

Воспитатели МАДОУ  
«Центр развития ребенка - детский сад №108»

Осокина Людмила Николаевна

Крупнова Елена Юрьевна

Образовательный маршрут

«Ю. Гагарин. Первый полет человека в космос»

для организации совместной деятельности  
детей и родителей в сети интернет

возраст 5-7 лет

«Человечество не останется на Земле, оно завоюет себе околосолнечное пространство,  
но человек полетит, опираясь не на силу своих мускулов, а на силу своего разума»

***Константин Эдуардович Циолковский***

Дорогие родители!

Ваши дети еще относятся к тому редкому виду малышей, которые хотят стать не трэвел-блогерами, бьютимейкерами и мерчендайзерами, а космонавтами? Поздравляем! Внынешнее время интерес к космосу уже не так силен, но все-таки есть еще ребята, которые смотрят в небо с любопытством и предвосхищением чуда. Именно для них мы и разработали образовательный маршрут «Ю. Гагарин. Первый полет человека в космос» В космосе и его окрестностях можно побывать, не выходя из дома и не предпринимая почти никаких усилий. Три, два, один, «Поехали!».

#### ШАГ 1

С глубокой древности люди мечтали летать, как птицы.

На чем только не отправлялись в небеса герои сказок и старинных легенд....

- Вспомните, на чем совершали полеты герои ваших любимых сказок?





Прошли века, и люди сумели покорить воздушное пространство Земли. Сначала они поднимались в небо на воздушных шарах и дирижаблях, позже стали бороздить воздушный океан на самолетах и вертолетах.

Пройдя по ссылке, вы можете познакомиться с первыми воздушными аппаратами.

<https://clck.ru/TSdfH>

#### Шаг 2 «Мечты о полёте в космос»

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 звёзды.

Предлагаем вам пройти по ссылке и познакомить детей с рассказом Аллы Алкасовой «Детям о космосе».

<https://clck.ru/MrdVt>

А затем предложите ребенку посмотреть замечательный развивающий мультфильм «Про планеты и космос для детей»

<https://clck.ru/MoFce>

#### Шаг 3 «Животные-космонавты»

Чтобы узнать, с чем человеку придется столкнуться в космосе, ученые отправляли на «разведку» животных. Это были собаки, кролики, мыши, даже микробы. В 1960 году 19

августа собак Белку и Стрелку 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.



*Космический аппарат Спутник-5*



*Собаки-космонавты Белка и Стрелка*

#### Шаг 4 «Он сказал «Поехали!»»

В 1961 г. 12 апреля, ровно 60 лет назад, на околоземную орбиту был выведен космический корабль «Восток». Его пилотировал первый в мире космонавт.

- Знаете ли вы его имя?

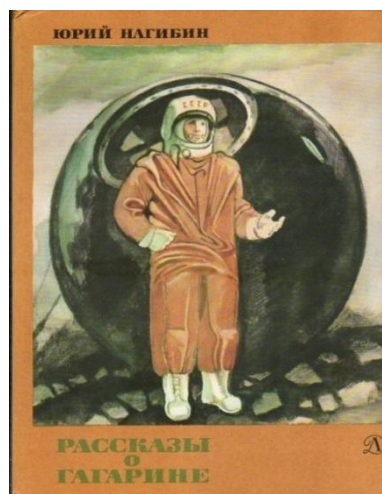
Правильно! Самый первый космонавт Земли — Юрий Алексеевич Гагарин.

Этот отважный молодой человек первым из всех живущих на планете людей увидел Землю из космоса. И она показалась ему прекрасной!

Как же простой русский паренек стал космонавтом?

Юрий Гагарин родился 9 марта 1934 г. на Смоленщине.

Прочтите детям рассказы писателя Юрия Нагибина о Гагарине.



<https://clck.ru/TcL3t>

Стихи о Ю.Гагарине



<https://clck.ru/TYt6T>

Песни о Ю.А. Гагарине

<https://clck.ru/TYtgH>

Пройдя по следующей ссылке, вы можете посмотреть с ребенком реконструкцию первого полета человека в космос.

<https://clck.ru/TQVyt>

За свой первый полет в космос Юрий Алексеевич Гагарин был удостоен звания Героя Советского Союза и награжден орденом Ленина.

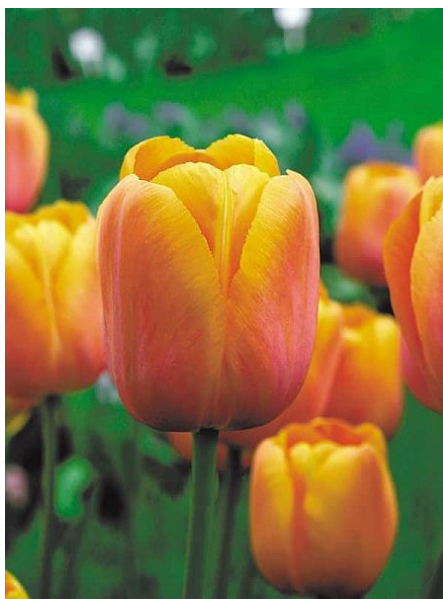
Предлагаем вам послушать любимую песню Юрия Алексеевича.

<https://clck.ru/TcLLV>

Шаг 6 «День космонавтики»

12 апреля весь мир отмечает День авиации и космонавтики. Каждый год в этот день человечество вспоминает об исторических 108 минутах, с которых началась эра пилотируемой космонавтики - 12 апреля 1961 года гражданин Советского Союза старший лейтенант Юрий Гагарин на космическом корабле «Восток» впервые в мире совершил орбитальный облет Земли.

Юрий Гагарин навсегда останется в нашей памяти как первый космонавт. Его именем названы города, улицы, площади и даже цветы! В Голландии вывели сорт тюльпанов и назвали его «Юрий Гагарин».



На Луне есть кратер, названный его именем, а также малая планета №1772



## Научно-исследовательское судно



В нашем городе есть улица Юрия Гагарина, станция метро «Гагаринская», парк имени Юрия Гагарина, школа №162, которая носит имя Юрия Гагарина.

Шаг 7. «Сделаем ракету вместе»

Предлагаем вместе с ребенком заняться творчеством и смастерить ракету, а поможет Вам эта ссылка:<https://clck.ru/TcMhw>

Шаг 8. «Попьем чай с космическим печеньем»

А сейчас для Вас рецепт «Космических печенек»

<https://clck.ru/TcN2X>

Когда «печеньки» будут готовы, предлагаем попробовать их всей вашей дружной семьей.

Приятного аппетита!

На этом наш образовательный маршрут окончен.

Берегите себя и своих близких!