**Тема недели:**

**«Праздники моей страны – День космонавтики»**



Цель: Познакомить детей со свойствами линз. Расширить их представления о планетах Солнечной системы, космических путешествиях, о работе человека в космосе. Дать детям элементарные представления о Солнце как звезде и о планетах, строении Солнечной системы.



**Расскажите детям**

# Детям о космосе и космонавтах

12 апреля в нашей стране отмечается **День космонавтики**. В этот день в 1961 году нашу планету потрясла неожиданная весть: »Человек в космосе!» Мечта людей о полете в космос сбылась. Апрельским утром на корабле »Восток-1» первый космонавт Юрий Алексеевич Гагарин совершил полет в космос. Полет вокруг Земли длился 108 минут.

Звездное небо всегда привлекало взоры людей, манило своей неизвестностью. Люди мечтали узнать о космосе как можно больше. Так началось время космических ракет, спутников, луноходов..

Давайте расскажем детям о космосе и космонавтах, чтобы они имели представление

**Планеты и звезды**

[](http://deti-i-vnuki.ru/wp-content/uploads/2016/04/2.jpg)

Наша Земля — это огромный шар, на котором есть моря, реки, горы, пустыни и леса. А также живут люди. Наша Земля и все, что ее окружает называется Вселенной, или космос. Кроме нашей голубой планеты есть и другие, а также звезды. Звезды — это огромные светящиеся шары. [Солнце](http://deti-i-vnuki.ru/stihi-o-solnyishke-dlya-detey/) — тоже звезда. Оно расположено близко к Земле, поэтому  мы его видим и ощущаем его тепло.

Звезды мы видим только ночью, а днем Солнце их затмевает. Есть звезды даже больше Солнца

Кроме Земли в солнечной системе есть еще 8 планет, у каждой планеты свой путь, который называется орбитой.

**Детям о космосе**

***Астрономы***

Ученые, которые наблюдают за звездами и изучают их, называются астрономами.

Раньше люди не знали ничего о космосе, о звездах и считали, что небо — это колпак, который накрывает Землю, а звезды к нему крепятся. Древние люди думали, что Земля неподвижна, а Солнце и Луна вокруг нее вращаются.

**Про космонавтов для детей**

**Космонавт** – это человек, который испытывает космическую технику и работает в космосе.

Первый космонавт – **Юрий Алексеевич Гагарин.**

12 апреля 1961 года он совершил полет в космос на космическом корабле «Восток – 1». Был в полете 1 час 48 минут и благополучно вернулся на Землю.

[](http://deti-i-vnuki.ru/wp-content/uploads/2016/04/kosmonavt-yuriy-gagarin-1.jpg) [](http://deti-i-vnuki.ru/wp-content/uploads/2016/04/img26.jpg)

Первая женщина космонавт – **Валентина Терешкова.**

Запуск корабля Терешковой произошел 16 июня 1963 года. Она совершила полет на корабле "Восток-6". Валентину Терешкову можно по праву назвать героиней, так как во время полета она столкнулась с огромным количеством трудностей, но достойно пережила все испытания. 

**Поиграйте с детьми**



***Игра «Что возьмем с собою в космос»***

Разложите перед ребенком рисунки и предложите выбрать то, что можно взять с собой в космическое путешествие. Это могут быть картинки: книга, скафандр, овощи, фрукты, тюбик с манной кашей, конфета, колбаса, будильник.

***Игра «Космический словарь»***

Эта игра поможет пополнить словарный запас словами, связанными с темой космоса. Выигрывает тот, кто назовет больше слов, связанных с космосом. Например: спутник, ракета, планета, станция, луна, звезды, скафандр, космонавт, инопланетянин и т. д.

***Игра «Скажи наоборот»***

Дети подбирают слова противоположные по смыслу.

Далекий –

Тесный –

Большой –

Подниматься –

Яркий –

Высокий –

Известный –

Включать

Темный –