***Окружающий мир***

***ТЕМА:***

 ***« В космос всем открыта дверь!»***

**УЧИТЕЛЬ:** *Малетина Ольга Федоровна*

***4 КЛАСС***

ГБОУ школа-интернат №8

Пушкинского р-на Санкт-Петербурга

2011 г.

**Тема: В космос всем открыта дверь!**

Цель:

Закрепить знания учащихся о первом космонавте, космических достижениях в нашей стране и мире.

Задачи:

-Систематизировать знания учащихся о космонавтах, космических достижениях.

-Развивать логическое мышление, речь, творческое воображение.

 -Воспитывать любовь к героям страны, патриотизм и бережное отношение к Родине, природе.

Оборудование: учебник А. Плешаков “Окружающий мир”; презентация «В космос всем открыта дверь», магнитофон, интерактивная доска, глобус, плакаты, аудиозапись «Трава у дома».

Ход урока.

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание урока** | **Примечания.** |
| **I. Организационный момент**.Долгожданный дан звонок, Начинается урок. Нас сегодня ждёт дорога, И узнать нам надо много. Так возьмёмся скорей за работу, Чтобы времени зря не терять. О том, как потрудились дома, Поспешим друзьям рассказать.(Звучит песня группы «Земляне» «Трава у дома»)Летя сквозь звёздные метели Из века в век в бездонной мгле, Земля качала в колыбели Сынов, рождённых на Земле. Но, от восторга цепенея Перед небесной красотой, Землянин жил одной мечтою: Однажды породниться с ней.Рождён бескрылым человек,Но так шагнул размахом мысли,Что путь свой в 21-ый векНикак без космоса не мыслит!**II. Беседа по теме урока.** Ведь именно наша страна первой проложила дорогу к звёздам. А произошло это в 50-е годы, когда наша страна ещё не успела залечить раны, нанесённые фашизмом. Нужно было восстановить города, наладить производство промышленных товаров и продуктов питания. В США и других странах считали, что нам понадобится не один десяток лет, чтобы возродить разрушенное хозяйство. Иностранцы и не предполагали, что наша страна сделает шаг вперёд. Однако именно в нашей стране был впервые запущен искусственный спутник Земли и открыт путь в космос. **Юрий Алексеевич Гагарин (1934 – 1968)**12 апреля 1961 года планету потрясла неожиданная весть: «Человек в космосе! Русский, советский!» Многовековая мечта людей о полёте к звёздам сбылась. Солнечным утром мощная ракета вывела на орбиту корабль «Восток» с первым космонавтом Земли – гражданином Советского Союза Юрием Гагариным на борту. Детство крестьянского паренька Юрия Гагарина проходило в селе Клушино на Смоленщине. Он был подвижен и любознателен. Подражая отцу, слывшему мастером на все руки, мастерил игрушечные самолётики. Но скоро в мирное детство ворвалась война. Ужасы её Юра испытал на себе. Захватчики выгнали Гагариных из дома, и ему вместе с отцом, матерью, братом и сестрой пришлось ютиться в землянке.После войны семья переехала в старый русский город Гжатск. Теперь он носит имя Гагарина. Будущий космонавт был смелым, решительным, находчивым. И ещё он был заботливым и весёлым человеком. Редко злился, как вспоминала его мать Анна Тимофеевна, и не любил ссор, наоборот, шуткой и смехом всех мирил. В 17 лет Юрий окончил ремесленное училище и стал работать литейщиком. Потом учился в техникуме и одновременно в лётной школе аэроклуба. Авиация увлекла его. Он стал военным лётчиком, а затем космонавтом. В 1960 году Юрий Гагарин начал готовиться к полёту в космос. Работал упорно, с полной отдачей сил. Был отлично подготовлен физически, внимателен к товарищам. Каждый горел желанием полететь в космос первым. Но, когда обсуждался этот вопрос, выбор пал на Юрия Гагарина. И 12 апреля 1961 года в момент старта прозвучало знаменитое гагаринское «поехали». Совершив на корабле «Восток» полный оборот вокруг нашей планеты за 108 минут, Гагарин в тот же день благополучно возвратился на Землю. Космическая эра началась. Люди восприняли это событие, как праздник. Родина отметила подвиг космонавта, присвоив ему звание героя Советского Союза. Международная авиационная федерация учредила Золотую медаль имени Ю. Гагарина, которая вручается лётчикам-космонавтам за особые заслуги в освоении космоса. Стремясь овладеть наукой, он поступил в Военно-воздушную академию и успешно окончил её в 1968 году, получив диплом с отличием.К несчастью, трагическая гибель во время полёта на тренировочном реактивном самолёте оборвала его короткую и яркую жизнь. Но след от неё остался навсегда – на Земле и в космосе.**III.Работа по учебнику.*****-***Откройте учебник на стр 147, прочитайте последний абзац. Чтение текста, ответы на вопросы.**IV.**  **Гимнастика для глаз.**-Проследите за движением звезд и ракет. **V. Физкультминутка.** «Тренировка перед стартом».Раз, два – стоит ракета, Три, четыре – самолёт. Раз, два – хлопок в ладоши, А потом на каждый счёт. Раз, два, три, четыре – руки выше, плечи шире. Раз, два, три, четыре – и на месте походили. А сейчас мы с вами, дети, Улетаем на ракете. На носки поднялись, А потом руки вниз. Раз, два, три, четыре – Вот летит ракета ввысь!**VI.** **Закрепление материала. Игра.** 1. **Разминка «Что возьмем с собою в космос?»**

- Выберите, что бы вы взяли с собой в космос.1. **«В космос всем открыта дверь, ну-ка сам себя проверь!»**

Выполнение теста на отдельных листочках.1.Назовите конструктора ракет.2.Назовите первого космонавта.3. Назовите женщин-космонавтов.4. Кто первый из космонавтов вышел в открытый космос.5. Как называется городок, в котором живут и работают космонавты?6. Почему планета Марс «красная»?Или блиц-опрос по слайду 10-11.1. **«Космический словарь»**

-Разъясните значение слов «ракета, скафандр и др».1. **«Тренировка умственных способностей»**

-Сочините четверостишие по рифме:...управлять....вперед...стать...черед...не берут... пока....труд...облака**VII. Итог урока****Домашнее задание** Стр147-150, тетрадь стр. 54 №4.- Молодцы, ребята! Вперед к покорению космических далей! Но не забывайте о вашей родной планете. Помните слова Ю. Гагарина: «Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать ее!»  | Приветствие учащихся.Слайд 2.  Слайд 3.Слайд 4-6.Слайд 7.Слайд 9.Слайд 10-11.Слайды 12-17.Слайд 18. |