**Конспект игры – занятия в средней группе**

**«Космическое путешествие»**

**Задачи:**

- знакомить детей с космосом;

- расширить знания о жизни в космосе, о звездах, луне, о солнце;

- развивать речь, увеличивать словарный запас, расширять кругозор, развивать способность слушать, внимание.

**Ход**

**1.Вводная часть (организационный момент)**

Здравствуй небо голубое,

Здравствуй солнце золотое,

Здравствуй утро, здравствуй день

Нам здороваться не лень.

Здравствуй матушка Земля

Здравствуйте мои друзья!

**Вводная часть (мотивационный момент)**

**В**: Ребята, сегодня мы с вами поговорим о космосе. Кто-нибудь знает, что такое космос?

**В:**Космос - это такое место, где живут: луна, солнце и звезды. Космос находится очень высоко над небом. С давних времен люди смотрели на небо и мечтали полететь в космос.  Людям было всё в небе интересно и непонятно, но вот на чём и как полететь в космос они не знали.  И тогда ученые придумали летательный аппарат - ракету. Ребята, а давайте вы отгадаете загадки про космос.

**В:** Знают взрослые и дети,

Что не солнце ночью светит.

Круглолица и бледна,

Среди звёзд всегда одна. **(Луна)**

**В:** Ты весь мир обогреваешь

И усталости не знаешь,

Улыбаешься в оконце,

А зовут тебя все. **(Солнце)** (слышится стук, шум)

**В:** Ой, ребята, что-то случилось, вы не знаете, что это такое? Почему так шумно стало? (находим звёздочку)

**В**: Ой, звездочка, как ты здесь оказалась? Ребята, звездочка говорит, что она упала с неба, что ее дом - это космос, и она хочет обратно домой к своим сестричкам. Дети, надо нашей звездочке помочь вернуться домой. Поможем?

**2.Основная часть.**

**В:** Надо подумать, как помочь звездочке. На каком транспорте можно долететь до космоса?

**В:** Правильно, ребята ведь наша звездочка только на ракете сможет добраться домой.

**Воспитатель:** У нас есть большая ракета (стульчики в форме ракеты), давайте мы сядем в ракету, возьмём с собой звёздочку и отправимся с космическое путешествие. Но сначала нам нужно размяться.

**Физминутка «Ракета»**

Мы отважные пилоты, показывают на себя  
Это наши космолёты, делают рукой круг   
Два крыла, руками изображают крылья   
Одна кабина, держат импровизированный руль   
Сзади – мощная турбина. движение бёдрами   
Разбежались и взлетели бег на месте, руки - крылья.   
Полетели, полетели. имитация полёта  
Там внизу остался дом, ладонь – козырёк, смотрят вниз   
Мы махнём ему крылом.   
Выше облака и тучи,   
Выше – выше, круче – круче!   
По воздушным ямкам,   
Пристегните лямки!

**«Космонавт» 1**

Я хочу стать космонавтом! (руки на пояс)

Надеваю я скафандр (имитация одевания)

Полечу я на ракете (руки поднять вверх и соединить над головой)

И открою все планеты (сделать большой круг руками)

Наш экипаж к полету готов  
Внимание! Внимание!  
Отправляемся в полет!

**«Космонавт» 2**

Мы скафандр надеваем,  
Чтобы в космос полететь.  
Много нового узнаем  
Нужно только захотеть!

Наш экипаж к полету готов  
Внимание! Внимание!  
Отправляемся в полет!

**В:** Космонавты летят в космос на ракете (космическом корабле), а откуда она взлетает, вы знаете? Запуск ракеты происходит с космодрома, это специально отведенное и оборудованное место, откуда запускают ракеты в космос (показать фото).

**В**: А теперь, возьмите в дорогу, по вашему мнению, всё самое необходимое и приготовьтесь к полёту.

5, 4, 3, 2, 1 – ПУСК!

Ждут нас быстрые ракеты

Для полета на планеты.

На какую захотим –

На такую полетим!

**Танец звездочек. Музыкальная композиция для девочек.**

Спряталась за облачко маленькая звездочка.  
Задремала в небе слабым огоньком.  
Не спалось, наверно, озорнице днем.

**Танец инопланетян. Музыкальная композиция для мальчиков.**

Сквозь космические пробки

Мимо звёзд и прочих тел

Я в летающей коробке

К вам на праздник прилетел

Передать всем вам привет

От галактик и планет!

Я иных миров селянин –

Добрый инопланетянин.

**В:** А теперь давайте посмотрим, какие предметы вы взяли с собой в космическое путешествие. Ребята, а вот есть ложкой и вилкой в космосе не получится. Как вы думаете, почему, наверное, из-за невесомости, да? Положить еду в тарелки тоже не получиться, потому что она разлетится по всему космическому кораблю, т.к. нет силы притяжения земли. Поэтому космонавты берут еду в специальных тюбиках, похожие на зубную пасту. И на подушках тоже спать не получится, она просто улетит из-под головы. Кроватей в космосе тоже нет. Космонавты спят в специальных спальных мешках, которые крепятся к стенкам ракеты (Воспитатель показывает фото).

**Игра «Невесомость»**

**В:** А сейчас я предлагаю выйти в открытый космос. Когда вы покинете корабль, то будете находиться в состоянии невесомости, как-будто будете летать (звучит «космическая музыка», дети «летают» в невесомости)  
**В:** мы возвращаемся на корабль, а нашу звёздочку оставляем здесь на небе, в космосе.

Теперь садимся в ракету и полетим назад в садик.

**В:** Вот мы и прилетели на землю. А теперь мы оказались в лаборатории, приготовьте свои телескопы для наблюдений (это специальный прибор, который позволяет наблюдать за звездами, очень сильно увеличивая и приближая изображение) теперь мы будем астрономами (ученые, которые наблюдают за небесными телами: звездами, планетами, т.е за тем, что происходит в космосе).

(раздать втулки от бумажных полотенец)

**В:** Астрономы, сейчас вы будите наблюдать за планетами через телескоп. Может кому-то удастся увидеть нашу звёздочку.

**3.Итог:**

Ребята, вам понравилось наше путешествие? Что больше всего понравилось и почему?

Разработала: воспитатель первой категории

Короткова Н.М.