

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №52 ГОРОДА ТЮМЕНИ

***Сочинение-эссе  
«Неизведанные  
таинства»***



Выполнил  
Эдуард Смирнов,  
ученик 6 А класса

Сидишь как-то вечером у окна и смотришь в ночную небесную синь, которая наталкивает на некие размышления об этом неизведанном мире звёзд. Я никогда не хотел быть космонавтом, но, как и другие, хотел бы побывать на другой планете.

Увлекаясь астрономией, я узнал несколько интересных фактов про космос, о которых попытаюсь поразмышлять в данном сочинении.

Космос - это бесконечное пространство, в котором есть разные галактики, планеты, звезды и туманности.

Галактика - это система звезд и звездных скоплений, которая называется Млечный путь. Земля находится в Солнечной системе, в которой на данный момент восемь планет (Плутон исключили из-за маленького веса). Одной из них и является наша планета, которая по счёту третья от Солнца. Земля в Солнечной системе, по мнению астрономов, единственная пригодная для жизни.

Меня очень заинтересовал любопытный космический объект – это чёрная дыра, почтавав о ней, я узнал, что - это звезда, которая после смерти сжалась меньше гравитационного радиуса. У черной дыры настолько сильное гравитационное поле, что даже свет не может противостоять его силе. Астрономам ещё неизвестно, что же находится внутри этого загадочного объекта.

И как же нельзя заинтересоваться нашим солнышком, без которого не было бы жизни?! Ведь Солнце - центр Солнечной системы, вокруг которой по воображаемой оси вращаются планеты. Если бы не солнце, то нас бы сейчас не было. Без него температура сначала по всей планете будет одинакова, через несколько дней упадет ниже нуля.

Рассматривая ночное небо, моё внимание привлекла очень яркая звезда. Она явно самая большая, подумал я. Захотелось узнать о ней больше. Но, перечитав статьи и просмотрев документальные фильмы, я понял, что это не так. Оказалось, что самая большая звезда, известная человечеству, это звезда VY Canis Majoris – красный супергигант в созвездии Большого Пса,

расположенного на расстоянии пяти тысяч световых лет от Земли. А самая яркая – Сириус.

Также я узнал, что самая большая планета, которая нам известна-TrES4. Она была найдена в две тысячи шестом году. Эта планета состоит в созвездии Геркулес. Планета TrES-4 вращается вокруг звезды, от которой расстояние до земли примерно тысяча четыреста световых лет.

Продолжаю вглядываться в небо. Где-то там за тысячи-тысячи километров (говоря научным языком - световые года) космический корабль плывёт по воздушному пространству внутри которого люди. Космонавты... Очень сложная профессия, по моему мнению. Благодаря им, мы узнали очень многое о космосе. Как и большинство людей, я преклоняюсь перед первооткрывателем Юрием Гагариным. Я думаю, астрономия и космонавты неразрывно связаны между собой.

Я всё еще смотрю в ночное небо, я очарован этим неизведанным таинством. Оно привлекает, заманивает. Надеюсь, что я не только по книгам буду изучать звёздный мир.