

Потихоньку начинаем осваивать космос! 3 место в космическом чемпионате в Перми



С 4 по 10 декабря, учащиеся лицея участвовали в Космическом Чемпионате в городе Пермь на базе Пермского авиационного техникума им. Швецова. Чемпионат собрал 120 школьников из 30 регионов России.

Ребята были разделены на 5 конструкторских бюро. Наши лицеисты трудились в одном из этих бюро, были в одной команде. В рамках конкурса ребята разрабатывали концепцию миссии на астероид (проектировали космический аппарат для перелета с околоземной орбиты для посадки на астероиде).

Аничкина Наталья и Рыбак Таисия в рамках данного конкурса были заняты в Центре Управления Полетами: их задачей было рассчитать маршрут следования и движения твёрдого тела в космосе, защита робототехнических систем от ионизирующего излучения, а также осуществление связи между аппаратом и Землей. Клиперт Егор был задействован в команде, как Инженер-Конструктор.

В Перми ребята познакомились с предприятиями в сфере космонавтики. Их кураторами были ведущие специалисты ракетно-космической отрасли.

В сложной борьбе с сильными соперниками ребята заняли достойное 3 место.

Клиперт Егор: «За время чемпионата я узнал много нового о космосе и его законах физики. Также мы получили неоценимый опыт работы в большой команде и коммуникаций»