

# День космонавтики



12 апреля

Шагнувший к звездам...

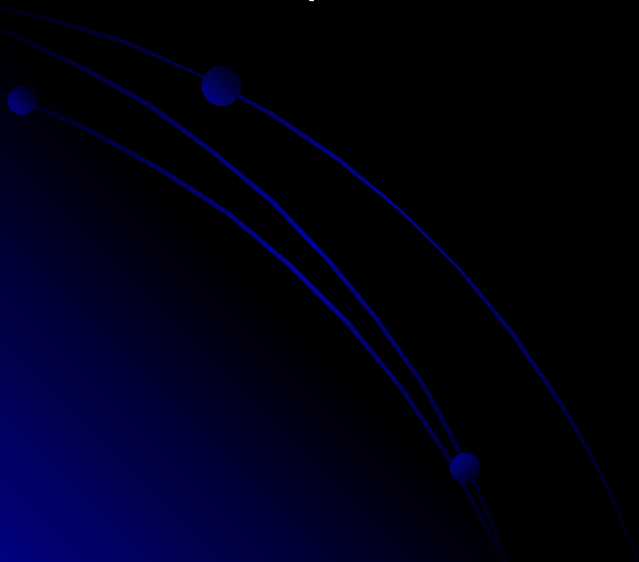
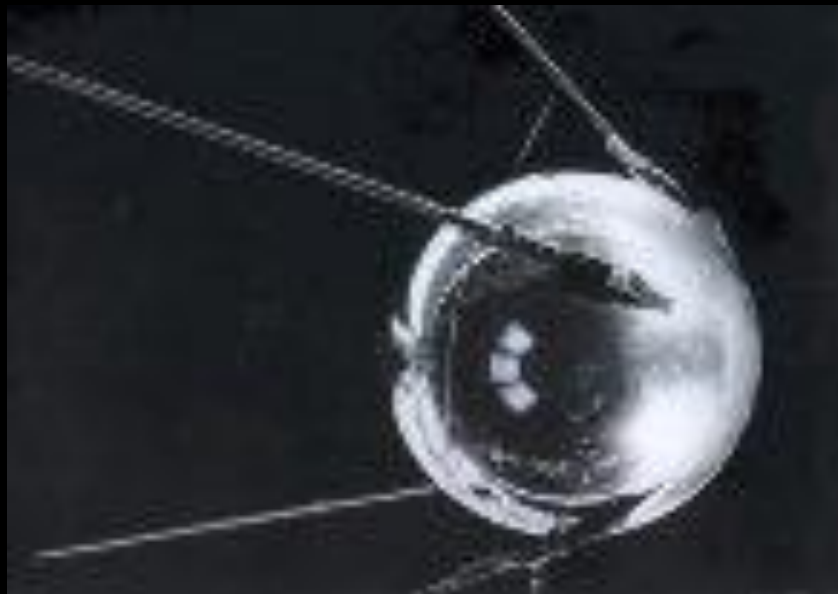
- Земля начинается в космосе.  
Срок наступил.  
Победоносно сбылась древнейшая  
мечта:  
Полётом человека в космос.  
Отныне эра начата...

В.Инбер

# Начало освоения космоса

- Человек не сразу полетел в космос. сначала это был искусственный спутник Земли (ПС-1)

- 4 октября 1957 года



5 ноября 1957 года-запущен второй  
искусственный спутник, в его кабине была  
собака Лайка, снабженная всем необходимым  
для жизни.



**СОБАКИ**  
В КОСМОС УЛЕТАЛИ

# 12 апреля 1961 года на космическом корабле «Восток»

- Летит в космические дали
- Стальной корабль вокруг земли.
- И хоть малы его окошки,
- Все видно в них, как на ладошке:
- Степной простор,
- Морской прибой,
- А может быть,
- И нас с тобой...



# Старт ракеты



# Первый космонавт Юрий Алексеевич Гагарин.

- 12 апреля 1961 года в первые в мире, наш советский космонавт, полетел в КОСМОС.

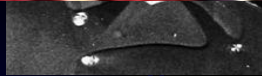


# Биография

- Родился в небольшом городке Гжатске в 1934 году.
- Увлечение небом привело в Военное авиационное училище в Оренбурге.
- В 1960 году начал готовиться к полету в космос.
- 12 апреля 1961 года космический корабль «Восток» был запущен с космодрома Байконур.



Он облетел земной шар

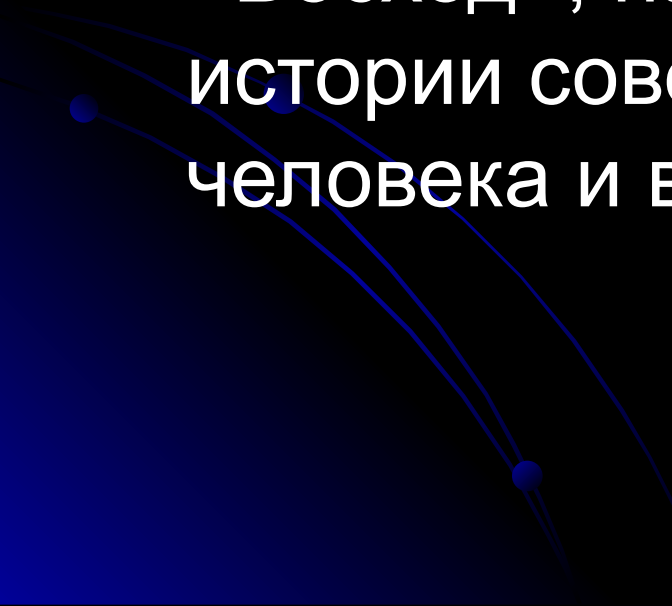


- Это кто вокруг планеты  
В корабле летит?  
Всем народам шлет приветы,  
С целым миром говорит?  
Пообедав во вселенной,  
Бортовой ведет дневник...  
Это он обыкновенный  
Сельской школы ученик!



# Сергей Павлович Королёв- советский учёный, конструктор ракетно-космических систем.



- Под его руководством созданы баллистические и геофизические ракеты, первые искусственные спутники Земли. Космические корабли «Восток», «Восход», на которых впервые в истории совершены космический полет человека и выход человека в космос.
- 

# Ю.А.Гагарин и С.П. Королев



- Живем мы на нашей планете  
В такой замечательный век,  
И первый из первых в ракете  
Советский летит человек!



# Памятник Ю.А.Гагарину

- После полета Юрия Гагарина прошло 50 лет. К стартам космических кораблей мы привыкли, и уже не за горами полет корабля на Марс.  
2011 год в России стал годом космонавтики

И как не верить в чудеса!

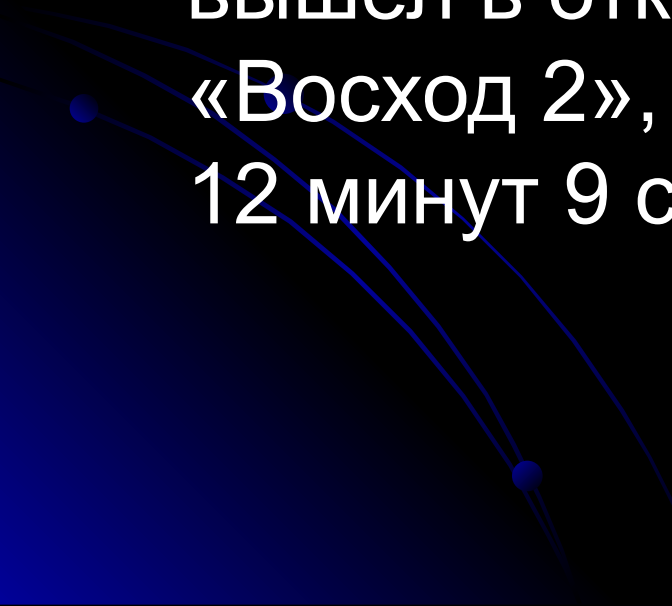
Теперь мы знаем это твердо.

Нам покорились небеса!

А выше неба только звезды!



# Покорение космоса

- После Гагарина в космос летали сотни людей.
  - 18 марта 1965 года Советский космонавт Алексей Леонов первым вышел в открытый космос. На ракете «Восход 2», был в открытом космосе 12 минут 9 секунд.
- 



# Наш земляк- А.А. Леонов

- Родился 30 мая 1934 года в селе Листвянка Тисульского района Кемеровской области
- Леонов не только космонавт, но и художник.

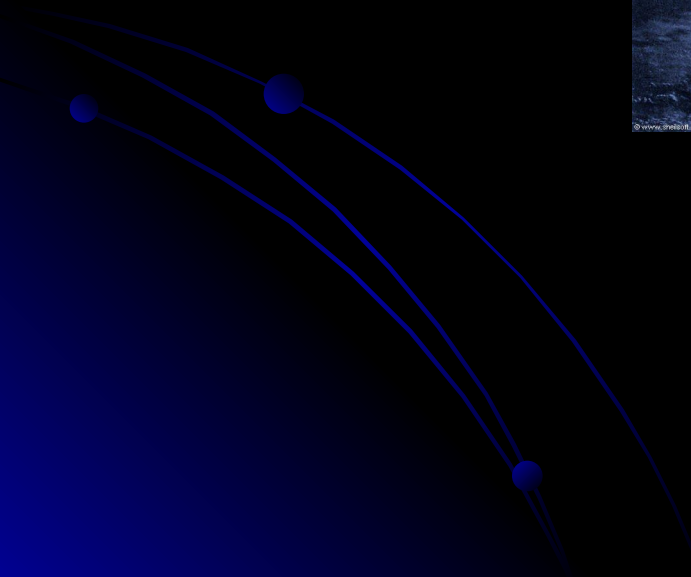


дѐ

# Наше будущее (рисунки А. Леонова)



# Выход человека в открытый космос.



- В 1969 году американец Нейл Армстронг впервые ступил на Луну.
- Американцы высаживались на Луну ещё пять раз. Они сделали много ценных наблюдений.



# Советские космонавты

- 6-7 августа 1961 года Герман Титов провел на орбите 1 сутки и 1 час, сделав 1700 об орбиту Земли



# Первая женщина космонавт — Валентина Терешкова



# «Чайка»- позывной В. Терешковой.

- « Я-Чайка!»-слышится опять
- Над звездной пучиной.
- А как же эту чайку звать?
- Да просто-Валентиною.
- Ей подчиняются рули
- И двигатели грозные,
- И пропускают дочь Земли  
все светофоры звездные.



- Эй, Земля,  
А с кем ты дружишь?  
Иль одна вокруг солнца кружишь?  
Я в компании приличной:  
Братьев семь, одна сестричка.  
Мы горды семьей почтенной-  
Нашей солнечной системой.

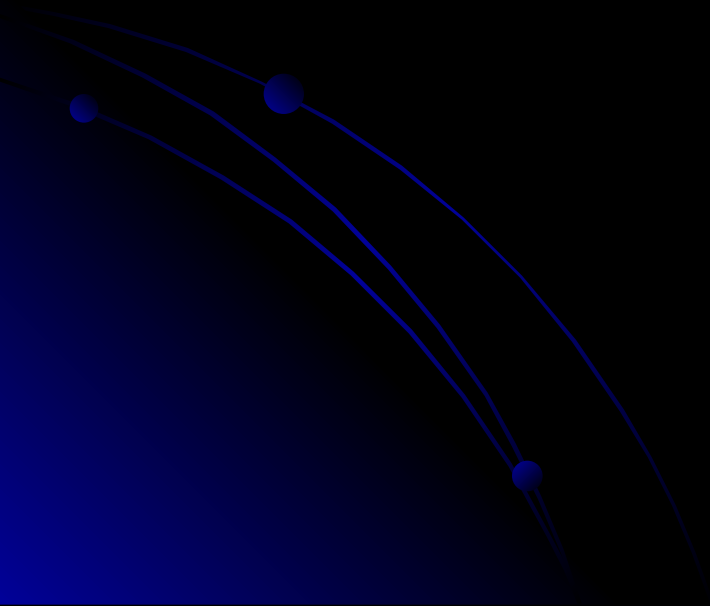


# Загадки.

- Большой подсолнух в небе,  
Цветёт он много лет,  
Цветёт зимой и летом,  
А семечек всё нет.



# Солнце

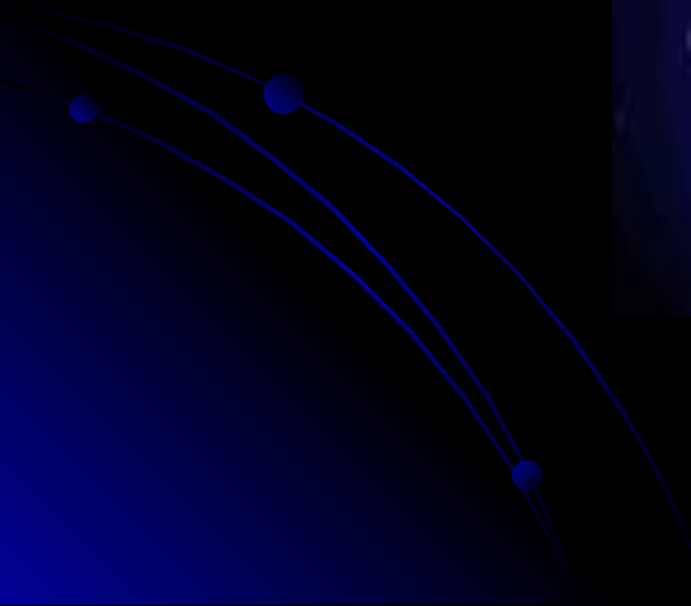


- Это что за потолок?

То он низок, то высок,  
то он сер, то беловат,  
то чуть- чуть голубоват.

А порой такой красивый-  
Кружевной иль синий-синий.

# Небо



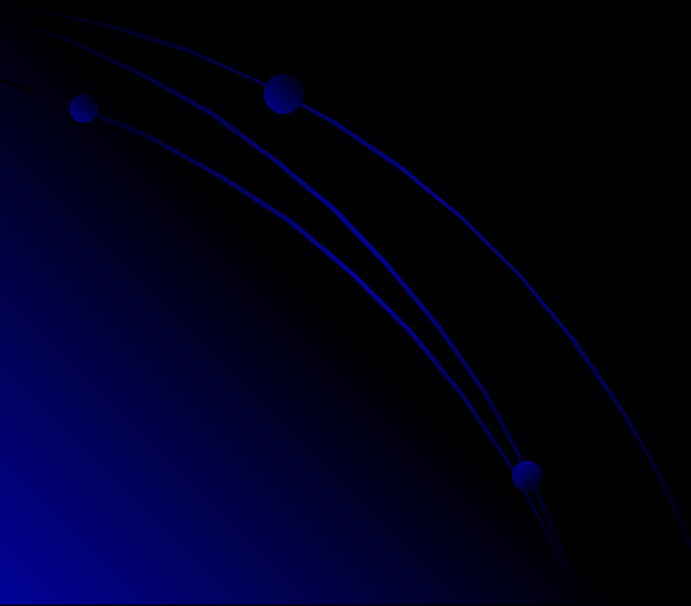
- Ночью на небе один,
- Большой золотистый
- Висит апельсин



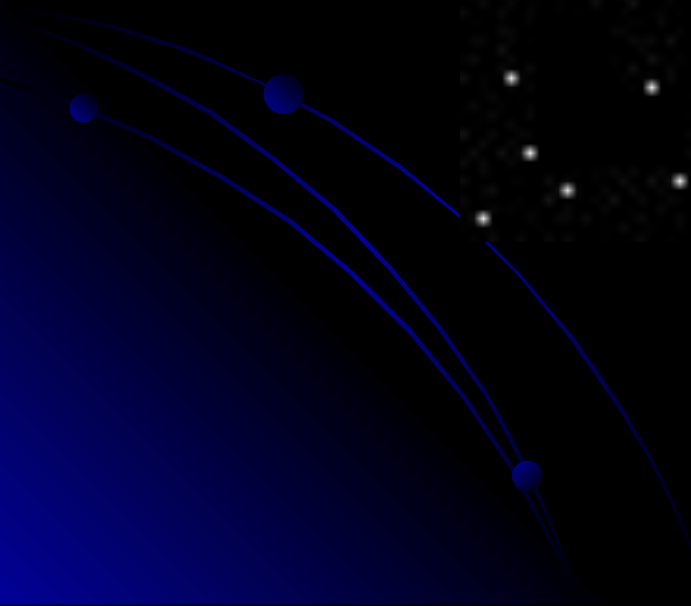
# Луна



Вся синяя дорожка  
Усыпана горошком



# Звезды

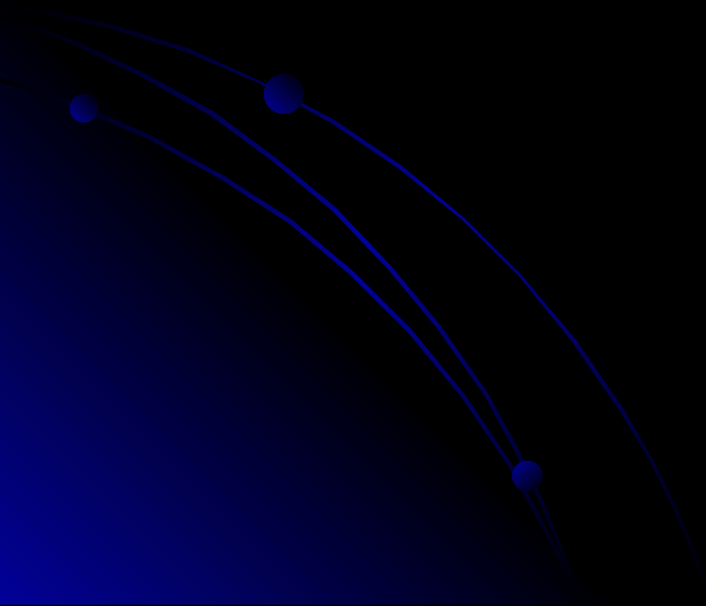




- Над клубком челнок летает
- На клубок витки мотает.

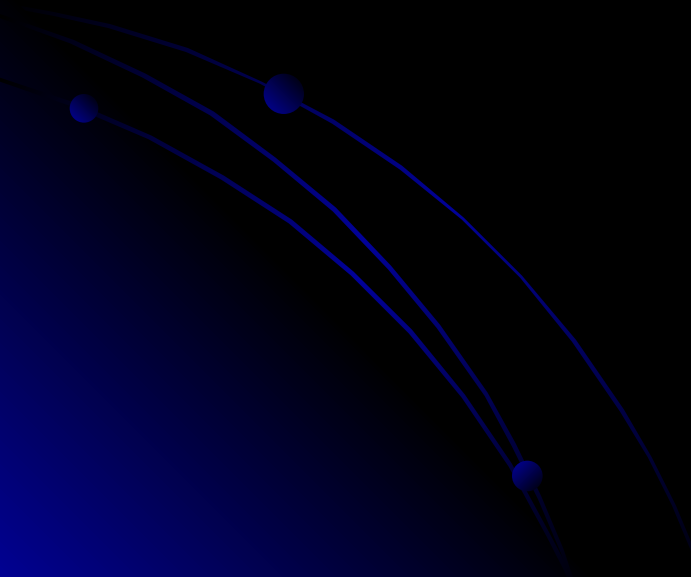


# СПУТНИК



Составьте как можно больше  
слов из слова:

- **Космонавтика**



# Спасибо за внимание!

- Автор презентации
  - Степцова Ироида Геннадьевна
  - Библиотекарь МБОУ «СОШ №11» г. Кемерово
- 