



Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Тема

«ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ. МЫ ПЕРВЫЕ!»

3-4 классы

10 апреля 2023 г.





Российское
общество
Знание



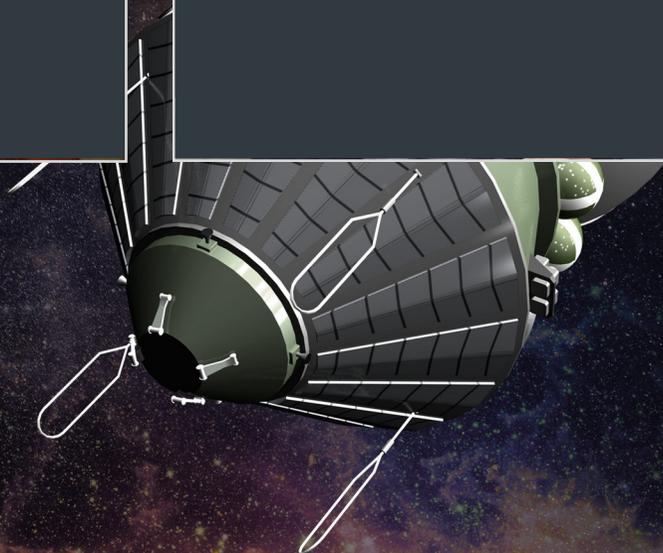
РОСКОСМОС

РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Михаил Васильевич
Ломоносов

Константин Эдуардович
Циолковский

Сергей Павлович
Королев





Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

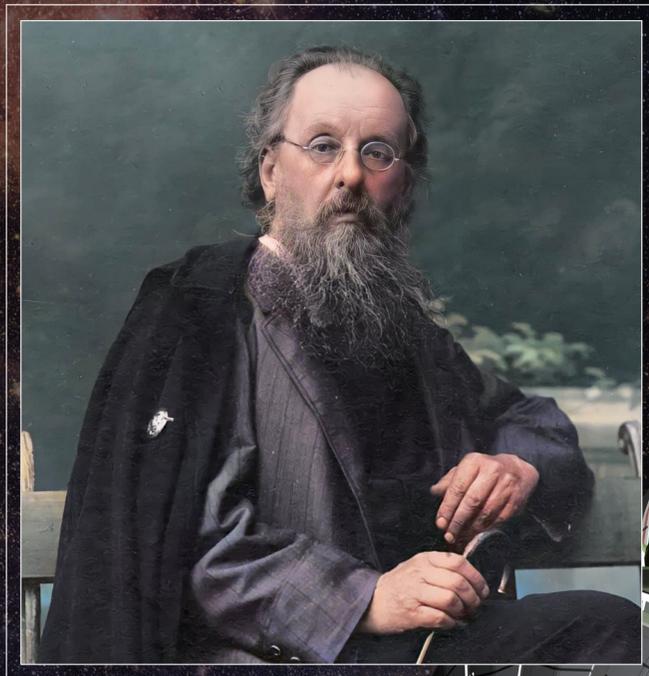


Фото Константина
Циолковского

Изобретение ракеты – заслуга наших великих учёных:
спроектировал её Константин Эдуардович Циолковский,
а сконструировал – Сергей Павлович Королёв.

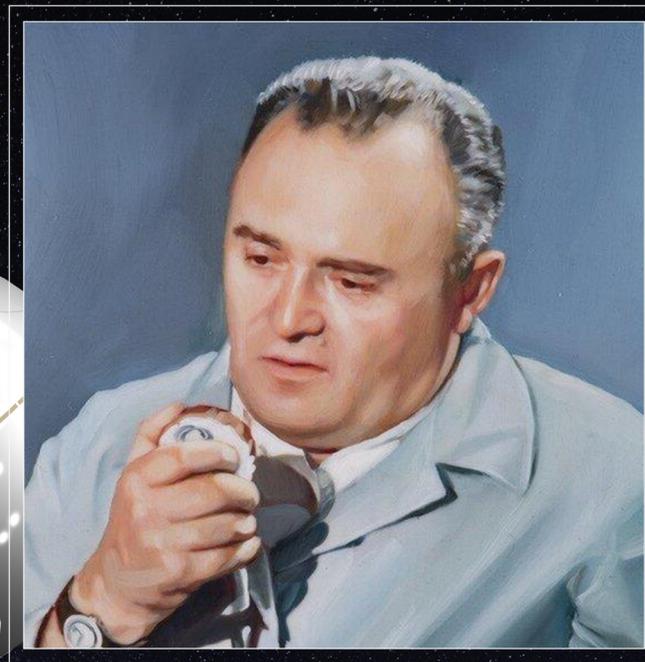
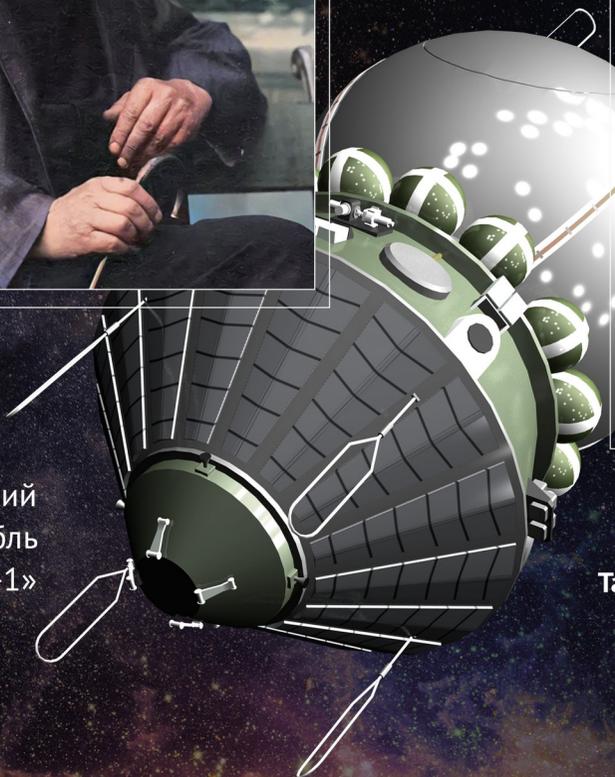


Фото Сергея Королёва

Советский
космический корабль
«Восток-1»



Также под руководством Сергея Павловича Королёва
создан первый пилотируемый корабль
из серии «Восток».



Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Белка и Стрелка

– собаки-космонавты, которые первыми побывали в космосе. 19 августа 1960 года они совершили полёт в космос на корабле «Спутник-5».

Длительность этого полёта составила более 25 часов. За это время корабль 17 раз облетел вокруг Земли и преодолел расстояние 700 тысяч километров.



Фото Белки и Стрелки в корабле



Фото Белки и Стрелки



Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Солнечная система огромна и красива.
Человек с древних времён мечтал изучить
её и освоить, давал названия созвездиям –
скоплениям звёзд.



Малая Медведица



Кассиопея



Змея



Орион



Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Земля вращается вокруг Солнца – единственной звезды в центре Солнечной системы. У Земли есть соседи – другие планеты, их 7. Меркурий, Венера, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун.

У каждой из этих планет есть собственная орбита, по которой они вращаются вокруг звезды по имени Солнце.



Планеты Солнечной системы находятся на разном расстоянии от Солнца: ближе всего к нему располагается Меркурий, дальше всех – Нептун, а Земля – третья по счёту.

Кроме планет в космосе существует много других космических тел, например метеориты, кометы и звёзды. А ещё практически у всех планет есть свои естественные спутники.



Российское
общество
Знание



РОСКОСМОС

РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

Сверхпустота Эридана





Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ



Гагарин Ю.А.



Леонов А.А.



Савицкая С.Е.



Терешкова В.В.



Пересильд Ю.С.



Российское
общество
Знание



РОСКОСМОС.

РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

В настоящее время мы используем в быту множество изобретений, появление которых стало возможным благодаря стремлению человека в космос.

Космос присутствует и в нашей повседневной жизни.

Самые яркие примеры

**– СОТОВАЯ СВЯЗЬ,
ИНТЕРНЕТ,
НАВИГАТОР.**





12апреля.магиязнаний.рф



Российское
общество
Знание



РАЗГОВОРЫ О ВАЖНОМ

«ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ. МЫ ПЕРВЫЕ!»

3-4 классы

