

Освоение космоса человеком

«Я помню, солнце в этот день искрилось:
Какой был удивительный апрель!
И в сердце радость с гордостью светилось:
Из космоса Гагарин прилетел!
Его все по улыбке узнавали –
Такой улыбки не было второй!

Весь мир рукоплескал!
Все ликовали: Гагарин облетел наш шар земной!
С тех пор приблизились неведомые дали,
Осваивают космос корабли...
А начинал – российский, славный парень,
Гагарин – первый космонавт Земли!»

В целях ознакомления обучающихся с историей развития космонавтики, с теми, кто был у истоков современной авиации, а так же познакомить учащихся с термином реактивного движения и устройством ракеты, в рамках урока физики на базе центра «Точка Роста» в 7 а классе (учитель математики А.А. Арнаутова) состоялся урок-путешествие на тему: «Освоение космоса человеком».

В ходе урока ученики выступили с докладами о космосе. Далее на основании имеющихся данных, ребята выполнили физический эксперимент, определяя свою готовность к космическим полетам. В результате проделанных расчетов, пришли к выводу о том, что все находятся в хорошей физической форме и к полету готовы!

Затем обучающиеся неоднократно встречали на своем пути метеориты и чтобы избежать столкновения, решали с легкостью поставленные перед ними задачи!

В итоге ученики преодолели все препятствия и достигли цели!

Урок-путешествие оставил у ребят позитивные впечатления!

Учитель математики А.А. Арнаутова



