

## Конспект непосредственно образовательной деятельности "Загадочный Космос "

Воспитатель Е.В. Соломина

### Задачи:

- развивать чувство композиции, фантазию, творчество;
- воспитывать аккуратность в выполнении рисунка.

**Оборудование:** альбомный лист, кисти, гуашь, музыка.

**Предварительная работа:** беседы о космосе, рассматривание иллюстраций, фотографий.

### Ход НОД:

Воспитатель: Ребята, давайте вспомним, а что такое вселенная, космос?  
(ответы детей)

В космосе так здорово!  
Звёзды и планеты,  
В чёрной невесомости,  
Медленно плывут!  
В космосе так здорово!  
Острые ракеты,  
На огромной скорости,  
Мчатся там и тут!  
Так чудесно в космосе!  
Так волшебно в космосе!  
В настоящем космосе,  
Побывал однажды!  
В настоящем космосе!  
В том, который видел сквозь,  
В том, который видел сквозь,  
Телескоп бумажный! (О. Ахметова)

Воспитатель: Космос, пожалуй, является на данный момент одной из самой больших загадок для всего человечества. Люди не устают исследовать космос, обсуждать его, выдвигать самые разнообразные теории, строить самые разнообразные предположения, но все равно космос остается чем-то невероятным, загадочным, неопознанным до конца. Вероятно, космос на протяжении всего существования человечества будет в той или иной степени оставаться загадкой, неразрешимой загадкой. Но все же его изучают, а потому известно немало интересных фактов о космосе, которые поражают, а порой и пугают. Давайте же немного более подробно познакомимся с некоторыми интересными фактами о космосе и Вселенной.

1.Каждый год в нашей Галактике появляется на свет около сорока новых звезд.

Сколько же их появляется во всей Вселенной – сложно даже представить себе ответ на этот вопрос.

2. В космосе царит тишина, так как там нет среды для распространения звука.

Так что тем, кто любит помолчать, космос наверняка пришелся бы по нраву.

3. Впервые человек взглянул на космос через телескоп около четырех столетий назад. Это был, конечно же, Галилео Галилей.

4. Удивительно, но в космосе все знакомые нам цветы будут пахнуть абсолютно по-другому. А все потому, что запах цветка зависит от множества самых разных факторов окружающей среды.

5. Интересный факт о космосе и планетах – солнце больше земли приблизительно в сто десять раз. Оно больше даже, чем Юпитер, который, как известно, является гигантом нашей Солнечной системы. Но при этом, если сравнивать Солнце с другими звездами во Вселенной, то оно окажется невероятно крохотным. Например, звезда Большая пес больше Солнца в полторы тысячи раз.

6. Первый человек в космосе – Юрий Гагарин.

7. Первая женщина в космосе – Валентина Терешкова.

8. Человек никогда не сможет достигнуть края Вселенной, так как в космосе присутствует искривление пространства, из-за которого человек, двигаясь постоянно в прямом направлении, в итоге вернется в исходную точку. Этот феномен ученые до конца пока что объяснить не в состоянии.

9. На Землю каждый день падает приблизительно десять тонн космической пыли.

10. Во Вселенной существует более чем сто миллиардов галактик, так что есть огромная вероятность того, что все же в границах этой Вселенной люди не одиноки.

Самые интересные факты о космосе можно собирать и выписывать невероятно долго, так как наша Вселенная хранит в себе огромное множество тайн и загадок, к которым мы теперь, благодаря развитию науки, можем приблизиться хотя бы на несколько шагов.

Воспитатель: Посмотрите внимательно на иллюстрации, фотографии, рисунки, которые я вам приготовила. Что изображено на них? Какие цвета использовались? (ответы детей – планеты, солнце, кометы, звезды, луна, Земля, млечный путь, называют цвета).

- Сегодня мы с вами попробуем нарисовать космический рисунок. Вы можете нарисовать то, что мы видели на иллюстрациях или можете придумать сами любой сюжет. Может быть, кому-нибудь захочется поселить на планете жителей.

### **Пальчиковая гимнастика «Будем в космосе летать».**

(Дети по очереди загибают пальцы одной руки, начиная с мизинца, помогая указательным пальцем другой руки)

1,2,3,4,5. (Дети вращают кистью, которая сжата в кулак)

Будем в космосе летать. (Дети по очереди разгибают пальцы, начиная с большого)

1 – комета.

2 – планета.

3 – луноход.

4 – звездолет.

5 – земля, (Дети машут кистями рук, как бы прощаясь)

До свидания друзья!

*Самостоятельная деятельность детей. (Включить тихую, спокойную музыку)*

Воспитатель: Молодцы, ребята у всех получились очень красивые рисунки, давайте на них посмотрим. Какой рисунок вам понравился больше всего?

(Ответы детей). Расскажите, что вам удалось передать в своих рисунках.

Посмотрите, какие разные и интересные у вас получились рисунки. (Кратко охарактеризовать каждый рисунок). Мы повесим ваши рисунки на стенд, чтобы ваши родители смогли их посмотреть.