# Сценарий занятия для детей старшего дошкольного возраста «Космос - это интересно!»

**Цель:** вызвать интерес к понятию «космос», к космическому пространству; формирование у детей представлений о космосе.

# Задачи:

*Образовательные:* познакомить детей с историей возникновения праздника — День космонавтики, с профессией космонавта. Подвести детей к пониманию того, что космонавтом может быть только здоровый и смелый человек.

**Развивающие:** расширять словарный запас и активизировать лексику дошкольников.

**Воспитательные:** воспитывать уважение к трудной профессии космонавта. **Словарная работа**: глобус, космос, космический корабль, космонавт, скафандр.

**Предварительная работа:** беседы о планете Земля, о космонавтах; рассматривание иллюстраций о космосе; раз0ычивание стихов.

Материалы: иллюстрации по теме.

# Ход занятия:

#### Вводная часть:

Океан бездонный, океан бескрайний, Безвоздушный, темный и необычайный, В нем живут Вселенные, звезды и кометы, Есть и обитаемые, может быть, планеты. /Космос

- Планета Земля - это огромный каменный шар, большая часть его поверхности покрыта водой. Наша планета находится в постоянном движении: она вращается вокруг своей оси и вокруг Солнца. /Приложение 1/.

С Земли мы можем увидеть миллионы звезд. Они нам кажутся маленькими яркими огоньками, потому что находятся очень далеко. На самом деле каждая звезда - это гигантский газовый шар, как Солнце, который излучает свет и тепло. Звезды образуют на небе различные узоры, напоминающие фигуры. Это созвездия. /Приложение 2/.

Мечта человека побывать в космосе сбылась благодаря советским ученым во главе с Королевым Сергеем Павловичем. Он создал космический корабль, который смог подняться в загадочный космос. /Приложение 3/.

- Сегодня мы поговорим о том, как люди начали летать в космос, осваивать космическое пространство и почему именно 12 апреля мы отмечаем День космонавтики.

## Основная часть.

С давних времен загадочный мир звезд и планет притягивал к себе внимание людей, манил их своей таинственностью и красотой.

Люди научились строить летательные аппараты или космические корабли. Но первыми полетели в них не люди, а животные: сначала крысы, а затем собаки. Взгляните на эту картинку. /Показ. Приложение 4/. На ней можете увидеть первых собак, которые полетели в космос и вернулись обратно. Их зовут Белка и Стрелка. И только после того, как еще другие собаки успешно совершили полет в космос, туда отправился человек.

- Кто такие космонавты? /Это те люди, которые летают в космическое пространство на ракетах.
- Ребята, а кто знает первого космонавта на Земле? /Юрий Алексеевич Гагарин.
- Правильно, ребята. 12 апреля 1961 года произошло событие, которое открыло людям дорогу в космос. Юрий Алексеевич Гагарин совершил первый в мире полет в космическое пространство. Он облетел земной шар за 108 минут и успешно совершил посадку. Полет Ю.А. Гагарина начался со знаменитой фразы: «Поехали!» Когда Юрий Гагарин увидел из космоса нашу Землю, он воскликнул: «Красота-то какая!» /Приложение 5/.

Он стал первым в мире космонавтом, полетевшим в космос. Поэтому день 12 апреля стал большим всенародным праздником в честь летчиков-космонавтов и всех работников, которые трудятся над созданием космических ракет и кораблей.

После полета Ю.А. Гагарина в космосе побывало много космонавтов, среди них наш земляк – Владимир Ляхов. /Приложение 6/. Владимир Ляхов совершил три космических полета. Первый полет продолжался 175 дней.

Этот полет стал рекордным для космонавтики всего мира, потому что на тот момент был самым продолжительным. Его экипаж провел много научно-технических опытов. Сам Владимир Ляхов неоднократно выходил в открытый космос.

Для безопасного выхода в космос космонавты надевают скафандр. Скафандр Владимира Ляхова можно увидеть в городе Луганске в экспозиции Луганского краеведческого музея. Костюм – скафандр очень прочный. Кроме того, он очень тяжелый, и его могут надевать только тренированные и выносливые люди.

Знаменит Владимир Ляхов,

Наш земляк из Антрацита!

Он, не зная тени страха,

В космос полетел открытый.

Он герой детей и взрослых,

Важно, чтоб ты знал:

Ляхов покорил весь космос,

Космонавтом стал!

- Сейчас совершаются совместные полеты космонавтов разных стран. Работа космонавтов очень опасна, но интересна.
- Ребята, как вы думаете, какими качествами должен обладать космонавт? /Космонавт должен быть сильным, решительным, выносливым, смелым.
- Ребята, предлагаю подойти посмотреть глобус. Глобус это макет нашей планеты.
- Как называется наша планета? /Земля.
- Какой формы наша планета? /Круглая.
- Что означают на глобусе голубой, желтый и зеленый цвета? /Ответы детей.
- А на этой картинке изображена наша планета из космоса /воспитатель показывает детям иллюстрацию/.
- Ребята, кто хочет рассказать о том, что видит? /Составление рассказа по иллюстрации «Земля из космоса».
- А что же видят еще космонавты, находясь в космосе?

## Пальчиковая гимнастика

По порядку все планеты

Назовет любой из нас:

Раз - Меркурий,

Два – Венера,

Три – Земля,

Четыре – Марс,

Пять – юпитер,

Шесть – Сатурн,

А еще Уран, Нептун,

И еще учтем Плутон.

Наше Солнце – чемпион!

- Ребята, а вы знаете, что звезд на свете очень много и запомнить их невозможно. Древние люди выбирали из звезд те, которые помогали им найти дорогу и определять время. Наиболее важным созвездием является Большая и Малая медведица. Это самые яркие звезды, они похожи на ковш, поэтому их несложно найти на небе.

В космосе много неразгаданных тайн. И кто знает, может быть, кто-нибудь из вас, когда вырастет, станет космонавтом и будет совершать новые открытия в космическом пространстве.

## Заключительная часть

- Ребята, о чем мы сегодня с вами разговаривали на занятии?
- Как называется планета, на которой мы живем?
- Как называется праздник, который мы будем отмечать 12 апреля?
- Кто был первым космонавтом?
- Как зовут нашего земляка-космонавта?











