

ДЕЙСТВУЮЩИЕ МОДЕЛИ РАКЕТ С ТВЕРДОТОПЛИВНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

Зиненков И. С., Грищенко С. К., Орлов Н. К., Акользин А. А., Ковалев В. А.
ГБОУ СОШ № 1155, г. Москва, Россия

В нашей школе ребята занимаются ракетомоделизмом, сами проектируют, изготавливают и запускают модели ракет.

Цель работы: В своей работе мы представляем модели ракет, которые изготовили сами в условиях школьной мастерской. Мы представляем модели ракет, которые можно безопасно запускать в условиях города. Полет обеспечивает пороховой двигатель малой мощности, конструкцию модели и различные системы спасения. Ракеты дополняются маленькой видеокамерой, не смотря на свои конструктивные особенности – малая мощность двигателя и небольшие габариты.