

26.03.2026 № 559
на № _____ от _____

*О проведении курсов повышения
квалификации*

Руководителям органов местного
самоуправления, осуществляющих
управление в сфере образования

Руководителям образовательных
организаций

Уважаемые коллеги,

региональный модельный центр ГАНОУ СО «Дворец молодёжи» с 23 апреля по 24 апреля 2026 года проводит курсы повышения квалификации по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в форме стажировки «Организация исследовательской деятельности в экологическом образовании детей».

К участию в курсах повышения квалификации приглашаются педагогические работники образовательных организаций общего и дополнительного образования.

Цель программы: совершенствование профессиональных компетенций педагогов дополнительного образования в области естественнонаучной направленности.

Объем программы – 16 часов.

Стоимость обучения составляет 5 800 рублей. Стажировка проводится в очном формате. Место проведения: МАУ ДО «Городская станция юных натуралистов», г. Нижний Тагил, ул. Пархоменко, 18.

Слушатели, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу «Организация исследовательской деятельности в экологическом образовании детей», получат удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Для участия необходимо зарегистрироваться по ссылке:

<https://forms.yandex.ru/u/68d3747be010db51dc7a35f3>

После получения заявок и необходимых документов, для зачисления на программу и оформления договора, в адрес слушателей будут направлены документы для оплаты.

Дополнительная информация по тел.: +7 992 022 91 28 (Веткасова Марина Геннадьевна); эл. почта: vetkasova@irc66.ru

Тематика занятий прилагается.

Директор



А.Н. Слизько

Сроки проведения: с 23 апреля по 24 апреля 2026 года.

Объем программы: 16 часов.

Участники программы: педагогические работники образовательных организаций общего и дополнительного образования.

Место проведения: МАУ ДО «Городская станция юных натуралистов», г. Нижний Тагил, ул. Пархоменко, 18.

Содержание
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
в форме стажировки
«Организация исследовательской деятельности в экологическом образовании детей»

- 1. Роль исследовательской деятельности в экологическом образовании.**
- 2. Исследования различных видов растений:**
 - методы и приёмы определения содержания биологически активных веществ в растительном материале;
 - палинологические исследования в работе обучающихся;
 - возможности гидропонной установки для выращивания различных культур;
 - использование мобильных полевых гидрологических и почвенных лабораторий в детских эколого-биологических экспедициях.
- 3. Исследования минералов:**
 - изучение физических свойств минералов и определение минеральных видов.
- 4. Исследования водоёмов:**
 - аспекты изучения разнообразия беспозвоночных животных различных типов водоёмов;
 - водоросли как показатель состояния водоёмов.
- 5. Эковолонтерство:**
 - эковолонтерство в особо охраняемых природных территориях.