

## СТИХИ ПРО КОСМОС

### ЛЕТИТ КОРАБЛЬ

Летит корабль

Летит в космической дали  
Стальной корабль Вокруг Земли.  
И хоть малы его окошки,  
Всё видно в них Как на ладошке:  
Степной простор, Морской прибой,  
А может быть и нас с тобой!

Владимир Орлов

### БУДУ КОСМОНАВТОМ

Видишь, вот летит ракета —  
Это я нарисовал. На борту я без ошибок  
Своё имя написал.  
Для чего? Да ведь ракетой  
Кто-то должен управлять!  
А я буду космонавтом,  
Буду в космосе летать.  
Напишу ещё — «Россия»,  
Чтобы знали все земляне,  
Что ракета из России,  
Что в полёте — россияне!

Вадим Руденко

### Стартуют в космос корабли

Стартуют в космос корабли —  
Вслед за мечтою дерзновенной!  
Как здорово, что мы смогли  
В просторы вырваться Вселенной!  
Приятно всё же сознавать  
Себя жильцами в Звёздном Доме,  
В Миры как в комнаты шагать —  
Через порог на космодроме.

Вячеслав Астеров



Наш адрес:

452009 РБ г. Белебей, ул.  
Красная, 134 Центральная детская  
библиотека  
Тел.: 8(34786) 4-10-95  
Эл.почта: [belebeicdb@mail.ru](mailto:belebeicdb@mail.ru)  
Сайт: <http://www.cdb.belebey>

Центральная детская библиотека  
МАУК «ЦМБ»  
Белебеевского района

12 апреля -

День космонавтики



Детям

о космосе

Информационный буклет

г. Белебей

2023

## ЧТО ЖЕ ТАКОЕ СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА

СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА СОСТОИТ ИЗ ПЛАНЕТ, КОТОРЫЕ ВРАЩАЮТСЯ ВОКРУГ НАШЕГО СОЛНЦА. СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА ТАКЖЕ СОСТОИТ ИЗ СПУТНИКОВ, КОМЕТ, АСТЕРОИДОВ, МАЛЫХ ПЛАНЕТ, ПЫЛИ И ГАЗА. СОЛНЦЕ НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ЯВЛЯЕТСЯ КРУПНЕЙШИМ ОБЪЕКТОМ В СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ.

НАША ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ, НА КОТОРОЙ МЫ ЖИВЁМ, ВХОДИТ В СОСТАВ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ. В ЦЕНТРЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ ЯРКО СВЕТИТ ГОРЯЧАЯ ЗВЕЗДА – СОЛНЦЕ. ВОКРУГ НЕГО НА РАЗНОМ РАССТОЯНИИ ОТ СОЛНЦА ВРАЩАЮТСЯ ВОСЕМЬ ГЛАВНЫХ ПЛАНЕТ. ОДНА ИЗ НИХ, ТРЕТЬЯ ПО СЧЁТУ, И ЕСТЬ НАША ЗЕМЛЯ.

У КАЖДОЙ ПЛАНЕТЫ ЕСТЬ СВОЯ ОРБИТА, ПО КОТОРОЙ ОНА ДВИЖЕТСЯ ВОКРУГ СОЛНЦА.



## ПОЛЕТ В КОСМОС

Первыми в космос отправились Белка и Стрелка. В космосе они пробыли всего один день и удачно приземлились на Землю.



12

12 апреля 1961 года советский космонавт Юрий Гагарин совершил полет на корабле «Восток-1» на орбите Земли продолжительностью 108 минут и стал первым человеком, покинувшим пределы земной атмосферы.  
Алексеевич Гагарин.



## ИНТЕРЕСНОЕ О КОСМОСЕ

- ♦ Автомобилю, движущемуся со скоростью 80 километров в час, было бы необходимо около 48 миллионов лет, чтобы доехать до ближайшей к нам звезды (после Солнца) - Проксимы Центавра.
- ♦ На планете Меркурий год в два раза короче, чем день.
- ♦ Вес предмета на Земле в 100 кг, на Марсе бы составил всего 38 кг.
- ♦ Луна всегда повернута к Земле одной стороной.
- ♦ Самая раскалённая планета нашей планетной системы - Венера.
- ♦ Площадь солнечной поверхности размером всего лишь со спичечный коробок светит с такой же энергией, как и 3 миллиона свечей.
- ♦ Если бы удалось планету Сатурн погрузить в воду, то он бы стал плавать на ее поверхности, т.к. средняя плотность вещества Сатурна почти вдвое меньше плотности воды

