

# ОТКРЫТАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ

Учащиеся 9 кадетского класса приняли участие в неделе «Высоких технологий и Технопредпринимательства».

Посетили Открытую лабораторную, в которой стали участниками командной интеллектуальной игры по естественным наукам.

Учащимся был выдан лабораторный журнал с вопросами о жизни, Вселенной. Вопросы для «Открытой лабораторной» составляли ведущие российские ученые.

Работая в таком формате обучающиеся получили возможность проверить насколько их знания соответствуют научной картине мира, восполнили пробелы в знаниях о Вселенной, о мире, о жизни и т.д.;



*Приняли участие в уроке по физике «Атом».*

В ходе урока учащиеся знакомились с концепцией «зеленого квадрата», предложенной Росатомом, которая подразумевает всемерное развитие четырех основных экологически чистых генераций: ветряной, солнечной, гидроэнергетики и атомной энергетики, с историей развития и с перспективами атомной энергетики.

Отвечали на вопросы. Можно ли получать энергию большой мощности и при этом не вредить природе? Как атомные технологии уже сегодня улучшают планету и что такое физика будущего?

Решали задачи тему «Атомная энергия».