

50 лет в КОСМОСЕ

Подготовила Петухова В.
Н.

МОУ АСОШ

2011 год

12 апреля – день КОСМОНАВТИКИ.

- 12 апреля 1961 года наш космонавт совершил первый в мире полёт в космос.
- За 50 лет в космосе побывало 108 космонавтов.
- Среди наших космонавтов всего 2 женщины.

Юрий Гагарин

- Спросил я у папы однажды:
- «А кто такой Юрий Гагарин?
- Наверное, он очень важный,
- А я про него мало знаю.»
- И папа тогда мне ответил:
- «Я рад, что об этом меня ты спросил.
- Он лётчик отважный и смелый,
- Прославил страну на весь мир.
- Гагарин был первым на свете,
- Кто в космос полёт совершил.

Королёв Сергей и Гагарин Юрий

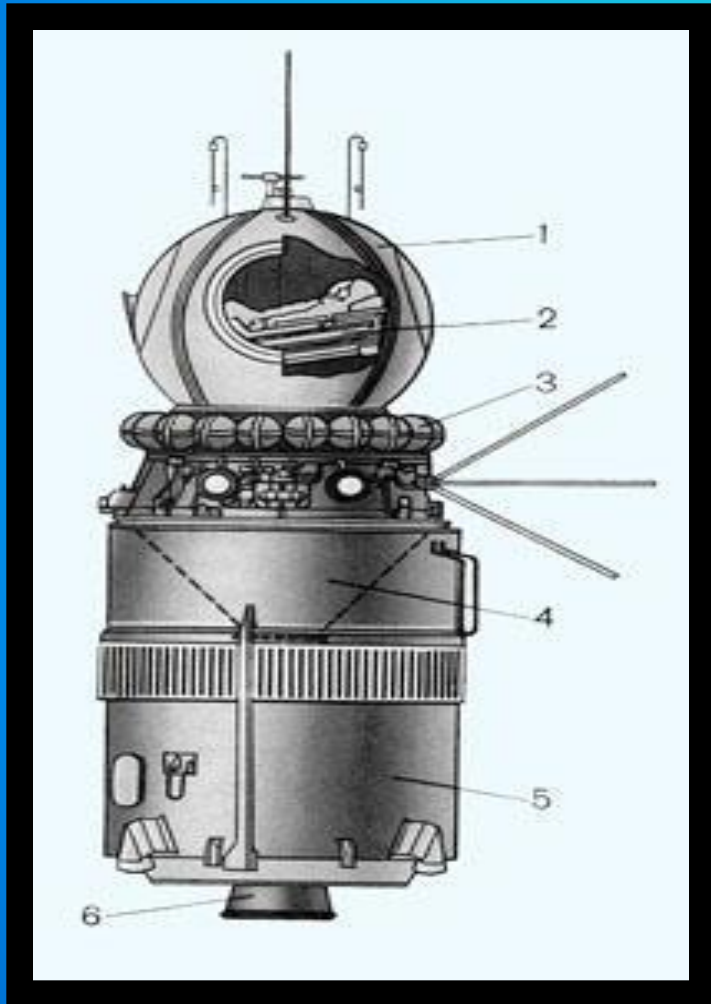


Первый космонавт - Юрий Гагарин.

Он облетел Землю за 108 минут, совершив один оборот вокруг неё.



Корабль «Восток» и спускаемый аппарат



Его улыбку знал весь мир



Юрий Гагарин и Валентина Терешкова



Валентина Терешкова – первая женщина-космонавт. Находилась в полёте с 16 по 19 июня 1963 года на корабле «Восток – 6»



Светлана Савицкая вышла в открытый космос



Герман Титов – наш земляк.
Родился в Алтайском крае.
Облетел вокруг Земли 17 раз,
первый поел в космосе и поспал.



Алексей Леонов первым вышел в открытый космос 18-19 марта 1965 года. Он удалился от корабля на 5 метров и пробыл в открытом космосе

19 минут 9 секунд



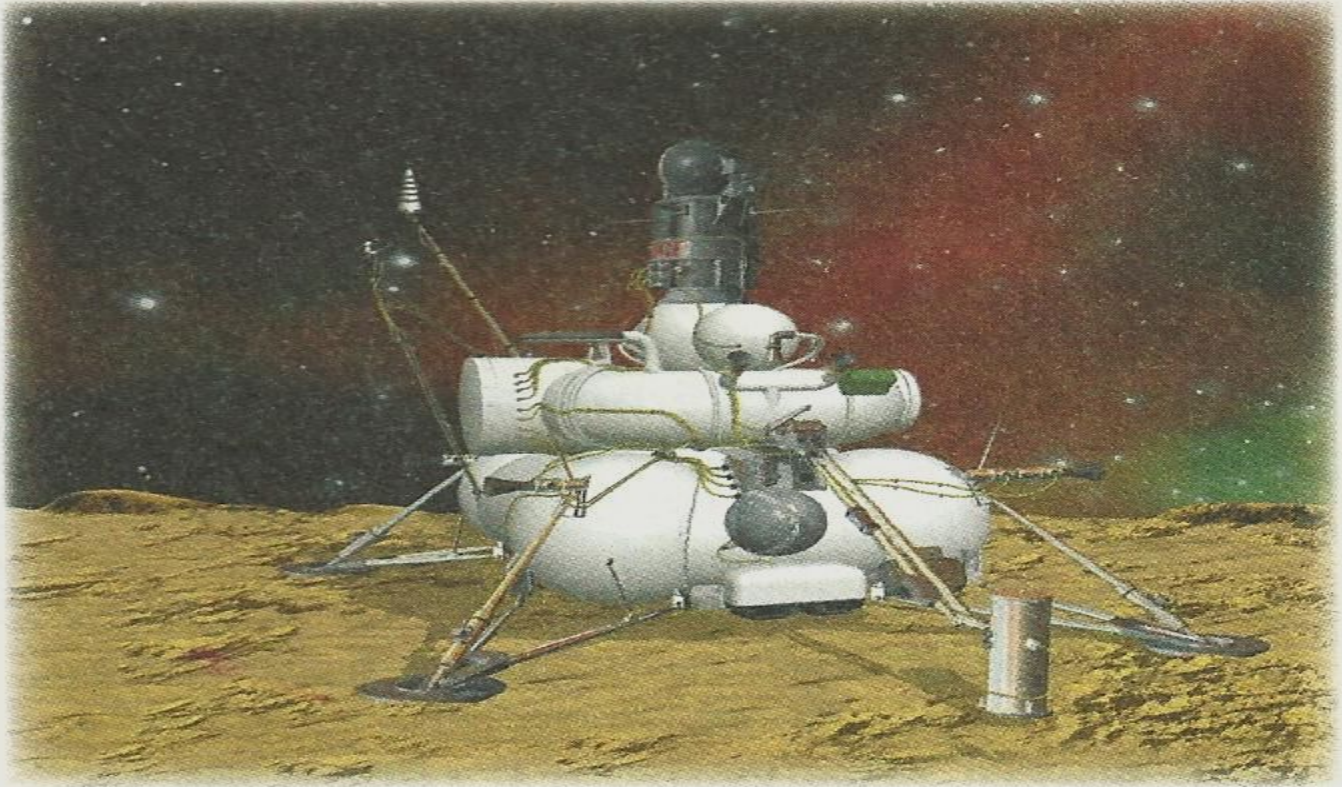
Первый выход в космос



Наши космонавты

- За 50 лет в космосе побывало 108 российских космонавтов.
- Некоторые были в космосе дважды.
- Началось освоение космоса с 108 минут, а теперь там живут космонавты по полгода и больше.
- Самый длительный полёт длился 467 суток.

Первый луноход



† Советская станция «Луна-16» в 1970 г. впервые взяла образцы лунного грунта и доставила их на Землю

Планета – сад.

- Есть одна планета – сад
- В этом космосе холодном.
- Только здесь леса шумят,
- Птиц скликая перелётных.
- Лишь на ней одной цветут
- Ландыши в траве зелёной,
- И стрекозы только тут
- В речку смотрят удивлённо.
- Береги свою планету –
- Ведь другой, похожей, нету! (Я.Аким)
-

Старт ракеты



Экипаж корабля «Юрий Гагарин»



Ракета «Юрий Гагарин»
стартовала и 9 апреля
пристыкуется к станции на орбите.



Еда космонавтов



Белка и Стрелка – первые собаки,
вернувшиеся из космоса живыми.



Козявка, Дашка, Альбина

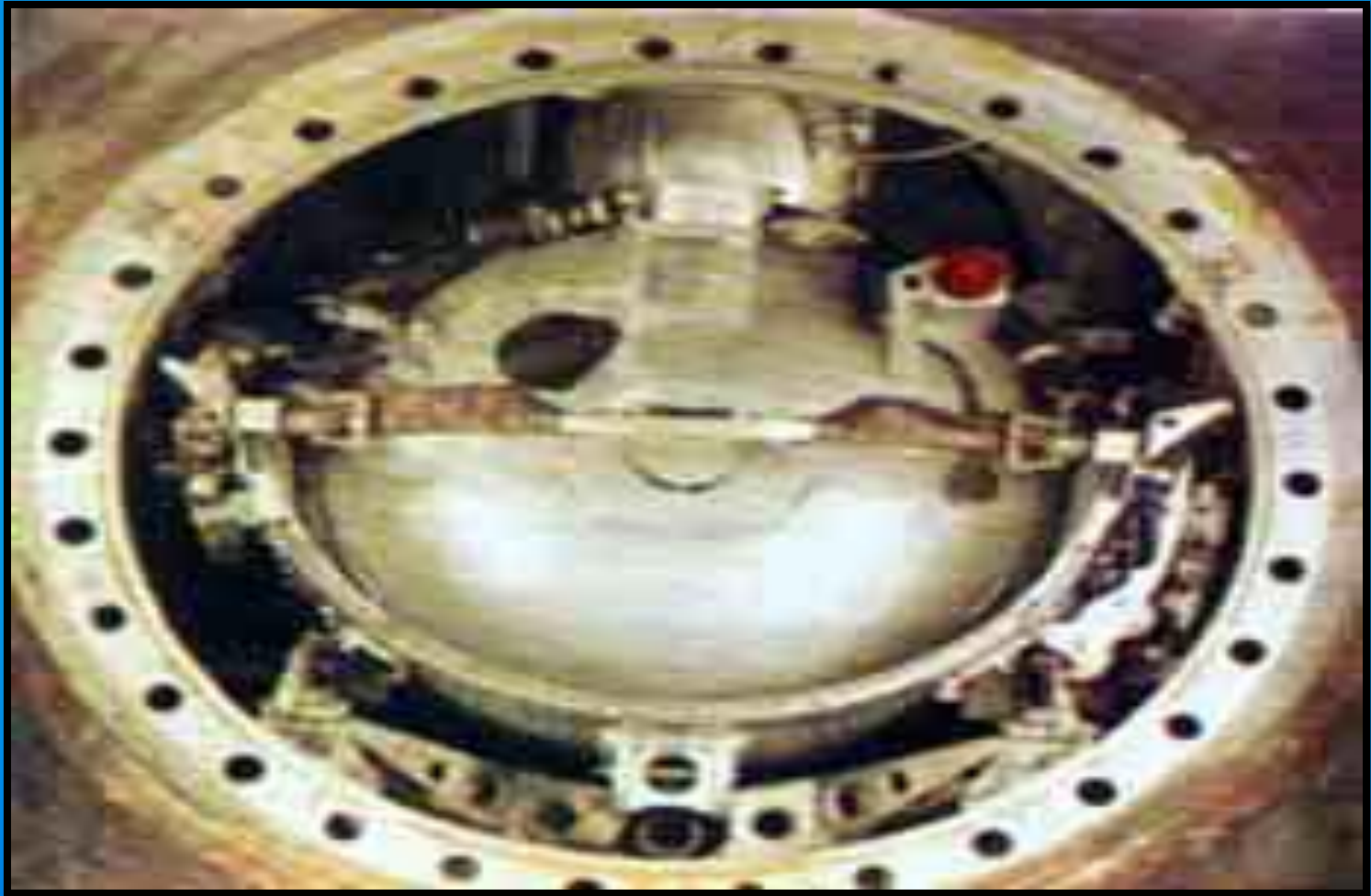


www.kapyar.ru

Собаки - космонавты

- В космосе побывало 29 собак. Некоторые летали дважды. Перед полётом Гагарина 9 марта 1961 года в космосе была Лайка, которая совершила на корабле один оборот вокруг Земли и благополучно вернулась обратно. А 12 апреля в космосе был уже человек.

Спускаемый аппарат для собак



Презентацию подготовила
учитель начальных классов МОУ
«Амурская средняя
общеобразовательная школа»
Петухова Валентина Николаевна.
Использованы материалы
Интернет, воспоминания жены
Гагарина.