

Аттестационная работа

Слушателя курсов повышения квалификации по
программе:

«Проектная и исследовательская деятельность как
способ формирования метапредметных результатов
обучения в условиях реализации ФГОС»

КАРПЕНКО ОЛЬГА ВЛАДИМИРОВНА

Фамилия, имя, отчество

МБОУ СОШ № 31, Иркутская область

Образовательное учреждение, район



На тему:
**«Женщины,
покорившие космос».**



Краткая характеристика жанра работы

Предложенное нами исследование для детей младшего школьного возраста предназначено для определения и оценки заслуг женщин в деле мирного освоения космоса и защиты экологии Планеты.

В ходе экспериментальной работы дети самостоятельно приходят к выводу о том, что подвиг каждой из женщин — космонавтов поистине уникален и неоценим.



Краткая характеристика образовательной организации **МБОУ СОШ № 31.**

Основана в 1962 году.

665816,

Иркутская область,

г. Ангарск, квартал 179, дом 14;

Тел./факс:

8(3955)54-75-28.

E-mail: 31sodik@mail.ru,

<http://vsenovosti31.ucoz.ru>



Ангарск, 2016

! ... чтобы воспитать человека во всех отношениях, нужно знать его во всех отношениях. !

К.Д.УШИНСКИЙ

Цель - исследовать и оценить заслуги женщин - космонавтов в деле мирного освоения космоса и защиты экологии Планеты.

Задачи -

- Знакомство с литературой по заявленной проблеме, поиск Интернет - источников;
- Поиск достоверных фактом из истории освоения Мирового космического пространства;
- Выделение основных этапов освоения космоса человеком, составление хронологии событий;
- Сделать выводы.

Этапы работы

- Определение темы работы
- Определение цели работы
- Экспериментальная часть
- Выводы

Гипотеза

Мы предположили, что вклад именно русских женщин в освоение Мирового космического пространства наиболее значим и весом в развитии космической отрасли.

...Мужество – привилегия не только мужчин...

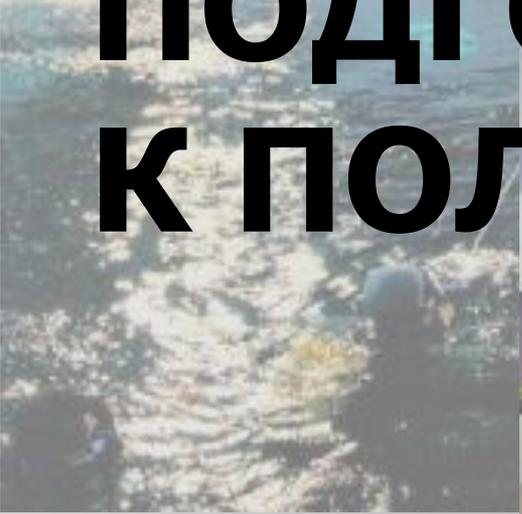


Формы и методы исследовательской деятельности

- Анализ литературы;
- Фиксация полученных данных, их анализ;
- Беседа с людьми, работающими на предприятии по изготовлению ядерного топлива, сбор данных из истории производства;
- Выстраивание хронологии событий, выдвижение возможных версий о необходимости освоения Мирового космического пространства человеком;
- Анализ полученных данных, выводы.



**ПОДГОТОВКА
К ПОЛЕТУ...**



ИСПЫТАНИЯ...

1962 год



Ирина Соловьева



**Валентина
Терешкова**



Жанна Еркина



Валентина Пономарева



Татьяна Кузнецова

16 июня 1963 года



1979 год



**Галина
Амелькина**



Ирина Латышева



Ирина Пронина



Тамара Захарова



**Елена
Доброквашина**



**Лариса
Пожарская**



**Светлана
Савицкая**



**Наталия
Кулешова**

1989 год



Елена Кондакова

1994 год



Надежда Кужельная

1983 год



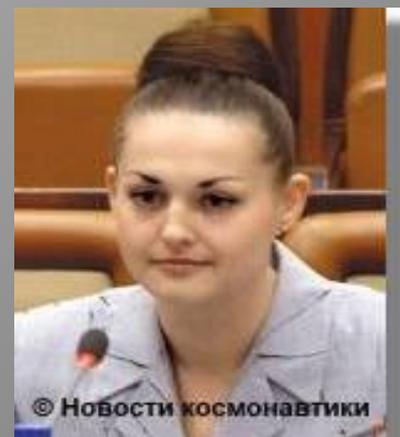
Екатерина Иванова

1990 год



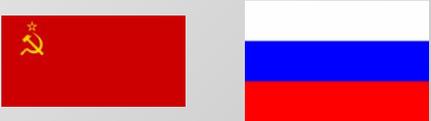
**Светлана
Омельченко**

2006 год



Елена Серова

Женщины — космонавты мира.

Страна	Число женщин-космонавтов
 США	40
 СССР и Россия	3
 Канада	2
 Япония	1
 Великобритания	1
 Франция	1
 Корея	1

РОССИЙСКИЕ ЖЕНЩИНЫ-КОСМОНАВТЫ



Валентина Владимировна ТЕРЕШКОВА, космонавт 3-го класса, первая в мире женщина-космонавт, совершившая полет на корабле "Восток-6" вместе с Валерием БЫКОВСКИМ в июне 1963 года. Продолжительность полета – 2 суток 22 часа 50 минут.



Валентине Терешковой присвоено сегодня почетное звание "Женщины столетия" за заслуги в деле мирного освоения космоса и защиты экологии планеты. *"Я очень благодарна этой известной организации за столь высокую оценку моей деятельности"*, - заявила первая в мире женщина-космонавт на "форуме тысячелетия" известной ассоциации "Женщины года".

РОССИЙСКИЕ ЖЕНЩИНЫ-КОСМОНАВТЫ



Светлана Евгеньевна САВИЦКАЯ,
космонавт 2-го класса, два космических полета - в августе 1982 года ("Союз" Т-5, Т-7 и орбитальная станция "Салют-7") и в июле 1984 года ("Союз" Т-12 и "Салют-7").
Продолжительность полетов – 19 суток 17 часов 07 минут. Число выходов в открытый космос – 1. Продолжительность работы в открытом космосе – 3 часа 34 минуты.



Елена Владимировна КОНДАКОВА,
космонавт 1-го класса, два космических полета. Установила женский рекорд непрерывного пребывания на космической орбите – 170 суток на борту орбитальной станции "Мир" (октябрь 1994-го - март 1995-го). Продолжительность полетов – 178 суток 10 часов 42 минуты 23 секунды.

Выводы:

Вклад русских женщин в освоение Мирового космического пространства значим и весом в развитии космической отрасли, наряду с тем, что и подвиг всех женщин на Земле поистине уникален и неоценим.

Проведённая работа не претендует на полное освещение поставленной проблемы.

Перспективы своей деятельности вижу в:

- обобщении накопленного педагогического опыта;
- создании творческой группы среди педагогов МБОУ СОШ, работающих по сходной тематике.