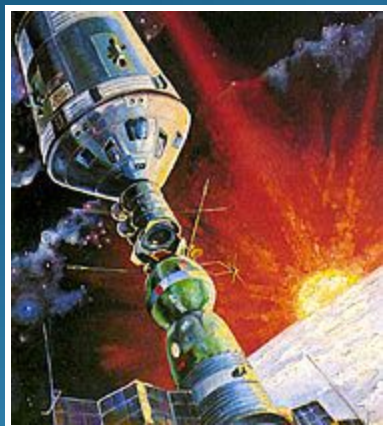


# 12 апреля



## День



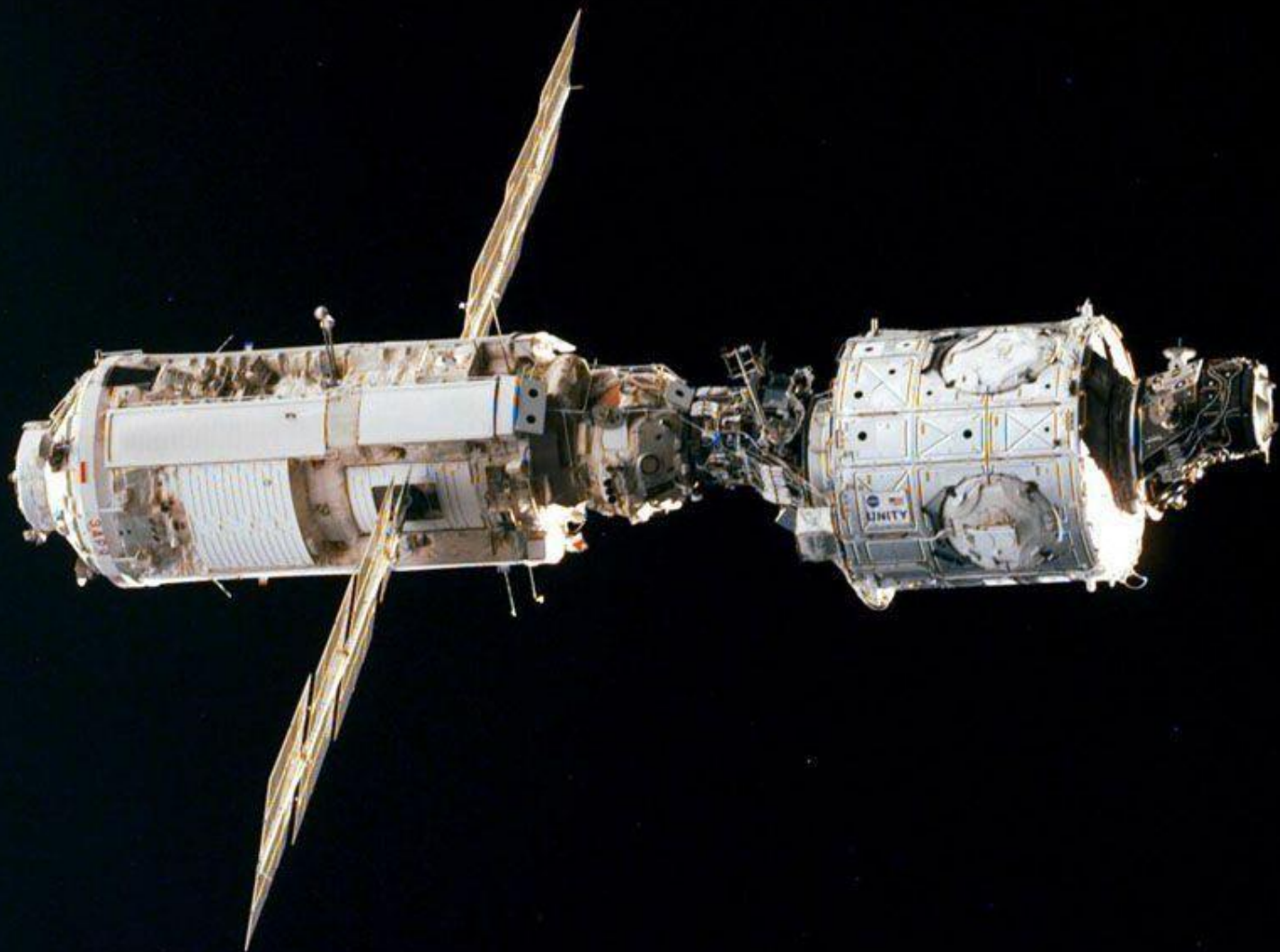
## *космонавтики*

# Главный конструктор космических кораблей



КОРОЛЕВ Сергей Павлович (1906/07-1966), российский ученый и конструктор, академик АН СССР (1958), дважды Герой Социалистического Труда (1956, 1961). Под руководством Королева созданы баллистические и геофизические ракеты, первые искусственные спутники Земли, спутники различного назначения («Электрон», «Молния-1», «Космос», «Зонд» и др.), космические корабли «Восток», «Восход», на которых впервые в истории совершены космический полет человека и выход человека в космос.





# Планета Земля

« Облетев Землю в корабле – спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать её.»

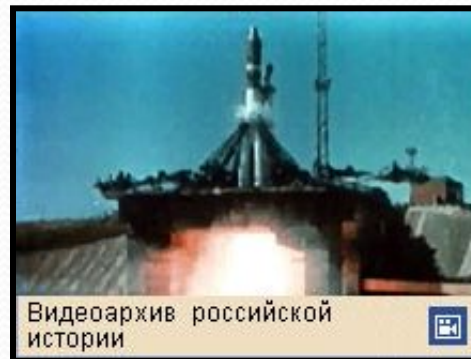
Ю. А. Гагарин



# Юрий Алексеевич Гагарин



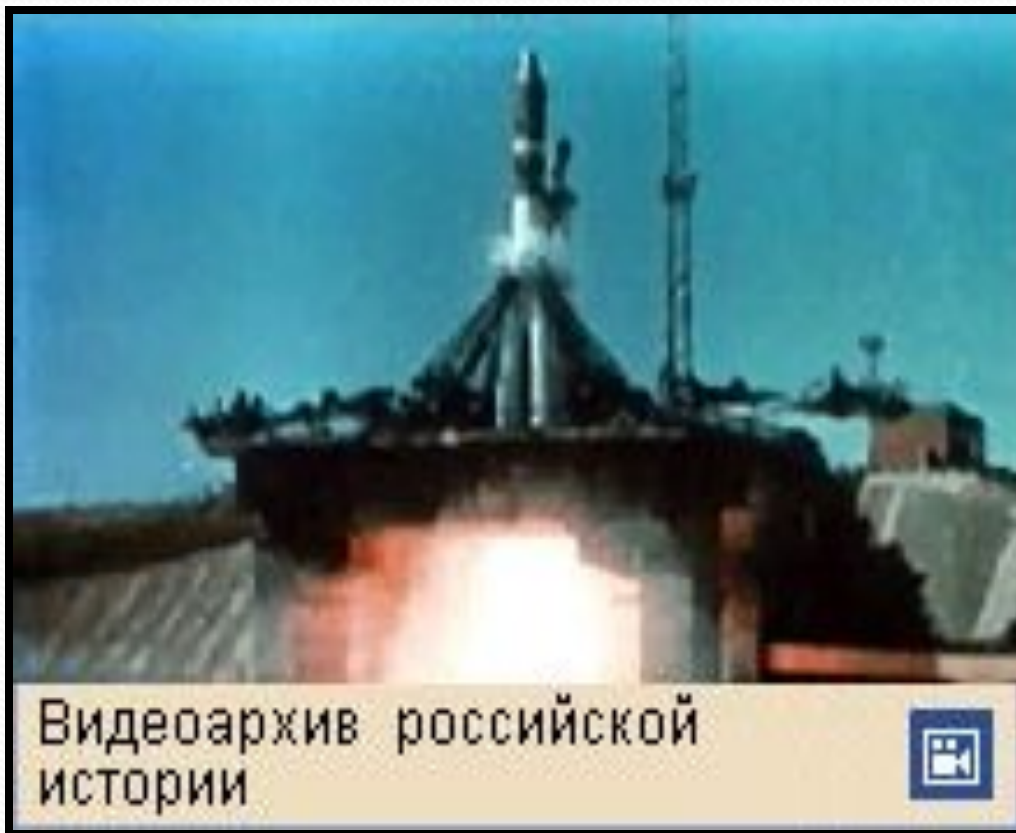
космонавт, летчик-космонавт СССР (1961), полковник, Герой Советского Союза (1961). 12 апреля 1961 впервые в истории человечества совершил полет в космос на космическом корабле «Восток». Участвовал в обучении и тренировке экипажей космонавтов. Погиб во время тренировочного полета на самолете. Имя Гагарина носят учебные заведения, улицы и площади многих городов мира и др. Именем Гагарина назван кратер на обратной стороне Луны.



# Почему именно он?

- Е. А. Карпов, первый начальник Центра подготовки космонавтов: «Для первого полёта нужен был человек, в характере которого переплетались бы как можно больше положительных качеств. И тут были приняты во внимание такие неоспоримые гагаринские достоинства:
- Беззаветный патриотизм.
- Непреклонная вера в успех полёта.
- Отличное здоровье.
- Неистощимый оптимизм.
- Гибкость ума и любознательность.
- Смелость и решительность.
- Аккуратность.
- Трудолюбие.
- Выдержка.
- Простота и скромность.
- Большая человеческая теплота и внимание к окружающим людям».

# Космический корабль «Восток»





# В память о Ю. А. Гагарине



Памятник Ю. А. Гагарину в г. Саратове.

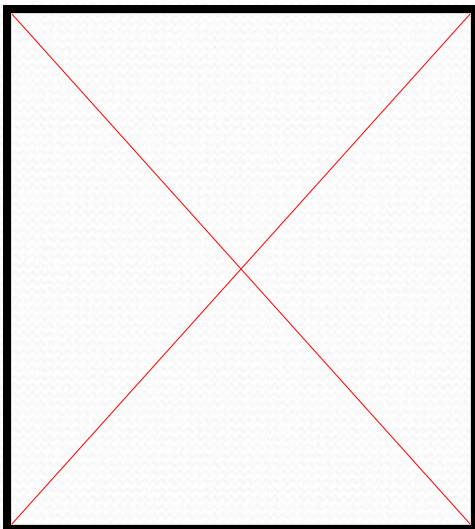


Стелла и памятник Ю. А. Гагарину на месте приземления. «Гагаринское поле» находится в 27 км от центра г. Энгельса в юго-западном направлении. На обелиске слова: «Здесь 12 апреля 1961 года в 10 часов 55 минут приземлился первый космонавт в мире Ю.А. Гагарин».

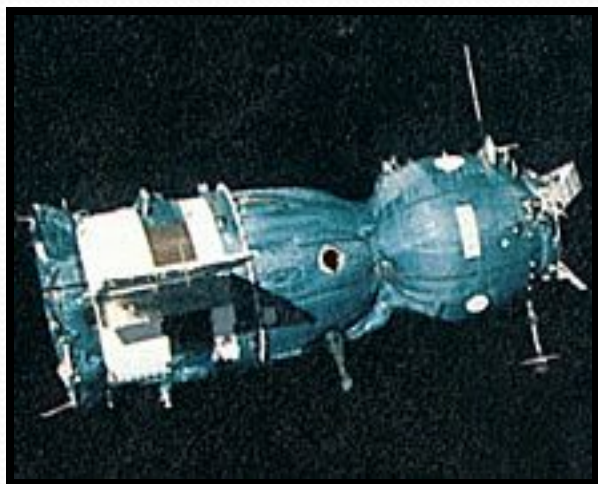
Павел Григорьевич Антокольский (поэт, 12 апреля 1961 года написал стихотворение, посвященное гагаринскому полёту и назвал его «Мужество»). Там есть такие строки:

«Я за то вам страстно благодарен  
И за то вас полюбил навек,  
Юрий Алексеевич Гагарин,  
Необыкновенный человек,  
Что вы шли в пространство мировое,  
Как идут в атаку в полный рост.  
И когда, безумствуя и воя,  
Скорость звука поджимала хвост,  
Вы не знали страха и унынья,  
Перед грозным риском не склонясь.  
Будет ваше мужество отныне  
Эталоном мужества для нас!»

# Отсюда уходят космические корабли



# Такая у космонавтов работа



# В открытом космосе



# Женщины - космонавты



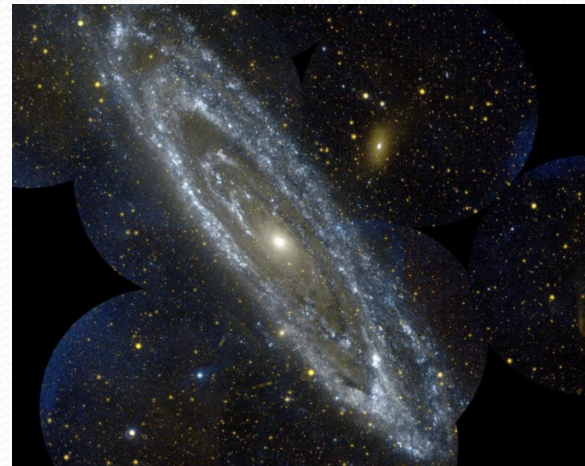
ТЕРЕШКОВА Валентина Владимировна (р. 1937), российский космонавт. Летчик-космонавт СССР (1963), первая в мире женщина-космонавт, кандидат технических наук, полковник (1970), общественный деятель, Герой Советского Союза (1963). Полет на «Востоке-6» (июнь 1963). Председатель Комитета советских женщин (1968-87), вице-президент Международной демократической федерации женщин с 1969. С 1987-92 председатель Президиума Союза советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами. С 1994 руководитель Российского центра международного научного и культурного сотрудничества.



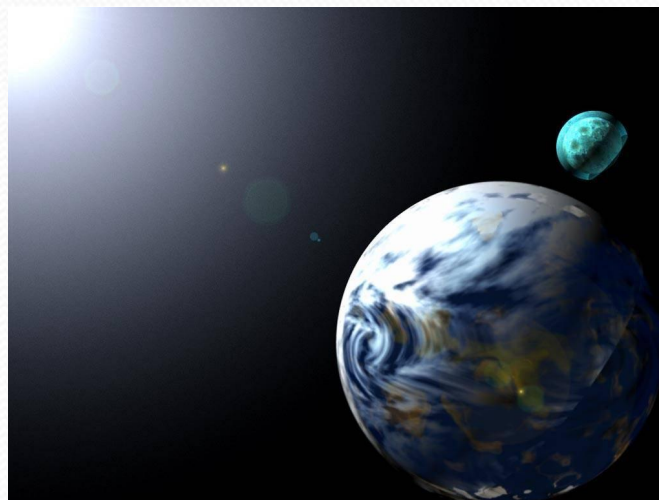
САВИЦКАЯ Светлана Евгеньевна (р. 1948), российский космонавт, летчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза (1982, 1984), заслуженный мастер спорта (1970). Дочь Е. Я. Савицкого. В 60-70-е гг. чемпионка и рекордсменка мира по самолетному и парашютному спорту. Полет на «Союзе Т-5, Т-7» и орбитальной станции «Салют-7» (август 1982), «Союзе Т-12» и орбитальной станции «Салют-7» (июль 1984).



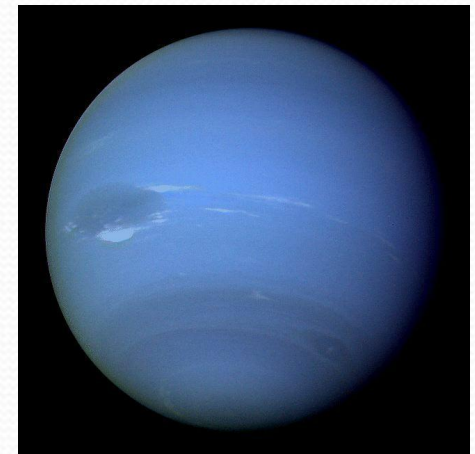
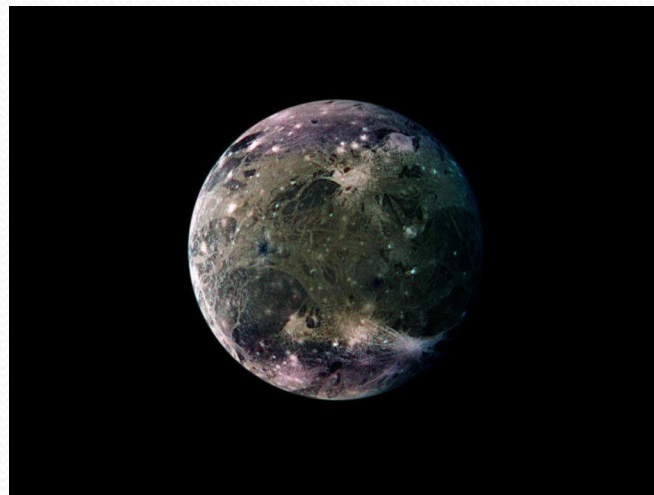
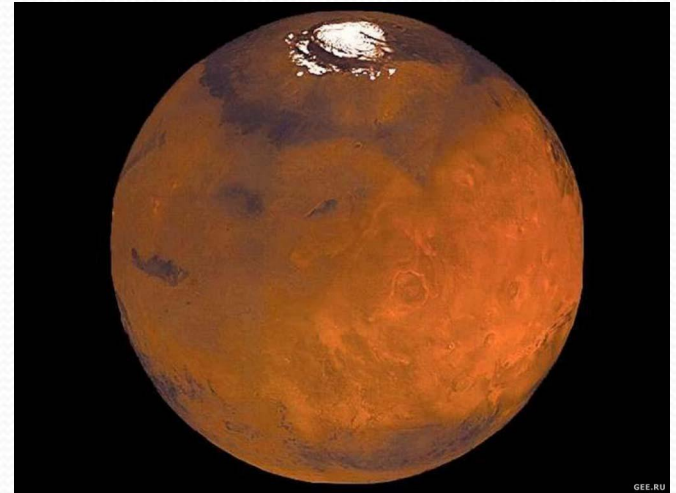
# Космический вернисаж (галактики)



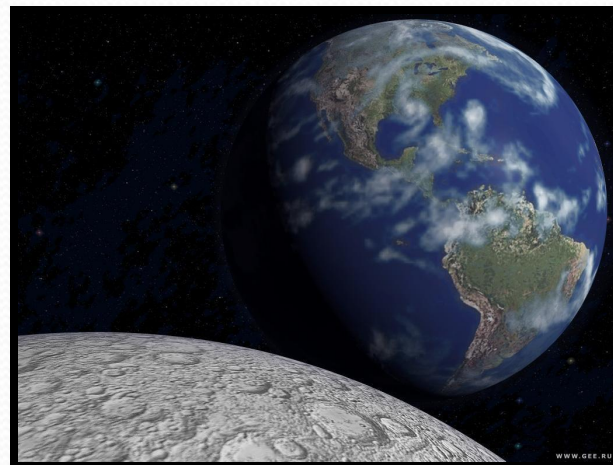
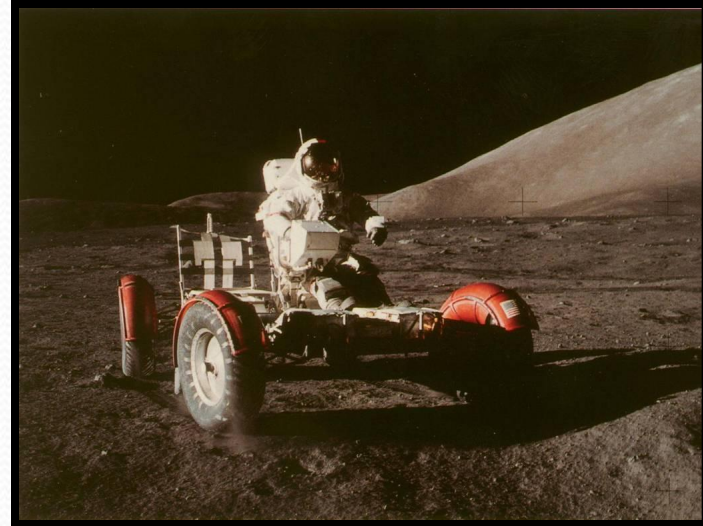
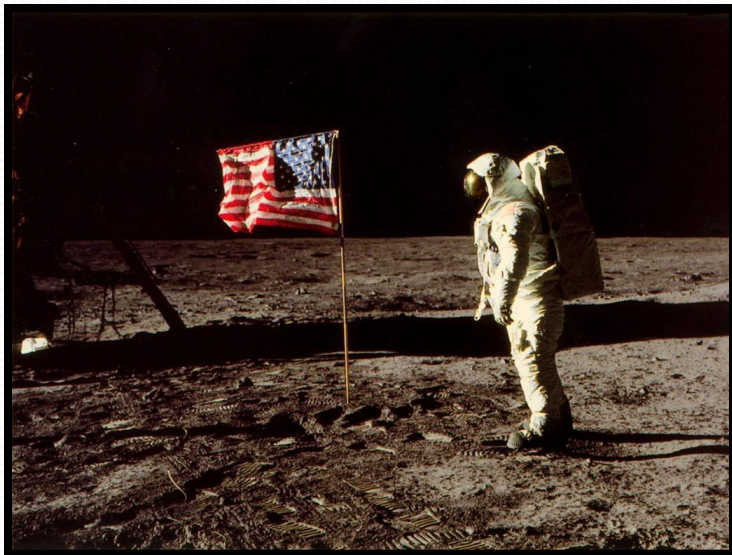
# Планета Земля из космоса



# Другие планеты



# Космонавты на Луне



## **Обрати внимание!**

- **Ещё много интересного ты узнаешь, если прочитаешь книги:**
- **Ю.А.Гагарин «Дорога в космос»**
- **Ю.Нагибин «Рассказы о Гагарине»**
- **Л.Лебедев «Сыны голубой планеты»**
- **В.И.Россошанский «Феномен Гагарина»**