

Проект Солнце, Земля и Луна



Космос



Астрономия – наука изучающая вселенную

***Астрономическая
обсерватория***



Телескоп



Белка и Стрелка



Первые космонавты

***Юрий Алексеевич
Гагарин***



***Валентина Владимировна
Терешкова***

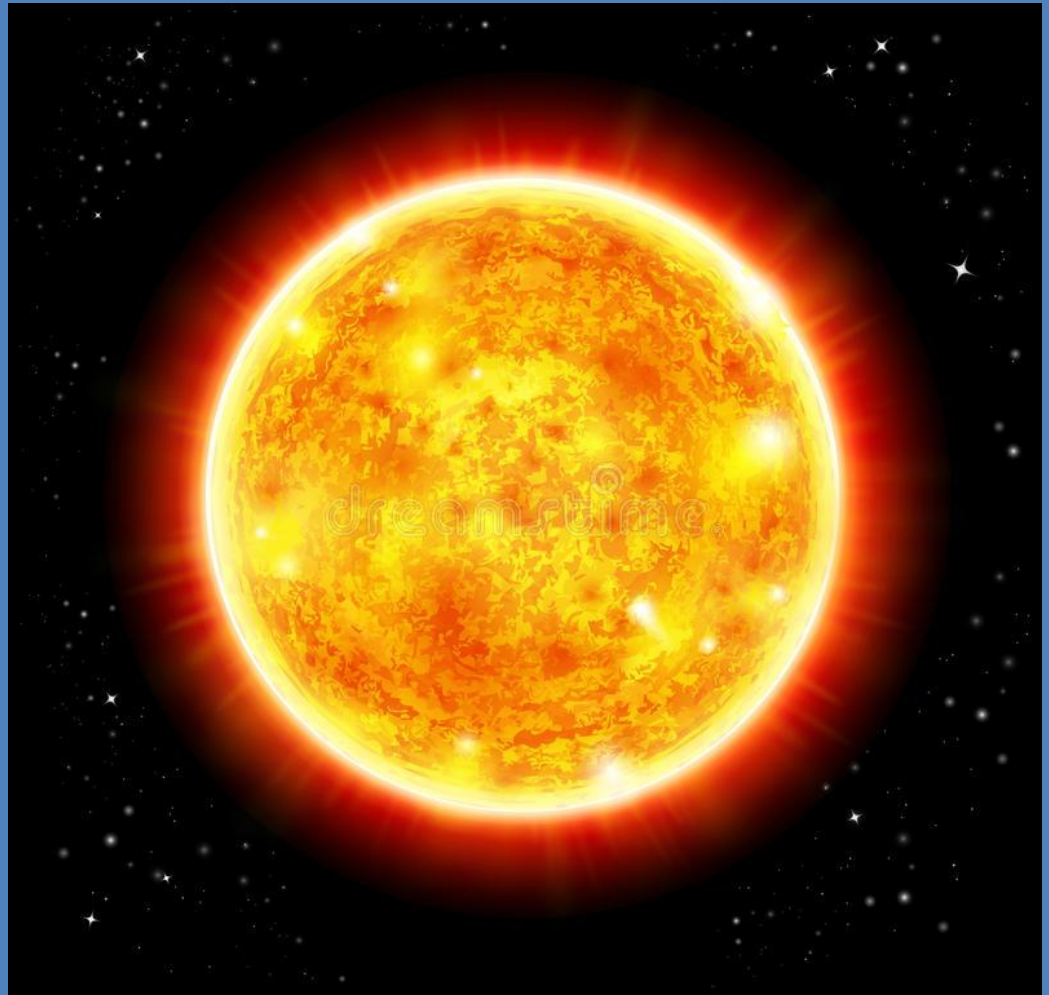


Солнечная система



Солнце

Солнце — одна из звёзд нашей Галактики (Млечный Путь) и единственная звезда Солнечной системы. Вокруг Солнца обращаются другие объекты этой системы: планеты и их спутники, карликовые планеты и их спутники, астероиды, метеороиды, кометы и космическая пыль. Оно в миллион раз больше Земли. Среднее расстояние от Земли до Солнца – 149,6 млн. км. Световой луч доходит до Земли за 8 минут. Светило Солнечной системы невероятно горячее. На его поверхности температура 6000°C , а в центре – более 15 млн. градусов. Солнечное излучение поддерживает жизнь на Земле



Земля

Земля – третья по удаленности от Солнца планета Солнечной системы, самая крупная из планет земной группы, в которую входят также Меркурий, Венера и Марс. Пятая по диаметру и массе среди всех планет. Две трети ее поверхности занято водой, а оставшаяся часть – суша.

Наша планета самая красивая из всех планет. Только на Земле есть жизнь и все то многообразие, которое мы видим: небо, солнце, луна, звезды, облака, вода, горы, реки, моря, трава, деревья, птицы, звери и, конечно, люди, то есть мы с вами!

Приблизительно 70,8 % поверхности планеты занимает Мировой океан, остальную часть поверхности занимают континенты и острова. На материках расположены реки, озёра, подземные воды и льды, вместе с Мировым океаном они составляют гидросферу. Земля образовалась из солнечной туманности около 4,54 миллиарда лет назад и вскоре после этого приобрела свой единственный естественный спутник — Луну.



Луна

Луна́ — естественный спутник Земли. Самый близкий к Солнцу спутник планеты, так как у ближайших к Солнцу планет, Меркурия и Венеры, спутников нет. Второй по яркости объект на земном небосводе после Солнца и пятый по величине естественный спутник планеты Солнечной системы. Среднее расстояние между центрами Земли и Луны — 384 467 км. Луна является единственным внеземным астрономическим объектом, на котором побывал человек. Луна - единственное небесное тело, которое обращается вокруг Земли, если не считать искусственных спутников Земли, созданных человеком за последние годы. Луна непрерывно перемещается по звездному небу. промежуток времени, в течение которого Луна совершает полный оборот вокруг Земли по отношению к звездам, называется звездным месяцем.



Солнце, Земля и Луна

