

Конспект занятия в средней группе

«Космическое путешествие»

Подготовила воспитатель Похило Г.П

Цель: формирование представлений детей о «Дне космонавтики».

Задачи:

1. Дать первоначальные сведения о планетах, Солнце, Луне.

Словарь: космос, звёзды, планеты, космический корабль, Юрий Гагарин.

2. Закрепить знания о геометрических фигурах.
3. Развивать общую моторику, ориентировку в пространстве.
4. Развивать память, мышление.
5. Воспитывать любознательность.

Оборудование:

Картинки с изображением портрета Ю. Гагарина, собак Белки и Стрелки, планет, Солнца, Луны, звездного неба, космического корабля.

Набор геометрических фигур, обручи.

Ход занятия

Воспитатель:

Дорогие ребята! С давних времён, как только появился на земле человек, ему было интересно наблюдать за всем, что его окружает. Шло время. Человек много узнал о мире, в котором он живет, многому научился. Сегодня я приглашаю вас в необычное путешествие.

О космосе, ребята,

Мы поведём рассказ,

О звёздах, что когда-то

Зажглись вдруг в первый раз.

О солнце и планетах,

Что дружат меж собой,

Загадочных кометах,

Летающих над Землёй.

И о гостях неожиданных,
Что с неба к нам спешат,
Устраивая ночью
Волшебный звездопад.
Хранит загадок много
Вселенная для нас.
Космической дорогой
Отправимся сейчас.

Давным-давно люди любили наблюдать за ночным небом, за тем, что за яркие огоньки там так красиво сияют.

(Дети вместе с воспитателем рассматривают карту звездного неба).

Сегодня я приглашаю вас в космическое путешествие к планетам. Чтобы летать в космос, люди изобрели космический корабль *(воспитатель показывает детям космический корабль)*.

Первыми в космос на космическом корабле полетели собачки Белка и Стрелка *(воспитатель показывает картинку с изображением собак)*. Животные, совершив полёт, благополучно вернулись на Землю. Затем в космос полетел человек, Это был Юрий Алексеевич Гагарин *(воспитатель показывает портрет Ю.А.Гагарина)*.

Ребёнок:

В космической ракете
С названием «Восток»
Он первый на планете
Подняться к звёздам смог.
Поёт об этом песни
Весенняя капель.
Навеки будут вместе
Гагарин и апрель.

Подвижная игра «Наши быстрые ракеты»

Наши быстрые ракеты
Мчат на дальние планеты.

На какую захотим, на такую полетим.

(Дети двигаются по залу в разных направлениях, не наталкиваясь и не сбивая друг друга).

Но в игре один секрет,
Опоздавшим места нет!

(Дети должны встать в обруч).

Игра повторяется 2 раза.

Воспитатель:

Прошу занять места в космических креслах (*дети садятся на стульчики, звучит космическая музыка*) и мы продолжим наше путешествие по солнечной системе.

(Воспитатель показывает детям картинку с изображением Солнца.)

В центре нашей Вселенной огромный, яркий, огненный шар – это наше Солнце. Солнце даёт нам тепло и свет.

Солнце – это звезда, единственная звезда, которую можно увидеть днём. По своей орбите вокруг Солнца движется наша планета Земля и другие планеты Солнечной системы.

(Воспитатель и дети рассматривают картинки с изображениями планет).

Воспитатель:

Встречает **первым** солнечные бури

Неуловимый, солнечный **Меркурий**.

Второй за ним летит **Венера**.

В тяжёлой плотной атмосфере

Земля – земная наша колыбель.

Четвёртым – **Марс**, планета ржавая,

Красно-ржавая самая.

А дальше мчат пчелиным роем

Своей орбитой астероиды.

Внимание, ребята! Сейчас наш космический корабль входит в поле астероидов. Будьте внимательны и осторожны, ведь столкновение с астероидом может повредить наш космический корабль. Лучше мы их уберём.

Подвижная игра «Соберём астероиды»

Дети собирают различные геометрические фигуры, называют их, складывают в корзину и садятся на стульчики.

Воспитатель:

Мы успешно преодолели поле астероидов и наш полёт продолжается. Но чтобы продолжить наш полёт нам надо подкрепиться. (Как питаются космонавты в космосе. Показать детям еду в тюбиках.)

Подкрепились, можем продолжить наш полёт.

Воспитатель (*продолжает показывать картинки планет*):

Пятый – **Юпитер**, очень уж большой,

На звёздном небе виден хорошо.

Шестой - **Сатурн** в широких кольцах,

Очаровашка под лучами солнца.

Седьмой – **Уран**, прилёт как лежебока.

Внимание, внимание!

Наш космический корабль пересекает орбиту планеты Уран. Планета Уран не сможет принять наш космический корабль из-за сильного ветра, который постоянно дует на планете. Наверно из-за этого Уран постоянно лежит на боку.

А за ним Нептун, он восьмой по счёту.

А за ним уже потом и **девятая планета**

Под названием **Плутон**.

Самая дальняя планета Солнечной системы и самая холодная, так как находится дальше всех от Солнца.

Вот мы и побывали с вами на планетах нашей Солнечной системы. Но космос таит много прекрасного, загадочного и пока что неизведанного. А сейчас наш космический корабль держит обратный путь на самую удивительную планету Земля. На планету, которая стала нашим домом.

Внимание, внимание! Перед нами черная дыра, которая мешает нам вернуться на Землю!

Малоподвижная игра (пролезть в трубу).

Дети снова садятся на стульчики

Воспитатель:

Наш космический корабль пролетает мимо Луны. А что такое Луна?

Луна – это спутник Земли. На Луне нет воздуха, воды, растительности и животных, как на нашей планете. Она покрыта космической пылью, на ней много кратеров. Её мы можем увидеть ночью на нашем звёздном небе.

Ребёнок:

Вот верный спутник, ночей украшеньё,

Дополнительное освещение.

Мы, конечно, признаться должны

Было б скучно Земле без Луны!

Воспитатель:

Наш космический корабль приземлился на нашей планете Земля. Мы совершили путешествие по нашей Солнечной системе. Ребята, вам понравилось? (Да)

А теперь мы повторим, что вы узнали сегодня о космосе.

(Дети читают стихи)

Ребенок:

1. На Луне жил звездочёт,

Он планетам вёл учёт:

МЕРКУРИЙ – раз,

ВЕНЕРА – два-с,
Три – ЗЕМЛЯ,
Четыре – МАРС,
Пять – ЮПИТЕР,
Шесть – САТУРН,
Семь- УРАН,
Восемь – НЕПТУН,
Девять – дальше всех ПЛУТОН,
Кто не видит- выйди вон!

2. Кто полетел к планетам первый?
Какой в апреле праздник раз в году?
О космосе слагаются легенды,
Герои – космонавты на виду!
3. Прекрасно знает с детства мальчик каждый,
Гагарин Юрий – космоса герой,
Ведь космонавтом не рождаются однажды,
Он может рядом быть с тобой или со мной.
4. Взлетел в ракете русский парень,
Всю Землю видел с высоты.
Был первым в космосе Гагарин...
Каким по счёту будешь ты?
5. Мы слышали: две Медведицы
По ночам на небе светятся.
Ночью вверх мы взглянули -
Увидали две кастрюли.
6. Вот Медведица Большая
Кашу звёздную мешает
Большим ковшом
В котле большом.
А рядом тускло светится
Малая Медведица.
Маленьким ковшичком
Собирает крошечки.
7. Если месяц буквой «С»,
Значит, старый месяц;
Если палочку в довес
Ты к нему привесишь

И получишь букву «Р»,
Значит, он растущий,
Значит скоро, верь - не верь,
Станет он толстущий.

Воспитатель:

Вот и подошло к концу наше космическое путешествие.
Следующее наше путешествие через год!