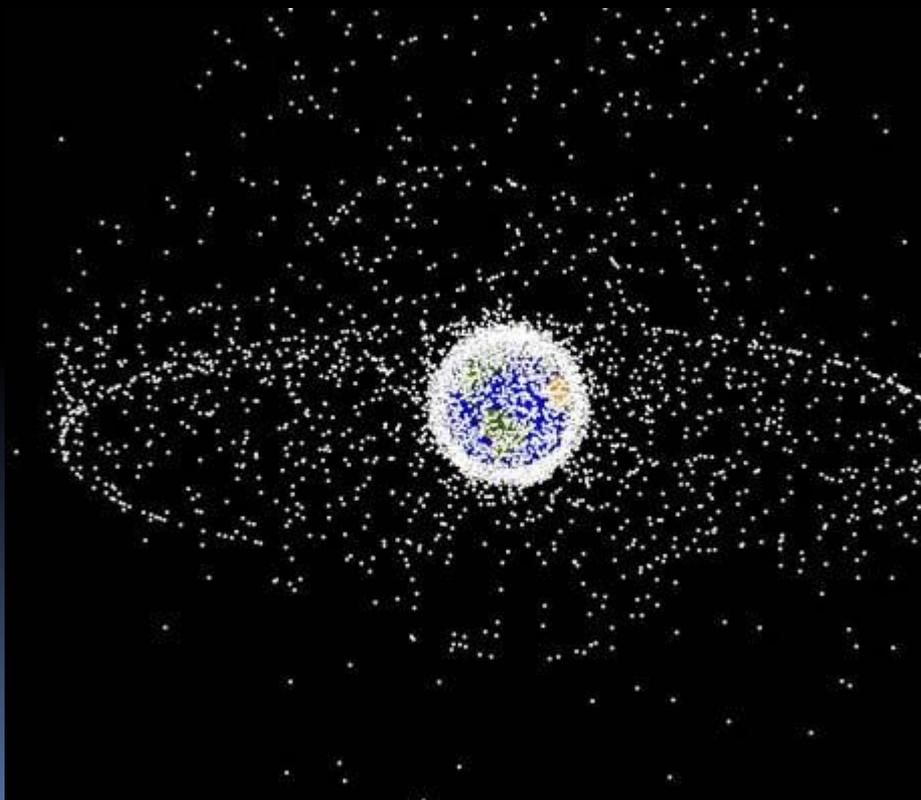


# Международное сотрудничество в освоении космического пространства



## **Работу выполнил:**

Сисенов Азамат,  
ученик 10-а класс МОУ  
«Октябрьская средняя  
общеобразовательная школа»

## **Руководитель:**

Каврева Антонина Алексеевна,  
учитель истории высшей  
квалификационной категории МОУ  
«ОСОШ»

# Введение

Цель работы: рассмотреть вклад внесенный в освоение космоса российскими и зарубежными исследователями.

Задачи:

- рассмотреть проекты освоения космического пространства Россией и миром;
- изучить вклад России в освоении космического пространства.

Методы работы : составление таблицы «Экипажи международной космической станции»

Объект исследования – Сотрудничество в области космоса.

Предмет исследования – Международное сотрудничество.

# ИСКУССТВЕННЫЙ СПУТНИК ЗЕМЛИ



Запуск первого в мире искусственного спутника Земли был осуществлен в Советском Союзе 4 октября 1957 г. Впервые в истории сотни миллионов людей могли наблюдать в лучах солнца искусственную звезду, созданную не богами, а руками человека. И мировое сообщество восприняло это событие как величайшее научное достижение.

# Первый полет человека в КОСМОС



"12 апреля 1961 года в Советском Союзе выведен на орбиту вокруг Земли первый в мире космический корабль-спутник "Восток" с человеком на борту.

Пилотом-космонавтом космического корабля-спутника "Восток" является гражданин Союза Советских Социалистических Республик летчик майор ГАГАРИН Юрий Алексеевич.

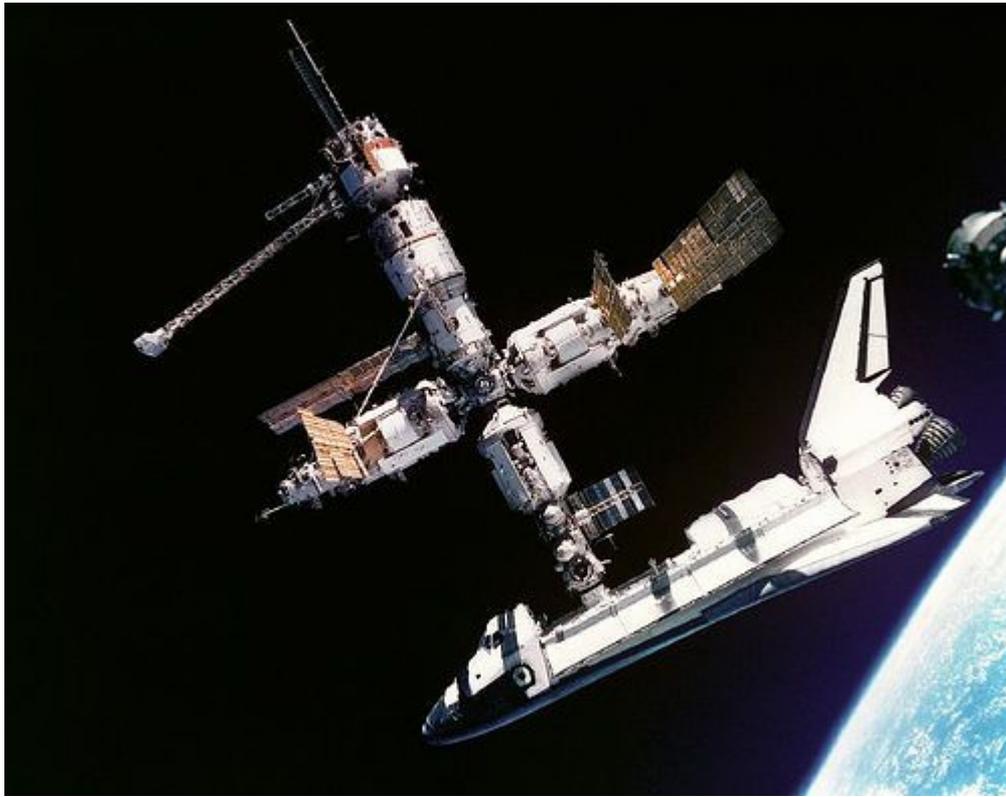
# Проблемы сотрудничества

Проблемы принципов и стандартов

Языковые различия

Культурные различия

# Международная космическая станция



Международный проект  
нашего времени —  
сооружение совместными  
усилиями многих  
государств огромной  
космической станции МКС в  
нескольких сотнях  
километров от планеты  
Земля.

# Характеристика МКС

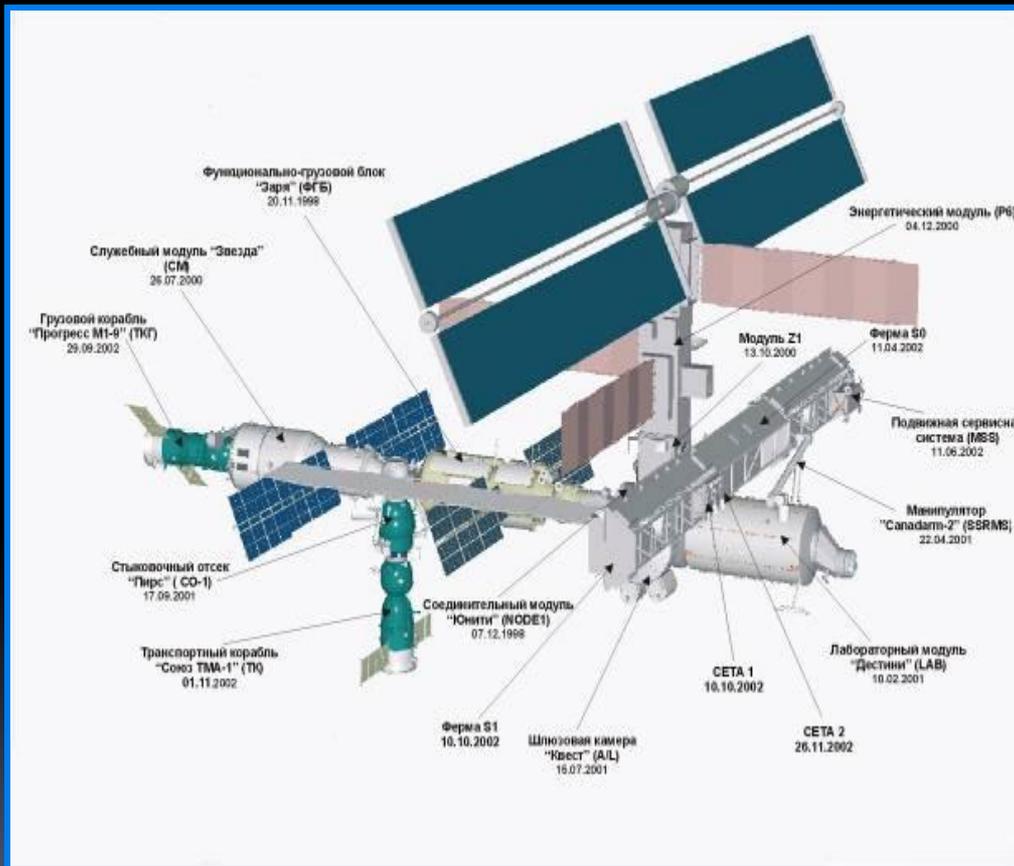
Масса - 400 тонн

Объем герметических отсеков - 1100  
кубических метров



Подъезд пятиэтажного дома или 10  
двухкомнатных квартир

# Первый космический блок



От успешного запуска первого космического блока зависела судьба всей международной станции, огромные затраты многих государств и, наконец, престиж, репутация нашей страны.

# Сергей Крикалев

Сергей Крикалев, абсолютный рекордсмен среди космонавтов Земли по суммарному времени пребывания в космических полетах (803 дня за шесть полетов) на станции «Мир» и Международной космической станции (МКС).



# Гагарин снова в космосе



Космический корабль Союз ТМА-21, названный именем Юрия Гагарина в честь полувекового юбилея первого полета в космос, пристыковался к МКС. На борту корабля российско-американский экипаж

# Вывод

Укрепляет международные  
отношения

Объединяет усилия

Находит пути решения глобальных  
проблем

**Спасибо за  
внимание**