

День науки в 5-х и 6-х классах: защита проектов «Летающее крыло» и «Крымский мост»

В Гарвардском университете инженеры разработали пневматического робота, прототипом для которого стал дождевой червь. МБОУ «Заветненская СШ им. Крымских партизан» перенимает эстафету.

14 февраля 2025 года на базе школы между обучающимися 6 класса состоялась битва проектов «Летающее крыло». Тематикой стал «Параплан "Скат"» — ребятам необходимо было разработать и создать прототип летающего параплана в виде ската. Кроме эстетических и визуальных требований (идентичность реальному прототипу), необходимо было учесть и технические характеристики.

В проектном соревновании участвовали 3 команды 6 класса. В результате 3-этапных испытаний, первенство одержала первая команда 6 класса, параплан которых был создан из заявленных материалов и сумел спланировать практически 4 секунды.

14 февраля 2025 года состоялась и состязание проектов «Крымский мост». «Крымский мост» — это уже традиционное мероприятие, которое проводится в школе не первый год. И в этот раз обучающиеся 5 класса смогли за ограниченное время используя минимальное количество материалов создать макет моста через живописное ущелье речки Танасу в районе «Чертовы горы» Белогорского района.

Ребята разделились на 2 команды и по итогу жюри оценивало целых 4 макета. По результатам технической, оценочной и экспериментальной экспертизы, победу одержал мост одной из команд 5 класса, который смог выдержать вес в 5 кг и соответствовал всем требованиям.

