

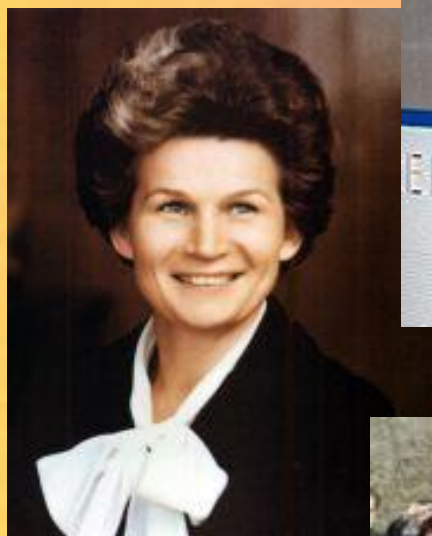
# ЖЕНЩИНЫ - КОСМОНАВТЫ

Исследовательская работа  
Ердуковой Анастасии  
ученицы 8 класса  
Акромовской ООШ  
Моргаушского района  
Чувашской Республики

# Распределение женщин-космонавтов по странам на 1 июня 2008 года

- США — 41 женщина-космонавт
- СССР и Россия — 3 женщины-космонавта
- Канада — 2 женщины-космонавта
- Япония — 1 женщина-космонавт
- Великобритания — 1 женщина-космонавт
- Франция — 1 женщина-космонавт
- Республика Корея — 1 женщина-космонавт

# Терешкова Валентина Владимировна



- Советский космонавт, первая женщина-космонавт Земли, Герой Советского Союза.
- Свой космический полёт (первый в мире полёт женщины - космонавта) она совершила 16 июня 1963 года на космическом корабле «Восток-6», он продолжался почти трое суток.
- Её именем названы кратер на Луне и малая планета 1671 Chaika.
- Ей присвоен почётный титул «Величайшая женщина XX столетия».
- В 1974 году был снят документальный фильм «Валентина Терешкова» (режиссёр Мирина Голдовская).



# Сави́цкая Светла́на Евге́ньевна

- Советский космонавт, вторая женщина-космонавт в мире.
- Дважды Герой Советского Союза.
- Заслуженный мастер спорта СССР.
- Её именем названы две малые планеты (астероиды): № 4118 (Света) и № 4303 (Савицкая).
- С 17 по 29 июля 1984 года в качестве бортинженера совершила полет на «Союзе Т-12» и орбитальной станции «Салют-7». Во время полёта первой из женщин совершила выход в открытый космос.



# Кондакова Елена Владимировна



- Российская космонавт и политик.
- Елена Владимировна была третьей советской женщиной-космонавтом и первой женщиной, совершившей длительный полёт в космос.
- Её первый полёт в космос состоялся 4 октября 1994 года в составе экспедиции Союз ТМ-20, возвращение на Землю — 22 марта 1995 года после 5-месячного полёта на орбитальной станции «Мир».
- Второй полёт Кондаковой — в качестве специалиста на американском корабле Атлантис (шаттл) (англ. Space Shuttle Atlantis) в составе экспедиции Атлантис STS-84 в мае 1997 года.
- С 1999 г. — депутат Государственной Думы РФ от партии «Единая Россия».

# Салли Райд



- Первая американская женщина-астронавт.
- В 1983 году она стала членом команды челнока “Челенджер”. В задачу команды челнока входило развертывание спутников связи и фармакологические эксперименты, которыми руководила Салли.
- Салли также считается самым молодым американским астронавтом.
- Является автором ряда детских книг о космосе.

# Криста Маколифф



- Второй американской женщиной полетевшей в космос стала преподаватель из Конкорда, Нью-Хэмпшир, Christa McAuliffe.
- Она была выбрана из числа 11 000 претендентов, чтобы участвовать в проекте НАСА “Преподаватель в космосе”.
- Цель программы состояла в том, чтобы сделать так, чтобы непрофессиональный астронавт преподавал из космоса, чтобы вдохновить молодых людей учиться математике, наукам по исследованию космоса.
- Маколифф прославилась на всю страну и стала преподавателем года, но правда посмертно.
- При заходе на посадку Челенджер потерял управление и разбился, команда погибла.

# Шеннон Люсид



- Shannon Lucid рекордсменка среди женщин по количеству полетов в космос.
- Lucid вступила в ряды астронавтов с 1978 года, совершила пять полетов, между 1985 и 1993 годами.
- В течение ее пятого полета, она провела 188 дней на орбите, это рекорд пребывания в космосе среди женщин.



# Маи Джемисон



- Mae Jemison - первая афро-американская женщина в космосе.
- Часть объединенной миссии между Японией и Соединенными Штатами, Jemison летела на борту шаттла Endeavour в 1992.
- В ее обязанности на борту шаттла входили исследования функции ячейки кости во время пребывания человека в космосе.

# Эйлин Коллинз



- Эйлин Коллинз - в прошлом военный инструктор и летчик - испытатель,
- Коллинз пилотировала шаттл Discovery на свидание с космической станцией МИР в 1995,
- Это событие сделало ее первой женщиной пилотом, управлявшей шаттлом.

# Пегги Уитсон



- Пегги Уитсон - американский биомедицинский исследователь,
- Whitson провела 376 дней в космосе и участвовала в пяти выходах в открытый космос.
- Первая женщина-командир Международной космической станции.

# Марша Сью Айвинс



- Общий налет в атмосфере составляет более 6300 часов на различных типах летательных аппаратов.
- Имеет лицензию на управление многомоторными самолетами, одномоторными самолетами, гидросамолетами и планерами.
- Имеет также лицензию пилота-инструктора планера.
- Общая продолжительность пяти космических полётов 55 суток 21 час 52 минуты 48 секунд.

# Шарман Хелен Патриция

- Шарман Хелен Патриция — первая женщина-астронавт из Великобритании.
- В 1989 году откликнулась на обращение, переданное по радио, о наборе желающих для участия в конкурсе для выбора участника космического полёта в рамках проекта «Джуно». Данный проект был частью соглашения, заключённого на правительственном уровне между СССР и Великобританией. Успешно пройдя процедуру отбора из 13000 участников, приступила к тренировкам в Звездном городке.
- В 1991 году совершила космический полёт на орбитальную станцию Мир на космическом корабле Союз ТМ12 вместе с Арцебарским и Крикалевым.
- Впоследствии за участие в космическом полёте была удостоена звания Кавалера Ордена Британской империи.

# Эньере Клоди



- Эньере была резервным членом экипажа в 1993 году в миссии Альтаир на станцию Мир в которой принял участие её будущий муж Жан-Пьер Эньере. В честь их бракосочетания назван астероид *135268 Эньере*.
- Эньере провела на космической станции «Мир» 16 дней в 1996 году в рамках российско-французской миссии Кассиопа.
- В 2001 году Эньере стала первой европейской женщиной, посетившей Международную космическую станцию, а рамках миссии Андромеда.
- Вышла в отставку из ЕКА 18 июня 2002 года.
- Провела на орбите — 25 дней 14 часов 22 минуты.

# Барбара Рэддинг Морган



- Барбара Морган — первый учитель в космосе.
- 8 августа -2007 года, после 21 года ожидания, Барбара Морган совершила свой первый и единственный космический полёт на шаттле Индевор.
- Во время своего полёта она провела несколько сеансов связи со школьными классами, в том числе и со школой МакКолл - Доннелли, где она преподавала долгое время, кроме того она участвовала в нескольких экспериментах в области космической биологии.
- В августе 2008 года Барбара покинула отряд астронавтов НАСА и ушла работать преподавателем в Университет Айдахо.

# Ли Со Ён



- Первый космонавт Южной Кореи, вторая азиатская женщина-космонавт.
- Доктор биотехнологических наук.
- 8 апреля 2008 года — первый полет в космос.
- После полёта на МКС Ли Со Ён и Ко Сан примут участие в запланированном в НАСА на 2020 год международном лунном проекте в качестве астронавтов-исследователей Корейского института аэрокосмических исследований.



# Ануше Ансари




- Американка иранского происхождения,
- 18 сентября 2006 стала первым космическим туристом среди женщин.
- Она первая женщина-мусульманка и первый иранец в космосе.
- За восемь дней, проведённых на станции, Ануше выполнила несколько научных экспериментов, в основном связанных с влиянием космической радиации и невесомости на членов экипажа и на микроорганизмы.



**На 1 июня 2008 года  
50 женщин-космонавтов и  
астронавтов мира  
участвовали в космических  
полётах.**

**К настоящему времени  
в живых нет троих из них.**



**Ликует все в моей душе.  
Да что душа, ликует мир.  
Слава, слава женщине  
Ведь ей и космос покорим!**