



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

Институт физики

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Институт физики РГПУ им. А. И. Герцена приглашает **УЧИТЕЛЕЙ физики, астрономии, биологии, химии и других естественнонаучных направлений** к участию в **профориентационном** образовательном проекте **«Современные достижения науки и техники»**, который будет реализован с октября 2026 по май 2027 года.

В этом учебном году проект будет проходить в рамках XXI Международного фестиваля «НАУКА 0+», организуемого в Санкт-Петербурге Комитетом по науке и высшей школе.

Задачи проекта – популяризация современных научно-технических достижений, привлечение учащихся старших (9 – 11) классов к изучению естественнонаучных дисциплин и к продолжению образования в институте физики РГПУ им. А. И. Герцена.

Проект проводится 16-ый год и является комплексной программой работы со школьниками.

Для всех участников проекта будут организованы:

- **обучающие экскурсии** для учащихся в учебные, научные лаборатории и астрономическую обсерваторию института физики РГПУ им. А. И. Герцена;
- **открытые научно-популярные лекции** для учащихся и учителей по обсуждению современных проблем естествознания;
- **индивидуальные исследования** на наукоемком оборудовании института физики (по согласованию с участниками проекта);
- **индивидуальное консультирование** исследовательской деятельности школьников сотрудниками института физики (по согласованию с участниками проекта);
- **конференция-конкурс** исследовательских работ учащихся (март 2027 г.);
- **публикация тезисов докладов** участников проекта.

Документы, выдаваемые в процессе реализации проекта:

• **учащимся:**

- грамота об участии в проекте «Современные достижения науки и техники» (при выступлении на конкурсе исследовательских работ в рамках проекта);
- диплом победителя/призера конкурса исследовательских работ (по его результатам), *дипломы конкурса будут учитываться в качестве индивидуальных достижений (дополнительных баллов к ЕГЭ) при поступлении в РГПУ им. А. И. Герцена.*

• **учителям:**

- сертификат об участии в проекте «Современные достижения науки и техники» (при выступлении учащихся на конкурсе исследовательских работ в рамках проекта);
- свидетельство о подготовке учителем победителя/призера конкурса ученических работ.

Только для учащихся 11-ых классов в октябре-ноябре 2026 года будет организован цикл занятий по выполнению исследовательских работ в лабораториях института физики РГПУ им. А. И. Герцена с проведением отдельной **конференции-конкурса** по защите этих работ с *выдачей дипломов, которые будут учитываться в качестве индивидуальных достижений при поступлении в РГПУ им. А. И. Герцена.*

Запись на участие в проекте – на сайте <https://sdnt-project.herzen.spb.ru> до **15 октября 2026**, на участие учащихся 11-ых классов – до **30 сентября 2026**. *Координатор проекта* – Родионов Дмитрий Сергеевич, моб. тел.: 8-961-806-41-99, e-mail: sdnt-project@herzen.spb.ru.

Для записавшихся на проект (особенно для учителей, ранее в нем не участвовавших), будет **организован вебинар** по обсуждению возможностей исследовательской деятельности школьников в рамках проекта «Современные достижения науки и техники». **Вебинар состоится 02 октября 2026 года в 17 часов.** Запись на вебинар – на сайте проекта.

Всем учителям, записавшимся на проект, будет высылаться на личную электронную почту дополнительная информация о мероприятиях проекта и сроках их проведения.