

# ВАЛЕНТИНА ТЕРЕШКОВА – ПЕРВАЯ ЖЕНЩИНА КОСМОНАВТ

50-летию полета первой  
женщины-космонавта  
посвящается

Учитель физики Старикова И.И.



Дом Терешковых в  
музее «Космос»



- Валентина Владимировна Терешкова родилась 6 марта 1937 года в деревне Масленниково Тутаевского района Ярославской области. Отец ее работал трактористом, а мать работала по дому. Валя знает своего отца лишь по рассказам близких. Она была совсем маленькой, когда в семью пришла горькая весть: отец пал смертью храбрых на советско-финской войне в 1939

Девчонкой Валя мечтала посмотреть на мир, побывать в разных краях и городах, вобрать в себя их красоту. Ей хотелось быть машинистом. Ей нравилось, как паровозы с длинным шлейфом дыма, постукивали колесами, проходя через город на Волге.





- Такую картину Валя наблюдала в Ярославле, куда семья Терешковых переехала в военные годы. У матери – Елены Федоровны их осталось на руках трое: накорми, одень, обуй. Маленькая Валя помогала маме по дому, сажала картошку, стирала белье, нянчила младшего братишку Вовку. Она любила приходить к матери на комбинат «Красный перекоп». Здесь ей нравился шум машин, ловкость и сноровка женских рук.



Средняя школа №32 города  
Ярославля имени В.В.  
Терешковой



Осенью 1945 года Валя пошла учиться в начальную школу №10 города Ярославля. В школе ей нравилось все: уроки рисования, цветные карты, глобус. За примерное учение по окончании начальной школы ей вручили сборник стихов К. Симонова и барельеф В.Маяковского.

- В 1949 году Валю принимают в среднюю женскую школу №32 города Ярославля в 5 класс. Одним из любимых предметов была история. Девочку выбрали старостой класса. Она чутко и внимательно относилась к своим



Ярославский комбинат технических тканей  
«Красный перекоп»



Посоветовавшись с матерью и старшей сестрой, Валя решила идти работать на шинный завод. Учиться продолжала в школе рабочей молодежи №10. На Ярославском шинном заводе она проработала 9 месяцев. После чего перешла на текстильный комбинат «Красный Перекоп». Одновременно училась в техникуме легкой промышленности. Здесь ее приняли в комсомол. Здесь ее выбрали секретарем комсомольской организации комбината

Жизнь, казалось, вошла в свое русло. Но тут подружка по техникуму Галя Шашкова стала звать в аэроклуб, где она занималась парашютным спортом: «Пойдем, Валюша, не пожалеешь». Из любопытства Валя съездила на аэродром посмотреть на прыжки. Все здесь показалось необычным. Но это ее не увлекло. Валя решила, что парашютный спорт не для нее. За первой встречей с аэродромом последовала вторая, которая была не похожа на первую. Занятия в аэроклубе увлекли ее.





- Особенно запомнился день
- 21 мая 1959 года. Это был день первого прыжка. Небо! Как оно манит, как влечет к себе человека, узнавшего счастье свободного полета в пятом океане! Простор, сила, побежденный страх. Хотелось прыгать ежедневно. Всякое случалось. Бывало, являлась домой с ушибами, синяками. Усталая Валя падала на постель и засыпала глубоким сном.





В день полета Юрия Гагарина в аэроклубе был переполох. Ребята носились как угорелые.

Валя ощутила какое-то беспокойство, волнение. Говорили, что Гагарин тоже был курсантом аэроклуба. И Валя решила написать заявление с просьбой зачислить ее в отряд космонавтов.



С этого момента она жила ожиданиями. Вечерами отправлялась на песчаный откос Валя, глядела на заречные дали представляла себя, летящей среди звезд. Далеко мерцающих звезд!



12 марта 1962 года сбылась ее мечта - ее зачисляют в отряд космонавтов. Началась новая жизнь, новые друзья, новая обстановка, новые задачи. А главное – надо было пройти всю ту суровую школу испытаний, которую прошли космонавты



Оксана  
Георгий  
Татьяна  
Климент  
Валентина  
Юрий  
Игорь  
Юрий  
Владимир  
Юрий





- Начались постоянные тренировки. 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  $+70^{\circ}\text{C}$  и влажности 30 %, сурдокамеру — изолированное от звуков помещение, где каждая кандидатка должна была провести 10 суток.





Надо попробовать поесть...

На тренировке в барокамере



- 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



- 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





Тренируем вестибулярный аппарат



- Пришлось вертеться на центрифуге, испытать свой дух и здоровье в таинственном роторе, бешено вращающемся в трех плоскостях.



Валя с мамой  
Еленой Федоровной



- Валя нравилась товарищам, своей принципиальностью, общительностью, организаторской жилкой, чистотой, шириной и правильностью суждений о самых разнообразных явлениях жизни. Занятая подготовкой к полету, Валя не забывала о доме, часто писала маме.





«Эй, небо, сними шляпу!»

«Восток -6»



- И вот пришел тот счастливый день, когда Валентина Владимировна Терешкова предстала перед членами Государственной комиссии, ей поручается выполнить первый в мире полет женщины в космос.
- **16 июня 1963 года** стал праздником для всех советских людей, в **12 часов 30 минут** по московскому времени на орбиту Земли был выведен космический корабль «Восток-6», впервые пилотируемый женщиной-космонавтом Терешковой В.В.
- Перед стартом Валя воскликнула «Эй, небо сними



Летчик-космонавт  
Валерий Быковский



- Одновременно на орбите находился космический корабль Восток-5, пилотируемый космонавтом Валерием Быковским.
- В полете Валя занималась работой: поддерживала непрерывную связь с землей, сообщала показания приборов, записывала, снимала кинокамерой. **Трое суток провела она в космосе, 48 раз пролетела вокруг Земли и 19 июня 1963 года благополучно совершила посадку.**

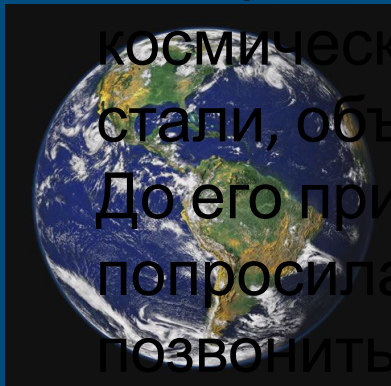


Поисковая группа обнаружила спускаемый аппарат В.В. Терешковой



Космический корабль В.В. Терешковой оказался на Алтайской земле, можно сказать, случайно. Он отклонился от курса и ушел в сторону от предполагаемого места посадки. Спускаемый аппарат плюхнулся на совхозное пастбище, распугав всю живность. Космонавт сумела выбраться из него сама. Свидетелями благополучного возвращения на Землю космического корабля "Восток-6" с женщиной на борту стали местный чабан и его овцы, что паслись на бескрайних целинных землях,

- О том, что нечто чрезвычайное должно произойти, Чабан знал, - накануне космических пусков (Байконур - почти рядом) их предупреждали, поэтому направленного на него пистолета В.В. Терешковой он не испугался (Оружие - необходимая мера предосторожности: приближаться к космонавтам было строго запрещено). Первые слова на Земле женщины, побывавшей в космосе: "Не подходить! Где я?«
- Чабан так же коротко ответил: "Пайвинский" совхоз Баевского района, Алтайский край". По гримасе на ее лице понял: чем-то недовольна. Возможно, беспокоилась, как скоро найдет ее здесь поисковая служба. Но вертолетчики быстро обнаружили затерявшийся было спускаемый космический аппарат. Правда, космонавта на борт брать не стали, объяснили: за нею выслан специальный вертолет. До его прилета оставалось время, и Валентина Терешкова попросила доставить ее в населенный пункт, чтобы позвонить.



- Ехать нужно было до ближайшего отделения совхоза. В распоряжении чабана была только лошадь. Так получилось, что, покинув космический корабль, Терешкова добиралась до ближайшего телефона на телеге.
- Из Баевского райкома партии В.В. Терешкова позвонила Королеву и Хрущеву - доложила о выполненной программе полета (Кажется, Хрущев отдыхал тогда в Крыму). Только после этого позволила себе небольшой отдых. Местные жительницы наперебой приглашали ее к себе, звали к столу. Проголодавшаяся гостя попросила картошки в мундирах и квасу. Все это нашлось у хлебосольных хозяек. Говорят, ела она с нескрываемым аппетитом.



Москва торжественно встретила героев космоса. За осуществление длительного полета в космосе на корабле-спутнике «Восток-6» 22 июня В.В.Терешковой было присвоено звания «Летчик-космонавт СССР», «Герой Советского Союза»



Встреча Терешковой и Быковского



- После выполнения космического полёта Терешкова поступила и окончила с отличием Военно-воздушную инженерную академию им. Н. Е. Жуковского, стала кандидатом технических наук, профессором, автором более 50 научных работ.
- Является единственной женщиной Земли, совершившей одиночный космический полёт. Все последующие женщины-космонавты летали в космос только в [osaler.ru](http://osaler.ru)

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. Таким образом детская мечта посмотреть мир осуществилась







Просветительский центр  
г. Ярославль



# Признание заслуг

Её именем названы кратер на Луне и малая планета 1671 Chaika (позывной Терешковой во время полетов).

Ей присвоен почётный титул «Величайшая женщина XX столетия».

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 и других городах. Её именем назван проспект в городе



Уважаемая Валентина  
Владимировна (Наша Чайка)!!!  
и учащиеся МОУ Татищевская СОШ

Ростовского района Ярославской области  
поздравляем Вас

**с 50-летием со Дня полета в космос.**

Мы гордимся Вами, берем с Вас пример.  
Желаем Вам здоровья, энергии, оптимизма,  
всех земных благ.

Приезжайте к нам в гости.



- Над презентацией работала команда «Почемучки» в следующем составе:
- 1.Калякин Алексей
- 2.Нечаев Виктор
- 3 Нечаева Татьяна
- 4.Сирук Валерия
- Под руководством учителя физики Стариковой Ирины Ивановны



# В презентации использовались следующие источники информации:

- 1. <http://dostavka-portretov.ru/info-kos-tereshkova.html>;
- 2. <http://www.peoples.ru/military/cosmos/tereshkova/>;
- 3. <http://www.yararchive.ru/funds/fund2073>

