

**НОД по окружающему миру в старшей группе на тему:
«Космический гость»**

Цель: расширение и уточнение знаний по теме «Космос», формирование познавательных интересов, патриотических чувств.

Задачи:

Образовательные:

- расширить и уточнить знания детей по теме «Космос»;
- дать детям представление о космосе;
- активизировать и расширять словарь;

Развивающие:

- развивать интерес детей к познанию, общению;
- развивать мышление, память, внимательность, воображение, речь.

Воспитательные:

- воспитывать гордость за свою страну, уважение к ее прошлому и стремление обеспечить процветающее будущее.

Материалы и оборудование:

Схема солнечной системы; портрет Ю.А.Гагарина; иллюстрации: планеты, скафандр, ракета; магнитная доска; записи музыкальных композиций по теме «Космос»; дидактическая игра «Что возьмём с собою в космос».

Ход НОД:

I. Орг.момент.

1. Звучит космическая музыка, в группу входит Лунтик с рюкзачком за спиной, осматривается...

II. Основная часть.

1. Беседа Лунтика с детьми.

Вопросы:

- Здравствуйте! Вот это да! Куда же я попал? Ой, голова кружится, можно я сяду?

(Лунтик садиться на стул, приглашает детей сесть рядом с ним и рассказать о себе)

- Какие странные маленькие человечки? Кто вы? (мы – дети)
- Как называется место, куда я попал? (д/с. «Радость», группа «Почемучки»)
- А что такое детский сад? Зачем он нужен? (ответы детей)
- А вы знаете, кто я? Да, я – Лунтик, прилетел к вам с Луны, я путешествовал и мой космический корабль сбился с курса и я попал к вам.
- А вы знаете что-нибудь о Луне, о космосе, о планетах? (да)
- Тогда, давайте поиграем в игру и выясним, что вы знаете.

2. Игра с мячом.

- Ребята, у вас есть мячик? Давайте с ним поиграем! (дети приносят мячик Лунтику)
- Ой, ребята, а у нас на Луне тоже такие есть мячи, только они светятся и мигают...
- Как называется ваша планета? (Земля)
- Как называются жители Земли? (Земляне)
- Кто первый отправился в космос? (Собаки Белка и Стрелка)

-Кого до собак отправляли в космос? (Мышек, кроликов, но они не вернулись)

-Кто управляет космическим кораблём или ракетой? (Космонавт)

-Как фамилия первого космонавта? (Ю.Гагарин)

-Как называют пришельцев с другой планеты? (инопланетянами)

-Какие планеты вы знаете? (ответы детей)

-Отлично! А вы хотите побывать в космосе? (да)

-Ребята, а кто знает, как называется летательный аппарат, на котором мы с вами полетим в космос? (Ракета)

-Молодцы, знаете.

-В космос отправляются в скафандре (*показ иллюстрации*) это такая защитная одежда, части снаряжения скафандра образуют непроницаемую оболочку, которая защищает от разных жидкостей, газов, вредных излучений.

Вы ведь не знаете, что вас ждёт в космическом пространстве.

3. Рассматривание картинок.

Посмотрите на эти картинки и скажите, кто может отправляться в космос и почему?



4. Физминутка «Космонавт» (дети встают в круг)

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 землей (разводят руки в стороны)

Ей передадим привет. (поднимают руки вверх и машут)

5. Открытый космос.

-Ребята, мы с вами в открытом космосе. Из иллюминатора нашей ракеты видны звезды и планеты.

-Скажите, какого цвета космическое небо? Правильно чёрное, потому что там всегда ночь. Ребята, мы приближаемся к планетам Солнечной Системы (*показ иллюстраций*). Давайте приземлимся здесь.

- Ребята, что находится в центре Солнечной Системы? (Солнце)

- А кто знает, сколько планет в нашей Солнечной Системе? (9)

- Посмотри, все планеты, вращаются вокруг Солнца.

6. Познавательная сценка-демонстрация «Наша Солнечная система».

Сейчас мы с вами поиграем в игру:

-Я начну, а вы продолжайте, хором дружно отвечайте.

*По порядку все планеты,
Назовёт любой из нас:
Раз ... Меркурий,
Два ... Венера,
Три ... Земля,
Четыре ... Марс.
Пять ... Юпитер,
Шесть ... Сатурн,
Семь ... Уран,
За ним ... Нептун.
Он восьмым идёт по счёту.
А за ним уже, потом,
И девятая планета
Под названием Плутон.*

7. -Молодцы! Ребята, а сейчас я вас познакомлю с каждой планетой.
Меркурий – самая жаркая планета, так как она находится ближе к солнцу; эта планета немного похожа на Луну.

Венера - самая яркая и крупная точка на небе.

Земля - похожа на голубой шар, окруженный облаками, это единственная планета на которой есть жизнь.

Марс - называют красной планетой, из-за того что его скалы и почва имеют красноватый оттенок.

Юпитер - самая большая планета.

Сатурн - самая красивая и необычная планета, которая окружена светящимися кольцами.

Уран- это планета сине-зеленого цвета, у него больше 20 спутников.

Нептун - газовый гигант, назван в честь морского царя.

Плутон - самая маленькая и самая холодная планета.

-Ребята, посмотрите, на этот небольшой шарик около Земли – это Луна. Мой дом.

Луна – небесное тело, она тоже круглая и жёлтая, но холодная.

-А вы знаете, что нужно брать с собой в космос?

8. Игра «Что возьмем с собой в космос».

Разложить перед детьми рисунки на магнитной доске и предложить выбрать то, что можно взять с собой на космический корабль. Это могут быть

следующие рисунки-картинки: книга, блокнот, скафандр, яблоко, конфета, тубик с манной кашей, будильник, колбаса.

-Как вы думаете, где ещё можно получить знания о космосе? Книги, фильмы, энциклопедии и т.д.

9. Возвращение домой на Землю.

- А теперь вокруг себя вращаемся и на Землю возвращаемся.

- Я так хорошо провёл с вами время, мне очень понравилось! Но мне нужно возвращаться на Луну, где - то у меня была карта, как добраться до дома, наверное, она лежит в моём корабле. Пойду разбираться, а на прощание подарю вам звездочки, если вы мне скажете, что вам больше всего запомнилось из нашей встречи. Выслушивает ответы детей.

III. Рефлексия. -Мне понравилось...

-А что мы сегодня с вами узнали?

- Как называется наша планета?

- Какие планеты еще вы запомнили?

- Как звали первого космонавта?

- Кто из вас хочет стать космонавтом?

-Какой в апреле праздник?

Лунтик прощается и уходит под космическую музыку.