

**Весенняя проектная междисциплинарная школа
«Life Science School: Биотестирование»**

1. К участию приглашаются обучающиеся образовательных организаций общего и дополнительного образования 8-11 классов, а также обучающиеся образовательных организации, реализующих программы среднего профессионального образования в возрасте до 18 лет.
2. Для участия необходимо заполнить регистрационную форму <https://forms.yandex.ru/u/67d3d6174936394080a18f34/> . **Приём заявок с 17 марта по 21 марта (включительно) 2025 года.**
3. Сроки проведения Школы: с 24 марта по 29 марта 2025 года.
Время проведения: с 11:00 до 14:00.
Место проведения: Педагогический технопарк «Кванториум им. К.Д. Ушинского» РГПУ им. А. И. Герцена, г. Санкт- Петербург, набережная реки Мойки 48.

Для общей координации участников Школы будет создан информационный канал в социальной сети «Telegram», ссылку на канал получают школьники и студенты, принятые к участию в проектной школе.

4. Темы проектов:
 - Биотестирование водных вытяжек почв на проростках кресс-салата;
 - Биотестирование загрязненности воды ПАВ и ее очистка;
 - Проектирование и изготовление устройства для поддержания определенной концентрации CO₂ в микропарнике на основе данных датчика CO₂;
 - Проектирование и изготовление устройства для полива растений в микропарнике.
5. Расписание и программа будут опубликованы на странице Школы <https://technopark.herzen.spb.ru/meropriyatiya-2/> .
6. Презентация, защита и оценивание результатов участников Школы:
 - участник выступает перед экспертами до 7 минут;
 - эксперты в течение 3 (трех) минут после выступления участника задают уточняющие вопросы и далее оценивают выступления на совещании.
7. По оценкам результатов работы участников определяются особенности проекта. Отмечается научная составляющая, оригинальность технического решения, социальная значимость.
8. По итогам защиты проекта каждому участнику присваивается один из статусов: «Участник» или «Дипломант».
9. Дипломантами Фестиваля считаются участники, набравшие 75% и более от максимального количества баллов, предусмотренных критериями.
10. Всем участникам Школы выдаются сертификаты участников и памятные призы от Организаторов и партнеров Школы.
11. Дипломанты получают диплом победителя/призера Герценовского фестиваля (электронный сертификат).

С возникающими вопросами Вы можете обратиться на почту technoparkherzen@yandex.ru.