

**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

19.06.2019 № 2473-АТ

На № _____ от _____

О проведении конкурсного отбора на
Ноябрьскую химическую образовательную
программу

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

Уважаемые коллеги!

Информируем Вас о начале конкурсного отбора на Ноябрьскую химическую образовательную программу, которая пройдет с **1 по 24 ноября 2019 года** на базе Образовательного центра «Сириус» (г. Сочи), созданного по инициативе Президента Российской Федерации В.В. Путина в целях выявления, поддержки и дальнейшего сопровождения талантливых детей нашей страны.

Для участия в конкурсном отборе на Ноябрьскую химическую образовательную программу приглашаются школьники 9-11 классов (по состоянию на 1 сентября 2019 года) из образовательных организаций всех регионов России, проявившие себя на региональном и заключительном этапах Всероссийской олимпиады школьников по химии 2018-2019 учебного года, а также на олимпиадах 1-3 уровней и в исследовательской деятельности (в области химических наук).

Прием заявок будет осуществляться **до 10 сентября 2019 года**.

Подробные условия участия в образовательной программе изложены в Положении о Ноябрьской химической образовательной программе (Приложение 1) и опубликованы на сайте Образовательного Центра «Сириус»:
<https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena348>.

В связи с подготовкой и проведением конкурсного отбора на Ноябрьскую химическую образовательную программу Образовательного Центра «Сириус» просим Вас проинформировать образовательные организации Вашего региона,

а также школьников, проявивших себя на региональном и заключительном этапах Всероссийской олимпиады школьников по химии 2018-2019 учебного года и на олимпиадах 1-3 уровней и в исследовательской деятельности (в области химических наук), направив им информационный плакат о проведении программы (Приложение 2).

Надеемся на Ваше содействие и активное участие обучающихся Вашего региона в конкурсном отборе на Ноябрьскую химическую образовательную программу, а также в других проектах Образовательного Центра «Сириус».

Оплата проезда (в город Сочи и обратно), пребывания и питания школьников-участников образовательной программы осуществляется за счет средств Образовательного Фонда «Талант и успех».

По вопросам участия школьников в конкурсном отборе на образовательную программу просим обращаться по адресу nauka@sochisirius.ru.

Приложения:

1. Положение о Ноябрьской химической образовательной программе Образовательного центра «Сириус» – на 6 л. в 1 экз.;
2. Информационный плакат о проведении конкурсного отбора на ноябрьскую химическую образовательную программу – на 1 л. в 1 экз.

Заместитель руководителя Фонда,
руководитель Учебно-методического центра



А.Н. Горбачев

Положение о Ноябрьской химической образовательной программе Образовательного центра «Сириус» (ноябрь 2019 года)

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Ноябрьской химической образовательной программы Образовательного центра «Сириус» (далее – образовательная программа), ее методическое и финансовое обеспечение образовательной программы.

1.2. Образовательная программа по химии проводится в Образовательном центре «Сириус» (Образовательный Фонд «Талант и Успех») с 1 по 24 ноября 2019 года.

1.3. Общее число участников образовательной программы: до 70 человек. Из них: 11 класс – до 10 чел., 10 класс – до 50 чел., 9 класс – до 10 чел. Координационный совет программы оставляет за собой право скорректировать указанные квоты в зависимости от количества поданных заявок и итогового рейтинга кандидатов.

1.4. Принять участие в образовательной программе могут только зарегистрировавшиеся школьники.

1.5. Для участия в конкурсном отборе на Ноябрьскую химическую образовательную программу приглашаются школьники 9-11 классов (по состоянию на 1 сентября 2019 года) из образовательных организаций всех регионов России, реализующих программы общего и дополнительного образования.

1.6. Принять участие в образовательной программе могут только граждане Российской Федерации.

1.7. Персональный состав участников образовательной программы утверждается Экспертным советом Образовательного Фонда «Талант и успех» (далее – Фонд) по направлению «Наука».

1.8. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной программы осуществляют сотрудники Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет».

1.9. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в Образовательном центре «Сириус», не допускается участие школьников в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды школьников вне сроков, установленных Экспертным советом Фонда по направлению «Наука».

1.10. В случае нарушений правил пребывания в Образовательном центре «Сириус» или требований настоящего Положения решением Координационного совета участник образовательной программы может быть отчислен с образовательной программы.

1.11. В течение учебного года (с июля по июнь следующего календарного года) допускается участие школьников не более, чем в двух образовательных программах по направлению «Наука» (по любым профилям, включая проектные образовательные программы), не идущих подряд.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Образовательная программа направлена на формирование у школьников представлений о современной методологии и технике лабораторного химического синтеза и анализа.

2.2. Задачи образовательной программы:

- развитие теоретических и экспериментальных навыков в области методологий и техник современной органической, аналитической, неорганической и физической химии,
- развитие практико-ориентированного мышления и умения работать в коллективе в процессе выполнения практико-ориентированных задач,
- развитие навыков решения нестандартных задач, подготовка к участию в олимпиадах различных уровней, химических турнирах, эрудиционах,
- подготовка к участию во всероссийской олимпиаде школьников по химии, Международной Менделеевской олимпиаде.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников образовательной программы осуществляется Координационным советом, формируемым Руководителем Образовательного Фонда

«Талант и успех», на основании Порядка отбора школьников на профильные образовательные программы Фонда по направлению «Наука», а также требований, изложенных в настоящем Положении.

3.2. К участию в конкурсном отборе приглашаются учащиеся 9-11-х классов (на 1 сентября 2019 года) образовательных организаций, реализующих программы общего и дополнительного образования.

3.3. Для участия в конкурсном отборе необходимо пройти регистрацию на сайте Образовательного центра «Сириус».

Регистрация на программу открыта до **10 сентября 2019 года**.

3.4. Отбор участников образовательной программы производится на основании рейтинга, определяемого на основании оценки достижений кандидата в олимпиадном движении и исследовательской работе.

3.4.1. Максимальный суммарный балл – 100. Шкала перевода достижений в рейтинговые баллы, а также список необходимых подтверждающих документов:

3.4.1.1. Олимпиадные успехи (максимальный балл – 60, учитываются только результаты 2018/2019 года).

Химия:

Олимпиада	Победитель	Призер
Всероссийская олимпиада школьников по химии, заключительный этап	60	50
Олимпиады РСОШ 1 уровня	50	40
Олимпиады РСОШ 2 уровня	40	25
Олимпиады РСОШ 3 уровня	25	10

Также могут быть учтены результаты регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников:

- 75-90 баллов – 25,

- более 90 баллов – 35.

Для победителей и призеров интеллектуальных соревнований по смежным предметам (физика, экология, биология) баллы за соответствующие индивидуальные достижения идут с понижающим коэффициентом 0.5 (для победителей и призеров Всероссийской олимпиады школьников и олимпиад списка РСОШ).

Результаты других олимпиад (в том числе муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников и отборочных этапов олимпиад перечня РСОШ) не учитываются.



Сведения для оценки академических достижений формируются автоматически на основании данных из Государственного информационного ресурса о детях, проявивших выдающиеся способности.

Прикладывать к заявке подтверждающие документы не требуется.

3.4.1.2. Исследовательская деятельность

(максимальный балл – 40, учитываются только результаты 2018/2019 года).

В области химических наук:

Представительность участников конференции	Победитель	Призер
8 субъектов Российской Федерации и более	40	30
от 2 до 7 субъектов Российской Федерации	30	20
Представители одного субъекта Российской Федерации, не менее 10 образовательных учреждений	20	10
<i>Другие</i>	<i>1-5</i>	

Для победителей и призеров интеллектуальных соревнований по смежным предметам (физика, экология, биология) баллы за соответствующие индивидуальные достижения идут с понижающим коэффициентом 0.25 (выступления на конференциях).

Подтверждающие документы – сканы дипломов и грамот, копия Положения о конференции, содержащая информацию о ее статусе (ссылка на интернет-ресурс, содержащий информацию о числе участников, призеров, победителей) информация о теме представленного доклада и реферат работы/презентация доклада.

3.4.2. По каждой из указанных позиций учитываются только максимальные достижения.

3.4.3. При одинаковой сумме баллов приоритет отдается участнику, набравшему большее количество баллов за исследовательскую деятельность. При равенстве баллов за проектную деятельность приоритет отдается кандидату, не участвовавшему до этого в программах центра "Сириус".

3.4.4. Координационный совет оставляет за собой право изменять указанные в п. 3.4.1.2 баллы на основании независимой экспертизы представленной защищенной работы или нового проекта.

3.5. К участию в образовательной программе не допускаются участники августовской образовательной программы по химии (2019 года). Школьники, приглашенные на

ноябрьскую образовательную программу по химии, не смогут принять участие в апрельской образовательной программе по химии (2020 года).

3.6. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, могут быть заменены на следующих за ними по рейтингу школьников. Решение о замене участников принимается Координационным советом программы.

3.7. Список школьников, приглашенных к участию в образовательной программе, публикуется на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее **17 сентября 2019 года**.

4. Аннотация образовательной программы

Образовательная программа направлена на формирование у школьников представлений о современной методологии и технике лабораторного химического синтеза и анализа.

В рамках образовательной программы освещаются аппаратные возможности и инструменты современных синтетических лабораторий. Учащиеся познакомятся с теорией механохимических, фотохимических, электрохимических и микроволновых методов синтеза органических и неорганических соединений. Особое внимание уделяется свойствам (в т.ч., органолептическим) синтезируемых веществ и их связи со структурой соединений, а также сфере их применения.

В образовательную программу также включены научные и научно-популярные лекции профессоров Санкт-Петербургского государственного университета, олимпиадные тренинги, эрудицион, научно-практическая конференция.

5. Финансирование образовательной программы

Оплата проезда, пребывания и питания школьников - участников образовательной программы - осуществляется за счет средств Образовательного Фонда «Талант и успех».

1 – 24 ноября, г. Сочи

Химическая образовательная программа

К участию приглашаются учащиеся 9-11 классов по состоянию на сентябрь 2019 года из образовательных организаций всех субъектов Российской Федерации.

Как попасть на программу:

Отбор участников образовательной программы производится на основании рейтинга, определяемого на основании оценки достижений кандидата в олимпиадном движении и исследовательской работе

Прием заявок открыт до 10 сентября 2019 года

О центре «Сириус»

Образовательный центр «Сириус» в Сочи был создан в 2015 году по инициативе Президента России на базе объектов олимпийской инфраструктуры. Цель работы «Сириуса» – развивать и поддерживать одаренных детей со всей страны. Сюда могут приехать мотивированные школьники, которые демонстрируют высокие результаты в науке, спорте или искусстве. **Проезд, пребывание и обучение в «Сириусе» для детей бесплатны.**

Подробности и регистрация

<https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena348>

