

Презентация

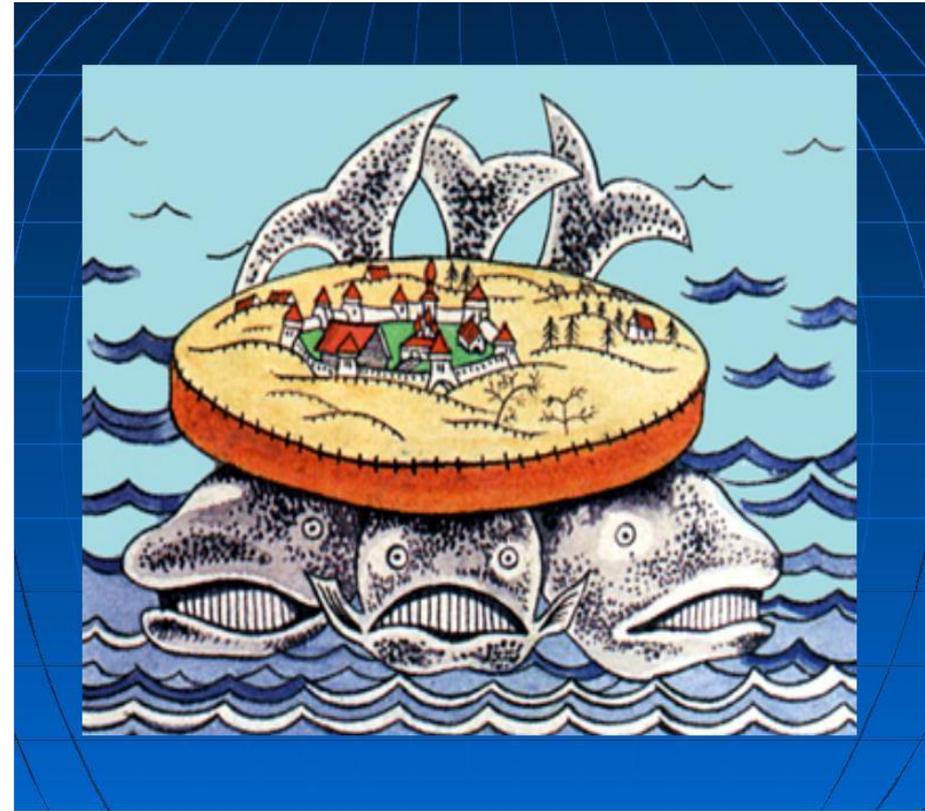
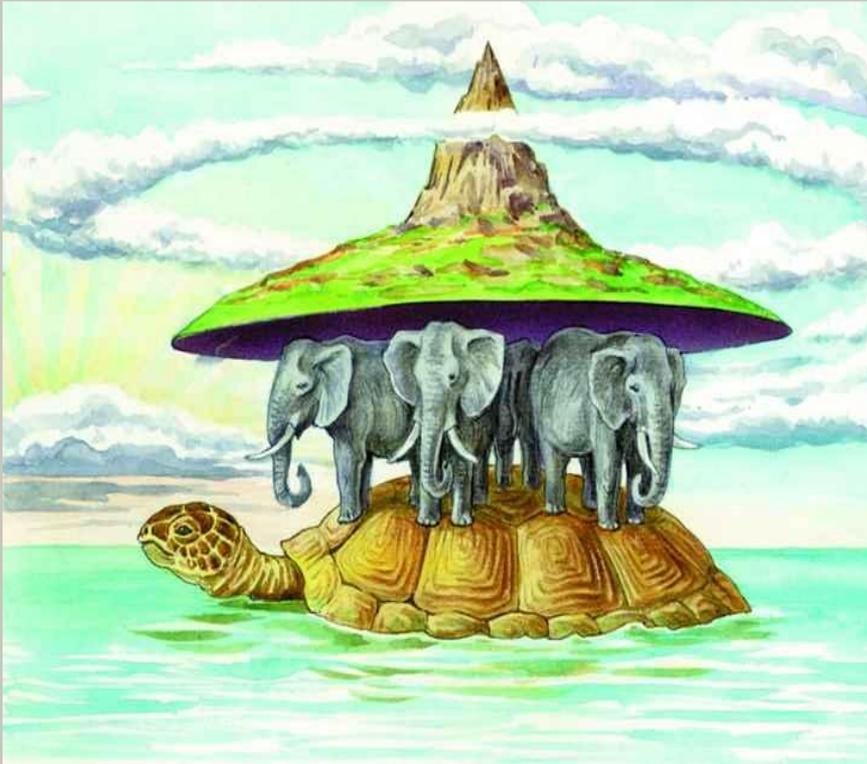
**Тема: «Покорители космоса»
Для старшей и подготовительной
группы**

Воспитатель ГБДОУ №28, г.

Сестрорецк

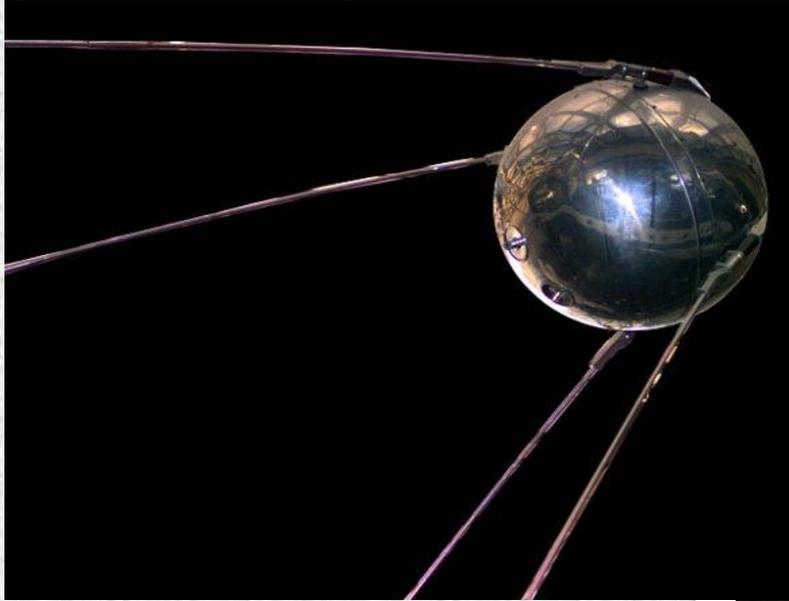
Донская Елена Петровна

Представления древних людей о Земле



В древние времена люди мало знали о Земле и Вселенной. Одни считали, что Землю держат огромные слоны, опирающиеся на черепаху, другие народы полагали, что Земля имеет форму толстого блина и лежит на трех китах. Почему нашим предкам Земля казалась плоской, а не круглой?

Первый спутник



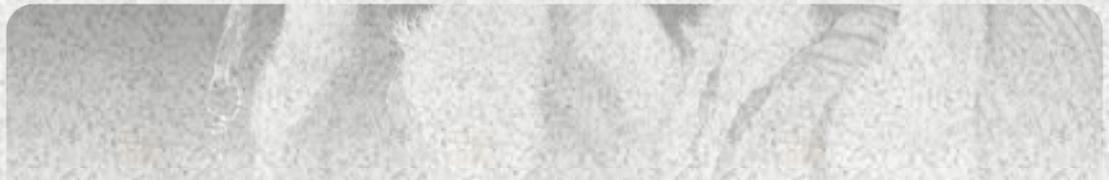
4 октября 1957 года был запущен первый искусственный спутник Земли. Это был небольшой шар диаметром 60 см с радиопередатчиком и четырьмя антеннами.

С глубокой древности люди мечтали летать, как птицы. Прошли столетия, и люди сумели покорить воздушное пространство Земли. Сначала они поднимались на воздушных шарах, потом изобрели самолеты и вертолеты. Но люди всегда мечтали о полетах не только в воздушном, но и космическом пространстве.



Собаки-космонавты

Ученые мечтали о полете человека в космос. Но прежде они решили проверить безопасность полетов на собаках. Для пробных полетов выбирали простых дворняжек, ведь они выносливые и неприхотливые. Многие собаки не раз летали в космос. Они привыкали, что их одевают в комбинезоны, привязывают к кабине. Самые известные собаки-космонавты Белка и Стрелка.



Космонавт номер ОДИН



12 апреля 1961 года на околоземную орбиту был выведен космический корабль «Восток». Его пилотировал первый в мире космонавт
Знаете ли вы его имя?

«Поехали!»

В полет Юрия Гагарина провожали инженеры, конструкторы, врачи, друзья. Когда ракета рванула в небо, Гагарин произнес слово, ставшее знаменитым :

«Поехали!»

В честь первого космонавта называли города, улицы, площади и даже цветы. Есть сорт тюльпанов «Юрий Гагарин». Все помнят его обаятельное лицо, открытую улыбку, ясный взгляд.

Юрий Гагарин принес славу нашей Родине. Мы с вами, ребята, можем гордиться им!



Позывной «Чайка»

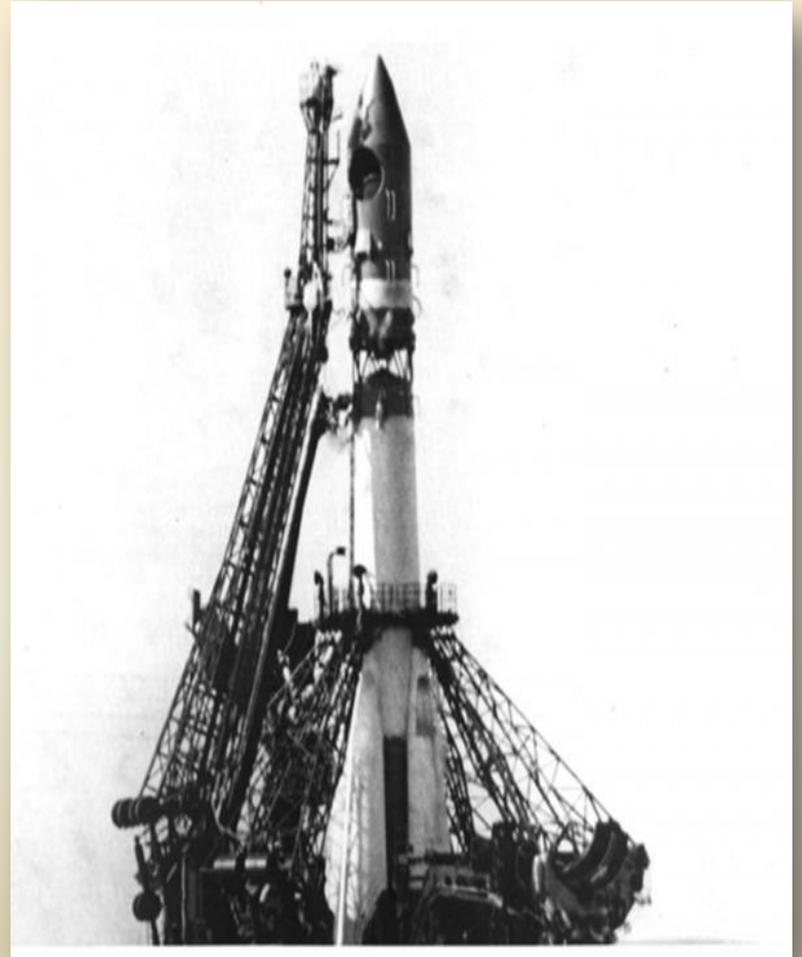


16 июня 1963 года на орбиту спутника Земли был выведен космический корабль «Восток-6». Его пилотировала первая в мире женщина-космонавт Валентина Владимировна Терешкова.

Они были первыми!



Как назывался космический корабль,
на
Котором летали Юрий Гагарин и
Валентина Терешкова?



Что такое атмосфера?

Земной шар окружает оболочка, которая состоит из воздуха. Она называется атмосферой. Воздушное пространство Земли простирается вверх на много километров.

Окружает земную сферу
Воздушная атмосфера.
Ее прозрачная вуаль
Укрыла Землю, словно
шаль.

Почему атмосфера очень
важна для Земли?

Космонавты называли Землю «Голубой планетой», когда увидели ее из космоса. Как вы думаете, почему?



Выход в открытый космос



Там, где кончается воздушное пространство Земли, начинается бесконечное пространство, которое часто называют космосом.

Есть ли воздух в космосе?

Нет

Вот почему космонавты при выходе в космос надевают специальный костюм, внутрь которого поступает воздух.

Как называется специальный костюм космонавта? Скафандр.

Первый в открытом космосе



Первым космонавтом, вышедшим в открытый космос, стал

**Алексей Архипович
Леонов**

Викторина

- ❖ Как звали первого в мире космонавта?
- ❖ Как зовут первую в мире женщину-космонавта?
- ❖ Почему первыми в космос полетели не люди, а животные?
- ❖ Что такое атмосфера? Для чего она нужна?
- ❖ Что такое космос?
- ❖ Почему для выхода из космического корабля в космос нужен скафандр?
- ❖ Как зовут космонавта, который первый в мире, вышел в открытый космос?
- ❖ Почему космонавты называли нашу планету голубой?

Ответили на вопросы? Молодцы!