

# **КОНСТАНТИН ЭДУАРДОВИЧ ЦИОЛКОВСКИЙ**

**МБУДО «Кировский ЦИТ»**

**Столаева Ольга 9 лет**

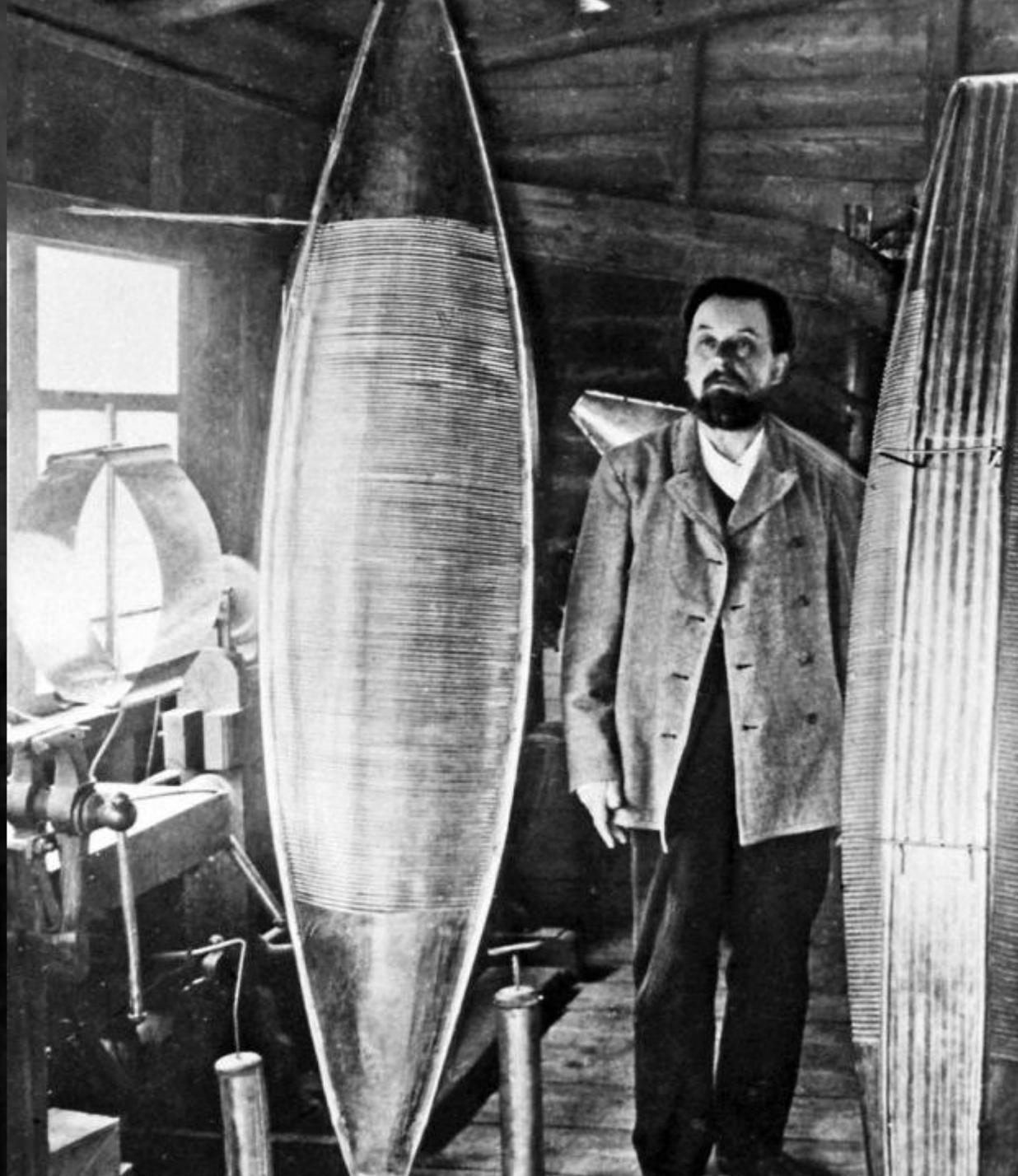
**Педагог: Бестаева-Слипченко Зарина Захаровна**

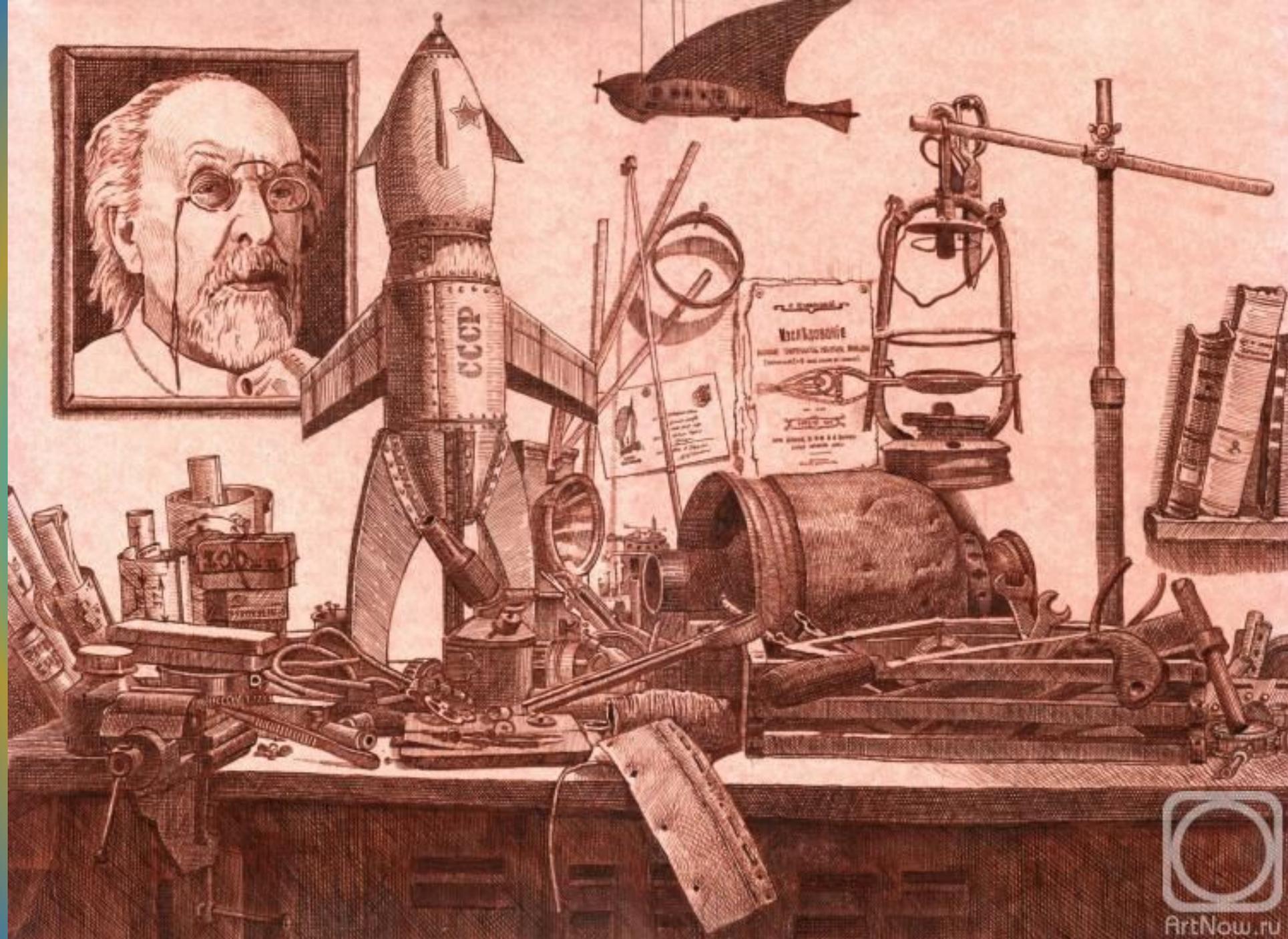
**Русский советский учёный и изобретатель в области аэродинамики, ракетодинамики, теории самолёта и дирижабля. Основоположник современной космонавтики.**



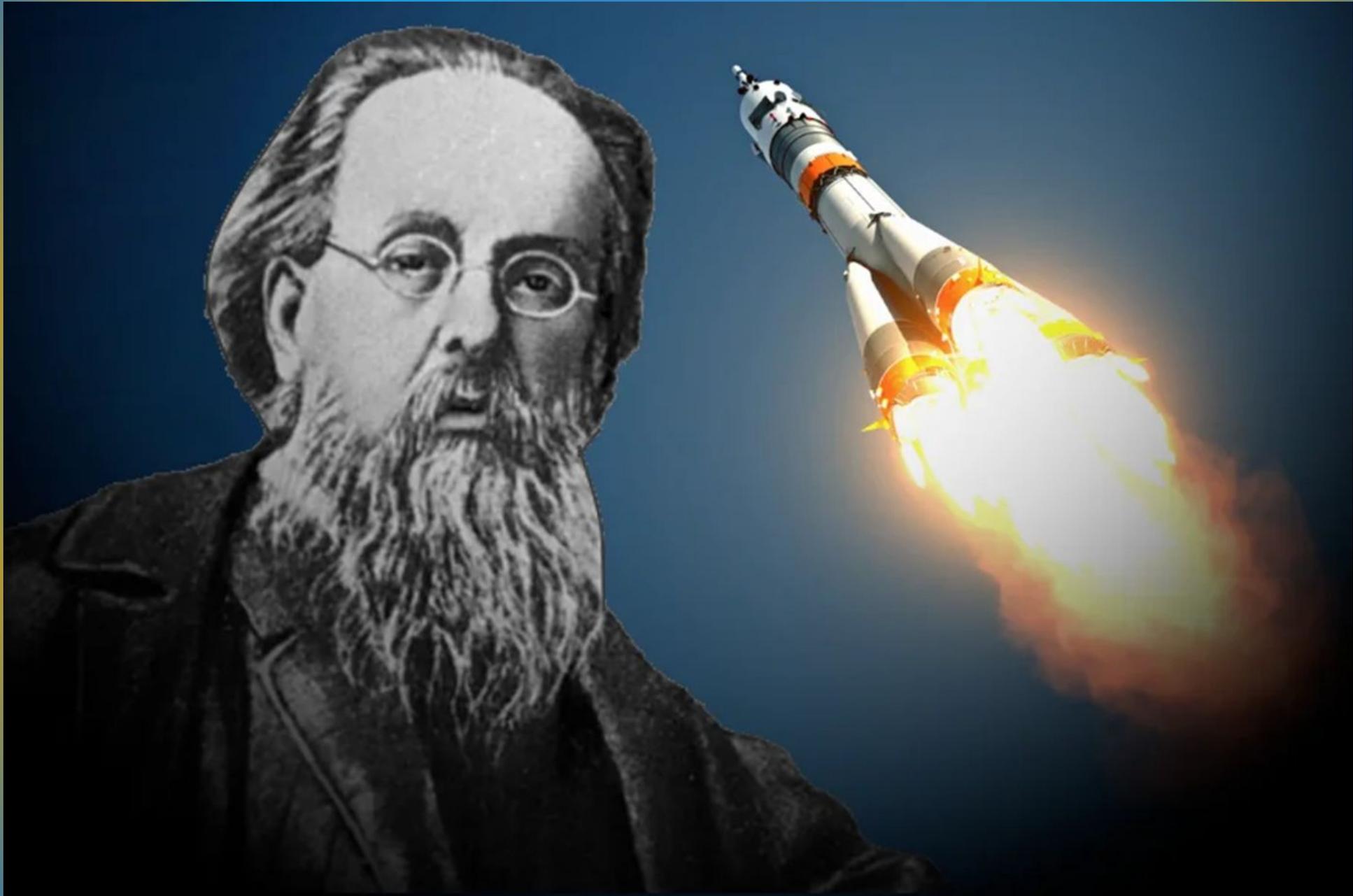




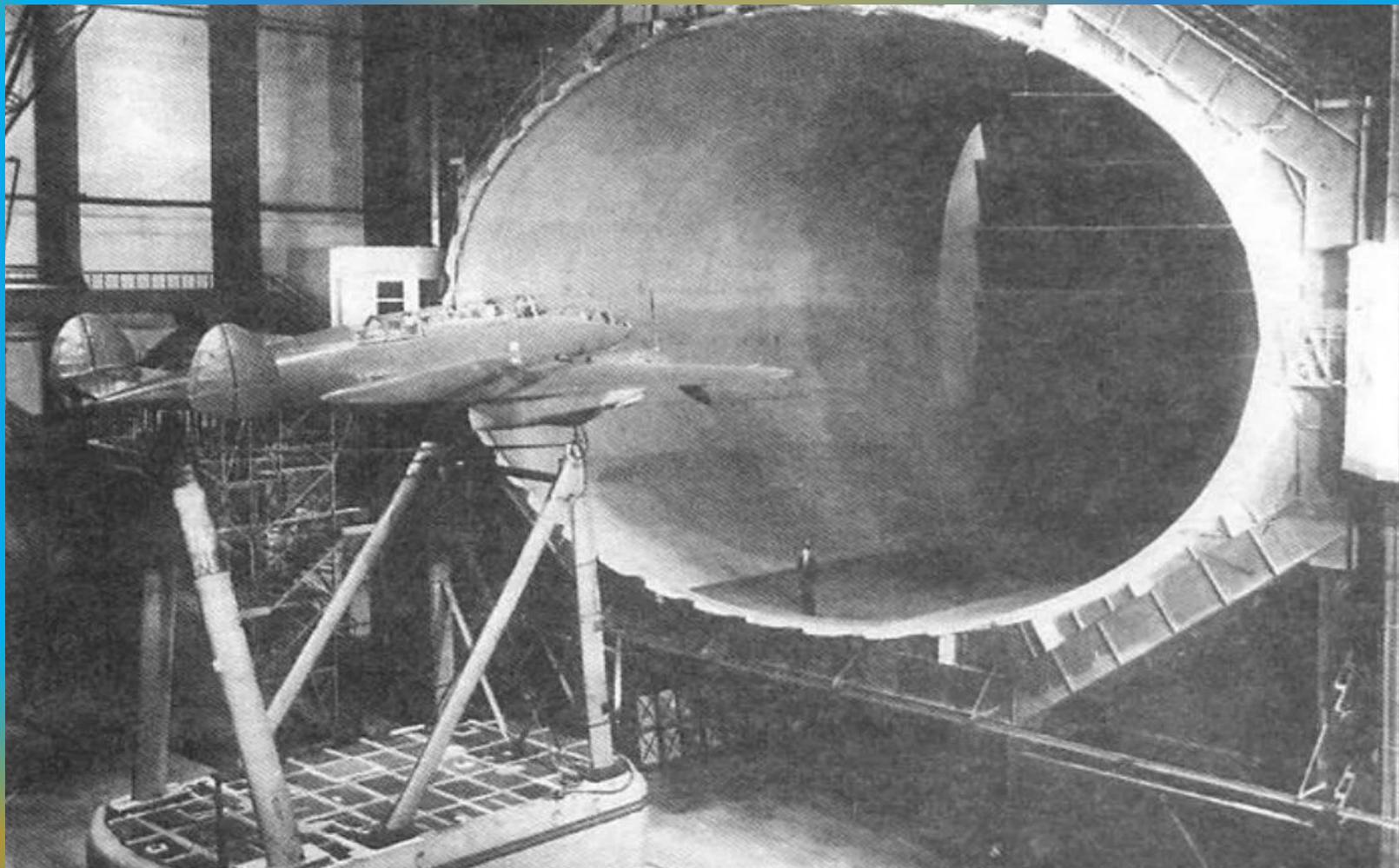




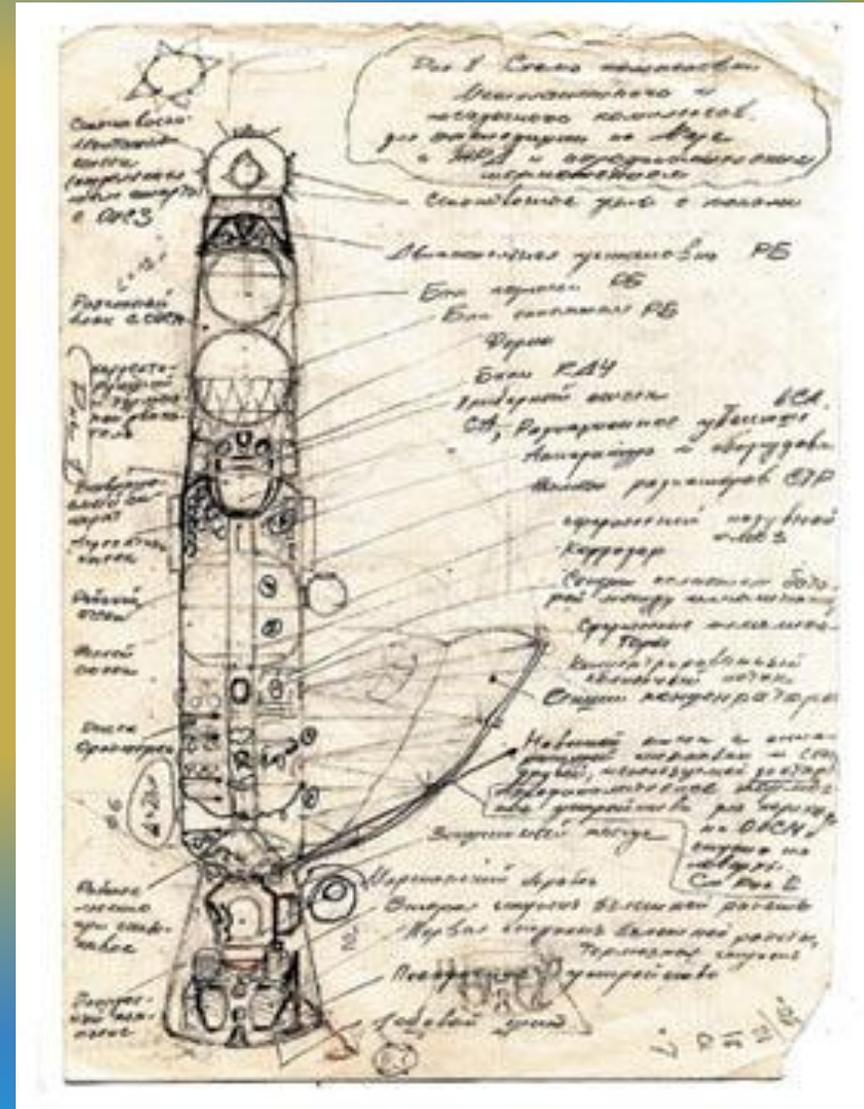




**В 1892 году в Калуге Циолковский создал первую в мире аэродинамическую трубу.**



# В 1926 – 29г.г. Циолковский разработал теорию многоступенчатых ракет.

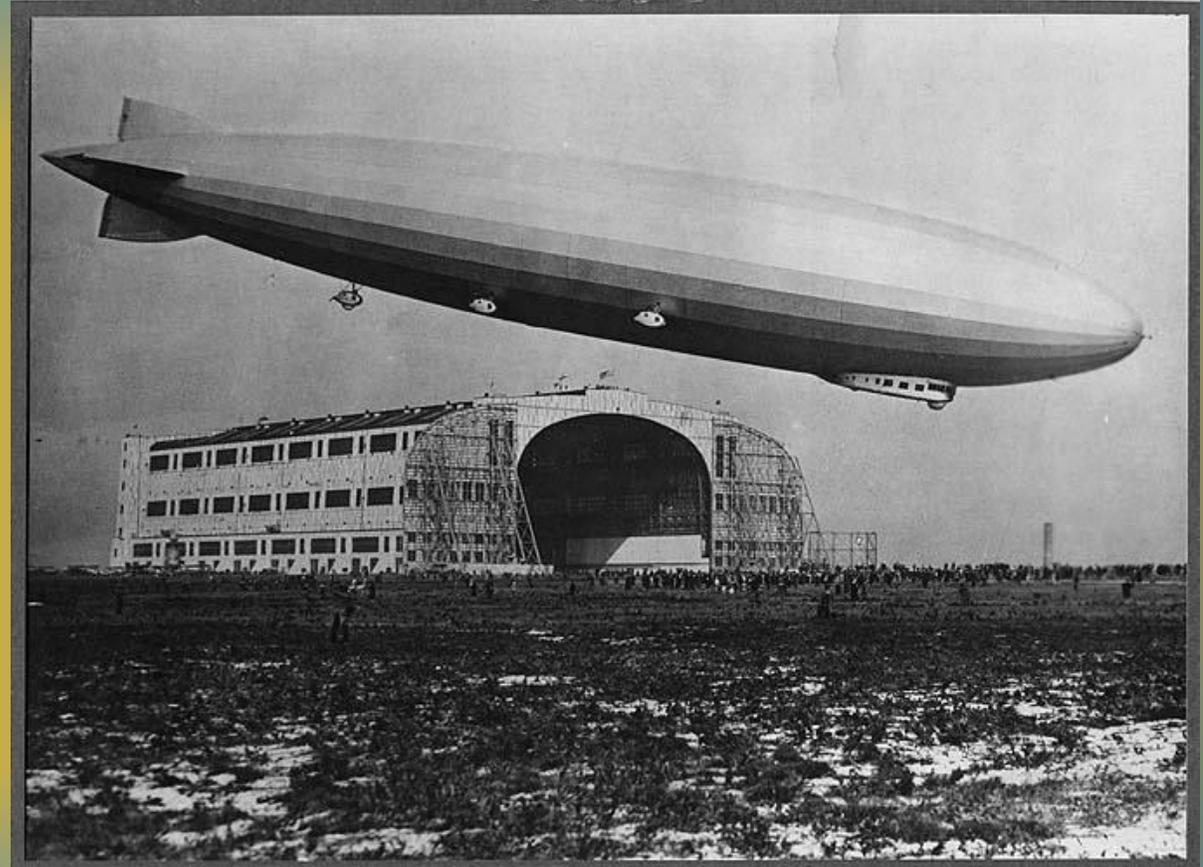


**Важнейшие научные результаты получены Циолковским в теории движения ракет. Им впервые была решена задача посадки космического аппарата на поверхность планет, лишённых атмосферы.**

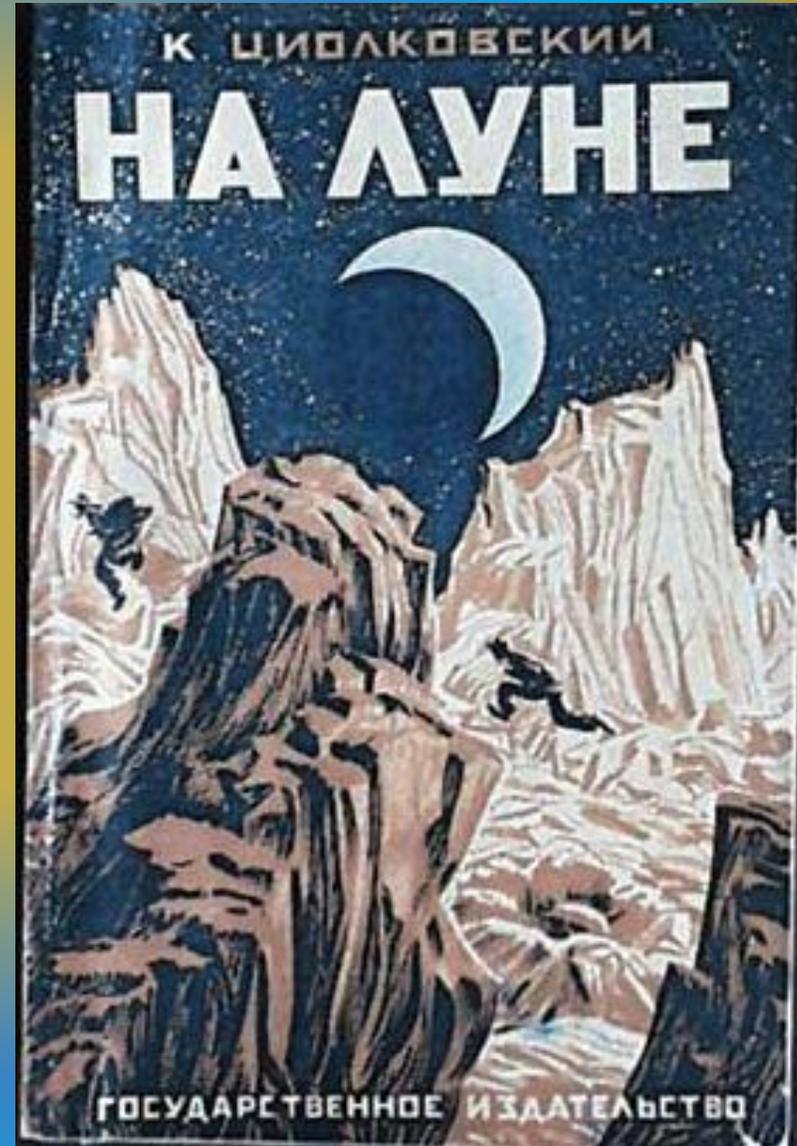
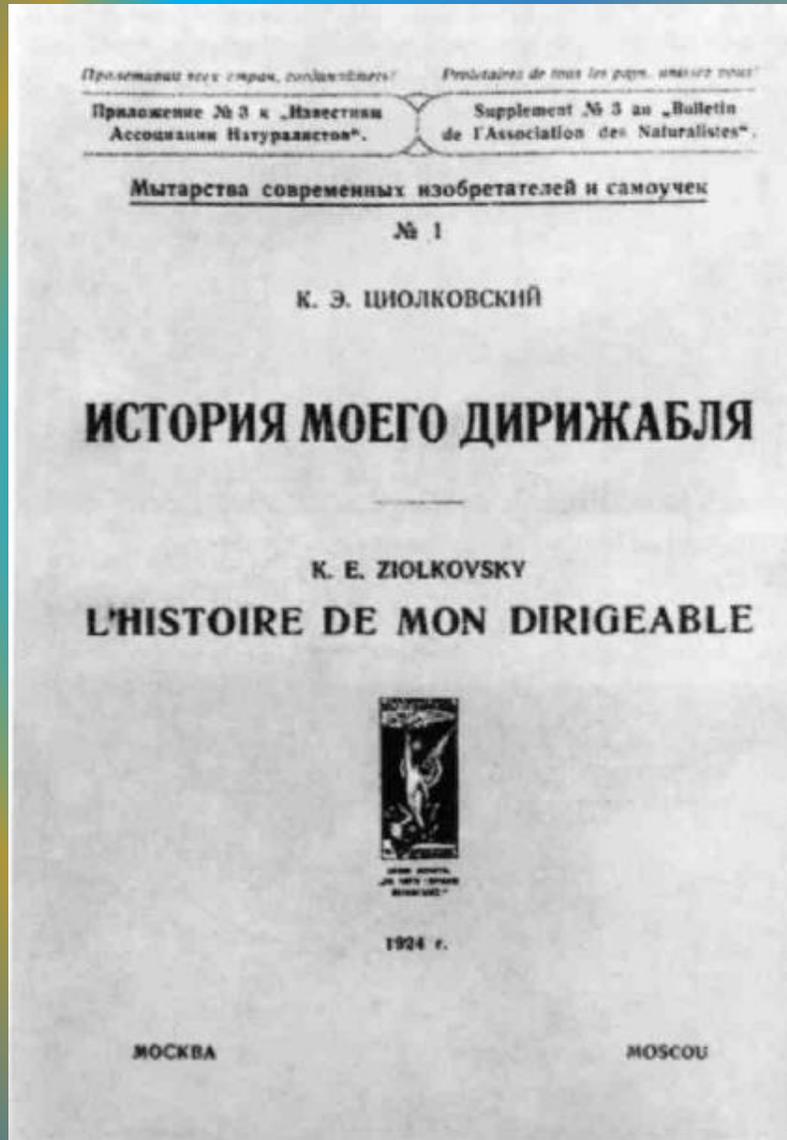




**Первым печатным трудом о дирижаблях был «Аэростат металлический управляемый» (1892г.), в котором дано научное и техническое обоснование конструкции дирижабля с металлической оболочкой.**



# Печатные труды К.Э.Циолковского.



В Калуге и Москве сооружены памятники учёному.



В Калуге и Москве сооружены памятники учёному.



# Источники

- ▣ 1. Яндекс. Картинки
- ▣ <https://www.culture.ru/persons/9463/konstantin-ciolkovskii>