



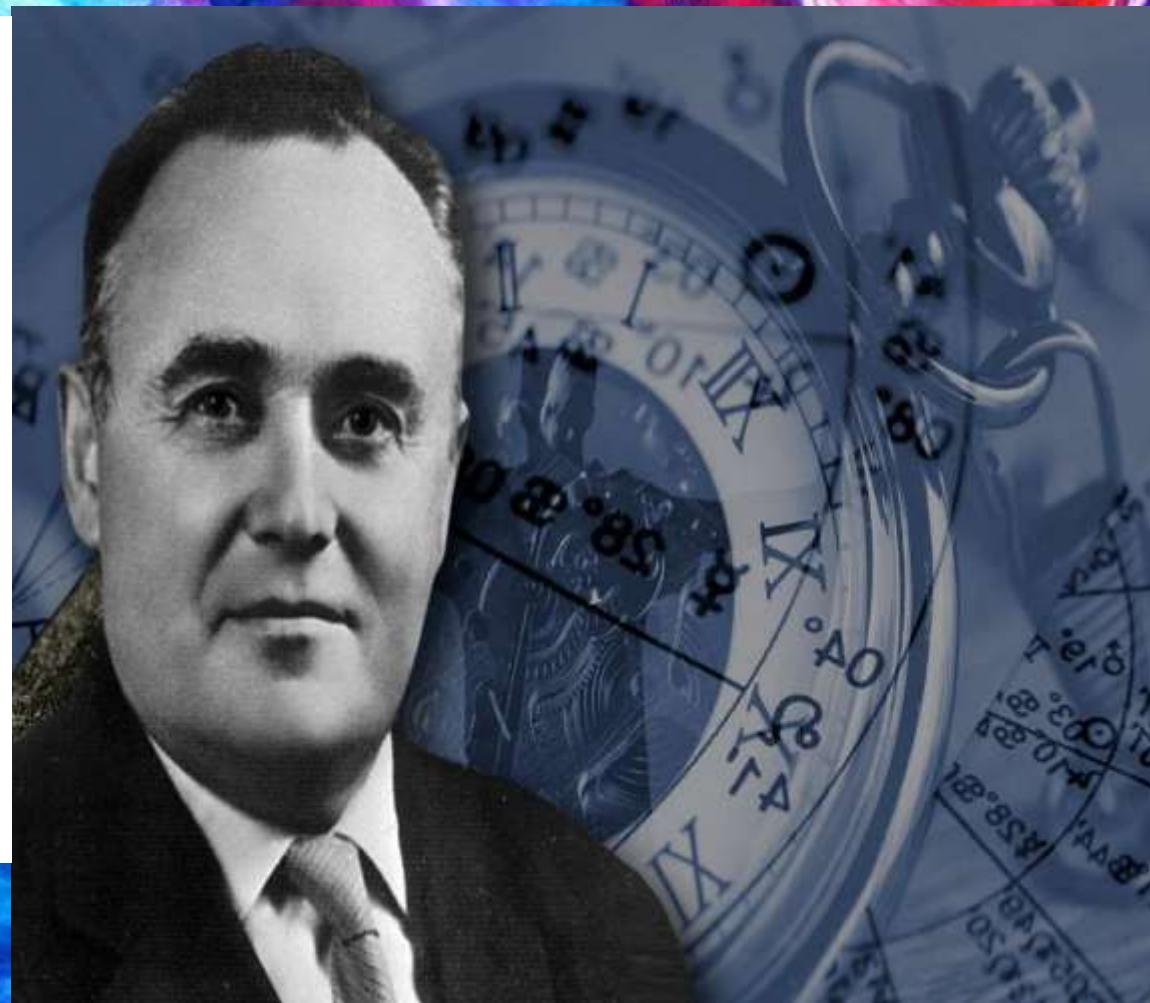
Первые космонавты

Выполнила: инструктор по
физической культуре Ирина
Алексеевна Маркова

Сергей Павлович Королев

Советский учёный, конструктор ракетно-космических систем.

Один из основных создателей советской ракетно-космической техники, обеспечившей стратегический паритет и сделавшей СССР передовой ракетно-космической державой, и одна из ключевых фигур в освоении человеком космоса, один из основателей практической космонавтики. В официальных документах СССР его называли просто «Главный конструктор». Под его руководством был организован и осуществлён запуск первого искусственного спутника Земли и первого космонавта Юрия Гагарина.



Белка и Стрелка

- 19 августа 1960 года состоялся суточный полёт двух собак — Белки и Стрелки.
- Это был первый орбитальный полёт живых существ с успешным возвращением на Землю. Подготовкой экспедиции руководил лично Сергей Павлович Королёв.
- Цель эксперимента — исследовать влияние космического полёта на живые организмы, а также отработать системы жизнеобеспечения и возвращения на Землю.
- Полёт продолжался более 25 часов, за это время корабль совершил 17 полных витков вокруг Земли.
- После полёта собаки жили в Институте авиационной и космической медицины, откуда их возили на показ в детские сады и школы.



Юрий Алексеевич Гагарин

- Юрий Алексеевич Гагарин (9 марта 1934 — 27 марта 1968) — лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза, кавалер высших знаков отличия ряда государств, почётный гражданин многих российских и зарубежных городов.
- 12 апреля 1961 года Юрий Гагарин стал первым человеком в мировой истории, совершившим полёт в космическое пространство.
- Полковник ВВС СССР, военный лётчик 1-го класса, заслуженный мастер спорта СССР.
- В последующие годы Гагарин вёл большую общественно-политическую работу, окончил Военно-воздушную инженерную академию имени профессора Н. Е. Жуковского, работал в Центре подготовки космонавтов и готовился к новому полёту в космос.



Юрий Алексеевич
Гагарин-
первый космонавт

Алексей Архипович Леонов

- Этот первый шаг на пути освоения открытого космического пространства был сделан 50 лет назад: 18 марта 1965 года летчик-космонавт Алексей Архипович Леонов первым из землян вышел за пределы космического корабля. Пять раз он удалялся от корабля «Восход-2» на длину фала (5,35 м) и возвращался обратно. Общее время пребывания вне корабля составило 12 минут 09 секунд.



Егоров Борис Борисович

- Герой Советского Союза, лётчик-космонавт СССР, доктор медицинских наук



Егоров Борис Борисович

- Борис Борисович Егоров (26 ноября 1937 — 12 сентября 1994) — советский лётчик-космонавт, Герой Советского Союза, полковник медицинской службы, доктор медицинских наук, профессор.
- Родился в Москве. В 1964 году прошёл курс тренировок и подготовки к полёту человека в космос.
- В космосе собрал сведения о действии невесомости на организм космонавта.
- Указом Президиума Верховного Совета СССР от 19 октября 1964 года ему было присвоено звание Героя Советского Союза и звание «лётчик-космонавт СССР» с вручением Ордена Ленина и медали «Золотая Звезда».

Валентина Владимировна Терешкова

- Валентина Владимировна Терешкова (род. 6 марта 1937, деревня Большое Масленниково, Тутаевский район, Ярославская область) — лётчик-космонавт СССР, первая в мире женщина-космонавт.
- Герой Советского Союза (1963), генерал-майор (1995).

Терешкова Валентина Владимировна

Герой Советского Союза,
лётчик-космонавт
СССР, полковник,
кандидат технических
наук.

- Первая в мире
женщина-космонавт.
Совершила космический
полет 16–19 июня 1963
года на космическом
корабле «Восток-6»



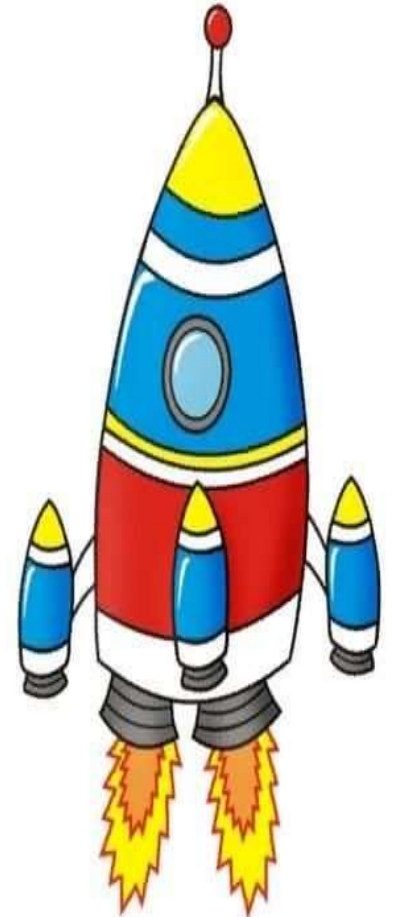
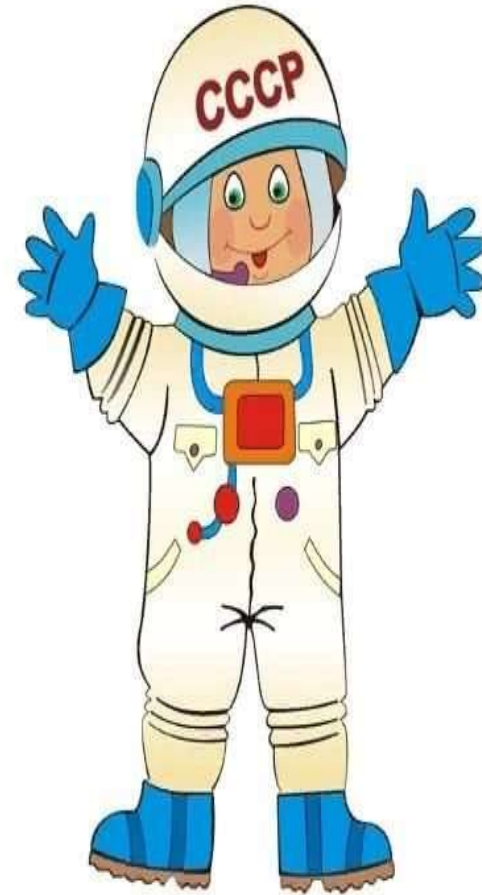


Светлана Евгеньевна Савицкая

- Светлана Евгеньевна Савицкая (род. 8 августа 1948, Москва) — советский космонавт, лётчик-испытатель, педагог и общественный деятель, кандидат технических наук, майор военно-воздушных сил СССР.
- Вторая в мире женщина-космонавт после Валентины Терешковой. Совершила два полёта в космос. Первая в мире женщина-космонавт, вышедшая в открытый космос.
- Дважды Герой Советского Союза (1982, 1984).

Вопросы

- Какого числа мы отмечаем день космонавтики?
- 12 апреля
- Первая женщина космонавт?
- Терешкова Валентина Владимировна
- Какие первые животные побывали в космосе?
- Собаки Белка и Стрелка
- Вторая в мире женщина космонавт?
- Светлана Евгеньевна Савицкая
- Сколько планет в солнечной системе?
- 8 планет



- Как назывался корабль, на котором Ю.А. Гагарин отправился в космос?
- **Восток**
- Кто первый из космонавтов вышел в открытый космос?
- **А.А. Леонов**
- Какая звезда дает нам тепло?
- **Солнце**
- Как называется самоходный аппарат, совершивший путешествие по поверхности Луны?
- **Луноход**
- Имя планеты, на которой мы живем?
- **Земля**

