

**Классный час « 12 апреля – всемирный день авиации и космонавтики»**  
Классный руководитель 7 класса: Пронина Ольга Ивановна. 07.04.2014год.

**Цель:**

- Развитие общеинтеллектуальных умений на материале, дополняющем школьную программу, с формированием навыков саморазвития.

**Задачи:**

- научить владеть полученной суммой знаний, применяя их в нестандартных ситуациях;
- развить межпредметные связи, активно используя знания, полученные при изучении одного предмета в другом;
- привить навыки саморазвития, акцентируя речевую культуру, аналитическую потребность, логическое мышление;
- развить навыки саморегуляции и самоконтроля своей психофизической деятельности;
- привить интерес к познавательной деятельности;
- проверить творческие способности учащихся, познания в области покорения космоса.

**Оборудование:** Презентация с фонограммами песен А. Пахмутовой "Знаете, каким он парнем был!", "Созвездие Гагарина", фонограмма космической музыки, документальный фильм "Гагарин", жетоны. Сертификаты участникам.

**Ход классного часа**

**Учитель:** Две вещи поражают нас больше всего - звезды над головой и совесть внутри нас...

***Древняя мудрость***

Все люди живут под одним и тем же небом. Его красота пробуждает в нас высокие и светлые чувства, дарит радость творческого вдохновения. Его тайны призывают человеческий разум к размышлению, к исследованию физического мира. Понять природу наблюдаемых тел и явлений во Вселенной, дать объяснение их свойствам, узнать, как они возникают и развиваются, люди хотели всегда.

В умах ученых много лет  
Жила мечта заветная:  
Взлететь при помощи ракет,  
В пространство межпланетное.

СЛАЙД 2-3

И вот, этот день настал, обычному весеннему дню 12 апреля 1961 года суждено было навсегда войти в историю человечества. СЛАЙД 5 Речь Левитана

**Учитель:** 12 апреля Всемирный День Космонавтики.

День космонавтики отмечается в России согласно Указу Президиума ВС СССР от 9 апреля 1962 года в честь совершенного 12 апреля 1961 года Юрием Алексеевичем Гагариным первого в истории человечества космического путешествия: орбитальный полет - один виток вокруг Земного шара - на космическом корабле "Восток 1" продолжался 108 минут.

По решению Международной авиационной федерации (ФАИ) 12 апреля отмечается Всемирный день авиации и космонавтики.

Это всенародный праздник.

Рассвет. Еще не знали ничего.  
Обычные "Последние известия":  
А он уже летит через созвездия.  
Земля проснется с именем его. СЛАЙД 6-12

Мир затаил дыхание. Мир слушал человека, пролетающего над океанами и странами, и люди в этих странах повторяли слова: "Гагарин, Юрий, Россия". Земля узнала человека, проложившего дорогу к звездам. Он стал героем всей Земли. Так появилось слово "космонавт".

**Учитель :** Для нас кажется привычным, что стартуют с Земли космические корабли. В высоких небесных далях происходят стыковки космических аппаратов. Месяцами в космических станциях живут и трудятся космонавты, уходят к другим планетам автоматические станции

Вы можете сказать "что тут особенного"? (Ответы)

В наше время полет космического корабля считается обыденным явлением

И даже порою странным кажется, что еще сто лет назад люди только могли мечтать о таких полетах

**Учитель:** Жители Земли всегда будут с благодарностью помнить имена людей, открывших новую сферу человеческой деятельности. В этом созвездии имен одним из самых ярких - имя первого космонавта планеты Юрия Гагарина и имя главного конструктора академика Сергея Павловича Королева. СЛАЙД 13-15

Космонавт. Такого слова не было  
Среди многих, многих тысяч слов.  
Привезли его на землю с неба  
Летчики Гагарин и Титов.

Начались полеты в космос. 16-19 июня 1963 г. Первый совместный полет выполнили Валерий Быковский и Валентина Терешкова - первая женщина-космонавт. Она летит над земным шаром, а на весь мир звучат ее далекие позывные: "Я - Чайка!".

"Я - Чайка" слышится опять  
Над звездною пучиною.  
А как же эту "Чайку" звать?  
Да просто - Валентиною.  
Ей подчиняются рули  
И двигатели грозные,  
И пропускают дочь Земли  
Все светофоры звездные.

### **Игра -Эрудит « Через тернии к звёздам» или**

**1."В космос всем открыта дверь. Ну-ка, сам себя проверь!" СЛАЙД 17  
28**

#### **2. Блиц-турнир.**

1. Любой космический маршрут открыт для тех, кто любит (*труд*).
2. Только сильных звездолет может взять с собой в (*полет*).
3. Очень дружно мы живем. Скучных в космос (*не берем*).
4. Летит жар-птица, хвостом гордится (*комета*).
5. Днем спит, ночью глядит. (*Луна*)

Астрономии XXI века предстоит освоить новые "окна" во Вселенную. Например, узнать существуют ли у ближайших звезд планеты земного типа и есть ли на них жизнь, какие процессы способствуют началу формирования звезд, как образуются и распространяются по Галактике биологически важные элементы, такие, как углерод, кислород, являются ли черные дыры источником энергии активных галактик и квазаров, где и когда сформировались галактики, будет ли вселенная расширяться вечно и многое другое.