

II место – Вилковски Даниела, Молдова. Теоретический Лицей имени «Михаила Ломоносова»

Эссе «Космос вокруг нас»

«Космос не так уж далек-всего-то час езды, если ваш автомобиль способен ехать вертикально вверх» Фрейд Хойл

Мое путешествие и знакомство с Космосом началось с моей знакомой – Кометы. Она любезно согласилась устроить мне настоящий полет во Вселенную. Этот полет удивил бы самых настоящих космонавтов. Потому что люди пока ещё дальше Луны не летали, тем более, верхом на Комете.

Вид Солнечной Системы завораживал. Я пыталась рассмотреть всё, что было видно на Меркурии и Венере, Земле и Марсе, Юпитере и Сатурне...

В школе мы изучали, что все планеты родные сестры, но они все разные.

- Смотри, смотри! - закричала я – Там какая-то шляпа летает!

- Какая ещё шляпа? –спросила Комета –Вовсе это не шляпа, а одна из больших планет – Сатурн. Шляпой она кажется, потому что имеет кольца из многих тысяч крохотных спутников.

Но больше всего меня поразило Солнце, большущее, и вокруг него вертелись все планеты. Оно торжественно управляло планетным хороводом.

- Уважаемая Комета, а я думала, что Солнце гуляет по небу, а вечером идет спать!

- Никуда оно не уходит! – проворчала Комета – Солнце никогда не спит, оно без отдыха работает, освещая и согревая и планеты, и астероиды, и кометы. Земля движется вокруг Солнца, делая каждый оборот за один год. Но при этом, как волчок, каждые 24 часа успевает вращаться.

- А далеко до Солнца? – быстро спросила я.

- От Солнца до Земли 150 миллионов километров, - объяснила Комета.-Ну, конечно, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун и Плутон ещё дальше от Солнца. Поэтому оно и выглядит совсем маленьким, как яркая звезда...Мы подлетели ближе.

- Здравствуй, Солнышко! А я теперь твою тайну знаю...

- Мою тайну? – удивилось Солнце. – Интересно знать - какую?

- Я знаю. Что ты никогда не спишь и стоишь на месте, а...

- Нет, я никогда не стою на месте!- ответило Солнце. – У меня есть свой путь в нашей Галактике: я лечу быстрее Земли, за одну секунду пролетая 250 километров!

И Солнце рассказало, как все планеты двигаются по своей орбите. Земля облетает свою орбиту за год, а Солнце за 200 миллионов лет. Я слушала и понимала, что Космос – это одно целое, где всё живет и движется, а самое главное взаимосвязано.

А позже, Комета рассказала мне про загадочную Великую реку времени, в которой вся-вся Вселенная как бы плывет из Прошлого в Настоящее и далее в Будущее.

Я узнала, что 5 миллиардов лет назад появилось Солнце, а Галактика родилась ещё раньше, 10 миллиардов лет назад! И я очень огорчилась, узнав, что нельзя проплыть назад по реке Времени.

- И в Будущее нельзя проплыть? – продолжала я свой расспрос.

- К сожалению и в Будущее люди не умеют путешествовать...- вздохнула Комета.

Когда мы прощались, я с сожалением посмотрела ей вслед.

Из своего путешествия я твердо поняла, что люди должны оберегать нашу замечательную Землю потому, что нет больше во всей Вселенной другой такой.