

Летняя интеллектуальная школа по физике: старшеклассники Ленинградской области погрузились в мир науки



С 1 по 10 августа на базе Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого прошла Летняя интеллектуальная школа по физике для старшеклассников Ленинградской области совместно с Ленинградским областным центром развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект». В течение двух недель 15 талантливых ребят углубленно изучали физику и решали олимпиадные задачи.

Участники школы посетили лекции по ключевым разделам физики, включая механику, статику, тепловые явления, электричество и оптику. Практические занятия были посвящены решению задач олимпиадного уровня. Также ребята побывали в Музее оптики ИТМО, а также участвовали в интерактивных форматах: физическом шоу и интеллектуальных играх. Программа прошла под руководством доцента Института физики и математики СПбПУ Натальи Леоновой.

Помимо интенсивной учебной программы, участники посетили лекции о научной карьере, принимали участие в физических экспериментах и общались с единомышленниками в неформальной обстановке.

«Преподаватели не просто давали теорию, а показывали, как применять знания на практике. Особенно запомнилось физическое шоу и разбор сложных олимпиадных задач. Теперь я чувствую себя гораздо увереннее и более подготовленным к предстоящему олимпиадному сезону!», – поделился впечатлениями один из участников школы.

В завершение школы прошло подведение итогов. Организаторы и преподаватели уверены, что полученные знания помогут ребятам успешно выступить на Всероссийской олимпиаде школьников по физике и других интеллектуальных соревнованиях.

Желаем участникам ярких открытий, упорства в достижении целей и новых побед!