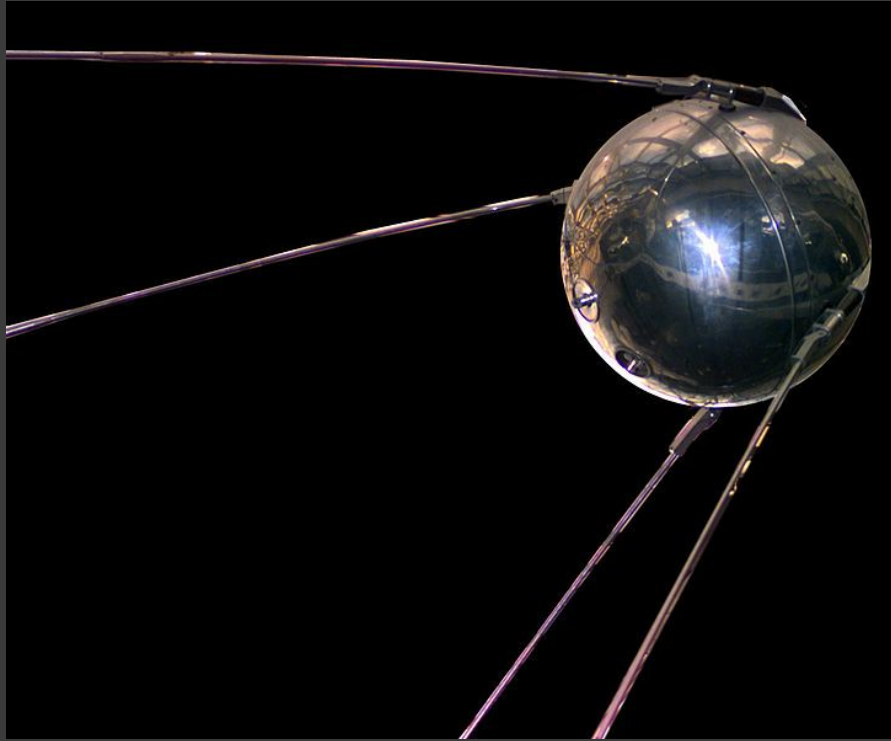




КОСМОНАВТИКА РОССИИ И СССР

Рудин Михаил 9 «А»

СССР – космическая держава



СССР был первой страной, которая осуществила удачный запуск и вывод на околоземную орбиту искусственного спутника Земли:

Спутник-1 — первый искусственный спутник Земли, был запущен на орбиту в СССР 4 октября 1957 года.



Спутник-2 — второй космический аппарат, запущенный на орбиту Земли 3 ноября 1957, впервые выведший в космос живое существо — собаку Лайку.



Старт космического корабля Восток-1 с космонавтом Юрием Гагариным на борту, СССР, 1961 год

Первый удачный запуск человека в космос и его возвращение целым и невредимым тоже принадлежит советским учёным и космонавтам и, лично, Юрию Алексеевичу Гагариному и Сергею Павловичу Королёву.

Учёные и космонавты СССР

Тихонравов Михаил Клавдиевич



Михаил Клавдиевич Тихонравов (1900 — 1974) — советский инженер, конструктор космической и ракетной техники. Доктор технических наук, профессор, лауреат Ленинской премии, Герой Социалистического Труда, заслуженный деятель науки и техники РСФСР.

Королёв Сергей Павлович



Сергей Павлович Королёв (1906 (1907) — 1966) — советский учёный, конструктор и организатор производства ракетно-космической техники и ракетного оружия СССР, основоположник практической космонавтики. Крупнейшая фигура XX века в области космического ракетостроения и кораблестроения.

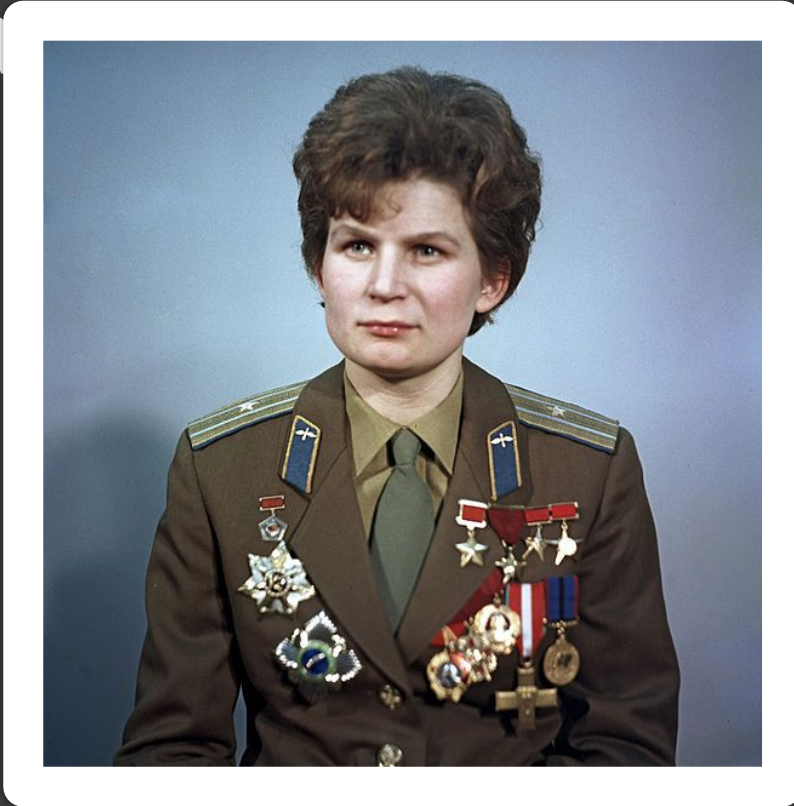
Гагарин Юрий Алексеевич



Юрий Алексеевич Гагарин (1934 – 1968) – первый человек, совершивший космический полёт, лётчик-истребитель.

Терешкова Валентина

Вла



Валентина Владимировна Терешкова (род. 1937) — советский космонавт, первая в мире женщина-космонавт, Герой Советского Союза, генерал-майор. Является единственной женщиной Земли, совершившей одиночный космический полёт. Все последующие женщины-космонавты летали в космос только в составе экипажей.

Космические аппараты и корабли

«Восток»

«Восток» — серия одноместных пилотируемых космических кораблей КБ Королёва для полётов по околоземной орбите с катапультированием и посадкой космонавта на парашюте отдельно от спускаемого аппарата.



«Союз»

«Союз» — наименование серии советских и российских многоместных космических кораблей для полётов по околоземной орбите.



Орбитальная станция «Мир»

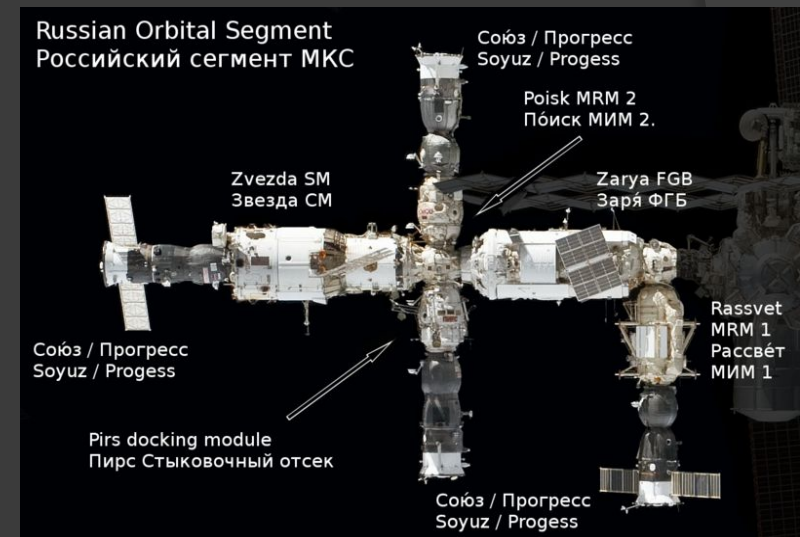
«Мир» («Салют-8») — советская (позднее российская) орбитальная станция третьего поколения, представлявшая собой сложный многоцелевой научно-исследовательский комплекс. Была выведена на орбиту в феврале 1986 года, 23 марта 2001 года затоплена в Тихом океане.



Станция «Мир» 12 июня 1997 года

В наши дни

В настоящее время Россия не имеет собственной орбитальной станции, но наша страна владеет вторым по величине сегментом на «МКС».



Спасибо за внимание!