



**ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Фрунзе пр., 14, г. Томск, 654029

тел. (382 2) 467-900

E-mail: prn@do.tomsk.gov.ru

ИНН/КПП 7021019573/701701001, ОГРН 1027000863670

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования

Руководителям образовательных организаций в сфере общего образования Томской области

№ _____

на № _____ от _____

О конкурсных отборах школьников
на программы Образовательного центра
«Сириус»

Уважаемые руководители!

Департамент образования Томской области и ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» информируют о проведении конкурсных отборов на программы по направлению «Наука», которые будут реализовываться на базе Образовательного центра «Сириус» (Федеральная территория «Сириус»).

1. Программа «Январская научная школа по математике и программированию» (далее – Научная школа) пройдет с 9 по 26 января 2025 года для обучающихся 11-х классов. Допускается одновременное участие в конкурсном отборе на оба направления Научной школы («Математика» или «Информатика»), отдельной заявки подавать не нужно. Математики на занятиях познакомятся с классическими результатами в теории чисел, алгебраической геометрии, топологии, теории сложности вычислений и других областях математики, недавними достижениями и открытыми задачами. Программисты будут изучать математические основы программирования, практиковаться в машинном обучении и анализе данных, разработке на Kotlin, функциональном программировании.

Заявки принимаются до 5 декабря 2024 года на странице Научной школы на официальном сайте Образовательного центра «Сириус».

Отбор участников Научной школы производится на основании рейтинга, определяемого на основании суммы баллов, полученных за академические достижения, и за продвижение в решении задач, предложенных руководителями Научной школы. Сведения для оценки академических достижений формируются автоматически на основании данных из ГИР о детях, проявивших выдающиеся способности (перечень мероприятий приведен на странице Научной школы в разделе «Участники и порядок отбора»). Прикладывать к заявке подтверждающие документы не требуется.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы 12 декабря 2024 года на официальном сайте Образовательного центра «Сириус».

2. «Февральская естественно-научная образовательная программа» (далее – естественно-научная программа) пройдет с 1 по 24 февраля 2025 года для обучающихся 10-х классов. К участию в образовательной программе могут быть допущены учащиеся 9-х классов, прошедшие отбор по программе 10 класса. К участию не допускаются участники

Февральской естественно-научной программы 2024 года. Заявки принимаются до 13 декабря 2024 года на странице естественно-научной программы на официальном сайте Образовательного центра «Сириус».

Конкурсный отбор школьников включает в себя следующие этапы:

- Дистанционное тестирование по химии, биологии и физике – 14 декабря 2024 года.
- Видеоролик, демонстрирующий идею проекта и навыки экспериментальной работы конкурсанта в области исследований, охватывающей одну или несколько профильных дисциплин программы (химия, физика и биология). Ссылка на видеоролик и краткое описание идеи проекта загружаются не позднее 25 декабря 2024 года.
- Собеседование – с 11 по 16 января 2025 года.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы 17 января 2025 года на странице естественно-научной программы.

3. «Мартовская образовательная программа по физике» (далее – Программа по физике) пройдет с 1 по 24 марта 2025 года для обучающихся 9-х классов.

Заявки принимаются до 8 декабря 2024 года на странице Программы по физике на официальном сайте Образовательного центра «Сириус». Отбор участников осуществляется в два этапа:

- Первый этап – с 26 ноября по 21 декабря 2024 года – дистанционный учебно-отборочный курс и дистанционное тестирование 21 декабря 2024 года.
- Второй этап – 11 января 2025 года – заключительный отборочный тур, который состоится очно на региональных площадках в субъектах Российской Федерации.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы не позднее 29 января 2024 года на странице Программы по физике.

4. «Апрельская образовательная программа по физике» (далее – Программа по физике) пройдет с 1 по 24 апреля 2025 года для обучающихся 7–8-х, успешно выступивших на региональном этапе олимпиады по физике имени Дж. К. Максвелла (январь 2025 г.).

Заявки на участие принимаются на официальном сайте Образовательного центра «Сириус»:

- до 8 декабря 2024 года от участников дистанционного учебно-отборочного курса. Дистанционный учебно-отборочный курс будет проходить с 25 ноября по 21 декабря 2024 года. Дистанционное тестирование с целью отбора на региональный этап олимпиады Максвелла – 21 декабря 2024 года. Список участников регионального этапа олимпиады Максвелла, по итогам дистанционного учебно-отборочного курса и дистанционного тестирования, будет опубликован 25 декабря 2024 года.
- до 16 февраля 2025 года от победителей и призёров муниципального этапа олимпиады ВсОШ по физике 2024/25 года и победителей регионального этапа Олимпиады Максвелла 2024 года (за 7 класс). Отбор участников на Программу будет осуществляться на основании рейтинга участников регионального этапа Олимпиады Максвелла по физике 2024/2025 учебного года.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы 24 февраля 2025 года на странице Программы по физике.

5. «Апрельская образовательная программа по химии» (далее – Программа по химии) пройдет с 1 по 24 апреля 2025 года для обучающихся 7–10-х классов.

Заявки на участие принимаются на официальном сайте Образовательного центра «Сириус»: до 15 декабря 2024 года от обучающихся 8-х классов; до 9 февраля 2025 года от обучающихся 9–10-х классов.

Отбор участников из числа обучающихся 8-х классов будет проходить в три этапа:

- с 29 ноября 2024 года по 11 января 2025 года дистанционный учебно-отборочный курс и заочное тестирование 11 января 2025 года.
- 25 января 2024 года – заключительный очный отборочный тур на площадках в субъектах Российской Федерации.
- с 14 по 23 февраля 2025 года – индивидуальное онлайн-собеседование с экспертами Программы.

Отбор участников из числа обучающихся 9-10-х классов будет осуществляться в соответствии с рейтингом, составленным на основании оценки академических достижений школьников. При формировании рейтинга суммируются наивысшее достижение обучающегося за участие во ВсОШ 2024/2025 учебного года и наивысшее достижение обучающегося за участие в олимпиадах по химии 1-го, 2-го и 3-го уровня 2023/2024 учебного года.

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы 28 февраля 2025 года на странице Программы по химии.

Оплата проезда (на Федеральную территорию «Сириус» и обратно), пребывания и питания обучающихся – участников программ осуществляется за счет средств Образовательного фонда «Талант и успех».

Подробнее о программах – на странице официального сайта Образовательного центра «Сириус» в направлении «Наука»: <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.

Начальник департамента

Ю.В. Калинин

