



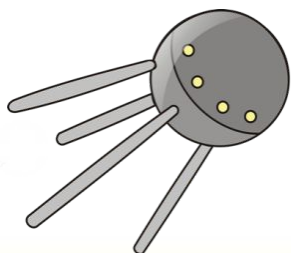
Подсказка ...



# ЗАГАДКА



Специальный космический есть  
аппарат,  
Сигналы на Землю он шлет всем  
подряд,  
И как одинокий путник  
Летит по орбите ...



# СПУТНИК



A satellite with a spherical body and four long antennae is shown in space. The Earth's curved horizon is visible in the upper left corner of the image. The background is a dark, starry space.

# Что такое спутник?

**В нашей Вселенной  
все вращается  
вокруг чего-нибудь**



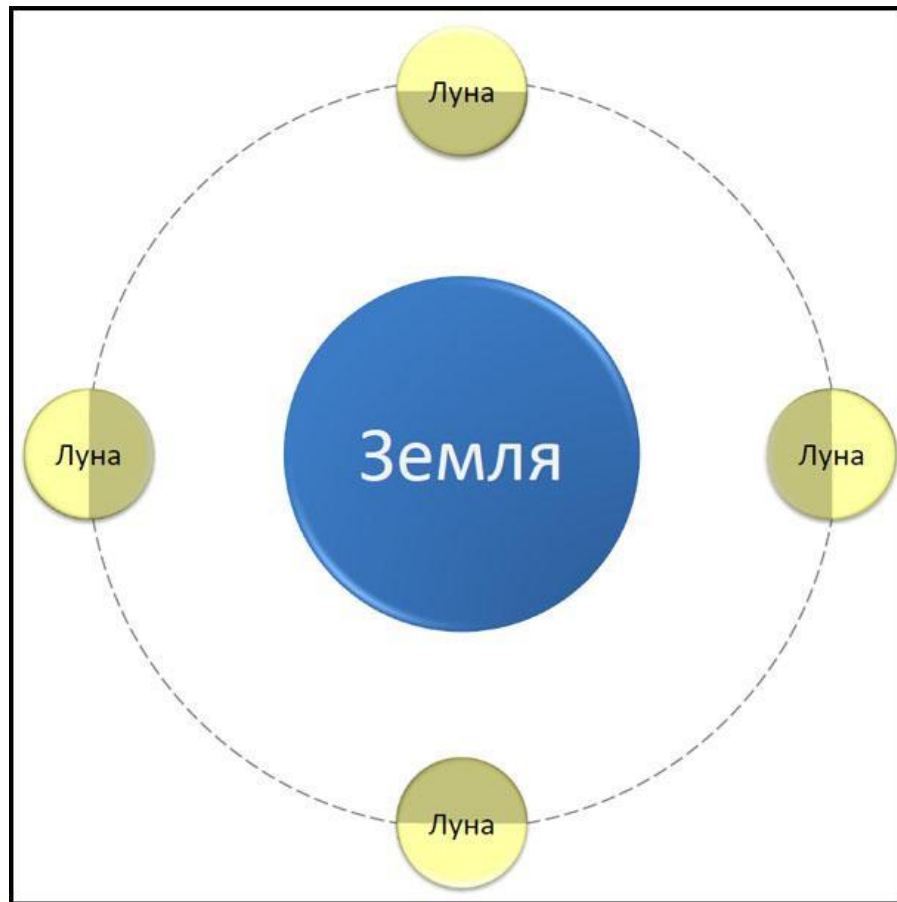
**Вокруг чего  
вращаются  
планеты?**

Вокруг звезды

Вокруг Солнца

Вокруг ракеты

# Проведем опыт:



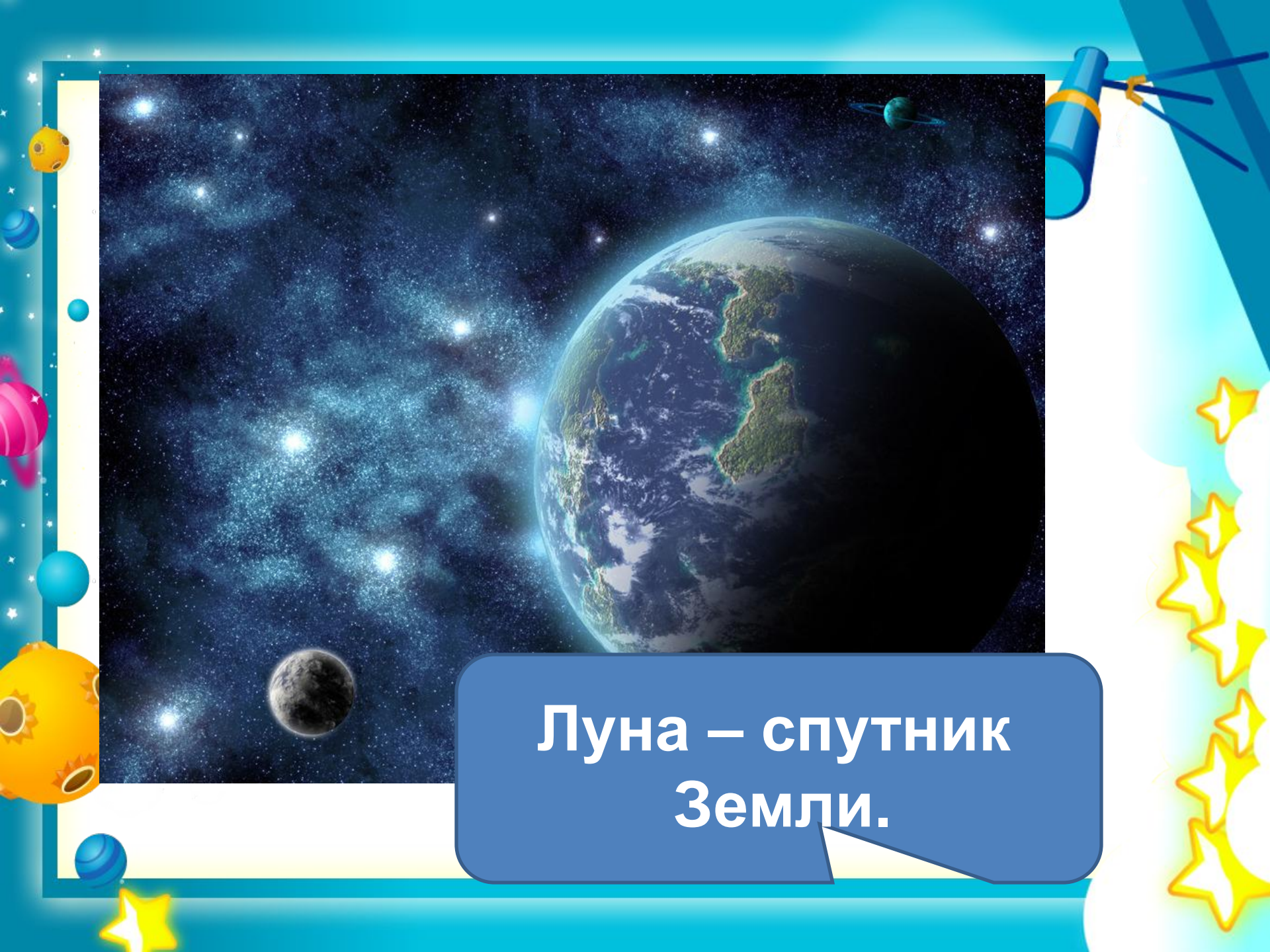
**СПУТНИК**



**Земля**

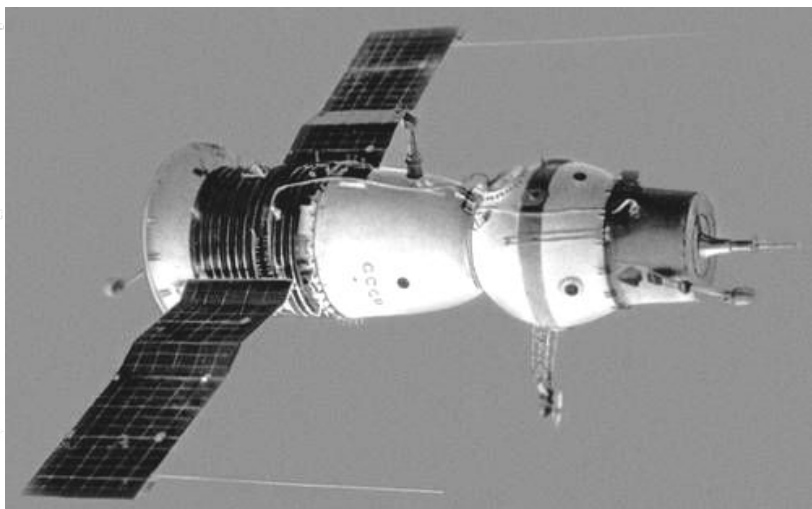
**Луна**



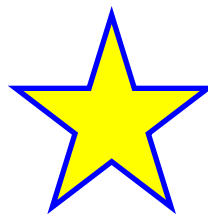


Луна – спутник  
Земли.

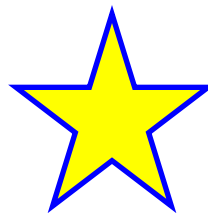




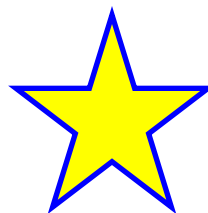
Как вы думаете  
как они  
называются?



игрушечные



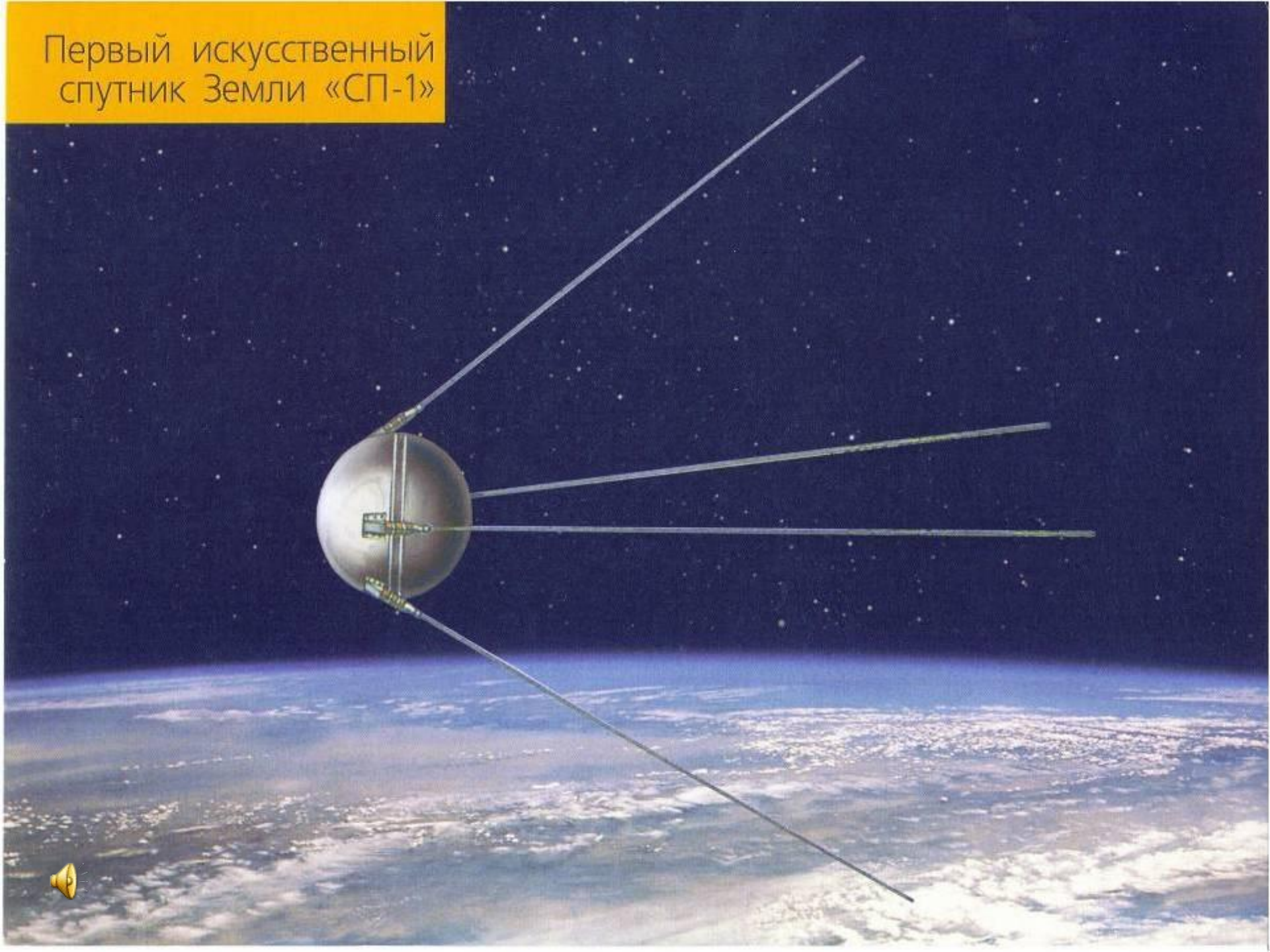
настоящие



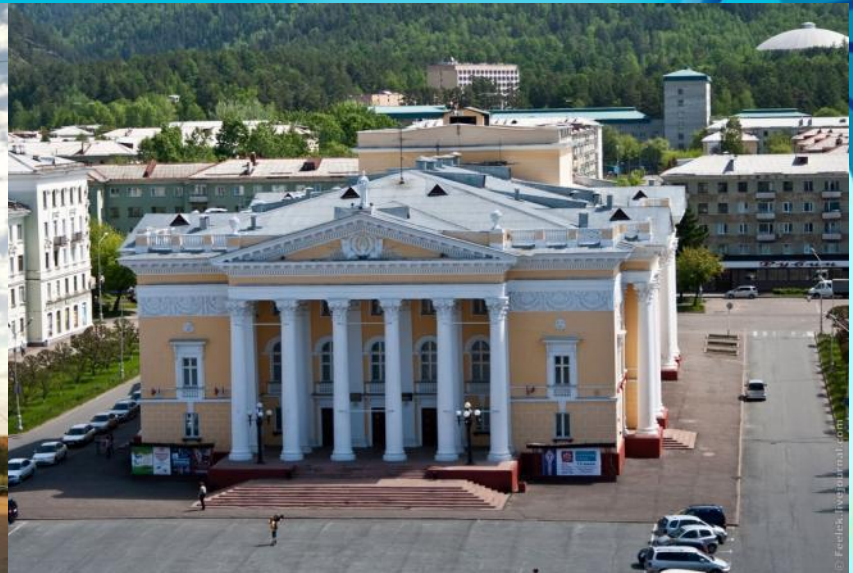
искусственные

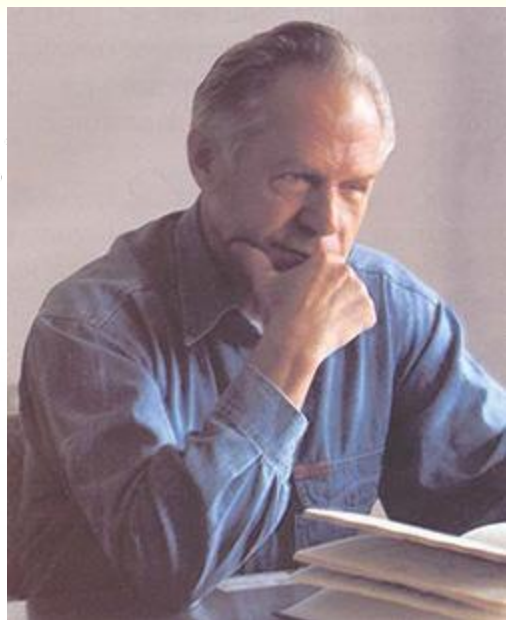


Первый искусственный  
спутник Земли «СП-1»









Решетнев  
Михаил  
Федорович



# Ямал - 401

