**ОО «Познавательное развитие»**

(игровая обучающая ситуация)

***«День Космонавтики»***

**Цели:** расширять представления детей о космосе, рассказать детям о Ю. Гагарине и других героях космоса; закрепить навыки рисования карандашами.

**Предварительная работа:** беседы о космосе, русских космонавтах; знакомство с великими русскими учёными, которые изобрели ракету и космический спутник; изучить строение ракеты (корпус, ступени, нос); рассматривание фотографий; заучивание стихов о космосе; экскурсии в планетарий.

**Материалы:** презентация «Космос», цветные карандаши, подписанные листы бумаги.

**Обогащение словаря:** телескоп, планеты, ракета, космический спутник.

**Ход занятия**

***Раздаётся стук, появляется Знайка.***

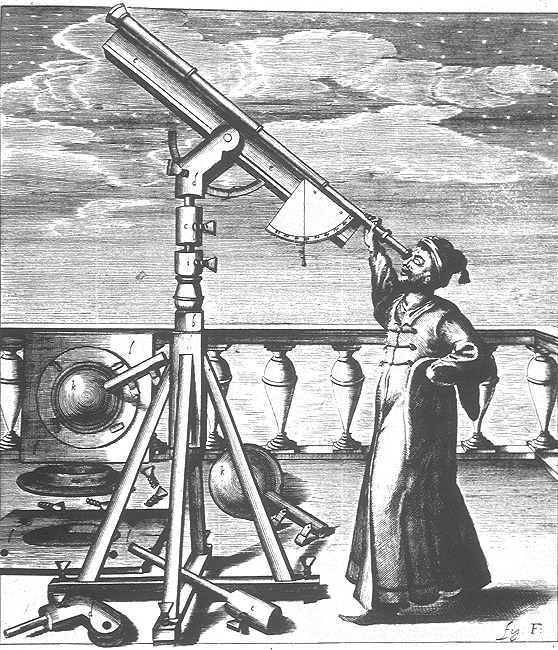
Здравствуйте, ребята! Меня зовут Знайка. Вы знаете, какой сегодня праздник? (Ответы детей). Правильно, сегодня 12 апреля - День Космонавтики и я предлагаю вам отправиться в маленькое космическое путешествие!

***Показ презентации с комментариями Знайки.***

С давних времён люди, наблюдая за небом и звёздами, хотели узнать, что же такое звёзды и почему они такие яркие (Слайд 1).



Учёные придумали специальные приборы – телескопы, чтобы наблюдать за звёздами. Первый в мире телескоп был собран в 1609 году Галилео Галилеем (Слайд 2).



А это современный телескоп (Слайд 4).



Из этих наблюдений люди узнали, что кроме Земли существуют ещё и другие планеты – Меркурий, Венера, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун, Плутон (Слайды 4 – 12). Людям хотелось узнать, есть ли жизнь на этих планетах, похожи ли жители этих планет на землян. Чтобы узнать это, надо долететь до планет. На самолёте можно полететь в космос? (Ответы детей).

Великий русский учёный Константин Эдуардович Циолковский (Слайд 13) изобрёл первую ракету (Слайд14), а Сергей Павлович Королёв (Слайд 15) – первый космический спутник (Слайд 16).

-Ребята, а кто же первым полетел в космос? (Ответы детей: собаки Белка и Стрелка (Слайд 17), а затем человек - космонавт Юрий Алексеевич Гагарин (Слайд 18).

-Когда Юрий Гагарин впервые полетел в космос (Слайд 19), весь наш народ следил за этим полётом, все волновались за первого космонавта. И когда он благополучно приземлился, вся страна радовалась. Люди выходили на улицы городов, собирались на площадях и праздновали это знаменательное событие. Все люди нашей страны гордились тем, что именно наш, российский гражданин первым в мире полетел в космос. После него в космосе побывали многие космонавты, среди них первая женщина – космонавт Валентина Терешкова (Слайд 20).

-Ребята, а вы бы хотели стать космонавтами и полететь в космос? (Ответы детей)

-Стать космонавтом не просто. Недостаточно научиться только читать и писать, нужно уметь водить самолёты, прыгать с парашютом, знать устройство ракеты и космического корабля, как работают его многочисленные сложные приборы. Кроме того, необходимо быть здоровым, сильным и выносливым, дисциплинированным, честным и правдивым. А главное – нужно уметь дружить. Потому что самое главное в любом опасном деле, далёком путешествии – это надёжный друг.

-Ребята, а вы любите отгадывать загадки? (Да) Тогда слушайте:

*Чудо, птица, алый хвост – прилетела в стаю звёзд*

*Плывёт в просторе, но не в море.*

*Кораблём зовётся, вокруг звёзд вьётся (Ракета).*

*(Слайд 21 – 23)*

-Вам понравилось наше путешествие? А что вам запомнилось больше всего? Кто первым полетел в космос? А как звали первого российского космонавта? (Ответы детей)

Я предлагаю вам помечтать и нарисовать картину «О своем полете на ракете к звездам или планетам».

Но прежде чем рисовать начать пальчики умелые надо нам размять:

***Пальчиковая игра «Планеты Солнечной системы»***

*По порядку все планеты назовёт любой из нас:*

*Раз - Меркурий, Два - Венера, Три - Земля,*

*Четыре - Марс. Пять - Юпитер, Шесть - Сатурн,*

*Семь - Уран, Восьмой - Нептун,*

*А за ним уже, потом,*

*И девятая планета*

*Под названием Плутон.*

*На Луне живет звездочёт*

*Он планетам ведёт учёт.*

Дети рисуют и дарят свои рисунки Знайке.

-Спасибо вам, ребята. Я думаю, что когда вы вырастите, вы станете самыми настоящими космонавтами.

-На прощанье поиграем в игру «Космонавты»

*Раз-два, стоит ракета - дети поднимают руки вверх*

*Три-четыре, скоро взлет - разводят руки в стороны*

*Чтобы долететь до солнца - круг руками*

*Космонавтам нужен год - берется руками за щеки, качает головой*

*Но дорогой нам не страшно - руки в стороны, наклоны корпусом вправо-влево*

*Каждый ведь из нас атлет - сгибают руки в локтях*

*Пролетая над землею - разводят руки в стороны*

*Ей передадим привет - поднимают руки вверх и машут на прощание.*

*Кончен путь приземлилась ракета, перед вами леса и поля.*

*Здравствуй наша родная планета! Здравствуй наша родная Земля!*