Конспект организованной образовательной деятельности в подготовительной группе по формированию целостной картины мира на тему:

**«Путешествие в космос»**

 Подготовила: воспитатель группы №12

 Романова Наталья Владимировна

**Задачи**: 1. Уточнить и расширить представления детей о космосе, работе космонавтов, закрепить знания о планетах Солнечной системы, подчеркнуть уникальность планеты Земля, учить собирать созвездия из отдельных звезд, учить устанавливать причинно-следственные связи; упражнять в употреблении сложноподчиненных предложений с союзом *потому что,* в построении полных предложений; закрепить обратный счет в пределах 10.

2.Развивать фантазию детей.

3.Воспитать любовь к своей планете, желание оберегать ее.

**Активизировать словарь**: спутник, невесомость, комета.

**Оборудование**: мягкие модули, кроссворд, набор иллюстраций «Все о космосе», набор напольных звезд, макет созвездия «Большая Медведица», аудиозапись космической музыки, песни «Трава у дома» из репертуара группы «Земляне», выставка детских работ на тему «Космос глазами детей».

  **Ход**

*Звучит космическая музыка. Дети с воспитателем заходят в зал, садятся на стульчики*.

Воспитатель: День сегодня не простой, это в мире знает каждый

 Впервые в космос полетел человек с земли отважный.

Сегодняшний праздник считают своим и физики, и математики

А также все люди встретить спешат Великий День Космонавтики

Ребенок 1: Всем в мире хорошо знаком отважный русский парень

 Он первым в космос полетел, его зовут Гагарин!

Ребенок 2: В космической ракете с названием Восток

 Он первым на планете подняться к звездам смог.

 Поет об этом песни весенняя капель:

 Навеки будут вместе Гагарин и апрель!

Восп. Да, действительно, Юрий Алексеевич Гагарин- это первый космонавт планеты, который 12 апреля 1961 года совершил полет в космос.( показ портрета Гагарина).

Ребята, а вы хотите тоже отправиться в космическое путешествие? (Да) Тогда давайте вспомним, какие планеты мы с вами знаем.

-Юпитер.(ребенок показывает планету на карте )

-А что мы с вами знаем про Юпитер?

-Юпитер-Это самая большая планета Солнечной системы.

-Верно. Еще какие планеты вы знаете?

-Меркурий. (показ на карте)

-А что мы знаем про Меркурий?

-Это самая маленькая и самая жаркая планета.

-Верно. А почему Меркурий самая жаркая планета?

- Меркурий самая жаркая планета, потому что она ближе всего находится к Солнцу.

-Верно. А какая планета самая холодная?

-Самая холодная планета-Плутон, потому что она дальше всего находится от солнца.

(*дети называют и показывают на карте все планеты*)

-Молодцы. А я вам предлагаю сейчас совершить путешествие по неизведанным планетам, которых может быть вообще не существует, а может они существуют, но космонавты о них еще ничего не знают. Вы согласны окунуться в мир фантастики? (да)

Но чтобы нам полет устроить, нам ракету надо строить! Я прошу подойти ко мне 3 ребят. Вам необходимо построить ракету из модулей вот по этой схеме. **Игра «Построй ракету»**

-Все готово? Ключ на старт! Отправляемся в полет, нам пора начать отсчет!

Дети хором: 10,9, 8,….1 пуск!

(включается зеркальный шар, куплет песни «Трава у дома».

Воспит. Вот мы и прилетели на первую планету, а называется она Виктория. Ребята, посмотрите, нас встречает инопланетянин!

 (*выходит ребенок- инопланетянин)*

НЛО : Я иных миров селянин, добрый инопланетянин

 Я веселенький везунчик, а зовут меня Вертунчик!

-Здравствуй, Вертунчик!

-Я очень рад, что вы прилетели на мою планету. А вы любите отгадывать загадки? (да)

 **Игра «Отгадай загадки»**

1.Что за чудная машина смело по Луне идет? Вы ее узнали, дети? Ну конечно… (луноход)

2. Он вокруг Земли плывет и сигналы подает. Этот вечный путник под названьем… (спутник)

3.С Земли взлетает в облака как серебристая стрела, летит к другим планетам стремительно… (ракета)

4.Когда ты в космосе мой друг, творятся чудеса вокруг. Паришь ты –вот так новость, ведь это… (невесомость)

5.Он космос покоряет, ракетой управляет, отважный, смелый астронавт, зовется просто… (космонавт)

НЛО: Молодцы, отгадали все мои загадки.

-Спасибо тебе Вертунчик, но нам пора отправляться дальше.

-А можно и мне с вами попутешествовать?

-Конечно можно, занимай место в нашей ракете .

Готовы? Начинаем отсчет 10…1,пуск!

 *(Песня «Трава у дома» )*

-Вот мы и прилетели на следующую планету. И называется она Звездалия. Здесь очень много звезд. А что мы с вами знаем о звездах?

-Звезды- это космические тела, они постоянно светятся, но мы их видим только ночью, когда темно, потому что днем их не видно из-за солнечного света. Большинство звезд собраны в созвездия.

-Верно. Ребятки, посмотрите, на этой планете нас тоже кто-то встречает.

 *(выходит Звездочет*)

-Здравствуй Звездочет! А почему ты такой грустный?

Звездочет: -Мудрый, добрый звездочет потерял волшебный счет. Кто поможет? Кто спасет? Кто созвездие соберет?

-А какое созвездие нужно собрать?

-Нужно собрать созвездие Большой Медведицы.

-Ребята, мы с вами знакомы с таким созвездием, поможем Звездочету? (да)

**Игра «Собери созвездие»**

-Ребята, а давайте пофантазируем немного. Как вам кажется, на что похож ковш Большой Медведицы? ( фантазии детей: на тележку, на коляску, на половник, На воздушного змея…)

-А сейчас я предлагаю вам поиграть вместе со Звездочетом.

 **Игра «Не потеряй звезду».**

Весело на твоей планете Звездочет, но нам пора отправляться дальше.

-А можно и мне с вами попутешествовать?

-Конечно можно, занимай место в ракете. Все готовы? Начинаем отсчет10…пуск.

 (*Песня «Трава у дома»)*

-Вот мы и прилетели на следующую планету, а называется она Луна. Посмотрите, и здесь нас кто-то встречает.

 *(выходит Лунтик)*

-Здравствуй Лунтик!

-Здравствуйте. Лунтик самый лучший друг для друзей и для подруг. Вы со мною поиграйте и кроссвордик разгадайте. Вопросы не логические, но вполне космические.

**Игра «Разгадай кроссворд»**

-Очень интересная у тебя планета, но нам пора возвращаться на свою планету.

-А возьмите меня с собой.

-С удовольствием, занимай место в ракете. Все готовы? Начинаем отсчет 10…пуск

 (*звучит песня « Трава у дома»)*

-Вот мы и вернулись на нашу родную планету Земля. Давайте еще раз вспомним, что мы знаем о нашей планете.

-Земля круглая, она вертится вокруг солнца, и сама вращается вокруг своей оси.

-Земля-это спутник солнца.

-Только на Земле есть жизнь.

Восп. А почему только на земле есть жизнь?

-Потому что на Земле есть вода для питья и воздух для дыхания.

-Верно. Вода и воздух необходимы всем живым организмам! Наша планета очень щедра и богата, и об этом нам прочитает стихотворение Настя.

Настя: Есть одна планета-сад

В этом космосе холодном.

Только здесь леса шумят,

Птиц скликая перелётных,

Лишь на ней одной цветут

Ландыши в траве зелёной,

И стрекозы только тут

В речку смотрят удивлённо...

Береги свою планету -

Ведь другой, похожей, нету!

Воспит. Вот и подошло к концу наше путешествие по неизведанным планетам. И нам пора возвращаться в группу.