**МДОУ « Детский сад № 95»**

**Материал для занятий с детьми средней группы (4- 5 лет) по теме «Космос»**

**Подготовила и составила Колесова О.С.**

***Стихи для чтения и заучивания наизусть***

По порядку все планеты

Назовет любой из нас:

Раз – Меркурий,

Два – Венера,

Три – Земля,

Четыре – Марс.

Пять – Юпитер,

Шесть – Сатурн,

Семь – Уран,

За ним – Нептун.

Он восьмым идет по счету.

А за ним уже, потом,

И девятая планета

Под названием Плутон.

*А.Хайт*.

 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!

*Я.Аким*



Взлетел в ракете русский парень,

Всю землю видел с высоты.

Был первым в космосе Гагарин…

Каким по счету будешь ты?

*В. Орлов*

***Рассказы для чтения и пересказа***

***«Солнце»***

Без Солнца Земля превратилась бы в безжизненную мертвую равнину. Наша жизнь возможна лишь благодаря Солнцу. Люди понимали это еще в глубокой древности и почитали Солнце как божество.

Сегодня мы знаем: Солнце – это звезда, которая дарит нам свет и тепло. Если бы Земля была расположена ближе к Солнцу, на ней все засохло бы от жары. Если бы Солнце находилось дальше, то Земля бы покрылась льдом. Солнце в сотни раз больше Земли. Но во всей Вселенной много звезд, которые гораздо больше Солнца. (М.Бул).

**Вопросы к тексту:**

Что такое Солнце?

Что Солнце дает людям?

Что стало бы с Землей, если бы она располагалась ближе или дальше от Солнца?

***Рассказ «Юрий Гагарин»***

Первым Землю из космоса увидел летчик – космонавт Юрий Алексеевич Гагарин, когда 12 апреля 1961 года на космическом корабле «Восток» совершил полет в космос. Он был смелый, мужественный, выносливый, находчивый, веселый человек. С тех пор каждый год 12 апреля страна отмечает день космонавтики!



***Словесные игры***

***«Подбери слово-признак»***

**Космонавт -** смелый, мужественный, выносливый, находчивый….

**Солнце –** яркое, большое, горячее….

Звезда - ……

Ракета - ……

Космос - …..

***«Скажи наоборот»***

Далеко - близко

Высоко – низко

Улететь - …..

Взлетать - …..

Темно - ……

Ярко - …..

Тесно - ……

***«Где какой»***

На Земле – земной

На Солнце – Солнечный

На Луне – Лунный

На планете – планетный….

***Физкультминутка***

Начинаем тренировку,

Чтобы сильным стать и ловким.

(руки сгибают в локте, показывают «мускулы»)

Ждёт нас быстрая ракета

Для полёта на планету.

 Отправляемся на Марс,

(подняться на носки, руки вверх)

Звёзды, в гости ждите нас.

По ступенькам поднялись,

(ходьба на месте)

 Дружно за руки взялись.

 (имитация подъёма в ракету по ступенькам)

 Аккуратно надо сесть,

 (дети садятся в ракету)

Чтоб приборы не задеть.

Кресло займи, (педагог отдаёт команды)

 Пристегнуть ремни — (имитация закрепления ремней)

Раз, два, три… летим! (бег, руки в стороны)

***Пальчиковая гимнастика***

***«Комета»***

В космосе сквозь толщу лет (сжимают и разжимают пальцы рук)

Ледяной летит объект. (поднимают сжатый кулак, наклоняют вправо-влево)

Хвост его — полоска света, (к кулаку присоединяют раскрытые пальцы второй руки-«хвост») А зовут объект комета. (сжимают и разжимают пальцы рук)

***Игры малой подвижности
«Невесомость»***

**Цель:**

* сформировать знания о «невесомости», как космическом явлении
* развитие физической выносливости

Ребенок встает на одну ногу, делая «ласточку», цель – простоять как можно дольше.

***« В открытом космосе»***

**Цель:**

* Развитие мимической мускулатуры
* развития внимания и воображения

**Ход игры:** взрослый объясняет детям, что в космосе пустота и звуки не слышны, поэтому говорить нужно при помощи мимики и жестов. Ребенок должен задать вопрос при помощи жестов и мимики.

***«На небо за звездами»***

**Цель:**

* Развивать общую моторику, воображение, координацию, ориентировку в пространстве

**Ход игры:**

Взрослый предлагает детям отправиться «собирать» звезды на небе. Дети стараются подтянуться, как можно выше и со всех сторон собрать воображаемые звезды в корзину, затем звезды можно разложить вокруг себя, взяв звезду левой рукой, нужно положить её за правой ногой, а потом наоборот.

Затем можно сесть на пол, широко раскинув ноги, и попробовать поднять левой рукой звезду у правой ступни и наоборот.

***Рисунок «Космос»***

Вам понадобится:

* альбомный лист
* восковые мелки
* акварель
* кисть.

На альбомном листе восковыми мелками нарисуйте космос. Затем акварельными красками закрасьте полностью весь лист.

***Интернет – источники***

1. Проект для учителей <https://multiurok.ru/>
2. Материалы для учителей <https://infourok.ru/>
3. Социальная сеть работников образования <https://nsportal.ru/>