

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

« OI » genowhia

О конкурсном отборе на обучение по образовательной программе по генетике 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 мая 2023 года на базе образовательного центра «Сириус» (г. Сочи) будет реализована майская образовательная программа по ГЕНЕТИКЕ (далее – Программа по генетике). Программа по генетике ориентирована на выявление одаренных обучающихся, интересующихся генетикой, развитие их творческих способностей, знакомство с практическим и исследовательским применением современных генетических технологий, а также повышением образовательного уровня обучающиеся в области генетики и смежных дисциплин.

К участию в конкурсном отборе приглашаются обучающиеся <u>9-10 классов</u>. Обучающиеся 7-8 классов могут принять участие в данной программе, если пройдут отбор на общих основаниях.

Для участия в конкурсном отборе необходимо до 15 января 2023 года подать заявку на сайте образовательного центра «Сириус»: https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1412/6655.

Отбор участников Программы по генетике будет осуществляться в два этапа:

1 этап- дистанционный учебно-отборочный курс в системе «Сириус.Онлайн» - с 22.12.2022 по 18.02.2023. Дистанционное тестирование - 18.02.2023.

2 этап — <u>заключительный отборочный тур в регионах РФ — 04.03.2023</u>. Список участников заключительного оборочного тура формируется на основе успехов в дистанционном учебно-отборочном курсе и результатов тестирования.

Список участников, приглашенных на обучение по Программе по генетике, будет опубликован не позднее 22.03.2023.

Руководителям общеобразовательных организаций Подробнее узнать о Программе по генетике, познакомиться с содержанием Программ прошлых лет можно на сайте центра «Сириус»: https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1412/6655.

По всем вопросам участия обучающихся в конкурсном отборе обращаться: nauka@sochisirius.ru.

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 генетике и участие в 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 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 биологии;

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

Также напоминаю, что информация об обучающихся, принявших участие в очных образовательных программах образовательного центра «Сириус», включается в государственный информационный ресурс об одаренных детях «Талант и успех», данные которого являются одним из ключевых показателей мониторинга работы с одаренными детьми.

Приложение: в электронном виде:

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

Исполняющая обязанности начальника Управления образования Администрации муниципального района

Яши О.С. Ленивцева

Положение о Майской образовательной программе по генетике Образовательного центра «Сириус»

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Майской образовательной программы по генетике Образовательного центра «Сириус» (далее Образовательная программа), её методическое и финансовое обеспечение.
- 1.2. Образовательная программа проводится в Образовательном центре «Сириус» (Образовательный Фонд «Талант и успех») с 1 по 24 мая 2023 года.
- 1.3. К участию в образовательной программе приглашаются школьники 9-10 классов образовательных организаций всех субъектов Российской Федерации и стран СНГ.

К участию в конкурсном отборе в виде исключения могут быть допущены обучающиеся 7–8 классов, прошедшие отбор по общим правилам.

Общее количество участников образовательной программы— не более 80 человек.

1.4. К участию в образовательной программе допускаются школьники, обучающиеся в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих программы общего и дополнительного образования, являющиеся гражданами Российской Федерации и стран СНГ.

Конкурсный отбор и преподавание учебных дисциплин в рамках образовательной программы осуществляется на русском языке.

- 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 профильной образовательной программы осуществляют Биологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова, Центр педагогического мастерства г. Москвы, сотрудники вузов и институтов РАН и ФМБА, имеющие опыт работы в

области классической или молекулярной генетики и необходимую педагогическую квалификацию.

- 1.7. В целях создания более широких возможностей посещения Образовательного центра «Сириус» допускается участие школьников в течение учебного года (с июля 2022 по июнь 2023 года) не более, чем в двух образовательных программах по направлению «Наука» (по любым профилям, включая проектные образовательные программы), не идущих подряд.
- 1.8. 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 Образовательного Фонда «Талант и успех».
- 1.9. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу (в т.ч. класса обучения) участник может быть исключён из конкурсного отбора
- 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.
- 1.10.1. Школьник может быть отчислен с программы в случае если им не усваиваются материалы образовательной программы, независимо от результатов отбора.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Образовательная программа ориентирована на выявление одарённых школьников, интересующихся генетикой, развитие их творческих способностей, знакомство с практическим и исследовательским применением современных генетических технологий, а также повышение образовательного уровня школьников в области генетики и смежных дисциплин.

- 2.2. Задачи образовательной программы:
- знакомство школьников с актуальными исследованиями в областях молекулярной и медицинской генетики;
- развитие практических способностей учащихся в области современных генетических методов;
- развитие умений и навыков решения задач по генетике и молекулярной генетике:
- развитие у школьников навыков критического мышления и формирование у них представлений о возможностях современных генетических технологий;
- популяризация генетики как науки.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

- 3.1. Отбор участников осуществляется Координационным советом, формируемым Руководителем Образовательного Фонда «Талант и успех», на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также в Порядке отбора школьников на профильные образовательные программы Фонда по направлению «Наука».
- 3.2. Для участия в конкурсном отборе необходимо пройти регистрацию на официальном сайте Образовательного центра «Сириус». Регистрация открыта до 15 января 2023 года.

Незарегистрировавшиеся школьники к участию в образовательной программе не допускаются.

- 3.3. Отбор участников осуществляется в два этапа. Первый этап дистанционный учебно-отборочный курс в системе Сириус.Онлайн. Второй этап заключительный очный отборочный тур (проводится в регионах). 3.4. С 22 декабря 2022 года по 18 февраля 2023 года для зарегистрировавшихся школьников будет организован дистанционный учебно-отборочный курс. Информация о курсе размещается в личном кабинете участника после его регистрации.
- 3.4.1. В рамках дистанционного учебно-отборочного курса оценивается успешность освоения учебного материала, а также результат, показанный на дистанционном тестировании, проводившемся в рамках курса. Дистанционное тестирование состоится 18 февраля 2023 года.

- 3.4.2. По итогам обучения в дистанционном учебно-отборочном курсе и финального дистанционного тестирования будут определены участники заключительного очного отборочного тура.
- 3.5. Заключительный отборочный тур будет проводиться в регионах России в согласованных с организаторами образовательной программы местах 4 марта 2023 года.

Список школьников, допущенных к участию в заключительном отборочном туре, регламент проведения заключительного отборочного тура, места и время проведения этого тура в регионах будут опубликованы на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 22 февраля 2023 года.

- 3.6. Олимпиады, конкурсы и турниры любого уровня не дают права внеконкурсного зачисления на программу. Победители и призёры Московской олимпиады школьников по генетике 2021/2022 учебного года получают при регистрации на программу бонусный балл на дистанционном этапе, не превышающий 20% для победителей и 10% для призёров от максимальной суммы баллов за отбор дистанционного этапа. В заключительном отборочном туре льгот или бонусных баллов не предусмотрено.
- 3.7. Отбор на образовательную программу осуществляется на основании рейтинга участников заключительного отборочного тура.
- 3.7.1. В образовательной программе могут принять участие не более 20 школьников от одного субъекта Российской Федерации.
- 3.7.2. Школьники, принявшие участие в Майской образовательной программе по генетике 2022 года или Декабрьской образовательной программе по генетическим технологиям 2022 года, не смогут участвовать в Майской образовательной программе по генетике 2023 года.
- 3.8. Список участников образовательной программы будет опубликован на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 22 марта 2023 года.
- 3.9. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, могут быть заменены на следующих за ними по рейтингу школьников (по итогам заключительного очного отборочного тура). Решение о замене

участников принимается Координационным советом программы. Внесение изменений в список участников программы происходит до 17 апреля 2023 года.

4. Аннотация образовательной программы

Образовательная программа включает в себя лекционные, семинарские и практические занятия по классической, популяционной, молекулярной и медицинской генетике, лекции ведущих российских специалистов в области генетики, тематические экскурсии, общеобразовательные, культурно-досуговые и спортивно-оздоровительные мероприятия.

5. Финансирование образовательной программы

Оплата проезда, пребывания и питания обучающихся Образовательной программы осуществляется за счёт средств Образовательного Фонда «Талант и Успех».

1-24 мая 2023

МАЙСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО ГЕНЕТИКЕ



Прием заявок для участия в конкурсном отборе открыт **до 15 января 2023 года.**

К участию в программе допускаются только зарегистрировавшиеся школьники.

Информационный плакат для доски объявлений

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

Программы прошлых лет: 2022, 2021

К участию в образовательной программе приглашаются школьники **9-10 классов** образовательных организаций всех субъектов Российской Федерации.

Отбор участников осуществляется в два этапа. Первый этап — дистанционный учебно-отборочный курс в системе Сириус.Онлайн. Второй этап — заключительный очный отборочный тур (проводится в регионах). С 22 декабря 2022 года по 18 февраля 2023 года для зарегистрировавшихся школьников будет организован дистанционный учебно-отборочный курс. Информация о курсе размещается в личном кабинете участника после его регистрации.

В рамках дистанционного учебно-отборочного курса оценивается успешность освоения учебного материала, а также результат, показанный на дистанционном тестировании, проводившемся в рамках курса. Дистанционное тестирование состоится 18 февраля 2023 года.

По итогам обучения в дистанционном учебно-отборочном курсе и финального дистанционного тестирования будут определены участники заключительного очного отборочного тура.

Заключительный отборочный тур будет проводиться в регионах России в согласованных с организаторами образовательной программы местах 4 марта 2023 года.

Список участников образовательной программы будет опубликован на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 22 марта 2023 года.

Школьники, принявшие участие в Майской образовательной программе по генетике 2022 года или Декабрьской образовательной программе по генетическим технологиям 2022 года, не смогут участвовать в Майской образовательной программе по генетике 2023 года.





1-24 мая 2023

МАЙСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ГЕНЕТИКА

К участию приглашаются школьники 9-10 классов

ЧТО ШКОЛЬНИКОВ ЖДЕТ НА ПРОГРАММЕ:

- Знакомство с актуальными исследованиями в областях молекулярной и медицинской генетики
- Формирование представления о возможностях современных генетических технологий
- Развитие умений и навыков решения задач по генетике и молекулярной генетике



Регистрация на программу открыта **до 15 января**

КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ:

- 1 Подать заявку на сайте sochisirius.ru
- **2 До 18 февраля** пройти учебно-отборочный курс и дистанционное тестирование
- **4 марта** пройти очный отборочный тур у себя в регионе

https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka/smena1412



Специальные достижения для участия в отборе не требуются



SOCHISIRIUS.RU

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