

12 апреля в нашей стране отмечается День космонавтики.

Дорогие родители, в этом блоге я расскажу о том, как интересно организовать время ребенка и рассказать о приближающемся празднике.

Если Вы дочитаете мои рекомендации до конца, то в конце будут бонусы: игры на тему "Космос", интереснейшая познавательная аудиокнига, развивающий мультфильм, виртуальная экскурсия в музей космонавтики и дом-музей им. К. Э. Циолковского, сказки, загадки, опыты на тему "Космос".

В альбоме - детское творчество "["Космос наше увлечение"](#)", Вы можете посмотреть идеи для марафона "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!

Хорошо, если родители читают с детьми [книги о космосе](#), показывают картинки, рассматривают глобус звездного неба. Можно поиграть с детьми в игры на космическую тему ("[Бродилки по космосу](#)", "[Найди тень](#)"), прочитать и выучить стихи о космосе, отгадать интересные загадки, порисовать или [раскрасить раскраску](#), слепить космонавта, организовать [элементарные опыты](#) с ребенком на эту тему и т.д.

Рассказываем детям о космосе

Планеты и звезды. Детям о планетах

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 — 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.

Запоминаем планеты:

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.

Юпитер — самая большая планета. Если представить ее в виде арбуза, то по сравнению с ним Плутон будет выглядеть горошиной.

Чтобы дети лучше смогли запомнить все планеты, прочитайте стихотворение, пусть они его запомнят. Можно вылепить планеты из пластилина, нарисовать их, можно вырезать из бумаги и прикрепить дома к лампе.

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.

Спустя много лет астроном Николай Коперник доказал, что Земля и другие планеты вращаются вокруг Солнца. Ньютон понял, почему планеты вращаются вокруг Солнца и не падают. Они все летят вокруг Солнца по своему пути.

Так ученые открывали тайны космоса. В средние века изобрели телескоп, с помощью которого ученые наблюдали за звездами.

В космосе еще много загадок, так что астрономам хватит работы надолго.

Животные-космонавты

Чтобы узнать, с чем человеку придется столкнуться в космосе, ученые отправляли на "разведку" животных. Это были собаки, кролики, мыши, даже микробы.

Собаки более умные животные, чем мыши, но не все собаки подходили для испытаний. Породистые собаки очень нежные, в космос они не годились. Собак отбирали по размеру, проводили с ними тренировки, приучали их к шуму, тряске. Больше всех подошли обычные дворняги.

Детям о космосе и космонавтах

Первая собака Лайка в 1957 году была отправлена в космос. За ней наблюдали, но на Землю она не вернулась.

Потом летали в космос Белка и Стрелка. В 1960 году 19 августа их запустили в космос на прототипе космического корабля "Восток". Они пробыли в космосе более суток и благополучно вернулись обратно. Так ученые доказали, что полет в космос возможен.

Про космонавтов для детей

Космонавт — это человек, который испытывает космическую технику и работает в космосе. Сейчас космонавты есть во многих странах.

Первым космонавтом был Юрий Алексеевич Гагарин. 12 апреля 1961 года он совершил полет в космос на корабле «Восток-1» и облетел Землю за 1 час 48 минут. Вернулся назад живым и здоровым.

Родился Юрий Гагарин 9 марта 1934 года в селе Клушино Гжатского района Смоленской области в обычной семье колхозника. Рос обычным ребенком. В юности увлекался занятиями в аэроклубе. После училища стал летчиком. В 1959 году был зачислен в группу кандидатов в космонавты. И за свой первый полет в космос был удостоен звания Героя Советского Союза и награжден орденом Ленина.

Детям о космосе и космонавтах

Юрий Гагарин всегда останется в нашей памяти как первый космонавт. Его именем названы города, улицы, проспекты. На Луне есть кратер, названный его именем, а также малая планета.

Космонавты — мужественные люди, они много тренируются, должны много знать и уметь, чтобы управлять космическим кораблем.

Первый выход в космос был совершен Алексеем Леоновым в 1965 году. А первой женщиной -космонавтом была Валентина Терешкова, которая совершила полет в космос в 1963 году. Она выдержала 48 оборотов вокруг Земли, провела почти трое суток в космосе, делала фотографии, которые использовались для изучения аэрозольных слоев атмосферы.

Детям о космосе и космонавтах

Чтобы летать в космос, нужно много и хорошо учиться, быть выдержанным, терпеливым, выносливым.

Луна

Дети всегда с интересом рассматривают Луну на небе. Она такая разная: то в виде серпика, то большая, круглая.

Ребенку интересно будет узнать, что находится на Луне. Можно рассказать, что Луна покрыта воронками-кратерами, которые возникают из-за столкновений с астероидами. Если смотреть на Луну в бинокль, можно увидеть неровности ее рельефа.

Наблюдения за звездами с детьми

С детками нужно наблюдать за звездным небом. Не поленитесь вечером выйти на улицу и полюбоваться звездами. Покажите ребенку некоторые созвездия, попробуйте вместе отыскать большую Медведицу. Расскажите, что древние люди вглядывались в ночное небо, мысленно соединяли звезды, рисовали животных, людей, предметы, мифологических героев. Найдите карту звездного неба и покажите малышу, как выглядят созвездия, а потом вместе отыщите их на небе. Это развивает наблюдательность, память.

Вообще было бы здорово сводить ребенка в планетарий. Ребенок узнает много интересного из рассказа о звездах, планетах.

Тема космоса содержит массу идей для рисунков, поделок. Можно рисовать, лепить космонавтов, инопланетян, Луну. Придумывать новые названия звездам и планетам. В общем, проявляйте фантазию, тема космоса безгранична и интересна детям.

Предлагаю Вам подборку материала для детей дошкольного возраста (в тексте цветом выделена активная ссылка):

Игры для детей на тему "Космос". [Смотреть на Яндекс диске](#)

Учим стихотворения на тему "Космос". [Ссылка на сайт](#)

Картотека опытов "Космос". [Читать в публикации.](#)

Развивающая игра для детей старшего дошкольного возраста "Космический полёт". [Ссылка на сайт.](#)

Игры для детей "Космические приключения". [Ссылка на сайт.](#)

50 невероятных вопросов про космос. Мона К. [Слушать аудиокнигу](#) В этой книге 50 совершенно безумных вопросов про космос! А ответы на них очень даже серьёзные. Узнайте всё о планетах, звёздах, спутниках и других небесных телах Солнечной системы. Познакомьтесь со множеством потрясающих фактов о жизни космонавтов, космических станциях и исследованиях Вселенной!

"Полёты в космос" - аудиокнига по мотивам мультика Фиксики, которую Вы сможете [слушать онлайн](#).

Развивающий мультфильм "День космонавтики". [Смотреть на ютубе](#)

Развивающий мультфильм "Космос для детей. Увлекательное путешествие". [Смотреть на ютубе](#)

Виртуальная экскурсия от супер дочки "Музей космонавтики им. К. Э.

Циолковского. [Смотреть на ютубе](#)

Виртуальная экскурсия "Дом-музей им. К. Э. Циолковского. [Смотреть на ютубе](#)

"Сказки про космос", автор сказок для детей Ольга Сыроваткина. [Ссылка на сайт](#).

Сказка "Лягушка-космонавт". [Читать сказку](#)

Ефрем Левитан "Малышам о звёздах и планетах". [Читать книгу](#).

Расскажите детям о космосе (детям с 3 до 7 лет). [Читать книгу](#)

Аудиосказки про космос. [Слушать онлайн](#)