)

Уважаемые коллеги!

Информируем Вас о проведении на базе Образовательного центра «Сириус» (г. Сочи) июньской программы повышения квалификации «Приобщение к математическому творчеству: традиции, тенденции и возможности основного и дополнительного математического образования» в объеме 56 академических часов.

Программа повышения квалификации будет проходить с 5 по 12 июня 2019 года. Для участия в программе повышения квалификации приглашаются педагоги, успешно прошедшие конкурсный отбор, который состоит из двух не связанных друг с другом форматов. Первый формат (24-26 апреля 2019 г.) – решение методических задач. Второй формат (27 апреля 2019 г.) – дистанционное тестирование. Обучение по программе для слушателей является бесплатным (без учета проезда, проживания и питания). Подробная информация о программе повышения квалификации и конкурсном отборе опубликована на сайте центра «Сириус»: <https://sochisirius.ru/obuchenie/pedagogam/smena330>.

Заявки для участия в конкурсном отборе на программу повышения квалификации принимаются до 23 апреля 2019 года.

В период с 1 по 11 июня 2019 года в рамках Июньской математической образовательной программы будет организована стажировка педагогов, прошедших конкурсный отбор, который состоит из двух этапов. Первый этап – написание дистанционного тестирования (27 апреля 2019 г.). Второй отборочный тур

(1 мая 2019 г.) предполагает выполнение предложенных заданий. Стажировка включает в себя работу в команде педагогов Образовательного центра «Сириус».

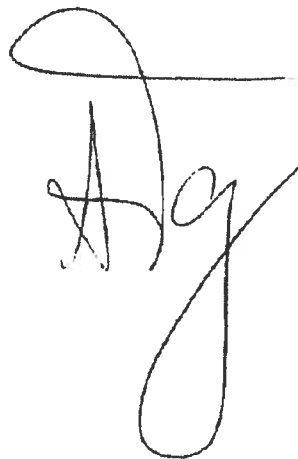
Оплата проезда, проживания и питания участников стажировки осуществляется за счет средств Образовательного Фонда «Талант и успех». Подробная информация о стажировке и конкурсном отборе опубликована на сайте центра «Сириус»: <https://sochisirius.ru/obuchenie/pedagogam/smena334>.

Заявки для участия в конкурсном отборе на стажировку принимаются до 25 апреля 2019 года.

Просим Вас проинформировать образовательные организации Вашего региона о возможности для педагогов принять участие в конкурсном отборе на стажировку и программу повышения квалификации, направив им информационное письмо (Приложение 1).

Приложение: 1. Информационное письмо о проведении программы повышения квалификации «Приобщение к математическому творчеству: традиции, тенденции и возможности основного и дополнительного математического образования» 5-12 июня 2019 – на 2 л. в 1 экз.

Заместитель руководителя Фонда,
руководитель учебно-методического центра



А.Н. Горбачев

Исп.: Михайлов В.Г.

Тел.: 8 (964) 949-08-59

mikhailov.vg@talantiuspeh.ru

Информационное письмо
о проведении июньской программы повышения квалификации «Приобщение к математическому творчеству: традиции, тенденции и возможности основного и дополнительного математического образования» 5-12 июня 2019

Подробная информация о программе и конкурсном отборе размещена на сайте:
<https://sochisirius.ru/obuchenie/pedagogam/smena330>.

Даты проведения программы: 05.06.2019 – 12.06.2019.

Продолжительность семинара: 7 дней (48 аудиторных часов, 8 часов – дистанционная и самостоятельная работа).

Форма обучения: очно-заочная.

Место проведения: г. Сочи, Адлерский район, Олимпийский проспект, 1 (Парк науки и искусства «Сириус»), Олимпийский проспект, 40 (Кампус).

Целевая аудитория:

Для участия в программе повышения квалификации приглашаются педагоги, успешно прошедшие конкурсный отбор. Обучение по программе для слушателей является бесплатным (без учета проезда, проживания и питания).

Программа повышения квалификации ориентирована на педагогов среднего общего и дополнительного образования; руководителей математических кружков и методических объединений физико-математического профиля; учителей, работающих в классах с углубленным изучением математики (математического, физического и инженерного профиля); преподавателей высших учебных заведений, осуществляющих организацию научно-исследовательской деятельности школьников и подготовку одаренных детей к участию в математических олимпиадах, конкурсах и соревнованиях разного уровня; педагогов региональных центров выявления и поддержки одаренных детей в области математики.

Цели и задачи программы:

- развитие профессиональных компетенций, методических и практических навыков работы учителей со школьниками, изучающими математику на углубленном уровне;
- повышение профессионального мастерства педагогов, осуществляющих подготовку детей к участию в математических интеллектуальных состязаниях, сопровождение детей в проектной и научно-исследовательской деятельности;

- повышение уровня знаний и педагогических компетенций по организации и развитию творческой среды обучения;
- совершенствование навыков учителей в обучении мотивированных школьников решению нестандартных задач и задач высокого уровня сложности;
- знакомство слушателей с педагогическим опытом и нестандартными формами работы со школьниками на уроках математики ведущих педагогов России;
- повышение уровня знаний и педагогических компетенций учителей в области организации среды для выявления, поддержки и сопровождения талантливых детей в сфере математики.

Программа включает в себя: лекции, мастер-классы, семинары, практикумы (в том числе, экспериментальные), тематические беседы, «творческие лаборатории», самостоятельную и дистанционную работу, круглый стол.

Основные темы программы:

- особенности отбора содержания и методик обучения в математических классах и классах с углубленным изучением математики (математического, физического, инженерного профиля);
- эффективные приемы решения задач повышенной сложности на уроках математики;
- нестандартные методы обучения в рамках урока и на занятиях математических кружков;
- обучение через эксперимент: постановка, реализация и описание эксперимента в рамках школьного урока, цикла кружковых занятий, учебного исследовательского проекта;
- методы обучения решению некоторых классов нестандартных задач, заданий повышенной сложности, задач с параметром;
- мотивация учащихся к изучению математики на уроках, факультативных занятиях и кружках, создание творческой среды.

Итоговое мероприятие программы: круглый стол, который предусматривает презентацию и обсуждение:

- результатов групповой или индивидуальной работы слушателей по выбранной теме;
- опыта работы слушателей, осуществляющих обучение в классах с углубленным изучением математики, кружках, факультативах;
- результатов и идей, которые появились в ходе выполнения дистанционного задания, экспериментов, работы «малых творческих групп».

Стажировка в рамках программы

В рамках программы повышения квалификации педагоги приглашаются на конкурсный отбор для участия в стажировке на Июньской математической образовательной программе под руководством ведущих специалистов России по работе с одаренными школьниками в области математики.

Стажировка будет проходить с 1 по 11 июня 2019 года и включает в себя работу в команде педагогов Образовательного центра «Сириус».

На стажировку приглашается не более 5 педагогов, показавших лучшие результаты по итогам конкурсного отбора.

Результаты конкурсного отбора будут объявлены не позднее 3 мая на странице программы.

Оплата проезда, проживания и питания участников стажировки осуществляется за счет средств Образовательного Фонда «Талант и успех».

Подробная информация о стажировке и конкурсном отборе размещена на сайте:

<https://sochisirius.ru/obuchenie/pedagogam/smena334>

По вопросам участия просим обращаться по адресу **pk@sochisirius.ru**.