



КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

АДМИНИСТРАЦИЯ
ТАЙМЫРСКОГО
ДОЛГАНО-НЕНЕЦКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

647000, г. Дудинка, ул. Советская, д. 16
Тел. (39191) 5-22-89, ф.5-20-87
e-mail: info@taimyr-edu.ru
www.taimyr-edu.ru

« 01 » декабря 2022 года
№ 2005

Руководителям
общеобразовательных организаций

О конкурсном отборе на обучение по образовательной программе
по химии в центре «Сириус»

Уважаемые руководители!

С целью формирования эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи в Таймырском Долгано-Ненецком муниципальном районе, в рамках реализации мероприятий по поддержке участия обучающихся в образовательных программах центров по работе с одаренными детьми, Управление образования Администрации муниципального района информирует Вас, что с **01 по 24 апреля 2023 года** на базе образовательного центра «Сириус» (г. Сочи) будет реализована **апрельская образовательная программа по ХИМИИ** (далее – Программа по химии). Программа по химии ориентирована на подготовку обучающихся к олимпиадам по химии, расширению кругозора, развитие умений и навыков экспериментальной работы с веществами и материалами, формирование межпредметных связей путем решения практико-ориентированных задач.

К участию в конкурсном отборе приглашаются обучающиеся **8, 9-10 классов**. Для участия в конкурсном отборе необходимо подать заявку на сайте образовательного центра «Сириус»:
<https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1393/6572>.

- до 18 декабря 2022 года – обучающимся 8 классов;
- до 29 января 2023 года – обучающимся 9-10 классов.

Отбор участников Программы по химии из числа 8-х классов будет осуществляться в два этапа:

1 этап- дистанционный учебно-отборочный курс в системе «Сириус.Курсы» – с **01.12.2022 по 14.01.2023**. Дистанционное тестирование – **14.01.2023**.

2 этап – заключительный отборочный тур в регионах РФ – **28.01.2023**. По итогам дистанционного учебно-отборочного курса и обязательного дистанционного тестирования будут определены участники заключительного отборочного тура.

Предварительные результаты заключительного тура будут опубликованы не позднее 10.02.2023.

Отбор участников Программы по химии из числа 9-х и 10-х классов будет осуществляться в соответствии с рейтингом, составленным на основании академических достижений обучающихся. Сведения для оценки академических достижений формируются автоматически на основании данных ГИС «Талант и успех» (подробности в положении).

Список участников, приглашенных на Программу по химии, будет опубликован не позднее 20.02.2023.

Подробнее узнать о Программе по химии можно на сайте центра «Сириус»: <https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1393/6572>.

Оплата проезда (в г. Сочи и обратно), пребывание и питания обучающихся - участников Программы осуществляется за счет средств образовательного Фонда «Талант и успех».

Принимая во внимание, что специальных достижений для участия в конкурсном отборе на Программу по химии для обучающихся 8-х классов и дистанционном учебно-отборочном курсе не требуется, прошу образовательные организации не упустить возможность и оказать содействие обучающимся по зачислению на обучение, т.к. участие в программе образовательного центра «Сириус» - отличный шанс для наших обучающихся прокачать свои знания и развить свои способности.

Учитывая вышеизложенное, Управление образования настоятельно рекомендует:

довести информацию до заинтересованных педагогов, обучающихся и их родителей через сайт, стенды образовательной организации, родительские чаты;

организовать участие обучающихся 8-х классов в дистанционном учебно-отборочном курсе, обратив особое внимание на обучающихся победителей и призеров школьного этапа ВсОШ 2021/2022, 2022/2023 учебного года, участников муниципального этапа ВсОШ 2021/2022, 2022/2023 учебного года по химии;

по возможности организовать участие в конкурсном отборе на Программу по химии обучающихся 9,10 классов;

вести учет обучающихся, принявших участие в отборочном этапе, дистанционном учебно-отборочном курсе, очной Программе по химии, для предоставления по запросу в Управление образования и учета при заполнении мониторинга качества (эффективности) работы с одаренными детьми в 2022/2023 учебном году.

Приложение: в электронном виде:

- постер о Программе по химии;
- положение Программы по химии.

**Исполняющая обязанности
начальника Управления образования
Администрации муниципального района**

О.С. Ленивцева

Положение об апрельской образовательной программе по химии Образовательного центра «Сириус»

1. Общие положения

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

1.2. Образовательная программа проводится в Образовательном центре «Сириус» (Образовательный Фонд «Талант и Успех») с 1 по 24 апреля 2023 года.

1.3. Для участия в образовательной программе приглашаются учащиеся 8-10 классов из образовательных организаций всех субъектов Российской Федерации и стран СНГ, успешно прошедшие конкурсный отбор. Конкурсный отбор и преподавание учебных дисциплин в рамках образовательной программы осуществляется на русском языке.

1.4. Количество участников образовательной программы: не более 175 школьников 8-10 классов, успешно прошедших конкурсный отбор, из них: 8 класс – до 50 человек, 9 класс – до 75 человек, 10 класс – до 50 человек.

Координационный совет может своим решением перераспределить квоты по классам.

1.5. Персональный состав участников образовательной программы утверждается Экспертным советом Образовательного Фонда «Талант и успех» по направлению «Наука».

1.6. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной программы осуществляют Химический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Центр Педагогического мастерства г. Москвы.

1.7. 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.

1.8. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу (в т.ч. класса обучения) участник может быть исключен из конкурсного отбора или образовательной программы.

1.9. 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.

1.9.1. Школьник может быть отчислен с программы в случае если им не усваиваются материалы образовательной программы, независимо от результатов отбора.

1.10. В соответствии с [п.11 Общих критериев](#) допускается участие школьников с июля 2022 года по июнь 2023 года не более, чем в двух образовательных программах по направлению «Наука», не идущих подряд.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Цели проведения образовательной программы: подготовка к участию в олимпиадах по химии высшего уровня, развитие способностей учащихся и расширение кругозора путем интенсивных занятий по углубленной программе у ведущих педагогов России, развитие проектного мышления и умения работать в коллективе в процессе выполнения практико-ориентированных задач.

2.2. Задачи образовательной программы:

- углубление знаний участников образовательной программы в области химии и материаловедения;
- развитие умений, навыков и отработка приемов решения олимпиадных задач;
- развитие умений и навыков экспериментальной работы с веществами и материалами;
- развитие умений ставить перед собой задачи и самостоятельно их решать;
- формирование межпредметных связей путем решения практико-ориентированных задач;
- популяризация химии и смежных областей знания.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников образовательной программы осуществляется Координационным советом, формируемым Руководителем Образовательного Фонда «Талант и успех», на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также [Порядку отбора школьников на профильные образовательные программы Фонда по направлению «Наука»](#).

3.2. К участию в конкурсном отборе приглашаются учащиеся 8-10 классов образовательных организаций, реализующих программы общего и дополнительного образования, из всех регионов России.

3.3. Для участия в конкурсном отборе необходимо пройти регистрацию на сайте Образовательного центра «Сириус». Регистрация будет открыта – по 18 декабря 2022 года для школьников 8 класса
– по 29 января 2023 года для школьников 9-10 классов.

3.4. Отбор участников из числа учащихся 8-х классов осуществляется в два этапа. Первый этап – дистанционный учебно-отборочный курс на платформе Сириус.Курсы. Второй этап – заключительный отборочный тур (проводится в регионах).

3.4.1. Дистанционный учебно-отборочный курс будет проходить с 1 декабря 2022 года по 14 января 2023 года.

3.4.2. В рамках дистанционного учебно-отборочного курса оценивается успешность освоения учебного материала, а также результат, показанный на обязательном дистанционном тестировании. Дистанционное тестирование с целью отбора на заключительный тур будет проведено 14 января 2023 года.

3.4.3. Список школьников, допущенных к участию в заключительном отборочном туре, будет опубликован на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 18 января.

3.4.4. По итогам дистанционного учебно-отборочного курса и обязательного дистанционного тестирования будут определены участники

заключительного отборочного тура, который пройдет на площадках в субъектах Российской Федерации 28 января.

3.4.5. Регламент проведения заключительного отборочного тура, места и время проведения этого тура в регионах будут опубликованы на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 20 января 2023 года. Предварительные результаты заключительного тура будут опубликованы не позднее 10 февраля.

3.5. Отбор участников из числа учащихся 9-х и 10-х классов осуществляется в соответствии с рейтингом, составленным на основании оценки академических достижений школьников.

3.5.1. При отборе на образовательную программу будут оцениваться следующие академические достижения школьников:

- Победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии 2022/23 учебного года – 10 баллов.
- Призер регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии 2022/23 учебного года – 7 баллов.
- Победитель олимпиад по химии 1-го уровня за 2021/22 учебный год – 5 баллов.
- Призер олимпиад по химии 1-го уровня за 2021/22 учебный год – 3 балла.
- Победитель олимпиад по химии 2–3-го уровней за 2021/22 учебный год – 2 балла.
- Призер олимпиад по химии 2–3-го уровней за 2021/22 учебный год – 1 балл.

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.

3.5.2. По итогам оценки академических достижений формируется рейтинговый список кандидатов на участие в образовательной программе, который упорядочивается по убыванию суммы баллов, набранных школьниками (отдельно по 9-му и 10-му классу).

3.5.3. При формировании рейтинга суммируются наивысшее достижение школьника за участие во Всероссийской олимпиаде школьников 2022/23 учебного года и наивысшее достижение школьника за участие в олимпиадах по химии 1-го, 2-го и 3-го уровня 2021/22 учебного года. В случае равенства баллов в рейтинговом списке у двух и более школьников приоритет в приглашении на программу имеют школьники, показавшие лучший результат на региональном этапе Всероссийской олимпиады школьников по химии 2022/23 учебного года.

3.6. Школьники, набравшие проходной балл на заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по химии 2022/23 учебного года, не могут принять участие в Апрельской образовательной программе по химии. При этом они могут принять участие в Августовской образовательной программе по химии Образовательного центра «Сириус».

3.6.1. Школьники, принявшие участие в Августовской образовательной программе по химии 2022 года, не смогут участвовать в Апрельской образовательной программе по химии 2023 года.

3.7. От одного региона в образовательной программе могут принять участие не более 20% школьников по каждому классу.

3.8. Список школьников, приглашенных для участия в образовательной программе, будет опубликован на официальном сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 22 февраля.

3.9. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, будут заменены на следующих за ними по рейтингу школьников. Внесение изменений в список участников программы происходит до 17 марта.

3.10. Учащиеся 9-10 классов, приглашенные на Образовательную программу, должны прислать организаторам смены собственную оригинальную задачу по химии олимпиадного уровня.

4. Аннотация образовательной программы

Программа включает в себя теоретические (лекции, семинары) и практические занятия в лабораториях по неорганической, аналитической и органической химии, лекции и семинары ведущих преподавателей. Также

предусмотрены спортивные и культурно-досуговые мероприятия, экскурсии по Олимпийскому парку, в Красную Поляну. Помимо этого, в вечернее время школьникам предоставляется возможность посещать образовательные лекции, расширяющие их кругозор.

5. Финансирование образовательной программы

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

1–24 апреля 2023

АПРЕЛЬСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ХИМИЯ



К участию в конкурсном отборе приглашаются учащиеся 8–10 классов

ЧТО БУДЕТ НА ПРОГРАММЕ:

- Научно-популярные лекции и семинары ведущих преподавателей страны
- Практические занятия в лабораториях по неорганической, аналитической и органической химии
- Решение олимпиадных задач

КАК ПОПАСТЬ НА ПРОГРАММУ:



8 класс

- 1 **До 18 декабря** подать заявку на сайте sochisirius.ru
- 2 Пройти учебно-отборочный курс и дистанционное тестирование
- 3 **28 января** пройти очный отборочный тур у себя в регионе

 **Специальные достижения для участия в отборе не требуются**

9–10 классы

- 1 Учащиеся 9–10 классов отбираются на программу на основании академических достижений
- 2 Регистрация открыта **до 29 января 2023 года**



SOCHISIRIUS.RU

По вопросам участия в образовательной программе просим обращаться по адресу nauka@sochisirius.ru

<https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1393>