

«Чайка», долетевшая до звёзд
Внеклассное занятие, посвящённое 75-летию В.В.Терешковой

Цель:

Знакомство с историей первой на планете женщины-космонавта

Задачи:

1. Познакомить с биографией В.В.Терешковой.
2. Расширить кругозор учащихся.
3. Воспитывать активную гражданскую позицию, патриотизм.

Ход занятия

Слайд 2.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Слайд содержит встроенный звуковой файл, поэтому необходимо включить колонки. Переход к следующему слайду по стрелочке.

«**Девушку чайкой зовут...**» - так называется песня Александра Долухоняна на слова Марка Лисянского в исполнении Муслима Магомаева.

Июньским днём 1963 года к ней пришла слава, которой не знала ни одна женщина на Земле. Ей посвящали стихи и песни. Её именем называли девочек. Женщины старались делать причёски, как у неё. В историю она вошла как русская «Чайка».

Слайд 3.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

Исторические корни

Валентина Владимировна Терешкова родилась 6 марта 1937 года в деревне Масленниково Ярославской области в семье колхозников. Отец работал трактористом, мать занималась домашним хозяйством. В годы советско-финской войны отец погиб на фронте, мать с тремя детьми переехала в Ярославль. Там маленькая Валентина закончила школу-семилетку, затем вечернюю школу рабочей молодёжи.

Слайд 4.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

Трудовые будни

В июне 1954 пришла на работу на Ярославский шинный завод в сборочный цех закройщицей. В 1955 году перешла на Ярославский комбинат технических тканей «Красный перекоп», где работала браслетчицей. В 1956 году поступила в Ярославский заочный техникум легкой промышленности. Кроме работы и учебы в техникуме посещала местный аэроклуб, занималась парашютным спортом, совершила 163 прыжка с парашютом. Ей был присвоен первый разряд по парашютному спорту. На комбинате «Красный Перекоп» вступила в комсомол, а в 1960 году была избрана секретарем комсомольской организации комбината. В 1960 году закончила Ярославский заочный техникум легкой промышленности.

Слайд 5.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

В отряде космонавтов

В 1962 году Валентина Терешкова была зачислена в отряд советских космонавтов (группа женщин-космонавтов №1). Из сотен претенденток, отобранных по критериям: возраст – до 30 лет, рост – до 170 сантиметров, вес – до 70 килограмм, в отряд попали пять: Валентина Терешкова, Жанна Ёркина, Татьяна Кузнецова, Валентина Пономарёва, Ирина Соловьёва. Они прошли полный курс подготовки к полетам на кораблях типа Восток.

Слайд 6.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

Полёт «Чайки»

После первых двух удачных полётов советских космонавтов у Сергея Королёва появилась идея запустить в космос женщину. 16 июня 1963 года Валентина Владимировна Терешкова совершила свой полёт на космическом корабле «Восток-6». Её позывной был «Чайка». Своим родным Валентина сказала, что уезжает на соревнования парашютистов. О полёте мать узнала по радио. Полет Терешкова перенесла довольно тяжело, и это, вероятно, стало одной из причин того, что следующий полет женщины в космос состоялся только через 19 лет. Продолжительность полета составила 2 суток 22 часа 50 минут. Она сделала 48 витков вокруг Земли. Несмотря на физический дискомфорт и тошноту, вела бортовой журнал и делала фотографии горизонта, которые позже были использованы для обнаружения аэрозольных слоёв в атмосфере.

Слайд 7.

Через тернии к звёздам

Переход к следующему слайду по щелчку.

Этот полёт долгое время оставался окружённым слухами и легендами, которые породила закрытость информации. И только теперь вся информация о полёте стала доступной. Полёт планировался на одни сутки. Но во время полёта произошла внештатная ситуация: корабль начал отклоняться от заданного курса и с каждым витком всё более отдалялся от земной орбиты. Конструктор космического аппарата рассказал, что вместо команды «Спуск» корабль выполнял команду «Подъём». Сбой в системе Терешкова обнаружила сразу и попыталась исправить систему. Она связалась с С.П.Королёвым, который сообщил ей данные, которые она вручную установила на приборной доске. После этого корабль пошёл на снижение. После приземления Королёв просил сохранить в тайне ошибку в системе корабля.

Приземление преподнесло В.В.Терешковой новые испытания. Все пилоты, летавшие на кораблях «Восток», катапультировались в кресле на высоте 7 километров. Действия пилота во время спуска отрабатывались до автоматизма на тренировках. С 4 километров она спускалась на парашюте. При приземлении она ударилась о шлем. Об этой травме долго напоминал «синяк» на лице первой в мире женщины-космонавта.

Слайд 8.

Переход к следующему слайду по щелчку.

Командир корабля

Не случайно Валентину Владимировну назначили командиром корабля «Восток-6». Генерал Каманин, руководивший подготовкой космонавтов, восхищался личностными качествами Терешковой, её умением найти достойный выход из любой ситуации. Именно это качество помогло ей справиться со всеми испытаниями во время полёта.

С удовольствием Валентина Владимировна вспоминает, как Фаина Раневская однажды сказала ей: «Я живу на третьем этаже и боюсь смотреть вниз. А ты? Какого чёрта ты там делала?».

Слайд 9.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

Русская «Чайка»

После своего полета продолжала проходить подготовку в отряде космонавтов, но большую часть времени стала занимать общественная работа. Терешковой пришлось совершить немало поездок по городам СССР, по многим странам мира. Стала советским послом мира. Побывала в Индии, Африке, Эмиратах, на Кубе. Западные средства массовой информации восхищались красотой и отвагой русской женщины.

Слайд 10.

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке.

Космическая семья

Ей были готовы предложить свои руки и сердце голливудские звёзды и арабские шейхи, миллионеры и влиятельные люди мира, но её избранником стал космонавт Анриян Григорьевич Николаев. В 1963 году она вышла за него замуж. В 1964 году в «космической» семье родилась дочь – Елена. Сегодня Елена – доктор, у неё 2 сыновей.

Одновременно с работой в Центре подготовки космонавтов, активной общественной деятельностью и занятий с маленькой дочерью, Терешкова поступила в Военно-инженерную академию имени Н. Е. Жуковского, которую успешно закончила в 1969 году, получив специальность летчик-космонавт-инженер.

Слайд 11.

Жизнь после полёта

Переход к следующему слайду по щелчку.

Активно занималась в отряде космонавтов до 1968 года, когда женская группа была распущена. Однако продолжала числиться в отряде космонавтов до 1987 года, а в 1985 году даже рассматривался вопрос о возможности ее повторного полета в космос.

С 1968 года занимается работой в советских, а позже российских, общественных организациях. В 1968 – 1987 годах являлась председателем Комитета советских женщин. Благодаря ей был принят государственный закон, позволивший молодым мамам находиться в оплачиваемом отпуске по уходу за ребёнком до достижения им 1,5 лет (до этого закона женщина выходила на работу, когда ребёнку исполнялось 2 месяца).

В 1987 – 1992 годах – председатель Президиума Союза советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами. В 1992 году являлась председателем президиума Российской ассоциации международного сотрудничества.

Слайд 12.

Мечты о космосе

Переход к следующему слайду по щелчку.

В 2007 году президент Владимир Путин пригласил Терешкову в Ново-Огарёво, чтобы поздравить с 70-летием. В ходе беседы Валентина Терешкова рассказала, что перед стартом она разговаривала с Королёвым о будущих экспедициях на Марс и что она готова полететь туда даже без возвращения.

Слайд 13

Навсегда первая

Триггеры настроены на красный овал. При нажатии происходит смена изображений. Переход к следующему слайду по стрелочке. Слайд содержит встроенный звуковой файл – «Звёздный вальс» в исполнении детского хора (Музыка: Т.Попатенко Слова: О.Высотская).

Герой Советского Союза, генерал-майор авиации, кандидат технических наук, мама и бабушка, Валентина Владимировна Терешкова до сегодняшнего дня остаётся единственной женщиной-космонавтом, совершившей одиночный полёт. В космосе побывало около 50 женщин, из которых три россиянки (Терешкова, Савицкая, Кондакова), но подвиг Валентины Владимировны не потерял своего значения. Она была первой, поднявшейся к звёздам. Подлинный первопроходец Терешкова сделала шаг в неизведанное, проявила себя настоящим профессионалом.

Итог

В этом году В.В.Терешкова отметила своё 75-летие.

Что бы вы пожелали первой в мире женщине-космонавту?

Информационные источники

1. <http://www.bestpeopleofrussia.ru/persona/1372/bio>
2. <http://eternaltown.com.ua/content/view/5845/2/>
3. http://www.polit.ru/news/2012/03/06/space_vt_75/
4. логотип портала «Методсовет» <http://metodsovet.su/logo.gif>