

Конспект Нод комплексно - тематического занятия

По ознакомлению с окружающим миром

Тема: « Космос»

Цель: формирования элементарных знаний о космосе, звездах, космонавтах, названии планет Солнечной системы, существующем в России празднике – День авиации и космонавтики посредством интеграции образовательных областей: «Познавательное развитие», «Речевое развитие», «Социально-коммуникативное развитие»,

Материалы: демонстрационный материал о космосе (фото, иллюстрации представленные в летбуке).

Задачи:

1.Образовательные:

- Пояснить смысл слов «космонавт», «космический корабль», «космодром», «невесомость», «скафандр», «сила притяжения земли», «Солнечная система», «звезда», «астроном».
- Развивать умение использовать в речи новые слова, побуждать детей отвечать на вопросы.

2. Развивающие:

- Развивать мелкую и крупную моторику,
- создавать условия для эмоционального отклика при ознакомлении с новыми знаниями
- приобщать к чувству ритма, развивать память и речь

3. Воспитательные:

- Формировать умение общаться, договариваться со сверстниками в процессе совместной деятельности
- Способствовать формированию уважения к людям интересных и опасных профессий, помочь осознать важность их труда для общества и человека.

Ход занятия:

В: Ребята, нам пришло письмо, пишет его Лиза Барбоскина (герой известного мультсериала «Барбоскины»), она очень расстроена, так как её брат Дружок

хочет стать космонавтом и полететь в космос, но она не знает, что такое космос, кто такой космонавт и на чём туда можно полететь.

Воспитатель: Ребята, а вы знаете что такое космос? (ответы детей)

В: Правильно, космос это место где живут- Луна, Солнце и Звёзды.

В: Кто такой космонавт?

В: Правильно, это человек, совершивший полёт в космос на космическом корабле.

В: А вы хотите стать космонавтами, и отправится в космическое путешествие? Тогда нам нужен скафандр – это специальная защитная одежда для работы в открытом космосе, ведь там нет воздуха и очень, очень холодно.

Стихи о космосе

В: Ребята, первый человек, который полетел в Космос, был... — Юрий Гагарин, а перед полетом человека в космосе побывали

В: Юрий Гагарин 12 апреля в 1961 году облетел нашу планету Земля, где мы живём, на космическом корабле «Восток-1» , а уже со следующего года, по предложению второго лётчика- космонавта страны- Германа Титова, в нашей стране стали отмечать праздник День авиации и космонавтики ежегодно.

В: Ребята а давайте перед полётом повторим повторим нашу с вами космическую песенку, которая так и называется:

«Космическая прогулка»

На ракете, ну и ну,

Полетели на луну!

Оторвались от земли,

Облака насквозь прошли.

Невесомость наступает,

Всё кружится и летает.

Припев:

Космос- чёрное лукошко,

В небе звёздочки- горошки.

Прилунимся на луне

На обратной стороне.

Там живут Лунайчики,

Прыгают как зайчики!

Игра «Изучаем космос»

В: Так, юные космонавты, на чём летают в космос?

Д: На ракете!

В: А кто летает в космос?

Д: Космонавты.

В: Верно, в космос летают космонавты.

Игра «Собери космонавта»

Воспитатель:

В: Верно, космонавты летят в космос на ракете (космическом корабле).

А теперь, внимание! Прошу подготовиться к полету, занять места в космическом корабле, пристегнуть ремни. Все готовы к полету? Поехали!

(Считает от 5 до 0.) Пуск! Мы с вами в открытом космосе. Из иллюминатора нашей ракеты видны звезды и планеты.

Игра «Сортируем планеты»

— Солнце.

Солнце – это ближайшая к нам звезда. Если бы мы оказались на другой звезде, то увидели бы наше Солнце в виде маленькой звездочки. На самом деле Солнце – это огромный раскаленный шар, излучающий тепло и свет. На Солнце жизни нет, но оно дает нам жизнь: людям, растениям, животным. Солнце не одиноко, у него есть семья – это планеты. Семья солнца называется Солнечной системой. В ней 9 планет. В семье Солнца, т. е. в Солнечной системе царит порядок: никто не толкается, не мешает друг другу. Каждая планета имеет свою дорожку, по которой она кружит вокруг Солнца

Самая близкая к Солнцу планета – Меркурий. Следующая – Венера. А за Венерой расположилась наша планета – Земля. За ней – Марс, за ним Юпитер, потом Сатурн, Уран, Нептун и последняя планета Плутон.

Сколько планет в нашей Солнечной системе?

Как называется самая маленькая планета?

Как называется наша планета?

В: А теперь, я предлагаю помочь нашим космонавтам отправиться в космос. Для этого нам нужно раскрасить космос.

Игра «Раскрась космос»

В: Какие вы все молодцы ребята!

А, теперь для того, чтобы космонавт совершил свой полет, нужно указать ему правильный путь.

Игра «Нарисуй по точкам»

– А у планеты Земля есть сестра, она вертится вокруг неё. Догадались кто она? (Луна)

Картинка с изображением луны

Луна — это спутник нашей планеты Земля.

– Почему же Луну называют спутником Земли? (Земля притягивает к себе Луну, не дает ей удалиться, поэтому она всегда рядом с Землёй).

Она ярко сияет на ночном небе, в бинокль можно наблюдать на луне тёмные пятна. Это кратеры, которые образовались на луне от падения на её поверхность комет и метеоритов. на луне нет ни воды, ни воздуха, ни жизни.

– Ребята, а давай те с вами, выполним упражнение, которое называется “Спутник Земли”.

– Каждый выберет себе пару. Один будет изображать Землю, другой – Луну. Луна вращается вокруг Земли, а Земля в это же время, вокруг своей оси, то есть вокруг себя. Дети под музыку изображают Землю и Луну.

Молодцы ребята, садитесь.

В: А теперь давайте поговорим о невесомости.

Картинка с космонавтами в космосе.

В: Пока, ребята, вы в воздухе, вы не чувствуете вес своего тела. Еще невесомость на Земле можно почувствовать, когда находитесь в лифте, в момент начала его движения вниз, когда прыгаете на батуте, когда едите на машине, испытать состояние невесомости можно, если подпрыгнуть.

Мы испытываем невесомость качаясь на качелях, и падая резко в яму.

В: Ребята, а чтобы нашему космонавту было не скучно, пока он совершает свой полет в космос, давайте расскажем ему стих о космосе.

«Стихи про космос»

В: А теперь нам пора возвращаться.

Закройте глаза и скажите волшебные слова:

Из полёта возвратились

И на Землю приземлились.

Подведение итогов.

— Вот мы и вернулись домой.

— Вам понравилось наше путешествие?

— Какое задание понравилось больше всего?

— Какое задание показалось трудным

Ребята спасибо вам большое, что не отказались совершить путешествие в космос. Ведь возможно среди нас есть будущие космонавты.



