19.03.2024 года на базе Школьного Кванториума прошло практическое занятие по теме: «Цитология».

Цитология является неотъемлемой частью биологии, и ее изучение важно для понимания процессов, происходящих в живых организмах. Микроскоп позволяет увидеть клетки в увеличенном виде, изучить их строение и сравнить клетки разных организмов. Для этого используются готовые препараты клеток.

На лабораторном занятии ребята подробно изучили морфологию клеток, их химический состав, процессы деления клеток, получили теоретические знания. После изучения готовых препаратов у ребят появилась возможность провести собственные исследования и использовать их в проектной деятельности.