

Мастер-класс по конструированию ракеты из бумаги с детьми 6-7 лет.

12 апреля 1961 года Юрий Алексеевич Гагарин на космическом корабле «Восток» впервые в мире совершил полет в космос.

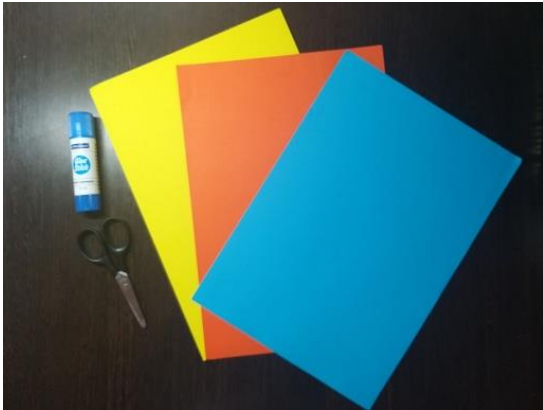
Предлагаю Вашему вниманию объемную модель ракеты из бумаги. Сегодня Вы станете конструкторами и запустите новую модель ракеты с космодрома в далекий и неведомый космос.

Если очень захотеть,
Можно в космос полететь.
Чтоб отправиться в полет,
Нужен нам не самолет.
К звездам улетим легко
Не в трамвае, не в метро,
Не в такси, не на мопеде,
А в космической ракете.
Тех, кого в полет берут,
Космонавтами зовут.
Полететь готов не каждый,
Только сильный и отважный.
А ракета выше дома,
Улетает с космодрома,
Жителям других планет
Передать с Земли привет.

(Я. Коваль)

Приступаем к выполнению ракеты.

Нам понадобится цветная бумага, клей-карандаш, ножницы.



Шаг 1.

Из цветного листа бумаги склеиваем цилиндр – это корпус ракеты.



Шаг 2.

Квадрат со сторонами 10 см сгибаем по диагонали и разрезаем на два треугольника.



Шаг 3.

У каждого треугольника отгибаем примерно по 0,5 см и приклеиваем к корпусу ракеты.



Шаг 4.

Для верхушки ракеты из бумаги яркого цвета вырезаем круг радиусом примерно 10 см. Разрезаем его пополам.



Шаг 5.

Из полученного полукруга склеиваем конус. Осталось закрепить его на корпусе ракеты. Нужна помощь взрослых! Чтобы конструкция дольше оставалась прочной можно воспользоваться двусторонним скотчем для крепления.



Шаг 6.

Вырезаем небольшой круг из цветной бумаги и приклеиваем его по центру корпуса. Это иллюминатор, из которого космонавт будет видеть Землю.



Ракета готова!