**08.04.2021.**

**Конспект НОД во второй младшей группе по ФГОС.**

**Тема:** ***«*Космос для малышей ».**

**Цель:** Создать условия для развития познавательных и творческих способностей детей.

**Задачи:**

Познакомить детей с Российским праздником – День космонавтики, Ю.А.Гагариным.

Активизировать словарь: небо, звёзды, ракета, космонавт, Солнце, Земля, Луна.

Обогащать словарь: скафандр, иллюминатор, космодром, планеты, Солнечная система, Меркурий, Венера, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Плутон.

Развивать мелкую моторику, тактильные ощущения.

Воспитывать уважение и чувство гордости за достижения своего народа, на основе конкретных исторических фактов.

**Ход совместной деятельности:**

Воспитатель: Ребята к нам пришли гости ,давайте поздороваемся.

Здравствуйте

А как можно по другому поздороваться?

Можно сказать доброе утро.

Мы так здороваемся потому .что сейчас время суток –утро.

А какие части суток вы ещё знаете? (день, вечер, ночь)

Хочу спросить вас в какое время суток небо тёмное?

Ночью.

Верно!

Но темнота ночью не полная.

Небо усыпано огоньками.

Что же светится на ночном небе? (звезды)

Я вам принесла сюрприз . Звезды в коробке.

Воспитатель:

Загадка

В черном небе до зари

Тускло светят фонари.

Фонари фонарики

Меньше, чем комарики. (Звезды)

**Звучит космическая музыка**

Давайте создадим звездное небо.

Молодцы справились!

 Небо над нашей головой усыпано множеством звезд. Они похожи на маленькие сверкающие точки и расположены далеко от Земли.

**Берем в руки солнце**

 Но самая большая звезда – это Солнце. Оно очень большое и всех нас согревает. Без Солнца не было бы жизни на Земле. Все, что происходит на нашей планете, связано с Солнцем: смена дня и ночи, наступление зимы или лета. Днем солнце согревает и освещает нашу планету. Всё живое радуется солнечному свету и теплу. С восходом солнца пробуждается и оживает природа. Ребята, а вы знаете, что вокруг солнца вращаются планеты. Послушайте стихотворение о планетах.

Жил однажды 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.

Ну вот мы свами посмотрели планеты

**А сейчас я вам загадаю загадку**

С Земли взлетает в облака

Как серебристая стрела.

Летит к другим планетам

Стремительно … (ракета)

 Космос далекий и огромный и туда можно полететь? (на ракете)

А кто ракетой будет управлять? (космонавт)

Но находится в космическом пространстве очень опасно.

Для безопасности космонавту необходим специальный костюм, который защитит его.

Посмотрите какой он. Он называется скафандр.

А еще в ракете есть окошки, посмотрите какой они формы (круглые)

А круглые окошки называют иллюминатор.

Космонавты в космосе делают разминку и мы с вами сейчас проведем зарядку.

**ФИЗ минутка**

Один, два, три, четыре, пять (Ходьба на месте)

В космос мы летим опять (Соединить руки над головой)

Отрываюсь от земли (Подпрыгнуть)

Долетаю до луны (Руки в стороны, покружиться)

На орбите повисим (Покачать руками вперед-назад)

И опять домой спешим (Ходьба на месте)

 Верно, космонавты летят в космос на ракете, а откуда она взлетает, вы знаете? Запуск ракеты происходит с космодрома, это специально оборудованное место, откуда запускают ракеты в космос.

А перед полетом человека в космосе побывали собаки Белка и Стрелка и через сутки вернулись на Землю.

Ребята а как называется наша планета? (Земля)

А как называется наша страна? ( Россия.)

 12 апреля вся наша страна будет отмечать праздник «День космонавтики».

Ребята, первый человек, который полетел в Космос, был наш соотечественник –Юрий Гагарин.

Еще в космосе находится космическая станция. Где возможно проводить эксперименты,

Изучать жизнь в космосе.

Ребята как вы думаете, ракета летит быстро или медленно?

Правильно быстро.

Хотите покажу как быстро летит ракета?

Представьте себе. Что шарик это ракета.

Шарик наш большой надутый. А что внутри шарика ? Воздух.

Сейчас я отпущу шарик. И что, мы видим, наш шарик полетел, он летел пока в нем был воздух.

Теперь он стал маленький. Почему?

А теперь я вам предлагаю отдохнуть и послушать космическую музыку.

Минутка релаксации.

Ребята а как называется профессия человека который летает в космос? (космонавт)

Как называется окно в ракете? (иллюминатор)

Как звали собачек которые летали в космос? (белка и стрелка)

Как называется одежда космонавта? (скофандр)

А кто запомнил как зовут первого человека полетевшего в космос? (Юрий Гагарин)

А когда мы празднуем день космонавтики? (12 апреля)

 Молодцы!!!! Я вас очень хвалю и приготовила вам подарки!!!!