

Валентина Владимировна Терешкова



Автор: Рявкина Ксения Игоревна,
МБОУ «Курлекская СОШ» Томского района,
Учитель: Борисова Виктория Анатольевна



Валентина Владимировна Терешкова,
кандидат технических наук, профессор.
Родилась 6 марта 1937 года,
в семье колхозников, в деревне Большое
Масленниково (Ярославская область).
Советский космонавт, первая в мире
женщина-космонавт. Единственная в мире
женщина, совершившая космический полёт в
одиночку. Первая в России женщина в звании
генерал-майор.

Генерал-майор авиации (1995).
Герой Советского Союза (1963).
Герой Социалистического Труда ЧССР (1963).
Герой Социалистического Труда НРБ (1963).
Герой Труда Вьетнама (1971).
Герой Труда МНР.

Биография

Валентина родилась в семье крестьян, которые были выходцами из Белоруссии. Её отец был трактористом и погиб в ходе советско-финской войны. Мать работала на текстильной фабрике. Окончив 7 классов Терешкова начала работать браслетчицей на Ярославском шинном заводе. Одновременно училась в вечерней школе. Потом 7 лет работала обычной ткачихой на комбинате «Красный перекоп». В этот период Валентина проходила заочное обучение в техникуме легкой промышленности. Тогда же она начала заниматься парашютным спортом в местном аэроклубе. Казалось бы, её жизнь развивается по уже прописанному сценарию. Но тут случилось событие, которое изменило всю жизнь обычной работницы завода.

Сергей Королёв решил отправить в космос женщину-космонавта. В 1962 г. начался поиск претенденток по таким критериям: возраст до 30 лет, парашютистка, вес до 70 кг и рост до 170 см. В результате были выбраны пятеро: Т. Кузнецова, Ж. Ёркина, И. Соловьёва, В. Пономарёва и В. Терешкова. Все девушки были призваны на срочную воинскую службу.



Подготовка

В отряд космонавтов Терешкова была зачислена 12 марта 1962 года и стала проходить обучение как слушатель-космонавт 2-го отряда. 29 ноября 1962 года она сдала выпускные экзамены по ОКП на «отлично». С 1 декабря 1962 года Терешкова – космонавт 1-го отряда 1-го отдела. С 16 июня 1963 года, то есть сразу после полёта, она стала инструктором-космонавтом 1-го отряда и была на этой должности до 14 марта 1966 года.

Во время обучения она проходила тренировки на устойчивость организма к факторам космического полёта. Тренировки включали в себя термокамеру, где надо было находиться в лётном комбинезоне при температуре +70 °С и влажности 30 %, сурдокамеру – изолированное от звуков помещение, где каждая кандидатка должна была провести 10 суток.

Тренировки в невесомости проходили на МиГ-15. При выполнении параболической горки внутри самолёта устанавливалась невесомость на 40 секунд, и таких сеансов было 3–4 за полёт. Во время каждого сеанса надо было выполнить очередное задание: написать имя и фамилию, попробовать поесть, поговорить по рации. Особое внимание уделялось парашютной подготовке, так как космонавт перед самой посадкой катапультировался и приземлялся отдельно на парашюте. Поскольку всегда существовал риск приводнения спускаемого аппарата, проводились и тренировки по парашютным прыжкам в море, в технологическом, то есть не пригнанном по размеру, скафандре.





При выборе первой женщины-космонавта учитывались и политические моменты. Преимуществом Терешковой было то, что она была из рабочих, а её отец погиб на войне. Когда после полёта Валентину спросили, чем СССР может отблагодарить её, она попросила найти могилу отца. Не менее важной была способность кандидатки вести общественную деятельность – выступать на публике, демонстрируя преимущества советского строя. Отметим, что при назначении Терешковой пилотом космического корабля она была на 10 лет младше самого молодого американского астронавта первого отряда.

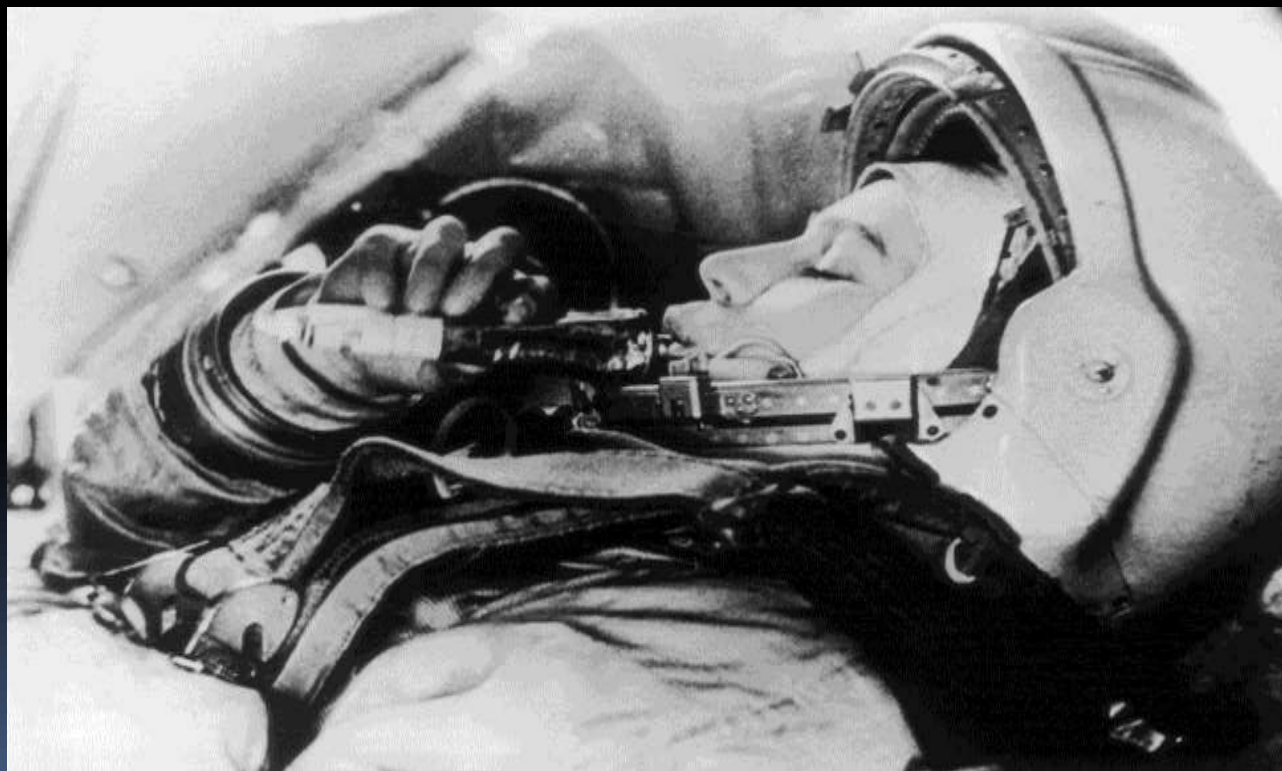


Полет

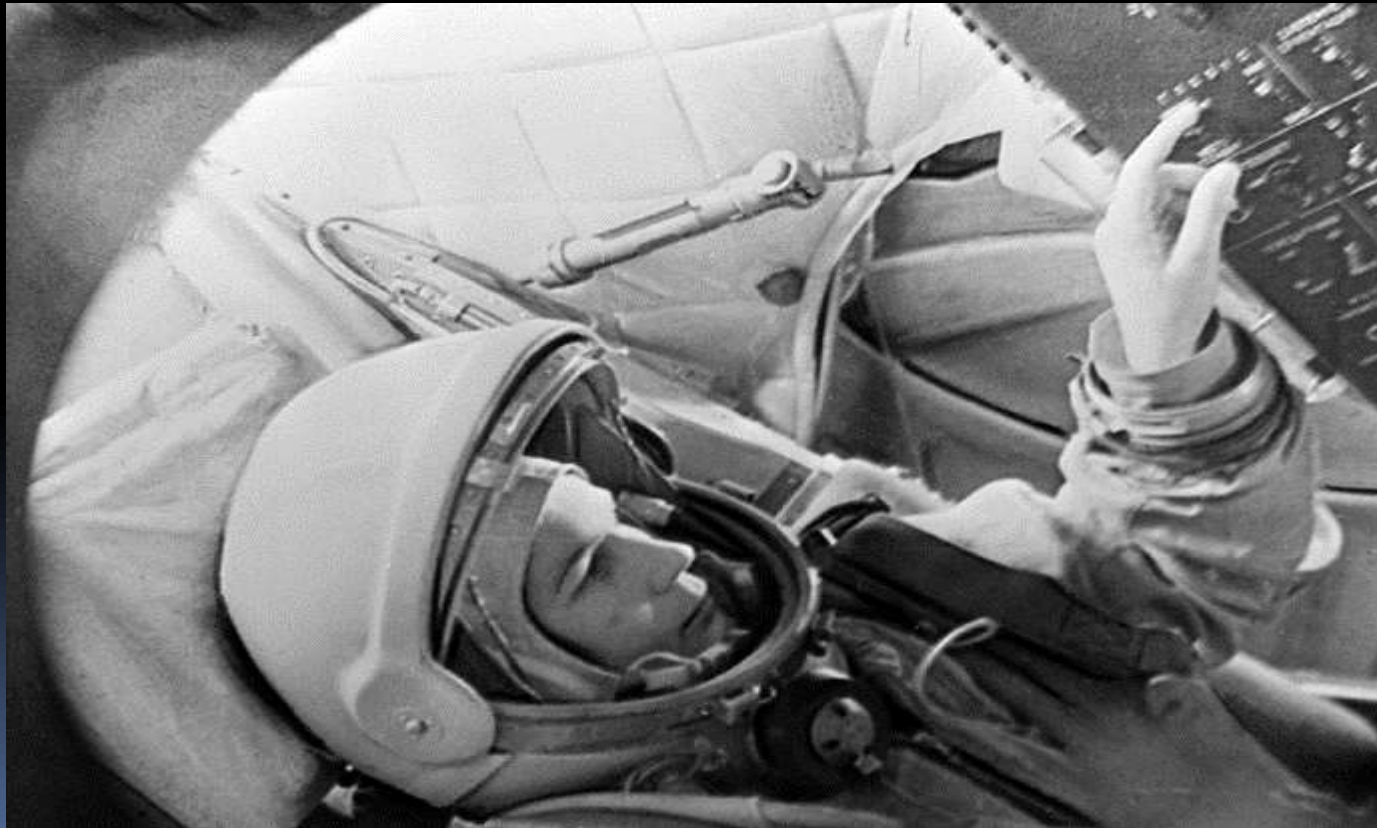
16 июня 1963 г. – совершила 1-й в мире полет женщины-космонавта. Терешкова отправилась в космос на корабле «Восток-6». Её полет длился почти трое суток. В день своего 1-го полёта в космос Валентина Терешкова сказала родным, что едет на соревнования парашютистов. О настоящем положении вещей они узнали из новостей по радио.



Н. Каманин, занимавшийся отбором космонавтов, отметил, что Терешкова провела старт лучше Николаева и Поповича. Позывной Валентины на время полета – «Чайка». Перед стартом она сказала: «Эй! Небо! Сними шляпу!» (цитата из поэмы В. Маяковского "Облако в штанах"). Правда, во время полета Терешкова плохо справлялась с ориентацией космического корабля. Это было связано с неправильным монтажом проводов управления. Поэтому Валентине пришлось заложить в компьютер новые данные.



Проблемы, возникшие у Терешковой в ходе полета, имели и физиологическое объяснение. Отметим, что по результатам медицинского обследования её показатели были худшими. Но благодаря вмешательству Никиты Хрущёва она всё же была определена космонавтом. Решающую роль сыграло её социальное происхождение. Несмотря на сильный физический дискомфорт, Терешкова выдержала целых 48 оборотов вокруг планеты. Находясь в космосе, она вела специальный бортовой журнал, а также делала фото горизонта, которые позднее использовались для обнаружения аэрозольных слоев в земной атмосфере.



«Восток-6» совершил посадку в Баевском районе Алтайского края. Правда, Терешкову обвинили в нарушении режима: она раздала местным жителям продукты из рациона космонавта, а сама ела местную пищу. После полета Терешковой Сергей Королёв заявил: «Пока я жив, больше ни одна женщина в космос не полетит!». В этих словах была доля правды, ведь следующий полет советской женщины в космос состоялся спустя 19 лет.





Жизнь после подвига

С 1968 года Валентина Владимировна - председатель Комитета советских женщин, а с 1969 года - вице-президент Международной демократической федерации женщин. В 1987 году она становится председателем президиума Союза советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами. В 1992 году - председатель президиума Российской ассоциации международного сотрудничества, в 1992-1995 годах - первый заместитель председателя Российского агентства международного сотрудничества и развития.

30 апреля 1997 года указом министра обороны ей присвоено звание генерал-майора авиации в отставке. Вплоть до сегодняшнего дня профессор Герой Советского Союза Валентина Терешкова - одна из немногих в России женщин-генералов. С 1994 по 2004 год состояла руководителем Российского центра международного научного и культурного сотрудничества. В 2008–2011 годах – депутат Ярославской областной думы от партии «Единая Россия», заместитель председателя.

В 2011 году избрана депутатом Государственной думы России от партии «Единая Россия» по ярославскому региональному списку.

При содействии и участии Терешковой в Ярославле открыт университет, построены новое здание техникума лёгкой промышленности, речной вокзал, планетарий, благоустроена набережная Волги. В течение всей жизни оказывает помощь родной школе и Ярославскому детскому дому.



Спасибо за
внимание!