

Конкурс «Мастер презентаций»

Презентация по предмету
«Окружающий мир» в первом классе
на тему «Зачем летают в космос?»

Автор: учитель начальных классов
Малокибязозинской основной школы
Тюлячинского муниципального района РТ
Гарипова Гульсина Зулфаровна

Вселенная –

это необъятное пространство со звёздами, планетами и другими небесными телами.

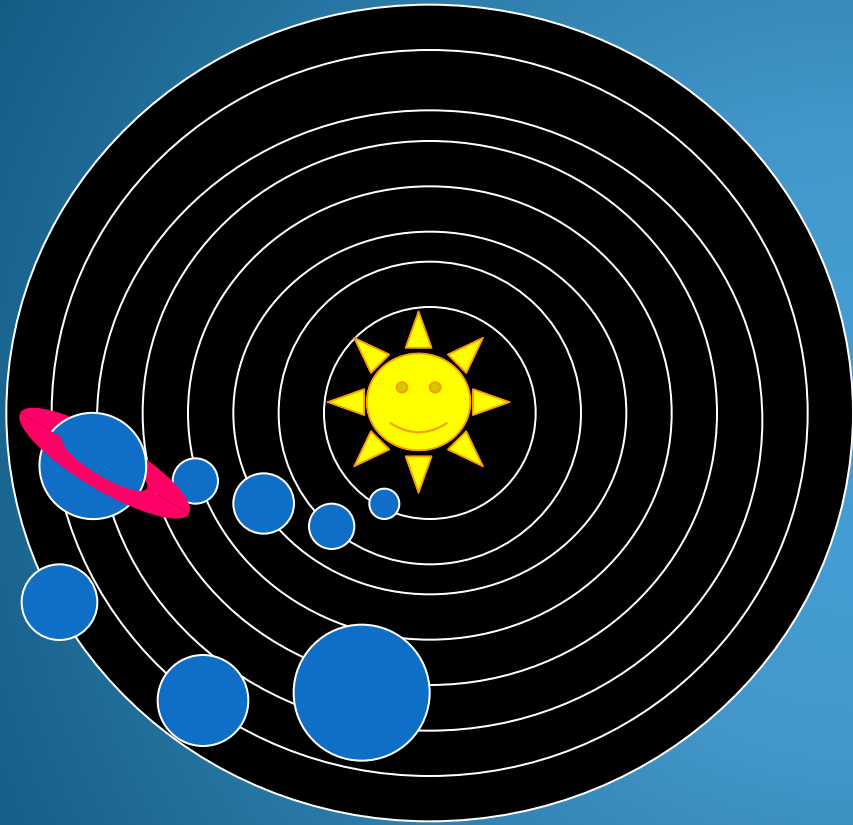


Небесные тела



звёзды
планеты
солнце
луна
кометы
метеориты

Солнечная система



Солнце и движущиеся вокруг него небесные тела составляют Солнечную систему.

Запуск первого спутника

4 октября 1957 года

был произведён запуск
первого искусственного
спутника Земли



Спутник-1

Запуск второго спутника

Спутник-2 — второй космический аппарат, запущенный на орбиту Земли 3 ноября 1957, впервые выведший в космос живое существо — собаку Лайку.

Собака Лайка размещалась в отдельном опечатанном отсеке



Второй спутник в космосе



Собака Лайка в герметической капсуле внутри «Спутника-2»

3 ноября 1957 года в космос стартовал второй спутник, в его кабине находилась маленькая пассажирка - собака Лайка

Собаки - космонавты



Белка и Стрелка

Первый успешный орбитальный полёт с возвращением на Землю совершили собаки Белка и Стрелка 19 августа 1960 года.

Первый полёт человека в космос

12 апреля 1961 года гражданин нашей страны военный летчик Юрий Алексеевич Гагарин поднялся в космос. Его корабль «Восток» совершил один виток вокруг Земли за 108 минут и благополучно вернулся на землю.

12 апреля – День Космонавтики



ГАГАРИН
ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

Второй полёт человека в космос

На орбиту вокруг Земли был выведен второй космический корабль «Восток-2», пилотируемый летчиком-космонавтом Г.С.Титовым, который совершил более 17 оборотов вокруг земного шара за 25 часов 18 минут.



ТИТОВ
ГЕРМАН СТЕПАНОВИЧ

Полёт первой женщины в космос

Валентина Владимировна Терешкова.
Первая женщина-космонавт.
Совершила единственный полет в 1963 году. Его продолжительность составила 2 суток 22 часа 50 минут.

Светлана Евгеньевна Савицкая.
Первая женщина, осуществившая выход в открытый космос. Совершила два полета в 1982 и 1984 годах общей продолжительностью 19 суток 17 часов 7 минут (из которых выход в космос занял 3 часа 35 минут).

Елена Владимировна Кондакова. Два полета в 1994 и 1997 годах общей продолжительностью 178 суток 10 часов 42 минуты 23 секунды.



ТЕРЕШКОВА
ВАЛЕНТИНА ВЛАДИМИРОВНА

Каким он парнем был





Картины А.Леонова



А.Леонов "Восход-2" в полете. 18 марта 1965 года мир стал свидетелем новой героической космической эпопеи - в полете двухместный корабль "Восход-2". Его экипаж - командир Павел Иванович Беляев и космонавт Алексей Архипович Леонов. Основная задача - выход в открытое космическое пространство



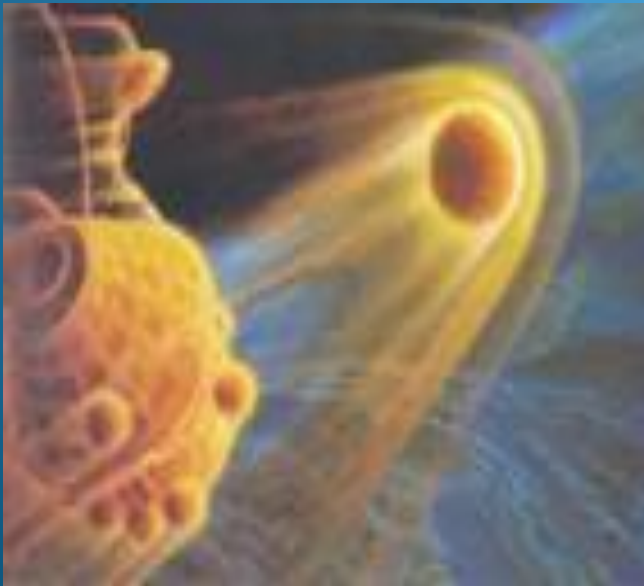
А.Леонов Выход в открытый космос



А.Леонов **Космический корабль "Восход2" на Москвой.** Космонавтам удалось заметить любопытное явление: солнечный блик, обычный при полете над водной поверхностью, не исчезал и над сушей, где лучи солнца отражались от мокрого весеннего снега.



А.Леонов **Стартует**
"Союз-19". 15 июля 1975
года в 15 часов 20 минут по
московскому времени
с космодрома Байконур
стартовала ракета-носитель с
кораблем "Союз-19".

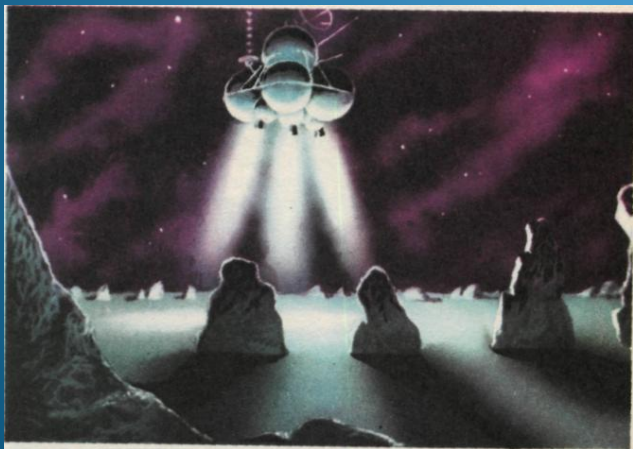


*А.Леонов, А.
Соколов*
**Возвращение
с орбиты**

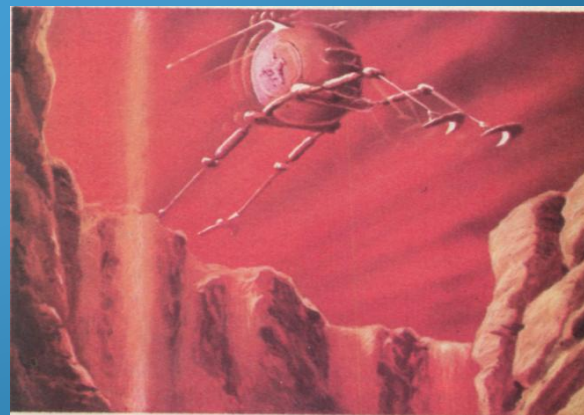


А.Леонов, А.Соколов Перед стартом. На вершине ракеты - Юрий Гагарин, космонавт номер 1. Последнее дружеское приветствие землянам и пора занимать рабочее место в кабине корабля "Восток"

Репродукции художника А.Соколова о космосе



А. Соколов. На Марсе.



А. Соколов. Посадка на Плутон

Космический пейзаж



Марки о космосе



Родина слышит

Музыка: Дмитрий Шостакович

Слова: Евгений Долматовский

Родина слышит,
Родина знает,
Где в облаках
Её сын пролетает.
С дружеской лаской,
Нежной любовью,
Алыми звёздами
Башен московских,
Башен кремлёвских -
Смотрит она за тобою,
Смотрит она за тобою.

Родина слышит,
Родина знает,
Как нелегко
Её сын побеждает.
Но не сдаётся
Правый и смелый:
Всею судьбой своей
Ты утверждаешь,
Ты защищаешь -
Мира великое дело.
Мира великое дело!

Родина знает,
Что её сын
На дороге встречает,
Как ты сквозь тучи
Путь пробиваешь.
Сколько бы чёрная буря
Ни злилась,
Что б ни случилось -
Будь непреклонным,
товарищ,
Будь непреклонным,
товарищ!



Материалы из интернета:

1. [//www.sovmusic.ru/](http://www.sovmusic.ru/) [SovMusic.ru - Родина слышит](http://www.sovmusic.ru/)
2. [//www.ruminus.ru/](http://www.ruminus.ru/) Минусовка [Кобзон Иосиф](http://www.ruminus.ru/) — Знаете, каким он парнем был
3. [//www.ma-ko.ru/](http://www.ma-ko.ru/) [Портреты Космонавтов](http://www.ma-ko.ru/)
4. [//yandex.ru/](http://yandex.ru/) [А. Леонов, А. Соколов. Альбомы](http://yandex.ru/)
5. [//marki-ccsr.ru](http://marki-ccsr.ru) [Освоение космоса | Каталог почтовых марок СССР](http://marki-ccsr.ru)
6. [//smorodino4.narod.ru/](http://smorodino4.narod.ru/) [Биография Гагарина](http://smorodino4.narod.ru/)