



## 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

18.03.2024 № 54-1512

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О конкурсных отборах педагогов на программы в Центре «Сириус»

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Томской области

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 педагогов на программы повышения квалификации по направлению «Наука», которые будут реализовываться на базе Образовательного центра «Сириус» (Федеральная территория «Сириус»).

Педагогов организаций общего и дополнительного образования, преподавателей вузов Томской области, освоивших программы повышения квалификации в ОЦ «Сириус», планируется вовлекать в деятельность ТРЦ «Пульсар».

**1. Программа «Астрономия и астрофизика для школьного учителя»** (далее – Программа по астрономии) объемом 72 часа пройдет с **19 по 28 апреля 2024 года** для педагогов региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи; преподавателей кружков и методических астрофизических объединений; учителей астрономии и физики; преподавателей среднего профессионального и высшего образования, обеспечивающих профильную, профориентационную подготовку обучающихся к участию в олимпиадах, конкурсах и соревнованиях разного уровня.

Заявки принимаются **до 22 марта 2024 года** (до 12:00 по московскому времени) на странице Программы по астрономии на официальном сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Образовательные программы для педагогов». В рамках конкурсного отбора кандидатам на участие необходимо **пройти опрос** (ссылка на опрос будет отправлена после подачи заявки на электронную почту, указанную при регистрации); по желанию прикрепить **рекомендательное письмо** (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_РП») от ОГАОУ ТРЦРТ «Пульсар» (для написания рекомендательного письма необходимо прислать портфолио на адрес электронной почты: [kovalevew@yandex.ru](mailto:kovalevew@yandex.ru)); **23 марта** выполнить **дистанционное тестирование** на платформе «Сириус.Курсы».

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы на странице Программы по астрономии не позднее **1 апреля 2024 года**.

**2. Программа «Олимпиадный физический эксперимент»** (далее – Программа по физике) объемом 72 часа пройдет с **27 апреля по 5 мая 2024 года** для преподавателей программ региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи; педагогов среднего общего и

дополнительного образования; преподавателей физических кружков и методических объединений физического профиля; учителей физики, работающих в классах с углубленным изучением физики; преподавателей учреждений ВПО и СПО, обеспечивающих профильную, профориентационную подготовку школьников и подготовку одаренных детей к участию в олимпиадах по физике, конкурсах и соревнованиях разного уровня.

Заявки принимаются **до 29 марта 2024 года** (до 12:00 по московскому времени) на странице Программы по физике на официальном сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Образовательные программы для педагогов». Для участия в конкурсном отборе необходимо **пройти опрос** (ссылка на опрос будет отправлена после подачи заявки на электронную почту, указанную при регистрации); **30 марта** выполнить **дистанционное задание** на платформе «Сириус.Курсы»; по желанию прикрепить **рекомендательное письмо** (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_РП») от ОГАОУ ТРЦРТ «Пульсар» (для написания рекомендательного письма необходимо прислать портфолио на адрес электронной почты: [kovalevew@yandex.ru](mailto:kovalevew@yandex.ru)).

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы на странице Программы по физике **5 апреля 2024 года**.

**3. Программа «Организация проектной деятельности в науках о жизни»** (далее – Программа по проектам) объемом 54 часа пройдет **с 29 апреля по 5 мая 2024 года** для педагогов региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи; педагогов среднего общего и дополнительного образования; преподавателей кружков и методических объединений биологического, химического и других естественнонаучных профилей; учителей биологии, химии, физики, работающих в классах с углубленным изучением этих предметов; преподавателей вузов, обеспечивающих профильную, профориентационную подготовку научно-технологических проектов школьников в области естественных наук, подготовку одаренных детей к участию в конференциях, конкурсах и турнирах; студентов, зарегистрированных в 2022/23 учебном году во Всероссийской образовательной инициативе по поиску и реализации научно-технологических проектов «Сириус.Лето: начни свой проект» и являющихся наставниками команд школьников.

Заявки принимаются **до 1 апреля 2024 года** (до 12:00 по московскому времени) на странице Программы по проектам на официальном сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Образовательные программы для педагогов». Для участия в конкурсном отборе необходимо в разделе «Файлы к заявке» прикрепить (каждый файл прикрепляется отдельно, единым документом строго в формате «pdf»):

- описание **опыта руководства** над работами учеников, привести темы проектов, названия мероприятий (конкурсов, конференций), на которых были представлены проекты школьников (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_ОПЫТ»);
- описание **идеи реализации проекта** со школьниками, который заявитель Программы по проектам хочет реализовать. Указать: название (тема), актуальность (один абзац), гипотеза исследования, задачи, материалы, использование которых запланировано, объекты исследований и прочее (1–2 страницы) (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_ИДЕЯ»);
- описание **приборной базы и реактивов**, которые доступны заявителю для работы над проектами со школьниками: в образовательной организации, в вузе, в региональном центре, в научном центре и др.; **письмо поддержки** (шаблон письма находится на странице Программы по проектам в разделе «Порядок отбора») от

организаций, имеющих необходимое научно-исследовательское оборудование (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_БАЗА»);

- **рекомендательное письмо** (присвоить имя файлу по образцу «Иванова\_А.А.\_Томская\_область\_РП») от ОГАОУ ТРЦРТ «Пульсар» (для написания рекомендательного письма необходимо прислать портфолио на адрес электронной почты: [kovalevew@yandex.ru](mailto:kovalevew@yandex.ru)). Шаблон рекомендательного письма находится на странице Программы по проектам в разделе «Порядок отбора».

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы на странице Программы по проектам **5 апреля 2024 года**.

**4. Программа «Геометрическое образование в современной школе»** (далее – Программа по геометрии) объемом 56 часов пройдет **с 5 по 11 мая 2024 года** для педагогов региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, осуществляющих обучение по программам углубленного изучения математики; преподавателей математики среднего общего и дополнительного образования; руководителей математических кружков, методических объединений физико-математического профиля; учителей, работающих в классах с углубленным изучением математики (математического, физического и инженерного профиля); преподавателей высшего (среднего) профессионального образования, осуществляющих организацию научно-исследовательской деятельности школьников и подготовку одаренных детей к участию в олимпиадах, конкурсах и соревнованиях разного уровня.

Заявки принимаются **до 29 марта 2024 года** (до 12:00 по московскому времени) на странице Программы по геометрии на официальном сайте ОЦ «Сириус» в разделе «Образовательные программы для педагогов». Программа по геометрии состоит из трех уровней: для молодых специалистов, первого уровня и второго уровня. Условия конкурсных отборов на все виды уровней приведены на странице Программы по геометрии в разделах: «Отбор для молодых специалистов», «Отбор на программу первого уровня», «Отбор на программу второго уровня».

Результаты конкурсного отбора будут опубликованы на странице Программы по геометрии **7 апреля 2024 года**.

Оплата проезда (на Федеральную территорию ОЦ «Сириус» и обратно), пребывания и питания участников программ повышения квалификации осуществляется за счет направляющей стороны.

Регистрация на программы: <https://sochisirius.ru/edu/pedagogam>. По вопросам участия необходимо обращаться по адресу: [pk@talantiuspeh.ru](mailto:pk@talantiuspeh.ru). Горячая линия: [help@sochisirius.ru](mailto:help@sochisirius.ru), телефон: 8 (800) 100 76 63.

И.о. начальника департамента



Ю.В. Калинин