



**ДЕПАРТАМЕНТ
ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ленина пр., д. 111, г. Томск, 634069
тел/факс (382 2) 512-530
E-mail: k48@edu.tomsk.gov.ru
ИНН/КПП 7021022030/701701001, ОГРН 1037000082778

22.02.2024 № 54-0982

на № _____ от _____

О конкурсных отборах школьников на программы в Центре «Сириус»

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

Руководителям образовательных организаций Томской области

Уважаемые коллеги!

Департамент общего образования Томской области и ОГАОУ «Томский региональный центр развития талантов «Пульсар» информируют о проведении конкурсных отборов школьников на программы по направлению «Наука», которые будут реализовываться на базе Образовательного центра «Сириус» (Федеральная территория «Сириус»). Отбор участников на программы осуществляется на основании требований, изложенных в Порядке отбора школьников на профильные образовательные программы Образовательного Фонда «Талант и успех» по направлению «Наука» (<https://sochisirius.ru/kak-popast/science-regulations>).

1. «Образовательная программа «Информатика. Юниоры» (далее – Программа по информатике-1) пройдет с **1 по 24 июня 2024 года** для обучающихся 6-8-х классов (обучающиеся 6-х классов могут принять участие в Программе по информатике-1 только по результатам оценки академических достижений) и включает в себя теоретические и практические занятия по информатике, программированию, алгоритмам и структурам данных, олимпиадные туры, лекции и семинары ведущих педагогов.

Программа по информатике-1 состоит из двух образовательных ступеней: «Алгоритмы и структуры данных-1» и «Алгоритмы и структуры данных-2».

Заявки принимаются **до 3 марта 2024 года** на странице Программы по информатике-1 на официальном сайте ОЦ «Сириус». Для участия в конкурсном отборе обучающимся 7-8-х классов необходимо:

- **С 10 февраля по 11 апреля 2024 года** пройти дистанционный учебно-отборочный курс на платформе «Сириус.Курсы». Курс представляет собой решение задач по программированию на языке Python 3 для обучающихся 7-х классов и на языке C++ — для обучающихся 8-х классов.
- **13 апреля 2024 года** написать дистанционный тур.
- **27 апреля 2024 года** решить задания заключительного отборочного тура, который пройдет на региональных площадках в субъектах РФ в очном формате.

Подробная информация об отборе на программу для других категорий обучающихся (вне конкурсного отбора), а также информация о выборе

образовательных ступеней при регистрации приведены на странице Программы по информатике-1 в разделе «Участники и порядок отбора».

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы **30 апреля 2024 года** на странице Программы по информатике-1.

2. «Августовская образовательная программа по информатике» (далее – Программа по информатике-2) пройдет с **1 по 24 августа 2024 года** для обучающихся 7-9-х классов (по состоянию на сентябрь 2024 года) и включает в себя углубленные занятия программированием и изучение алгоритмов и структур данных, различные соревнования и игры по программированию, лекции ведущих ученых и педагогов страны, общеобразовательную и досуговую программы.

Заявки принимаются **до 17 марта 2024 года** на странице Программы по информатике-2 на официальном сайте ОЦ «Сириус». Для участия в конкурсном отборе необходимо:

- **С 13 февраля по 2 мая 2024 года** пройти дистанционный учебно-отборочный курс на платформе «Сириус.Курсы» и написать дистанционное тестирование **4 мая 2024 года**.

- **18 мая 2024 года** решить задания заключительного очного отборочного тура, который пройдет на региональных площадках в субъектах РФ в очном формате.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы **24 мая 2024 года** на странице Программы по информатике-2.

3. «Биотехнология и генетика растений» (далее – Программа по генетике) пройдет с **1 по 24 сентября 2024 года** для обучающихся 9-11-х классов (по состоянию на сентябрь 2024 года) и включает в себя теоретические занятия по молекулярной генетике и селекции растений (с элементами геномики), транскриптомике, метаболомике, биотехнологии растений (с элементами генной инженерии), экологии растений, а также практические занятия, направленные на освоение некоторых методов генетики и биотехнологии растений.

Заявки принимаются **до 17 марта 2024 года** на странице Программы по генетике на официальном сайте ОЦ «Сириус». Для участия в конкурсном отборе необходимо:

- **С 27 февраля по 13 апреля 2024 года** пройти дистанционный учебно-отборочный курс на платформе «Сириус.Курсы» и написать дистанционное тестирование 13 апреля 2024 года.

- **До 5 мая 2024 года** необходимо загрузить в заявку решение практической задачи, предложенной руководителем Программы по генетике.

- **С 21 по 30 мая 2024 года** пройти онлайн-собеседование (для участников набравших пороговое количество баллов).

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы **31 мая 2024 года** на странице Программы по генетике.

4. «Октябрьская математическая образовательная программа» (далее – Программа по математике) пройдет с **1 по 24 октября 2024 года** для обучающихся 6-9-х классов (по состоянию на март 2024 года) и включает в себя углубленные занятия математикой, различные математические соревнования и игры, лекции ведущих ученых и педагогов страны, общеобразовательную и досуговую программы.

Порядок отбора обучающихся 6, 7 и 8 классов:

- **До 17 марта 2024 года** - подача заявки на странице Программы по математике на официальном сайте ОЦ «Сириус».

- **С 21 февраля по 4 мая 2024 года** - дистанционный учебно-отборочный курс на платформе Сириус.Курсы и дистанционное тестирование 4 мая 2024 года.

- **25 мая 2024 года** – заключительный отборочный тур, который пройдет на площадках в регионах Российской Федерации. На заключительный отборочный тур, вне зависимости от результатов обучения в дистанционной системе, приглашаются прошедшие регистрацию: участники регионального этапа олимпиады им. Л. Эйлера 2023/2024 учебного года или регионального этапа ВсОШ 2023/2024 учебного года по математике, набравшие пороговое количество баллов; участники октябрьской образовательной математической программы 2023 года, обучающиеся в 6, 7 и 8 классах по состоянию на март 2024 года, успешно прошедшие промежуточную аттестацию (1 апреля) в системе дистанционного постсопровождения; участники, получившие до 1 мая 2024 года 2 сертификата за успешное прохождение курсов по математике (Сириус.Курсы) за свой класс обучения, при условии прохождения заочного отборочного тура на результат, определяемый после тестирования.


Порядок отбора обучающихся 9 класса, который будет осуществляться только на основании академических достижений среди участников заключительного и/или регионального этапов ВсОШ по математике 2023/2024 учебного года, набравших пороговое количество баллов, но не ставших победителями или призерами заключительного этапа ВсОШ по математике 2023/2024 учебного года:

- **С 2 по 12 мая 2024 года** - подача заявок на странице Программы по математике на официальном сайте ОЦ «Сириус».
- Пороговые количества баллов для зачисления на программу по математике будут определены и опубликованы на сайте ОЦ «Сириус» 6 мая 2024 года после завершения заключительного этапа ВсОШ по математике.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы **14 июня 2024 года** на странице Программы по математике.

Оплата проезда (на Федеральную территорию ОЦ «Сириус» и обратно), пребывания и питания обучающихся – участников программ осуществляется за счет средств Образовательного фонда «Талант и успех». Регистрация на программы: <https://sochisirius.ru/obuchenie/nauka>. По вопросам участия необходимо обращаться по адресу: nauka@sochisirius.ru. Горячая линия: help@sochisirius.ru, телефон: 8 (800) 100 76 63.

И.о. начальника департамента

 Ю.В. Калинин