Муниципальное оздоровительное образовательное учреждение

 «Санаторная школа-интернат№2»

**![C:\Users\Администратор\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\RDUUS8BS\MC900435869[1].wmf]()**

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

**Познавательно-игровая программа**

**«Школа юного космонавта»**

(для учащихся 1-3 классов)

**Автор-составитель**:

Аверина Елена Леонидовна,

Савочкина Дина Владимировна

**Магнитогорск, 2014**

**Цель:**

1. *Образовательная - формирование представления об освоении космического пространства человеком;*
2. *Развивающая - формирование элементарной эрудиции учащихся, их общей культуры;*
3. *Воспитывающая – эмоционально - положительного взгляда на мир, формирование нравственных и гражданско-патриотических чувств;*
4. *Культурологическая - развитие представлений о науке и технике.*

**Оборудование:** *проектор, ноутбук, видеоролики, минусовка «Трава у дома», распечатанные раскраски на формате А4.*

**Предварительная подготовка:** *выставка поделок ко Дню космонавтики, атрибуты костюма ЗВЕЗДОЧКИ (2 шт), мячи надувные (2 шт), дипломы на каждый класс, 4сока/или пюре в мягкой упаковке, 4 рулона бумажных кухонных полотенец, фольга 2 рулона, витамины для космонавтов (упаковать в космические пакеты из фольги), эмблемы.*

**Слайд 1** (пока дети рассаживаются в зале, звучит песня «Межпланетный круизер»)

Начало – **слайд 2** (гиперссылка) ***1 ВИДЕО Первый полет человека в космос*** смотрим видео до момента выхода ракеты в космос, звук убираем, тут начинает говорить ведущий, видео показываем на протяжении всех слов ведущего и чтецов. Продолжительность 8мин):

Вед:

- 12 апреля 1961 года. По радио передают сообщение, по всей стране собрались люди у радиоприемников: «ГОВОРИТ МОСКВА! МОСКОВСКОЕ ВРЕМЯ- 10 ЧАСОВ 2 МИНУТЫ. ПЕРЕДАЕМ СООБЩЕНИЕ ТАСС О ПЕРВОМ В МИРЕ ПОЛЕТЕ ЧЕЛОВЕКА В КОСМИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО. 12 АПРЕЛЯ 1961 ГОДА В СОВЕТСКОМ СОЮЗЕ ВЫВЕДЕН НА ОРБИТУ ВОКРУГ ЗЕМЛИ ПЕРВЫЙ В МИРЕ КОСПИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ-СПУТНИК «ВОСТОК» С ЧЕЛОВЕКОМ НА БОРТУ. ПИЛОТОМ – КОСМОНАВТОМ КОСМИЧЕСКОГО КОРАБЛЯ-СПУТНИКА «ВОСТОК» ЯВЛЯЕТСЯ ГРАЖДАНИН СОВЕТСКОГО СОЮЗА ЛЕТЧИК ЮРИЙ ГАГАРИН».

Мир затаил дыхание. Мир слушал голос человека, пролетавшего над океанами и странами, и люди в этих странах повторяли: ГАГАРИН, ЮРИЙ, РОССИЯ. Земля узнала простого, обаятельного человека, проложившего дорогу в космос.

*1 чтец:*

*Рождался день двенадцатый апреля,*

*В спокойной предрассветной тишине*

*Ждал Байконур, ракету ввысь нацелив,*

*Застывши, ждали звезды в вышине.*

*Курились дымки призрачно и зыбко,*

*Стелилась в небе заревая шаль.*

*И он сказал: «Поехали!» - с улыбкой,*

*Светящейся стрелой умчался вдаль.*

*2 чтец:*

*Взгляд материнский устремляя к сини,*

*Не сомневаясь в стойкости его,*

*Следила благодарная Россия*

*За яркой трассой сына своего.*

*Мир замер в восхищенье и тревоге,*

*Таких чудес не знал 20 век…*

*2. Ведущий:*

- Полет Юрия Гагарина продолжался 108 минут. За это время космический корабль «Восток», облетев вокруг земного шара, установил мировой космический  рекорд. Этот полет уникален. Человек может жить и работать в космосе.  На земле появилась новая профессия - КОСМОНАВТ.

(конец 1 видео)

**3 слайд**

*3 чтец:*

*Двадцатый век, к галактикам взлетая,*

*Несет нам всем торжественную весть:*

*Есть космонавт – профессия такая,*

*Уже такая должность в мире есть.*

*Ах, этот день 12 апреля.*

*Как он пронесся по людским сердцам.*

*Казалось, мир невольно стал добрее.*

*Своей победой потрясенный сам.*

*4 чтец:*

*Какой гремел он музыкой вселенской.*

*Тот праздник в пестром пламени знамен.*

*Когда безвестный сын земли смоленской*

*Землей-планетой был усыновлен.*

*Мчатся ракеты к дальним мирам,*

*К подвигам сердце рвется,*

*Кто верит крылатым, как песня, мечтам.*

*Тот цели своей добьется.*

**4 слайд**

Ведущий:

-А сейчас мы приглашаем вас пройти школу ЮНОГО КОСМОНАВТА. А помогать командам будут наши помощницы - ЗВЕЗДОЧКИ (выбегают) будут играть с вами у 1 команды «ЗВЕЗДОЧЁТЫ» Ксюша , у 2 команды «ЗВЕЗДОЛЕТЫ» -Маргарита.

 Звездочеты – похлопали руками!

Звездолеты – потопали ногами!

*5 чтец::
Космос манит и зовет
Все человечество в полет.
Мечтают в космос полететь
И взрослые, и дети.
Осуществится пусть мечта
На всем огромном свете.
Космические корабли на старт отправьте быстро.
И пусть приветствует Луна космических туристов!*

**5 слайд**

Ведущий:
 - Сегодня необычный праздник. 12 апреля первый человек полетел в далекий космос. Юрий Гагарин открыл дорогу в бесконечное пространство, которое до него было просто недосягаемым. Сегодня и мы отправимся в увлекательное космическое путешествие. Ракеты на старт!

**1 конкурс «СТРОИМ РАКЕТУ»*2 ВИДЕО с песней «Межпланетный круизер»(гиперссылка)***

-На старт! Внимание! Марш!

*6 чтец:*

*Заявил вчера Виталик:*

*-быть Гагариным хочу!*

*Вы меня зовите Юрой,*

*Я ведь в космос полечу!*

*Посмотрите, посмотрите,*

*Ждать взросленья нет уж сил!*

*Потому-то из коробки*

*Я ракету смастерил!*

*Полечу к Луне и звездам*

*И на Марс я полечу…*

*Вы меня зовите – Юрой,*

*Космонавтом быть хочу!!!*

**6 слайд**

**Конкурс 2. «ЗАВТРАК КОСМОНАВТА» .**

*Ведущий*:
 - Итак, ракеты готовы, нужно запастись едой и напитками. Вы, конечно, знаете, что в космосе очень сложно есть из-за невесомости. Поэтому космонавтам приходится кушать особую еду из тюбиков и специальных баночек. А ведь им так хочется свежих фруктов! Давайте попробуем съесть космическую еду из тюбика!

Вызываются по 1 участнику от класса, им выдают по 1 тюбику с фруктовым пюре или соком, кто быстрее съест.

- На старт! Внимание! Марш!

**7 слайд (смена картинок-ответов по щелчку)
Конкурс 3. «Загадки-цепочки»**

*Ведущий (поочередно задает вопросы командам):*

 1. Самый первый в космосе
Летел с огромной скоростью
Отважный русский парень,
Наш космонавт ...
**(Гагарин)**

2. Планета голубая,
Любимая, родная,
Она твоя, она моя,
А называется...
**(Земля)**

3.Чтобы глаз вооружить,
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный …**телескоп**

**4.Телескопом** сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя …

**5.Астроном** - он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная …

6.До **Луны** не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая …

7.У **ракеты** есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: «астронавт»,
А по-русски …

**8.Космонавт** сидит в ракете,
Проклиная все на свете —
На орбите как назло
Появилось …

**9.НЛО** летит к соседу
Из созвездья Андромеды,
В нем от скуки волком воет
Злой зеленый …

**10.Гуманоид** с курса сбился,
В трех планетах заблудился,
Если звездной карты нету,
Не поможет скорость…

**11.Свет** быстрее всех летает,
Километры не считает.
Дарит Солнце жизнь планетам,
Нам — тепло, хвосты — …

12.Всё **комета** облетела,
Всё на небе осмотрела.
Видит, в космосе нора —
Это черная …

13.В черных **дырах** темнота
Чем-то черным занята.
Там окончил свой полет
Межпланетный …

**14.Звездолет** - стальная птица,
Он быстрее света мчится.
Познает на практике
Звездные …

15.А **галактики** летят,
Врассыпную, как хотят.
Очень здоровенная -
Эта вся **вселенная**!

Автор: Олеся Емельянова

**8 слайд**

*Ведущий:*

***- А сейчас Физкультминутка (3видео песня «Звездный десант» гиперссылка)***

**Слайд 9**

*7 чтец:*

*На Луне жил звездочёт,
Он планетам вёл подсчёт:
Меркурий - раз,
Венера - два,
Три - Земля,*

*Четыре - Марс,
Пять - Юпитер,
Шесть - Сатурн,
Семь - Уран,
Восьмой - Нептун,
Девять - дальше всех – Плутон.*

***4 Видео «ПЛАНЕТЫ солнечной системы ( гиперссылка)***

**Конкурс 4. «Планеты СОЛНЕЧНОЙ системы»** (по типу «съедобное - несъедобное» игра с залом, звездочки бросают мячи своим командам)
*Ведущий:*

- а сейчас поиграем с вами с съедобное –несъедобное, только вам нужно быть внимательными – я буду называть ПЛАНЕТЫ солнечной системы, а вы должны вспомнить – если такая планета ЕСТЬ в солнечной системе –ПОЙМАТЬ мяч, а если такой планеты НЕТ – отбить мяч! ПРИГОТОВИЛИСЬ:

помощницы звездочки кидают мяч, а ведущий называет планеты:

1. зевс (нет)
2. **венера (да)**
3. африка (нет)
4. **юпитер (да)**
5. **сатурн (да)**
6. луна (нет) это спутник земли!
7. сникерс (нет)
8. **марс (да)**
9. **уран (да)**
10. вода (нет)
11. **меркурий (да)**
12. стрелка (нет)
13. **нептун (да)**
14. астра(нет)
15. **земля (да)**
16. **плутон (да)**

**10 слайд**

Ведущий:

- а теперь мы быстро повторим, что сегодня вы запомнили, викторина для команд (по очереди по одному вопросу):

**6 конкурс Викторина «Звездная рулетка».**

1. Как называется оптический прибор для исследования и изучения космических тел? *(Телескоп.)*

2. Как называется состояние, при котором человек и окружающие его предметы теряют вес? *(Невесомость.)*

3. Как звали первых собачек-космонавтов? *(Белка и Стрелка)*

4. Как называется путь, по которому летит спутник или космический корабль? *(Орбита.)*

5. Спутник Земли, который светится по ночам? *(Луна.)*

6. Сколько планет в Солнечной системе? *9 планет (Меркурий, Марс, Венера, Юпитер, Уран, Сатурн, Нептун, Плутон, Земля.)*

**11 слайд**

**Песня «Трава у дома» + 5видео о космосе** (можно сделать просто сменяющиеся картинки о космосе)

**12 слайд**

*8 чтец:*

Вы спешите, ребята, в свой класс,
Без учебы дела не пойдут.
Космонавты растут среди нас,
Но без знаний на Марс не возьмут!

*9 чтец:*

Ребята! Готовьтесь к полету!
Скоро, скоро настанет тот час,
Когда будут дороги открыты
На Луну, на Венеру, на Марс!

*Ведущий:*

Сегодня мы узнали точно,
Кто космонавтом может быть.
Кто покорит простор вселенной,
И космос весь избороздит.
Желаю всем побольше счастья,
Здоровья крепкого сполна.
Веселья, творчества, терпенья,
В душе весеннего тепла.

 - А сейчас всем классам вручаются ДИПЛОМЫ юных космонавтов, космические раскраски и настоящие космические витамины!
1 А класс, 1 Б класс и т. д. С днем авиации и космонавтики! До встречи в космосе!

Стихи:

1. «Быть Гагариным хочу»*Автор: Натали Самоний*
2. Цепочка загадок о космосе. *Автор: Олеся Емельянова*
3. Есть такая профессия. *БожидарБожилов, перевод Виктора Виноградова.*
4. Конкурсы (интернет-ресурс): <http://doshkolnik.ru/den-kosmonavtiki/7259-konkursi-na-den-kosmonaftiki.html> *Автор Ольга Мельникова*

ВИДЕО:

1. Реконструкция первого полёта человека в космос <http://www.youtube.com/watch?v=F798dvGWQvU#aid=P9UF4WfgEvw>
2. Клип «Межпланетный круизер» <http://video.yandex.ru/users/avainer11/view/10/>
3. Клип на песню «Звёздный десант» *автор Беладанна* [*http://www.youtube.com/watch?v=E3\_HdW4g5-8&feature=youtu.be*](http://www.youtube.com/watch?v=E3_HdW4g5-8&feature=youtu.be)
4. Планеты солнечной системы [*http://www.youtube.com/watch?v=GWpoHMgPc6g*](http://www.youtube.com/watch?v=GWpoHMgPc6g) *или* <http://www.youtube.com/watch?v=aYvZq1fvW-8>
5. АУДИО песня «Трава у дома» <http://www.youtube.com/watch?v=zYA3V1pN4ig#t=45> и можно наложить видео <http://www.youtube.com/watch?v=oRxO84yGaiM>

Раскраски на космическую тему:

1. <http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BA%D1%80%D0%B0%D1%81%D0%BA%D0%B8%20%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%81&stype=image&lr=235&noreask=1&source=wiz>

Приложение

**![C:\Users\Администратор\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\JNOXARJW\MC900432157[1].wmf]() эмблемы команд ![C:\Users\Администратор\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\2EQO13O6\MC900371088[1].wmf]()**

«Звездочёты» «Звездолёты»

 **дипломы**  