

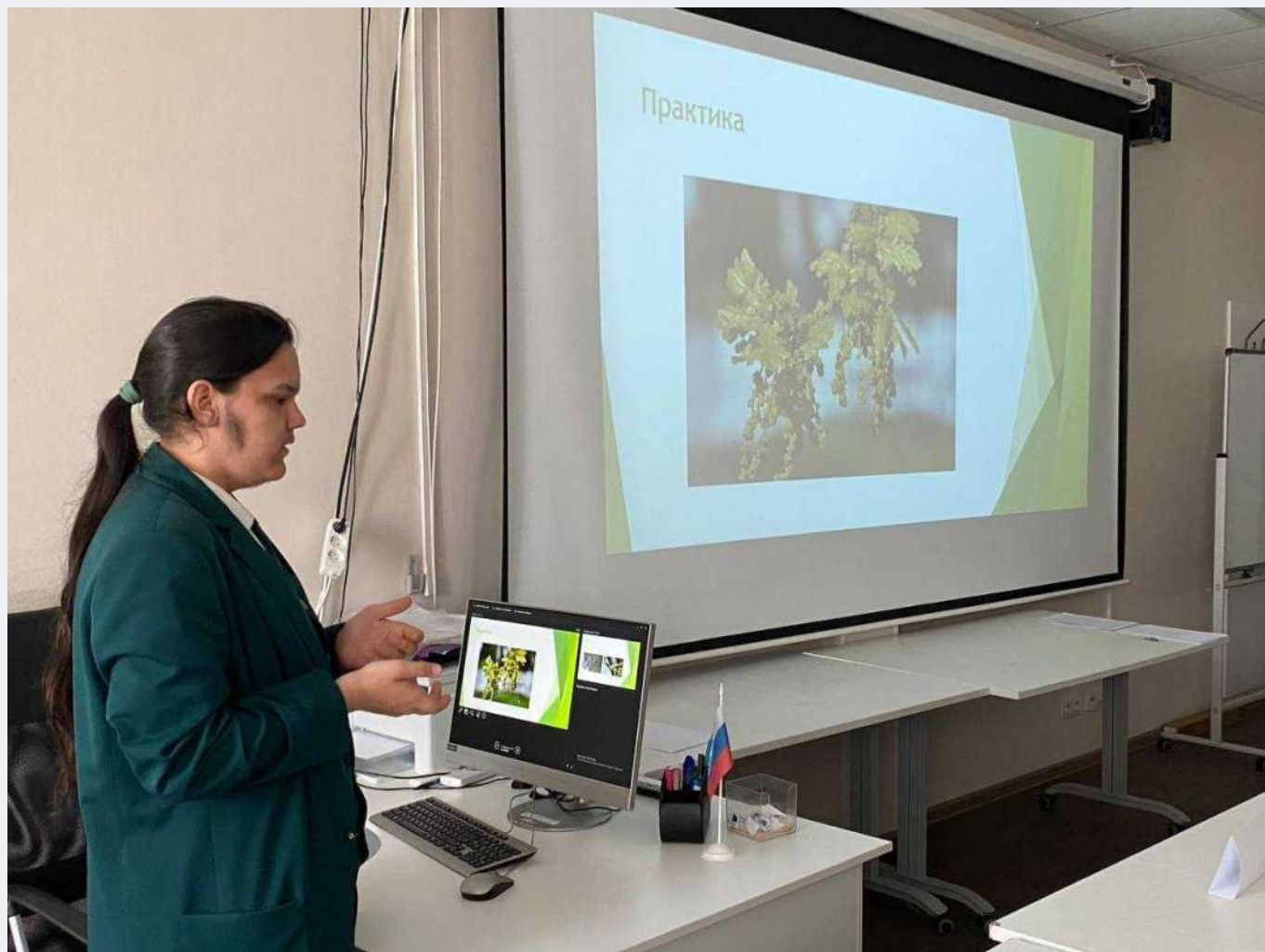
В ИСИ прошли защиты работ школьников профильного класса Росприроднадзора



21 мая в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого состоялась защита проектов обучающихся 10 класса школы № 174 Центрального района Санкт-Петербурга имени И. К. Белецкого — класса Росприроднадзора. Мероприятие стало итогом годовой исследовательской работы школьников в области экологии и охраны окружающей среды.

комиссии выступили профессор Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства Наталья Политаева и доценты Высшей школы техносферной безопасности Ирина Русскова и Ирина Климова. Также участие приняла начальник межрегионального отдела государственного экологического и земельного надзора по Санкт-Петербургу и Ленинградской области Елена Дьякова.





Юные инженеры-экологи представили собственные разработки, направленные на решение актуальных экологических задач. Особое внимание экспертов привлекли два проекта:

«Space Z» (Марк Мещеряков и Никита Шалденков) — решение для обнаружения разливов нефти и мониторинга передвижения судов;

«Зеленый клюв» (Егор Мельников) — система по сбору мусора в городских парках с участием птиц.

Участники получили ценные рекомендации по модернизации разработанных проектов. Особое внимание было уделено потенциальным направлениям развития в рамках инженерной и научной деятельности. Защита стала не только финальной точкой учебного года, но и значимым этапом профессиональной ориентации и формирования исследовательских компетенций.





«Данное мероприятие имеет огромную роль для экологического воспитания школьников. Было приятно видеть горящие глаза ребят, которые представляли совсем не детские проекты! Многие проекты имеют огромный потенциал и прикладное значение. А сами их авторы поразили своей интуицией, неординарным подходом и глубокими знаниями!»

- отметила Наталья Политаева.