**Словарь космических терминов**

**А**

**«Аполлон»** – название американского корабля, с которым состоялся первый международный совместный полет 15 июля 1975 года.

**Армстронг** Нил – самый первый человек, ступивший на поверхность Луны, американец.

**Астероид** – одна из малых планет (диаметром до 1 тыс. км), пояс которых обращается вокруг Солнца между орбитами Марса и Юпитера.

**Астроном** - человек, который наблюдает за звездным небом, фотографирует его, изучает жизнь звезд и планет.

**Астрономия** - наука, изучающая небесные тела.

**Атмосфера** - толстый слой воздуха, который окутывает нашу Землю.

**Б**

**Байконур** *-* место в Казахстане – «городок космонавтов», откуда взлетают космические корабли.

**Белка** - кличка одной из собак, летавших в космос.

**Большая Медведица** – созвездие, её семь звёзд составляют фигуру, напоминающую ковш с ручкой. В этом созвездии находится Полярная звезда.

**Буран** – русский космический корабль многоразового использования.

**В**

**Венера** - планета, родная «сестра» нашей Земли. Живет во втором доме, если считать от Солнца. Небо Венеры покрыто мощным слоем непрозрачных облаков.

**Виток** - один оборот спутника вокруг Земли.

**«Восток»** - название космического корабля, на котором полетел первый космонавт.

**Вселенная** - звездная страна, где находится бесчисленное количество звездных городов-галактик.

**Г**

**Гагарин Юрий** - первый космонавт в мире.

**Галактика** - Звездный городок, где живут Солнце и планеты. [Гравитационно-связанная](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B8%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B8%D1%8F) система из [звёзд](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B2%D0%B5%D0%B7%D0%B4%D0%B0) и [звёздных скоплений](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B2%D1%91%D0%B7%D0%B4%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%BF%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5), [межзвёздного газа](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B7%D0%B2%D1%91%D0%B7%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B3%D0%B0%D0%B7) и [пыли](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B7%D0%B2%D1%91%D0%B7%D0%B4%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BF%D1%8B%D0%BB%D1%8C), и [тёмной материи](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D0%B0%D1%8F_%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B0).

**Галилео Галилей -** впервые провёл наблюдения в телескоп в 1610 году.

**Год** - время полного оборота Земли вокруг Солнца.

**Гуманоид -** разумное человекоподобное существо из легенд и фантастики.

**Д**

**Дирижабль –** управляемый летательный аппарат с двигателем легче воздуха.

**З**

**Звезда** - огромный, огненный шар, который излучает во все стороны свет.

**Звездолёт -** космический аппарат (космический корабль), способный перемещаться между звёздными системами.

**Земля** - имя нашей планеты.

**И**

**Икар –** герой древних мифов, впервые преодолел силу земного притяжения и полетел.

**Иллюминатор** - круглое, застекленное окно на самолете, морском судне или космическом корабле.

**К**

**Карта –** чертёж звёздного неба.

**«Кедр»** - позывной у Гагарина в полёте.

**Комета** *-* это малое тело солнечной системы, название которого можно перевести как «косматая звезда».

**Коперник Николай** – польский учёный, первым доказал, что Земля вращается вокруг Солнца.

**Королёв Сергей Павлович** *-* прославленный советский конструктор ракетно-космической техники, академик.

**Космический корабль** - летательный аппарат, на котором совершаются в настоящее время полеты в космос.

**Космодром** - место, откуда отправляются в дальнюю дорогу космические корабли.

**Космонавт** - человек, который испытывает космическую технику в космическом полёте.

**Космонавтика –** искусство путешествовать по Вселенной

**Космос –** мир звёзд и галактик, синонимы «строй, порядок, мир, Вселенная».

**Курс** - заданное направление для ракеты или самолёта.

**Л**

**Лайка** - кличка собаки – первого четвероногого космического пассажира.

**Леонов** Алексей - этот космонавт первым в мире вышел в открытый космос 18 марта 1965 года.

**Ломоносов Михаил –** русский ученый, доказал наличие атмосферы на планете Венера**.**

**Луна** - естественный спутник Земли.

**Луноход** - механизм, управляемый по радио и служащий для работы на поверхности Луны.

**М**

**Марс** - «Красная планета», четвертая от солнца.

**Меркурий** - одна из планет Солнечной системы, ближе всех находится к Солнцу.

**МКС** - международная космическая станция.

**Млечный Путь** – галактика, в которой находятся Земля, Солнечная система и все отдельные звёзды, видимые невооружённым глазом.

**Метеорит**–тело, падающее на Землю из межпланетного пространства.

**Н**

**Нептун** - восьмая и самая дальняя планета Солнечной системы. Нептун также является четвёртой по диаметру и третьей по массе планетой.

**О**

**Облако -** скопление водяных паров в атмосфере.

**Обсерватория** - здание, оборудованное для астрономических наблюдений.

**Олимп** – самая высокая гора Марса, высота около 25 км.

**Орбита** – замкнутая кривая, по которой одно тело движется вокруг другого.

**П**

**Пифагор -** первым предположил, что Земля имеет форму шара.

**Планета** - это относительно холодное небесное тело.

**Плутон -** самая маленькая планета Солнечной системы, самая удаленная от Солнца и самая холодная планета Солнечной системы.

**«Поехали»** - самое первое слово, произнесенное первым космонавтом Земли после старта корабля.

**Полярная звезда** - самая северная звезда Северного полушария.

**Потолок** - максимальная высота подъёма ракеты, самолёта.

**Р**

**Ракета -** [летательный аппарат](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B5%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B0%D0%BF%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82) с реактивным двигателем.

**С**

**Савицкая Светлана -** вторая в мире женщина-космонавт. Первая в мире женщина-космонавт, вышедшая в открытый космос.

**«Салют» -** долговременные орбитальные станции.

**Сатурн –** вокруг этой планеты имеются огромные кольца из кусков камня, льда, пыли.

**Сириус** – самая яркая звезда неба.

**Скафандр** - костюм, который защищает тело космонавта.

**Созвездие -** это участок звездного неба.

**Солнце -** ближайшая к нам звезда.

**«Союз» -** русский ракетоноситель.

**Спутник –** небесное тело, которое все время кружится вокруг другого тела.

**Стрелка –** кличка собаки, которая побывала в космосе и благополучно вернулась на Землю.

**Т**

**Телескоп -** прибор для наблюдения за небесными телами.

**Терешкова Валентина** - первая женщина-космонавт.

**Титов** **Герман** - космонавт, который совершил первый в истории суточный полёт в космос.

**Тунгусский** метеорит – самое большое небесное тело, столкнувшееся с землей в 20 веке.

**У**

**Уран –** планета Солнечной системы, седьмая по удалённости от Солнца, третья по диаметру и четвёртая по массе.

**Ч**

**«Чайка» -** позывной у Валентины Терешковой в полёте.

**«Челленджер» -** американский ракетоноситель, который 28 января 1986 года потерпел катастрофу – взорвался на 74 секунде с момента старта.

**Черепаха -** первая из живых существ на космическом аппарате 21 сентября 1968 года облетела Луну.

**Ц**

**Циолковский Константин Эдуардович –** основоположник Российской космонавтики.

**Ш**

**«Шаттл» -** американский ракетоноситель многоразового использования.

**Ю**

**Юпитер –** самая большая планета Солнечной системы.

**Список использованных источников.**

<http://detskiychas.ru/prazdniki/den_kosmonavtiki/victorina_kosmos/>

festival.1september.ru/articles/616421/

[www.alegri.ru](http://www.alegri.ru)

[www.maam.ru/.../-puteshestvie-v-kosmos-**viktorina**-dlja-detei-podgotovi](http://www.maam.ru/.../-puteshestvie-v-kosmos-viktorina-dlja-detei-podgotovi)..

pandarina.com/text/quiz/space

dohcolonoc.ru/utrennici/4486-dosug-**viktorina**-znatoki-kosmosa.html

nsportal.ru/.

doshkolnik.my1.ru/news/ko\_dnju\_kosmonavtiki\_12aprelja/2-0-16

ped-kopilka.ru

<https://ru.wikipedia.org/wiki/>