

**МАОУ ЛИЦЕЙ № 7
Г. ЧЕРНЯХОВСКА
2 В КЛАСС
ПРОЕКТ ПО ТЕХНОЛОГИИ
« ВОЗДУШНЫЙ ЗМЕЙ»**

Руководитель Кухтий Ю.В.

Участники Клеймёнов Максим, Климов Михаил,
Разгонов Андрей





ПРОБЛЕМА

Как и из чего
сделать
воздушного
змея, чтобы он
парил в
воздухе?



ГИПОТЕЗА

Предположим, что если по указанному плану изготовить воздушного змея, изучить и применить к действию правила запуска, то змей должен подняться в воздух



ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Изготовить своими руками и запустить воздушного змея.



ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

Собрать и обсудить информацию об истории и конструкции воздушного змея

Разработать вариант изделия

Выбрать материалы для работы

Изготовить воздушного змея

Защитить проект

ИСТОРИЯ ПОЯВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ЗМЕЯ

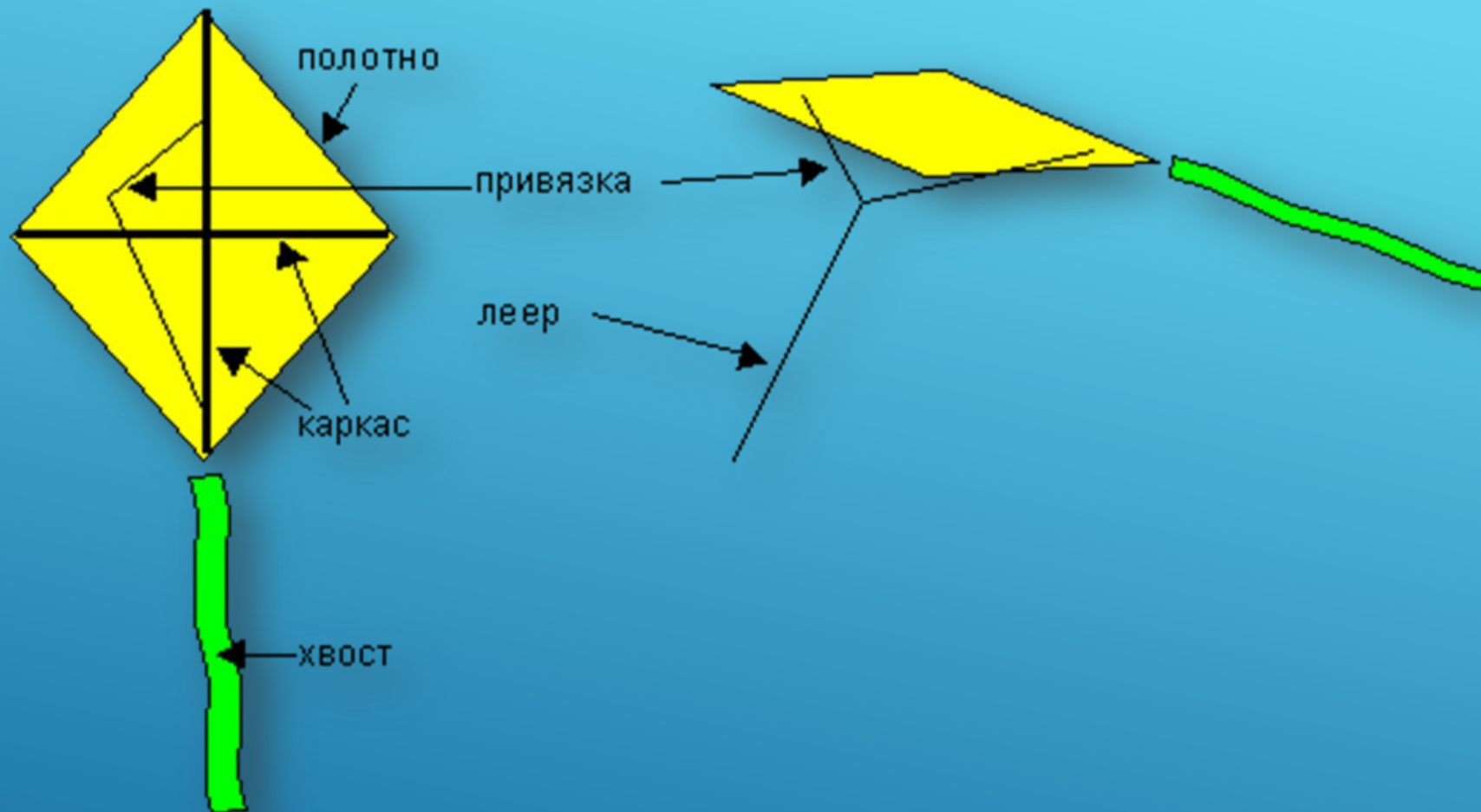








Parvinita - 2001



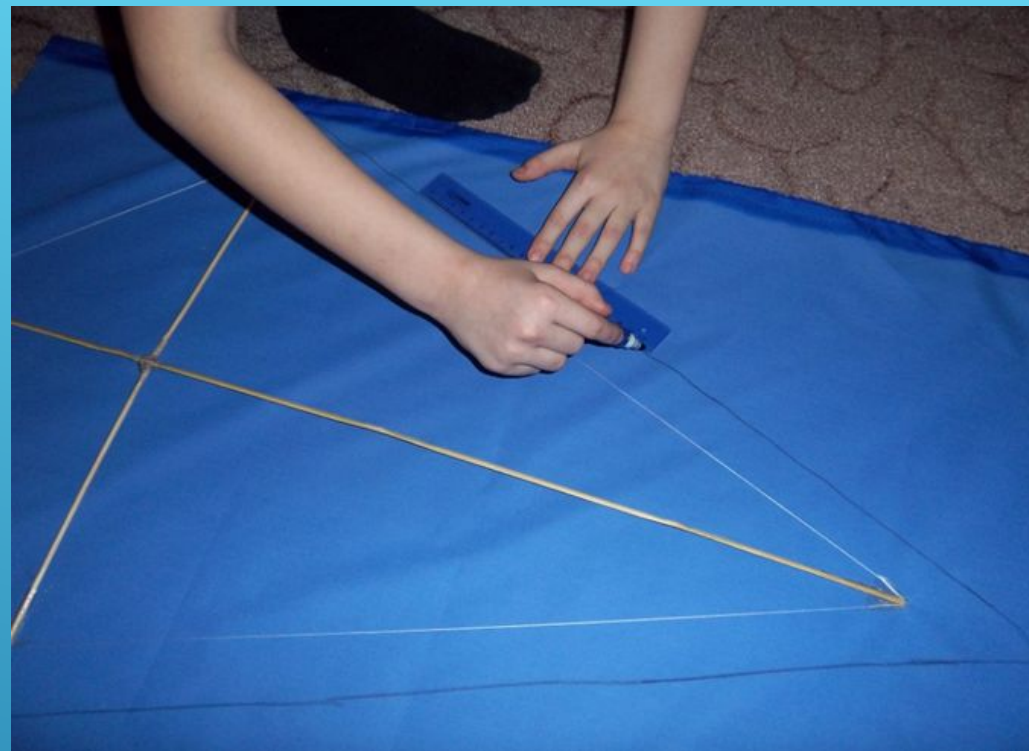
КОНСТРУКЦИЯ ВОЗДУШНОГО ЗМЕЯ



ВСЕ МАТЕРИАЛЫ ПОДГОТОВЛЕНЫ. ТКАНЬ, ПАЛОЧКИ, СКОТЧ, НИТКИ, УКРАШЕНИЯ. МОЖНО ПРИСТУПАТЬ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ ВОЗДУШНОГО ЗМЕЯ.



**ДЕЛАЕМ КАРКАС, ЗАКРЕПЛЯЕМ ПАЛОЧКИ С ПОМОЩЬЮ
НИТОК И СКОТЧА.**



**ОБВОДИМ И ВЫРЕЗАЕМ ОТРЕЗ ТКАНИ ЧУТЬ БОЛЬШЕГО
РАЗМЕРА, ЧЕМ КАРКАС.**



ПРИСТУПАЕМ К ОФОРМЛЕНИЮ ВОЗДУШНОГО ЗМЕЯ НА СВОЙ ВКУС.



**ОБКЛЕИВАЕМ СКОТЧЕМ И ПРИШИВАЕМ ПОЛОТНО К
КАРКАСУ.**



ВОЗДУШНЫЙ ЗМЕЙ ГОТОВ, МОЖНО ЗАПУСКАТЬ



ПРАВИЛА ЗАПУСКА













ВЫВОД