

## Учиться в хим-био не скучно!



30 марта в рамках фестиваля "В музей сегодня, в науку завтра" ученики хим-био классов ЕНЛ посетили кафедру " Судебной медицины и правоведения." Ребята осмотрели музей " Судебной медицины", встретились с заведующим кафедрой, который подробно рассказал о работе судебного медика, какие задачи решают специалисты, какова структура организации. Аршак Семенович подробно ответил на вопросы ребят.

Отметим, что в нашем Лицее хим-био класс существует с 2021 года. Главная причина, по которой мы открыли эту специализацию – чрезвычайная актуальность этого направления. Говорят, что в настоящее время вызов, стоящий перед страной в области биологии аналогичен по масштабу и важности вызову в области освоения ядерной энергии в середине XX века (Ковальчук М.В., руководитель Курчатовского центра).

Ученики хим-био класса имеют возможность не только получать образование высокого уровня непосредственно в Лицее (достаточно сказать, что биологию им преподает доктор биологических наук Воробьёв Константин Владимирович, лабораторные практикумы по химии они проходят в Политехническом университете), но и соприкоснуться с передним краем науки

на летней практике, которую они с самого начала работы хим-био класса проходят в Институте эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова. Практика там – это две недели погружения в мир биологии. Современное оборудование, работа с лабораторными животными, знакомство с методами полимеразной цепной реакции (ПЦР), методами анализа белков и гистологического анализа.

В результате, наши выпускники по окончании Лицея успешно поступают в лучшие ВУЗы Петербурга. В частности, в 2025 году все выпускники поступили в университеты, в том числе, в СПГУ (3 человека), МГУ (1 человек), Горный (2 человека), Техноложка (2 человека), ИБСиБ (Политех, 2 человека), а также ИТМО, СПбХФУ, Герцена.

