

Сценарий урока «Ярославская Чайка»

1. Вступление: Сегодня 12 апреля – День.....? Да, именно в этот день первый человек покорил просторы космического пространства. Таким человеком был Юрий Алексеевич Гагарин. Но речь на нашем уроке сегодня не о нем.

Мы будем говорить о первой женщине космонавте. Назовите ее.

-Да, вы правы, это Валентина Владимировна Терешкова. В этом году 16 июня исполняется 50 лет со дня её полета в космос. Мы познакомим вас немного с ее биографией, историей полета, ее заслугами и некоторыми интересными фактами. Просим вас в конце урока ответить на вопросы «Космической викторины» и сформулировать вопросы женщине-космонавту.

И так, 50-летию полета Терешковой в космос, посвящается...

2. Краткая биография В.В.Терешковой

Слайд №2 Валентина Терешкова родилась в деревне Большое Масленниково Ярославской области в крестьянской семье 6 марта 1937 года. В 1945 году девочка поступила в среднюю школу № 32 города Ярославль, семь классов которой окончила в 1953 году. Чтобы помочь семье, в 1954 году Валентина пошла работать на Ярославский шинный завод

С 1959 года занималась парашютным спортом в Ярославском аэроклубе (выполнила 90 прыжков). Работала на текстильном комбинате «Красный Перекоп», обучаясь в техникуме лёгкой промышленности заочно.

Слайд №.3 «В отряде космонавтов»

В отряд космонавтов Валентина 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 июля 1963 года , то есть сразу после полёта, она стала инструктором-космонавтом 1-го отряда и была на этой должности до 14 марта 1966 года

Слайд №4 После первых успешных полётов советских космонавтов у

Сергея Королёва появилась идея запустить в космос женщину-космонавта. В начале 1962 года начался поиск претенденток по следующим критериям: парашютистка, возрастом до 30 лет, ростом до 170 см и весом до 70 кг. Из сотен кандидатур были выбраны пятеро: Жанна Еркина , 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.

Слайд №5 В.Терешкова перед полётом

Слайд №6 Валентина пробует космическую еду (на тренировке)

Такой видели телезрители Валентину Терешкову во время ее полета

Слайд №6 «Космическая женщина» обратить внимание на содержание.(комментарий ведущего)

Слайд 7 Фрагмент из фильма «Чайка и ястреб» (запустить по ссылке)

Слайд 8 . Вместе Валентиной Владимировной на орбите находился космический корабль Восток-5,пилотируемый космонавтом

Валерием Быковским

3.Космическая женщина. Интересные факты из жизни Терешковой В.В.

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 %,

1. Тренировки в невесомости проходили на МиГ-15 При выполнении парболической 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 поест, поговорить по рации.

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

Слайд №10 «Старт корабля «Восток-6» (видео)

Слайд № 11-13 (Фотографии)

Слайд 12 В честь Терешковой

В 1983 г. была выпущена памятная монета с изображением В. Терешковой

Валентина Терешкова стала единственным советским гражданином, чей портрет был при жизни помещён на советскую монету. Ей присвоен почётный титул «Величайшая женщина XX столетия».

Именем В. Терешковой названы: кратер на Луне и малая планета 1671 Chaika, набережная в Евпатории, 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 Гудермесе (Чеченская Республика), площадь в Твери.

Слайд 13 Советский рубль

Слайд 14 Часы «Чайка»

Часы марки «Чайка» вот уже почти шестьдесят лет собираются на часовом заводе в городе Углич. Название заводу дал позывной Валентины Терешковой «Чайка». Это название в 1963 году было присвоено заводу и марке часов, который он выпускал и выпускает по сегодняшний день.

Слайд 15 информационный

3. КАРЬЕРА ПОСЛЕ ПОЛЕТА

Слайд 16

30 апреля 1969 — 28 апреля 1997 года — инструктор-космонавт отряда космонавтов 1-го отдела 1-го управления группы орбитальных кораблей и станций, инструктор-космонавт-испытатель группы орбитальных пилотируемых комплексов общего и специального назначения, 1-й группы отряда космонавтов.

Слайд 17

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 культурного сотрудничества.

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

Слайд 18 фото: во время встречи с В.В. Путиным и на торжественной церемонии, приуроченной к 50-летию первого полёта человека в космос. Дмитрий Медведев награждает В.Терешкову Орденом Дружбы.
12 Апреля 2011 года.

5.Заключение: Итак, мы предлагаем вам ответить на вопросы нашей «Космической викторины»

1. Когда Терешкова В.В. полетела в космос ?
2. Когда Валентина Владимировна была зачислена в отряд космонавтов?
3. Сколько длился полет?
4. На каком корабле летала Терешкова?
5. Сколько оборотов сделал корабль вокруг земли?

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «9 класс»
Игровой номер 13f264

6. Какие позывные у Терешковой были в космосе?
7. Кто вместе с Терешковой был на орбите во время полёта ?
8. Кем сейчас является В.В. Терешкова ?

Наш урок мы хотим закончить стихами женщине-космонавту, автор которых
Николай Даниленко

*Как птица на стальных крылах,
Она промчалась над землёю.
Не Господь Бог и не Аллах,
А женщина с огромною судьбою.*

*Ей выпал жребий, первой быть,
И сделать шаг в простор Вселенной.
Сказала, есть и взмыла в высь,
Девчонка, из страны Советской.*

*Ей покорились тверди сила,
И космос, молча лёг к её ногам.
Она невестой в небо взмыла,
Женой вернулась вечным небесам.*

Р. S. Урок проводился 12 апреля в день космонавтики в 3 «В» классе нашей гимназии и 13 апреля в 9-у классе , где учатся участники проекта, команда «Galileo».

К сценарию урока имеется приложение с фотографиями на следующей странице.

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «9 класс»
Игровой номер 13f264

Приложение 1

Урок для 3 «В» класса



Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «9 класс»
Игровой номер 13f264



Любознательные третьеклассники знакомятся с материалами стенда, посвященного дню космонавтики.

Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «9 класс»
Игровой номер 13f264

Команда "Galileo" с 3-в классом



Приложение 2 . Урок для одноклассников



Интернет-проект «Удивительный мир физики» 2012/2013 учебного года
2 тур, апрель 2013 г.
возрастная категория «9 класс»
Игровой номер 13f264

