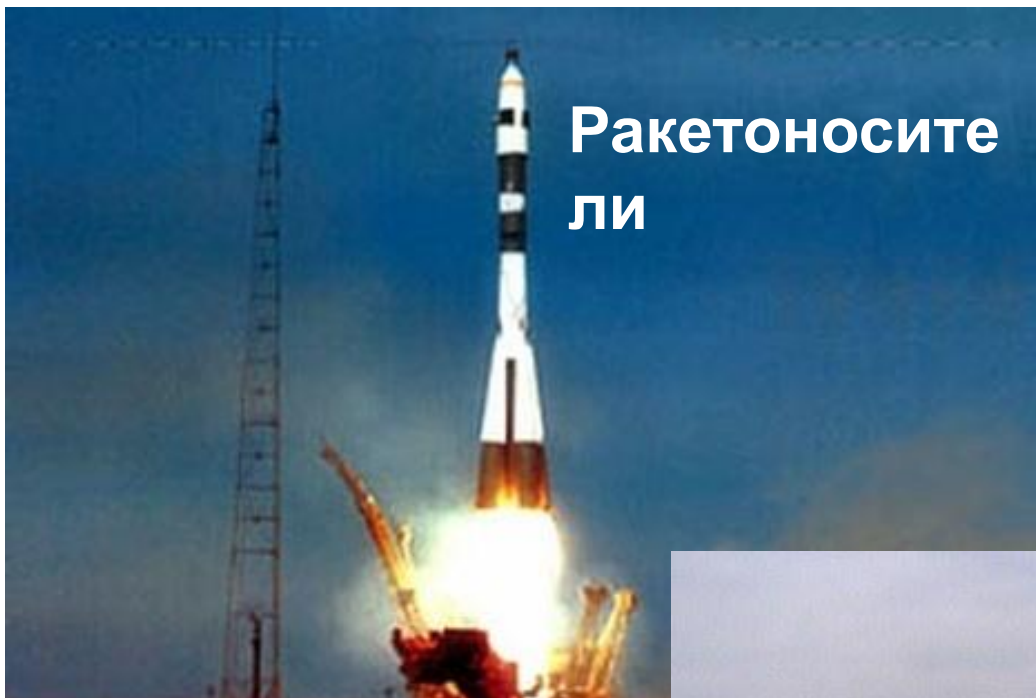




Ракетный двигатель

Урок по окружающему миру
в 4 классе

Ракеты



Ракетоносители



Крылатые ракеты



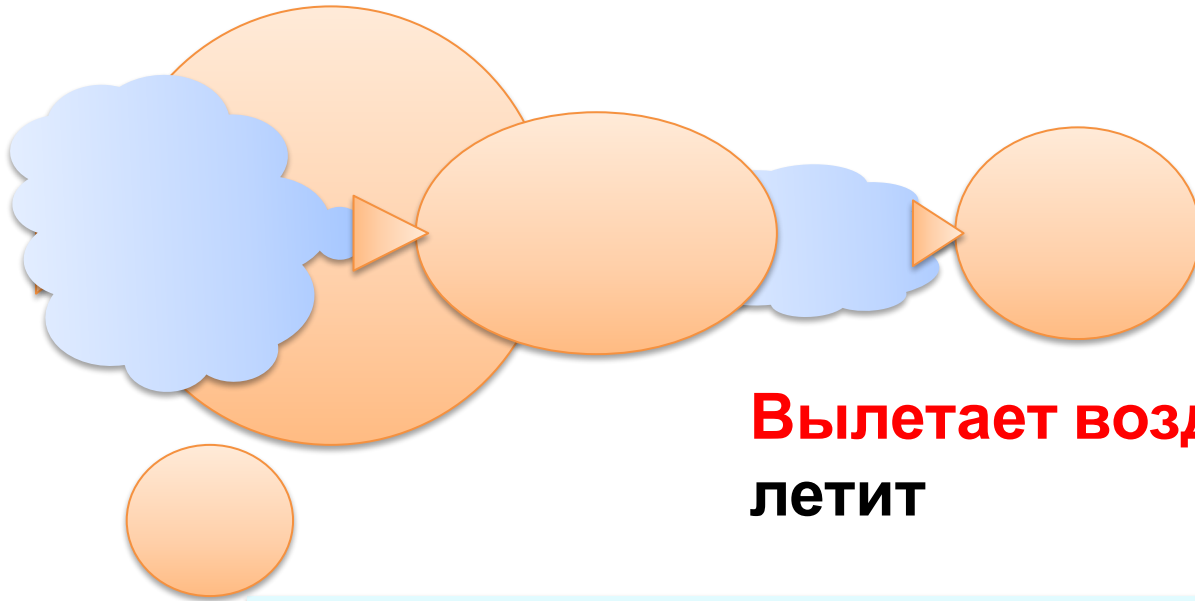
Ракеты ПВО

Ракета у тебя дома

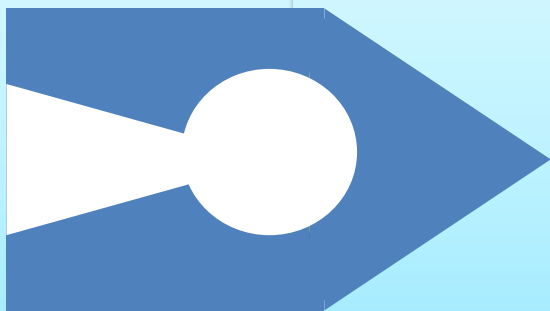


Соблюдай технику безопасности!

Как работает ракетный двигатель

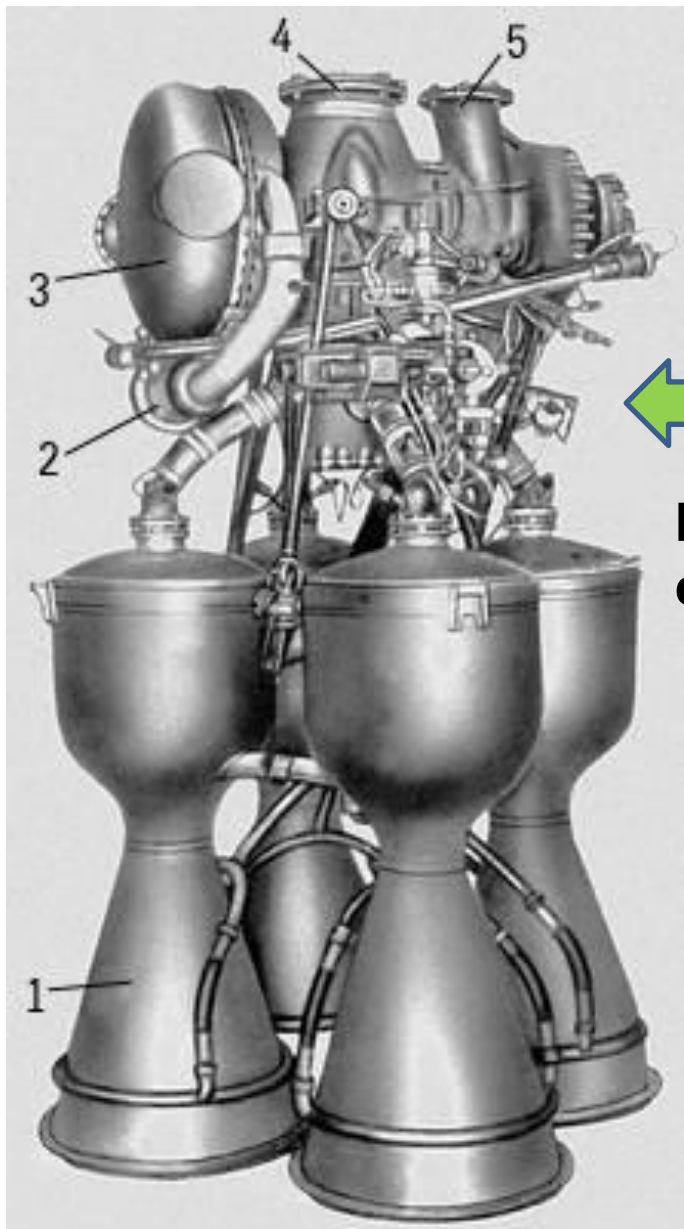


Вылетает воздух и шарик летит



Вытекает масло и пластинка

ДВИЖЕТСЯ



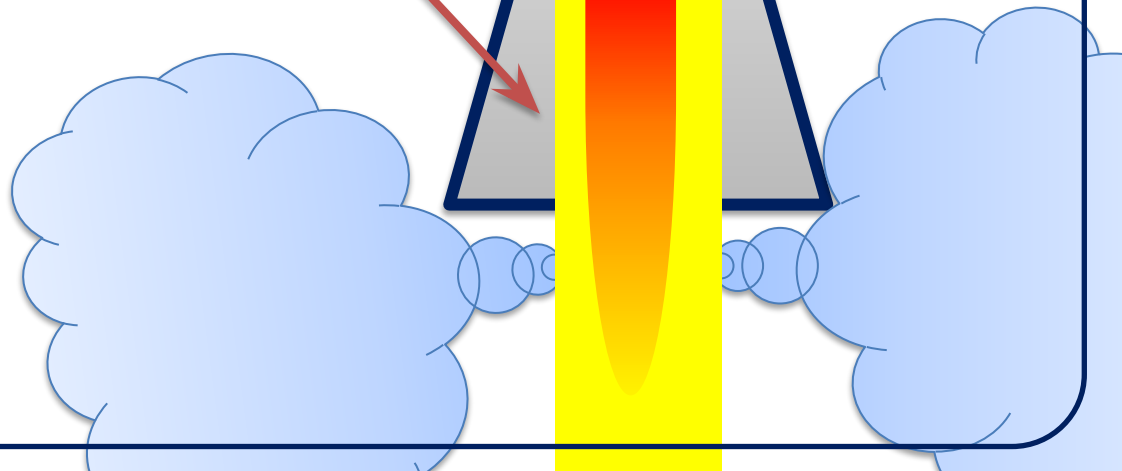
Топливо

Окислитель



Камера сгорания

Сопло

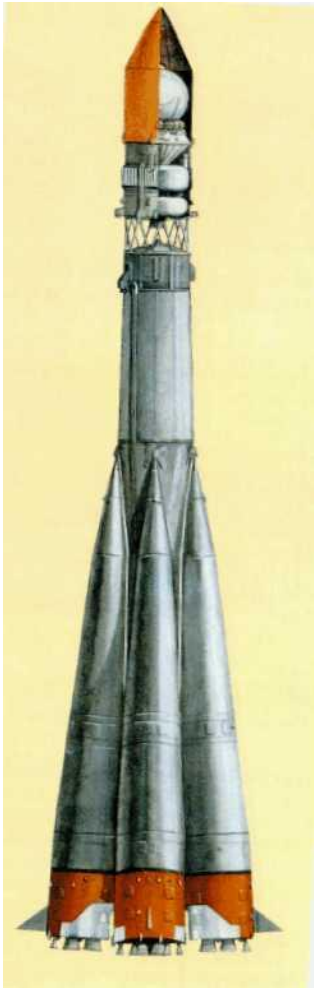


Самое главное

- В ракетном (реактивном) двигателе , в **камере сгорания** горит топливо.
- Образуется большое количество **газа**, который с **большой скоростью** **вырывается** через **сопло** и **толкает ракету**.

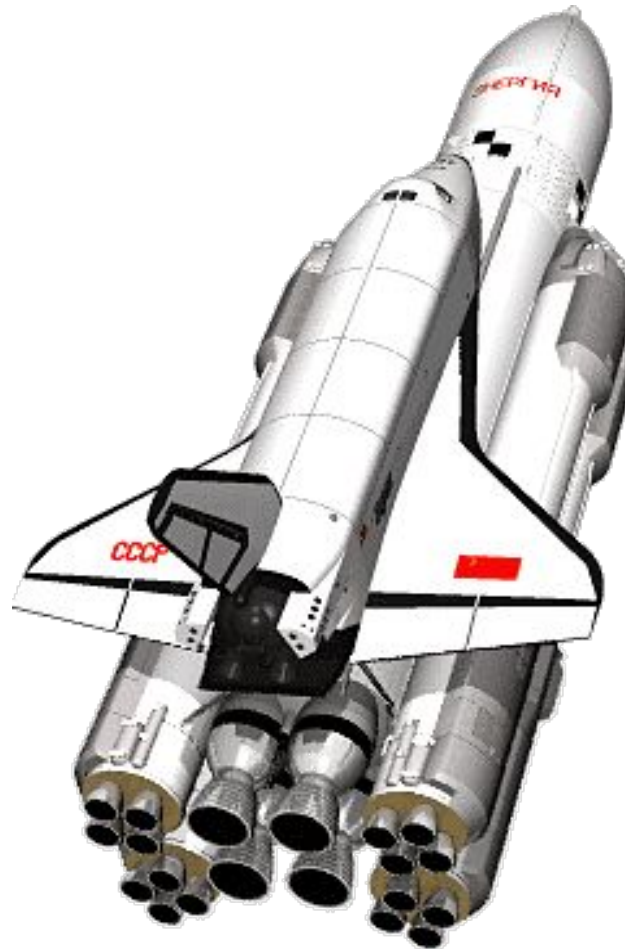


Самые мощные советские и российские ракеты



Восто

К



Энерги

Я



Прото

Н