

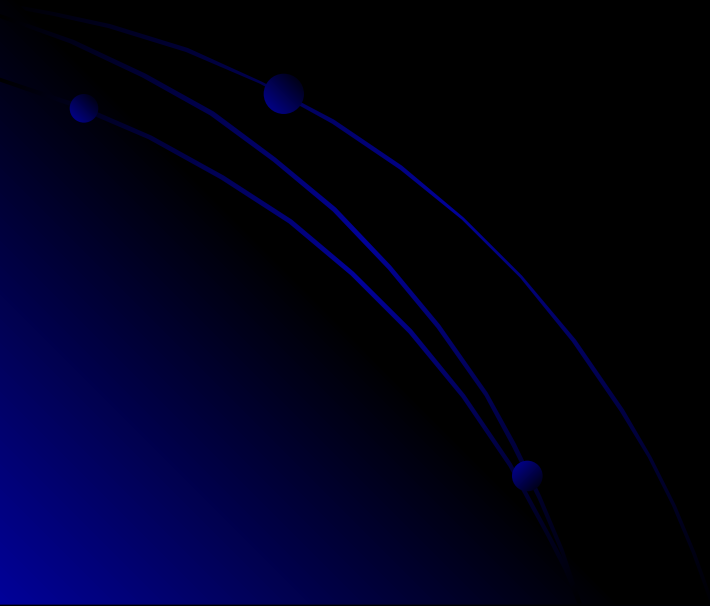
Они были первыми

Людей всегда манили дали ...

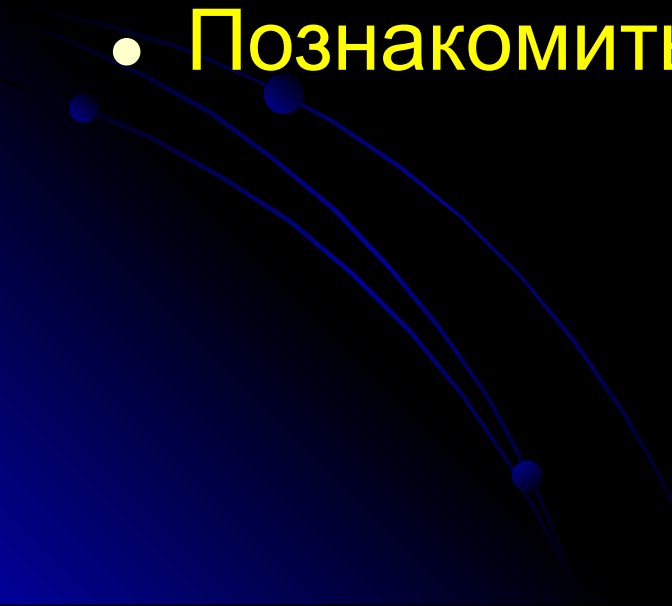


Цель:

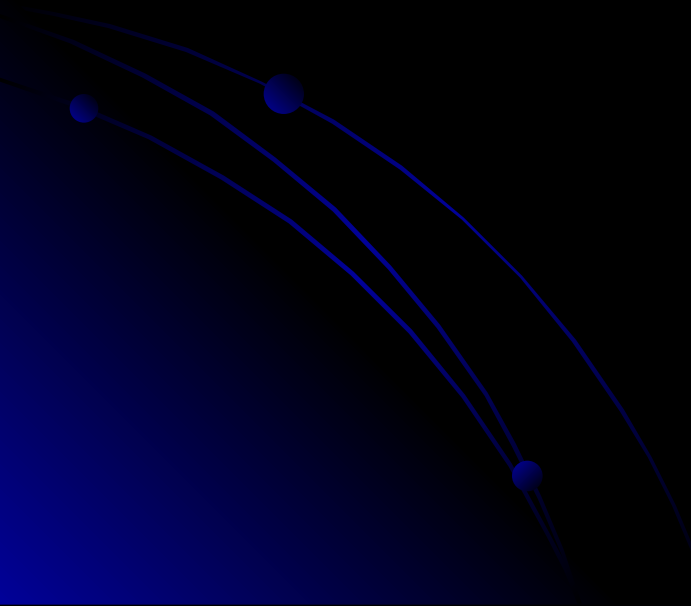
1. Узнать о «первопроходцах»
космического пространства.



Задачи :

- Изучить справочную литературу;
 - Побеседовать со взрослыми;
 - Отобрать нужную информацию;
 - Оформить полученные материалы;
 - Познакомить других учащихся.
- 

**Мы думаем, что изучение
истории освоения космоса
поможет нам понять, кого
«берут в космонавты»**



- Людей всегда манили дали,
Их вечно звали океаны,
Колумбы земли открывали,
Мир обходили Магелланы...
А космос жил не торопясь,
Он был загадочен и страшен.
И только звезды русских башен
Держали с ним прямую связь.



Юрий Алексеевич Гагарин



12 апреля 1961 года
впервые в мире
совершил полёт в
космос на космическом
корабле-спутнике
«Восток».

Гагарин облетел
земной шар за 1 ч 48
мин и благополучно
вернулся на Землю.

Из воспоминаний Ю.А.Гагарина



«...Теплый ветер гонит по ржи золотистые волны. Поднимешь голову, а там чистая голубизна. Так, кажется, и окунулся бы в эту красу и поплыл к горизонту, где сходятся земля и небо...»

- Мне всегда нравились слова А.де Сент-Экзюпери: «Твоя дорога вымощена звездами...»
- ...как бы поступил, доведись мне попасть в такой переплет, как Алексею Мересьеву?
- «Человечество не останется вечно на земле, но в погоне за светом и пространством сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а потом завоюет себе все околосолнечное пространство»

К.Э.Циолковский

- Засело в памяти, похоже, навсегда: «Бури, туман, снег, конечно, все это будет докучать тебе. Думай тогда о тех, кто испытал это до тебя, и говори себе: если справились другие, справлюсь и я». А. де Сент-Экзюпери





Нет,
Я не лучше, Земля.
Я самый обычный...
В атаке всегда
кто-то делает
первый
шаг.
И это не подвиг,
а просто-напросто
долг.

Валентина Владимировна Терешкова

Первая в мире
женщина-космонавт

16-19 июня 1963 года
в групповом полете
с В.Ф.Быковским
пилотируемый ею
корабль «Восток-6»
совершил 48 витков
вокруг Земли за 71
час, пролетев около
2 млн. километров.



Алексей Архипович Леонов

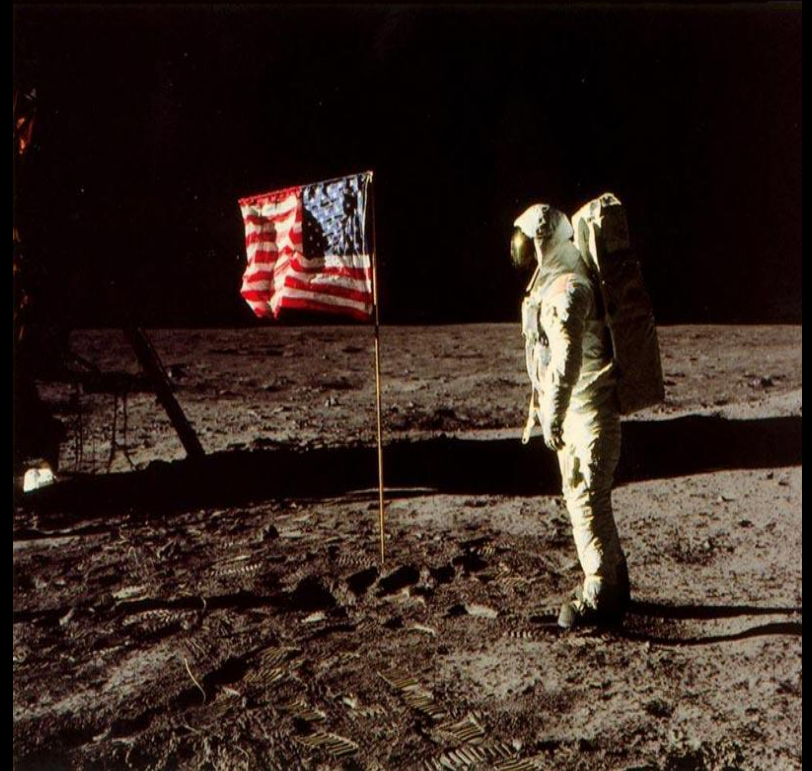


Во время полета 18 марта 1965 года впервые в мире Леонов вышел в космическое пространство, удалился от корабля на расстояние до 5 метров и провел в открытом космосе вне шлюзовой камеры 12 минут

Нил Армстронг

Летчик-астронавт
США. Первый
человек, ступивший
на поверхность
Луны.

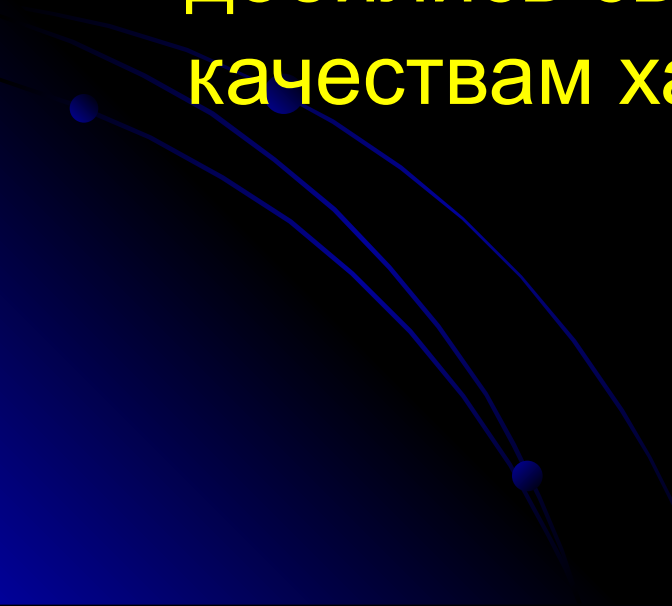
Это произошло 21
июля 1969 года
в 2 ч. 56 мин. 20 с.
Вне кабины он
находился 2 часа
32 минуты



*К неведомым звездам
Настанет черед
Умчаться с Земли
Звездолетам.
Но, к цели пробившись,
Закончив полет,
Вновь взгляд устремят
Космонавты вперед
И спросят упрямо:
- А что там?*



Вывод:

- Изучение истории освоения космоса показало нам, что, несмотря на все трудности, подстерегающие человека в космосе, самые обычные люди добились своей цели благодаря своим качествам характера.
- 

**Благодарим за
внимание !**

