

Валентина Терешкова – первая женщина космонавт

О ней ещё, наверное, многое будут писать и рассказывать, хотя Валентина Владимировна делает всё, чтобы осложнить жизнь своим будущим биографам — она старательно скрывает свою личную жизнь, отказывается от встреч с журналистами, не пишет мемуаров, не выступает со скандальными разоблачениями. Она стоит в стороне от «тусовки». Возможно, в её стыдливости сказалось то самое «народное» воспитание, которое пуше всяких пороков осуждает нескромность, неумеренное стремление быть в центре внимания. Оценивать тебя должны по делам твоим, а не по умению создавать себе рекламу — этот мудрый завет давно вызывает насмешки в мире, где правят бал деньги. Но Валентина Владимировна пока не сдаётся. Вероятно, характер у неё крепкий. Да и в отличие от многих звёзд однодневок о поддержании славы ей беспокоиться нечего. Актрис, писательниц, художниц, даже политических деятелей — женщин — несчётное количество, а первая леди космонавт всегда будет одна.

Валентина Владимировна Терешкова — советский космонавт, первая в мире женщина-космонавт, Герой Советского Союза, генерал-майор.

Валентина Терешкова родилась в деревне Большое Масленниково Ярославской области в крестьянской семье выходцев из Белоруссии.

Отец — Владимир Аксёнович, родом из деревни Выйлово Бельничского района Могилёвской области, тракторист. Был призван в Красную армию в 1939 г. Владимир Терешков пал смертью храбрых в малоизвестную сегодня «финскую» кампанию. Зато это незатейливое происхождение без подмоченной, с точки зрения советских служб, репутации сыграло важнейшую роль при выборе кандидатуры первооткрывательницы.

Мать — из деревни Еремеевщина Дубровенского района, работница текстильной фабрики. Как рассказывала сама Валентина Владимировна, в детстве она говорила с родными по-белорусски.

В 1945 г. девочка поступила в среднюю школу № 32 города Ярославль, семь классов которой окончила в 1953 г. Чтобы помочь семье, в 1954 г. Валентина пошла работать на Ярославский шинный завод браслетчицей, одновременно поступив на учёбу в вечерние классы школы рабочей молодёжи.

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

С 1959 г. занималась парашютным спортом в Ярославском аэроклубе (выполнила 90 прыжков). Валентина увлекалась парашютным спортом и весь досуг проводила в аэроклубе. Отсюда её и зачислили в отряд космонавтов.

Продолжив работу на текстильном комбинате «Красный Перекоп», с 1955 по 1960 гг. Валентина прошла заочное обучение в техникуме лёгкой промышленности.

С 11 августа 1960 г. — освобождённый секретарь комитета ВЛКСМ комбината «Красный Перекоп».

После первых успешных полётов советских космонавтов у Сергея Королёва появилась идея запустить в космос женщину-космонавта.

В начале 1962 г. начался поиск претенденток по следующим критериям: парашютистка, возрастом до 30 лет, ростом до 170 сантиметров и весом до 70 килограммов.

Из сотен кандидатур были выбраны пятеро: Жанна Ёркина, Татьяна Кузнецова, Валентина Пономарёва, Ирина Соловьёва и Валентина Терешкова.

Сразу после принятия в отряд космонавтов Валентину Терешкову вместе с остальными девушками призвали на срочную воинскую службу в звании рядовых.

В отряд космонавтов Валентина Терешкова была зачислена 12 марта 1962 г. 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 —

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

изолированное от звуков помещение, где каждая кандидатка должна была провести 10 суток.

Тренировки в невесомости проходили на МиГ-15. При выполнении специальной фигуры высшего пилотажа — 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.

Первоначально предполагался одновременный полёт двух женских экипажей, однако в марте 1963 г. от этого плана отказались, и стала задача выбора одной из пяти кандидаток.

Соперниц по фортуне у Терешковой оказалось четверо — Валентина Пономарёва, Ирина Соловьёва, Татьяна Кузнецова и Жанна Еркина. Все красивые, молодые, здоровые. Как они мечтали о полёте — душа, переполненная энтузиазмом эпохи оттепели, рвалась к подвигам. После выполнения программы подготовки и тренировки отобранных женщин — кандидатов в космонавты было проведено их полное медицинское и физиологическое обследование. По результатам медицинского обследования и теоретической подготовленности женщин-кандидатов в космонавты была определена следующая последовательность допуска к космическому полету: 1. Пономарева Валентина; 2. Соловьёва Ирина; 3. Кузнецова Татьяна; 4. Сергейчик Жанна; 5. Терешкова Валентина.

При вмешательстве Никиты Сергеевича Хрущева и молчаливом согласии Сергея Павловича Королева, Мстислава Всеволодовича Келдыша и Николая Петровича Каманина, вопреки заключению врачебной комиссии, космонавтом № 1 среди женщин была определена Валентина Терешкова. Решающую роль при этом сыграло социальное происхождение В.Терешковой.

Дублёрши Терешковой тоже добились жизненного успеха. Валентина Пономарёва дослужилась до полковника авиации, защитила диссертацию и

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

работает в Институте истории естествознания и техники. Ирина Соловьёва тоже кандидат наук. Она старший научный сотрудник испытательного центра подготовки космонавтов. В составе знаменитой женской команды «Метелица» Соловьёва участвовала во многих антарктических и арктических экспедициях.

Свой космический полёт (первый в мире полёт женщины-космонавта) она совершила 16 июня 1963 г. на космическом корабле Восток-6, он продолжался почти 3 суток. Одновременно на орбите находился космический корабль Восток-5, пилотируемый космонавтом Валерием Быковским.

Женщина космонавт пробыла в космосе почти трое суток, и все три дня газеты, радио, телевидение всего мира сообщали об этом событии. «Мисс Вселенная» — такой заголовок предпослала английская газета «Дейли экспресс» сообщению своего московского корреспондента. По видимому, в именовании Терешковой таким званием гораздо больше смысла, чем назвать «мисс Вселенной» какую ни будь несмышлёную длинноногую красавицу.

В день первого полёта в космос она сказала родным, что уезжает на соревнования парашютистов, о полёте они узнали из новостей по радио.

Позывной Терешковой на время полёта — «Чайка»; фраза, которую она произнесла перед стартом: «Эй! Небо, сними шляпу!» (изменённая цитата из поэмы В. Маяковского «Облако в штанах»).

Во время полёта Терешкова не справлялась с заданиями по ориентации корабля:

«С Терешковой разговаривал несколько раз. Чувствуется, что она устала, но не хочет признаться в этом. В последнем сеансе связи она не отвечала на вызовы ленинградского ИПа. Мы включили телевизионную камеру и увидели, что она спит. Пришлось ее разбудить и поговорить с ней и о предстоящей посадке, и о ручной ориентации. Она дважды пыталась сориентировать корабль и честно призналась, что ориентация по тангажу у нее не получается. Это обстоятельство всех нас очень беспокоит: если придется садиться вручную, а она не сможет сориентировать корабль, то он не сойдет с орбиты».

По её утверждению, полярность выдаваемых команд была противоположна направлению движению ручки в ручном режиме (корабль поворачивался не в ту сторону, что при отработке на тренажёре). В автоматическом же режиме

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

полярность была правильная, что дало возможность штатно сориентировать и посадить корабль.

Несмотря на тошноту и физический дискомфорт, В.Терешкова выдержала 48 оборотов вокруг Земли и провела почти трое суток в космосе, где вела бортовой журнал и делала фотографии горизонта, которые позже были использованы для обнаружения аэрозольных слоёв в атмосфере.

После того как Терешкова увидела все континенты Земли из космоса, она стала мечтать о том, чтобы побывать в Австралии. Через много лет ей удалось осуществить свою мечту.

Спускаемый аппарат «Востока-6» благополучно приземлился в Баевском районе Алтайского края, что в 620 км северо-восточнее Караганды.

Через несколько дней Валентине Терешковой предъявили протест в связи с нарушением режима в районе места посадки: она раздала местным жителям запасы продуктов из рациона космонавтов, а сама ела местную пищу, после трёх суток голодания.

Терешкова осталась в отряде, и в 1982 г. даже могла быть назначена командиром женского экипажа КК «Союз». 30 апреля 1997 г. Терешкова покинула отряд последней из женского набора 1962 года в связи с достижением предельного возраста.

С 1997 г. она — старший научный сотрудник Центра подготовки космонавтов.

Была замужем за Андрияном Николаевым (Космонавт №3 в СССР), свадьба состоялась 3 ноября 1963 года, среди гостей был сам Хрущёв. Вплоть до развода с Николаевым в 1972 году Терешкова носила двойную фамилию Николаева-Терешкова. Второй муж - Юлий Шапошников.

Дети: 8 июня 1964 года родилась дочь Елена Андрияновна: первый ребёнок, и отец и мать которого были космонавтами.

егодня жители Звёздного обращают внимание на ухоженную, подтянутую, красивую женщину, ни минуты не позволяющую себе

расслабиться, спокойную и уверенную в себе. Её «звезда» расположилась так высоко, что не нуждается в подсвечивании.

Воинские звания

- 15 декабря 1962 — младший лейтенант.
- 16 июня 1963 — лейтенант.
- 16 июня 1963 — капитан.
- 9 января 1965 — майор.
- 14 октября 1967 — подполковник.
- 30 апреля 1970 — инженер-полковник, с 1975 года — полковник-инженер.
- 1995 — генерал-майор.

С 30 апреля 1997 года находится в отставке.

Награды России и СССР

- Герой Советского Союза (22 июня 1963)
- Орден «За заслуги перед Отечеством» II степени (6 марта 2007) — *за выдающийся вклад в развитие отечественной космонавтики*
- Орден «За заслуги перед Отечеством» III степени (6 марта 1997) — *за заслуги перед государством и большой личный вклад в развитие отечественной космонавтики*
- Орден Почёта (10 июня 2003) — *за большой вклад в развитие и укрепление международных научных, культурных и общественных связей*
- Орден Дружбы (12 апреля 2011 года) — *за большой вклад в развитие отечественной пилотируемой космонавтики и многолетнюю плодотворную общественную деятельность*
- Два ордена Ленина (22 июня 1963 и 6 мая 1981) — *за успешную деятельность по развитию и укреплению связей с прогрессивной общественностью и миролюбивыми силами зарубежных стран* (второй)
- Орден Октябрьской Революции (1 декабря 1971)
- Орден Трудового Красного Знамени (5 марта 1987) — *за общественную деятельность*
- Орден Дружбы Народов
- Лётчик-космонавт СССР
- Медали
- Государственная премия Российской Федерации за выдающиеся достижения в области гуманитарной деятельности 2008 года (4 июня 2009 года)^[14]
- Почётные грамоты Правительства Российской Федерации (16 июня 2008, 12 июня 2003, 3 марта 1997) — *за многолетнюю плодотворную государственную и общественную деятельность, большой личный вклад в развитие пилотируемой космонавтики и в связи с 45-летием осуществления космического полёта; за большой личный вклад в развитие пилотируемой космонавтики; за заслуги в развитии космонавтики, укреплении международных научных и культурных связей и многолетний добросовестный труд*

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

Иностранные награды

- Медаль «Золотая Звезда» Героя Социалистического Труда ЧССР (август 1963)
- Медаль «Золотая Звезда» Героя Социалистического Труда НРБ и орден Георгия Димитрова (9 сентября 1963)
- Орден Карла Маркса и медаль Беккера (октябрь 1963, ГДР)
- Крест Грюнвальда I степени (октябрь 1963, ПНР)
- Орден Непала I степени (ноябрь 1963, Непал)
- Орден Звезды Республики Индонезия II степени (ноябрь 1963)
- Орден Вольты (январь 1964, Гана)
- Орден Государственного Знамени ВНР (апрель 1965)
- медаль «Золотой Соёмб» Героя труда МНР и орден Сухэ-Батора (май 1965, МНР)
- Орден Просвещения (август 1969, Афганистан)
- Орден Планеты (декабрь 1969, Иордания)
- Орден «Ожерелье Нила» (январь 1971, ОАР)
- Медаль «Золотая Звезда» Героя Труда Вьетнама (октябрь 1971)
- Орден О'Хигенса и Золотой Знак ВВС (март 1972, Чили)
- Орден Югославского Знамени (ноябрь 1972)
- Орден «За достижения в науке» (17 ноября 1973, СРР)
- Орден Солнца (1974, Перу)
- Орден Плайя-Хирон и орден Анны Бетанкур (1974, Куба)
- Медаль «За укрепление братства по оружию» (1976, НРБ)
- Орден князя Бранимира с большой лентой (17 февраля 2003, Хорватия)^[18]

Награды научных, общественных и религиозных организаций

- Золотая медаль им. К. Э. Циолковского АН СССР
- Золотая медаль Британского общества межпланетных сообщений «За успехи в освоении космоса» (февраль 1964, Великобритания)
- Золотая медаль «Космос» (ФАИ)
- Премия Галамбера по астронавтике
- Золотая медаль Мира им. Жолио-Кюри (1964, Франция)
- Орден «Роза ветров» Международного комитета по аэронавтике и космическим полетам
- «Золотая мимоза» итальянского Союза женщин (1963)
- Знак ЦК ВЛКСМ «За активную работу в комсомоле» (1963)
- Золотая медаль ВДНХ (28 июня 1963)
- Почётный знак ДОСААФ СССР (1 июля 1963)
- Орден преподобной Евфросинии, великой княгини Московской II степени (2008)

Почётный гражданин городов

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

Калуга, Ярославль (Россия), Караганда, Байконур (Ленинск, Казахстан, 1977), Гюмри (Ленинакан, Армения, 1965), Витебск (Беларусь, 1975), Монтрё и Дранси (Франция), Монтгомери (Великобритания), Полици-Дженероза (Италия), Дархан (Монголия, 1965), София, Бургас, Петрич, Стара-Загора, Плевен, Варна (Болгария, 1963), Братислава (Словакия, 1963).

Признание заслуг

- Её именем названы кратер на Луне и малая планета 1671 Chaika.
- Ей присвоен почётный титул «Величайшая женщина XX столетия»^[19].
- Её именем названа набережная в Евпатории.
- Её именем названы улицы в Витебске, Волоколамске, Гродно, Иркутске, Кемерово, Клину, Королёве, Липецке, Мытищах, Ардатове, Новосибирске (Академгородок), Новочебоксарске, Одессе, Оренбурге, Ярославле, Красноярске, Пензе и других городах. Её именем назван проспект в городе Гудермесе (Чеченская Республика). Её именем названа площадь в Твери.
- Её именем названа школа № 32 города Ярославля, в которой она училась.
- Музей В. В. Терешковой «Космос» в нескольких километрах от её родной деревни.
- В 1983 году была выпущена памятная монета с изображением В. Терешковой. Таким образом, Валентина Терешкова стала единственным советским гражданином, чей портрет был при жизни помещён на советскую монету.
- 7 апреля 2011 в г. Ярославле открыт Планетарий в честь первой женщины-космонавта В. Терешковой.

Общественная и государственная деятельность

- С марта 1962 года — член КПСС.
В 1966—1989 годы — депутат Верховного Совета СССР VII—XI созывов.
В 1968—1987 годах возглавляла Комитет советских женщин.
В 1969 — вице-президент Международной демократической федерации женщин, член Всемирного Совета Мира
В 1971—1989 годах — член ЦК КПСС, делегат XXIV, XXV, XXVI и XXVII съездов КПСС.
В 1974—1989 годы — депутат и член Президиума Верховного Совета СССР.
В 1987—1992 годах председатель Президиума Союза советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами.
В 1989—1992 годы — народный депутат СССР от Союза советских обществ дружбы и культурных связей с зарубежными странами и общества «Родина».
В 1992 году — председатель президиума Российской ассоциации международного сотрудничества.
В 1992—1995 годах — первый заместитель председателя Российского агентства международного сотрудничества и развития.
В 1994—2004 годах — руководитель Российского центра международного научного и

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «7 класс»
Игровой номер 13f413

культурного сотрудничества.

С 2008 года — депутат Ярославской областной думы от партии «Единая Россия».