

# *История развития космонавтики в России и СССР*



# *Вместо предисловия*

*Официально история развития отечественной космонавтики приходится на начало пятидесятых годов двадцатого столетия. На самом деле еще в период довоенных отношений в Германии, СССР проектировал оборудование для запуска космического околоземного спутника и первого полета человека в открытый космос.*



# История развития отечественной космонавтики в тридцатые годы

По некоторым сохранившимся на сегодняшний день данным известно что в отличии от СССР в Германии еще в 1933 году с приходом к власти Гитлера, Германия «заболела» планами о покорении мира и добычи некоторых древних артефактов которые бы позволили Гитлеру осуществить свои планы и замыслы.



# *История развития отечественной космонавтики в тридцатые годы*

*В те времена Германия и СССР активно сотрудничали и обменивались в прямом смысле этого слова своими военными проектами и ресурсами что и позволило Советскому Союзу строить даже после войны автомобили, самолеты и даже ракеты. С наступлением различных военных конфликтов и войн между Германией и СССР связи были разорваны и Гитлер уже подло готовил свой план «Блицкрига» и «Барбароссы».*



# История развития отечественной космонавтики в сороковые годы

С началом Второй мировой войны Советскому Союзу было уже далеко до создания и испытания ракетной техники страна нуждалась в новой технике превосходящей по качеству и численности вражескую и она была. Благодаря таким известнейшим конструкторам как Яковлев, Туполев, Лавочкин и Ильюшин государство имело лучшую технику в мире.



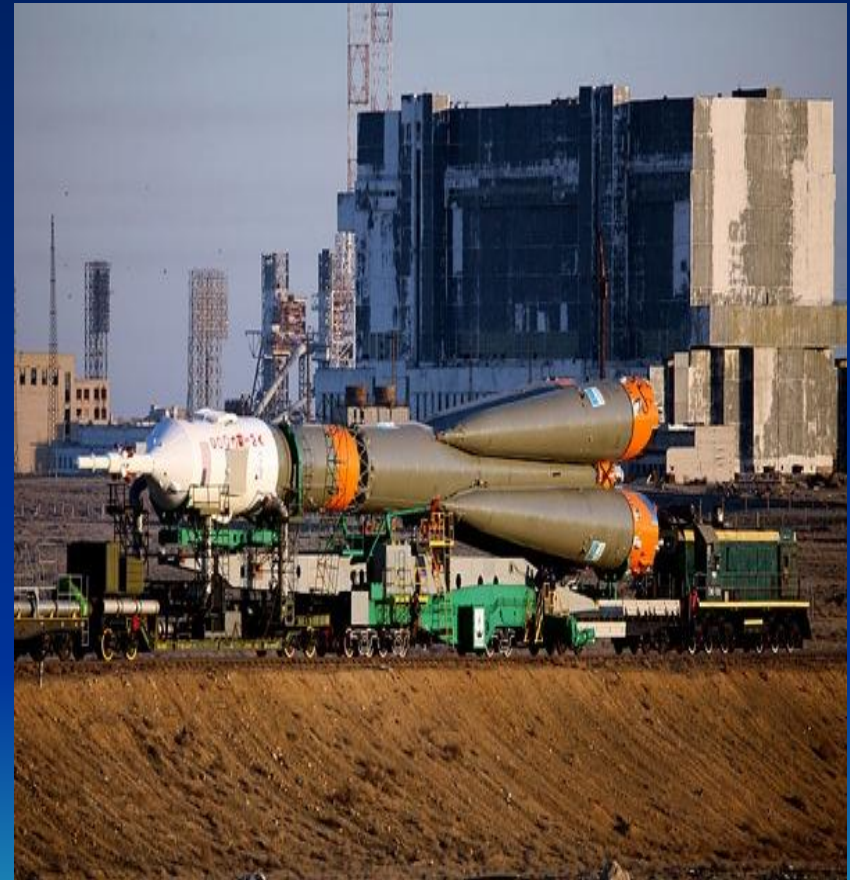
# *История развития отечественной космонавтики в сороковые годы*

*В результате победы Советского Союза над фашистской Германией страна оказалась в ужасающем положении которое требовало незамедлительного становления экономики. Кроме того выйдя победителями из войны СССР и США стали для друг друга не только серьезнейшими соперниками, но и заядлыми врагами. Но Советский Союз в отличии от США не обращал внимания на жизнь обычных рядовых жителей, а только все с большой силой эксплуатировала их строя новые ракеты, машины и авиацию.*



# *История развития отечественной космонавтики в пятидесятые годы*

*С нарастанием новых противоречий между СССР и США мир был на грани Третьей мировой войны что подтвердил «Карибский кризис» в шестидесятые годы двадцатого столетия. Оба государства старались стоять как можно больше ракет, ядерной техники и оружия порой пренебрегая техническими нормами и качеством сборки оружия.*



# *История развития отечественной космонавтики в шестидесятые годы*

*Впоследствии в связи визитом советского лидера Никиты Сергеевича Хрущева в Соединенные Штаты мир смог достичь разгрузки отношений между двумя державами. И тогда началась новая уже космическая гонка которую по началу Советский Союз во всех смыслах выигрывал и проявлялось это естественно и с запуском космического спутника в 1957 году и с полетом человека в открытый космос в 1961 году.*

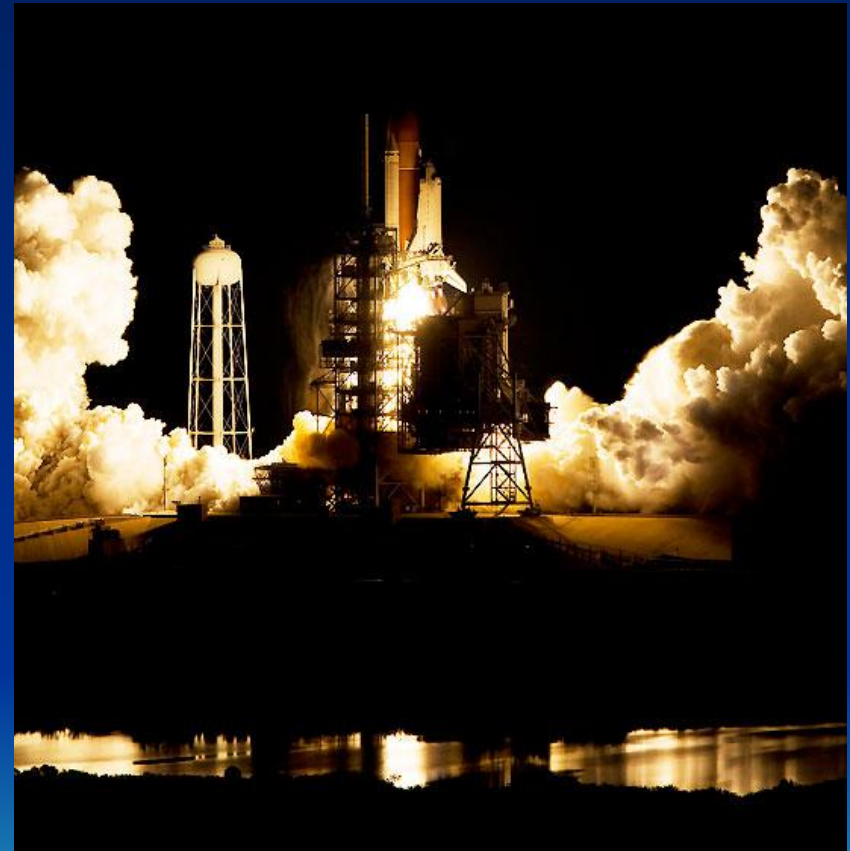
*Соединенные Штаты пребывали в состоянии шока узнав что они отстают от такой нищей страны как СССР.*





# История развития отечественной космонавтики в шестидесятые годы

В результате временного триумфа СССР, США решили пойти на крайние меры так и не взлетев в открытый космос США симулировала полет Нила Армстронга на луну сняв на видеопленку киношную картину этого события. Тем не менее даже допустив множество ошибок и «ляпов» в процессе съемки США до сих пор пытается доказать свой полет на Луну.



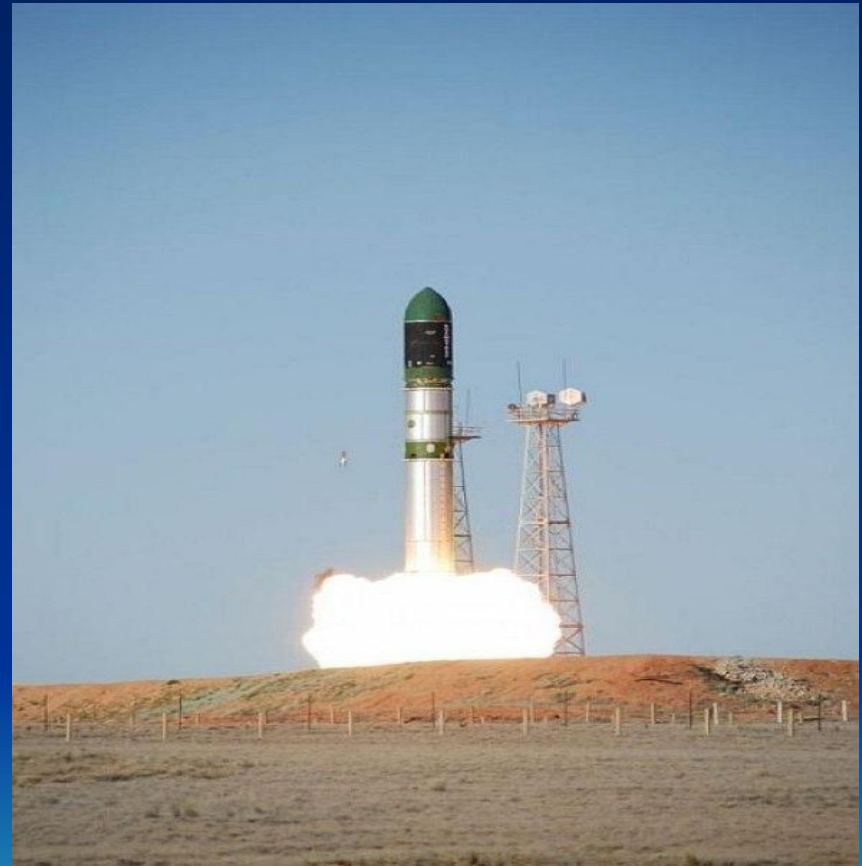
# История развития отечественной космонавтики в шестидесятые годы

Допустив огромное количество ошибок в своей симуляции полета на Луну, США не знала куда ей деваться от своих неудач и поражений, но сдаваться они даже не намеривались. Найдя достаточно простой выход из ситуации США в поиске ученых договаривалась с некоторыми из них, которые бежали через границу ГДР и ФРГ в Америку.



# История развития отечественной космонавтики в шестидесятые годы

Узнав об этом Советский Союз незамедлительно построил стену через границу ГДР и ФРГ которая разделила бы обе стороны. Уже позже и СССР и США совершили множество заметных шагов в освоении Венеры и Марса. Кроме того были и моменты разгрузки между двумя державами когда Леонид Ильич Брежнев и Ричард Никсон впервые подписали договор о сокращении и временном разоружении ядерного оружия и военной техники.



# *История развития отечественной космонавтики в семидесятые годы*

*Также между державами были совершены космические полеты в открытый космос с участием таких животных как собаки и мартышки которые опять таки СССР выиграл. Были совершены даже такие псевдо шаги как полеты на Луну и оставление там тайных сообщений для инопланетян на различных языках в том числе и мертвых из известных.*



# *История развития отечественной космонавтики в восьмидесятые годы*

*Уже в восьмидесятых годах СССР и США прекратили массовые запуски ракет в космос, так как это уже было не популярно и не перспективно как прежде. В основном все ведущие космические программы были свернуты или оставлены на потом. Ведущую роль на тот момент имели лишь запуски спутником ведь мир был на пороге новых «мобильных» видов связи. Также в этот промежуток времени Советский Союз продает по лицензии разработки космических шатлов так и эту программу пришлось свернуть. Эти шатлы американцы запускают и по сей день.*



# История развития отечественной космонавтики в восьмидесятых годах

С началом перестройки все силы в основном уделялись на демократию, мирным связям с другими государствами и постепенному разоружению. С развалом СССР страна пребывала в мировом экономическом кризисе и ей опять таки просто напросто было не до космических технологий. Образовалось новое государство которое и по сей день практически не уделяет внимания на освоение космического пространства.



# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

1. 1957 год – Запуск первого искусственного спутника земли.
2. 1958 год – Запуск спутника с научными приборами и космическим оборудованием с собакой на борту.
3. 1960 год – Создание корабля с космическим оборудованием на борту с автоматическим управлением.
4. 1961 год – запуск еще пяти космических кораблей с животными на борту, которые восемнадцать раз обошли орбиту земли и благополучно приземлились.



# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

5. 12 апреля 1961 год – Запуск мощнейшей ракеты «Восток» с человеком на борту.
6. Сентябрь 1961 год – запуск космической ракеты «Восток 2» с человеком на борту который пробыл в открытом космосе в состоянии невесомости 25 часов и обогнул земную орбиту 17 раз.
7. Запуск 2 космических ракет «Восток 3» и «Восток 4» с двумя братьями – космонавтами Андрианом Николаевым и Павлом Поповичем которые на протяжении всего пути поддерживали между собой связь.





# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

8. Июнь 1963 год – Запуск первой ракеты с женщиной космонавтом на борту. Она пробыла в открытом космосе 71 час и 48 раз обогнула Землю.
9. Октябрь 1964 год запуск в космос трех космонавтов Владимира Комарова, Константина Феоктистова и Бориса Егорова которые на протяжении всего полета сделали ряд научных наблюдений которые в огромной степени помогли дальнейшему изучению и освоению космического пространства.



# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

10. Март 1965 год - Запуск космического корабля «Восход 2» с двумя космонавтами на борту Павлом Беляевым и Алексеем Леоновым которые впервые вышли из корабля в космическое пространство и пробыли в нем 12 минут со скоростью движущегося корабля в 28000 лошадиных сил.
11. Октябрь 1968 год - Запуск космического корабля «Союз 2» и самостоятельное управление и маневрирование им летчиком – космонавтом Георгием Береговым.



# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

12. Январь 1969 - Запуск двух космических кораблей «Союз 4» и Союз 5 с тремя летчиками – космонавтами на борту Алексей Елисеевым, Евгением Хруновым и Борисом Волиновым которые впервые совершили состыковку космических кораблей и имели возможность перейти из одного в другой.
13. В октябре 1969 – Запуск трех космических кораблей «Союз 5», «Союз 6» и «Союз 7» с семью космонавтами на борту, которые проводили научные исследования и впервые в открытом космосе осуществили сварку металла.



# Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса

14. В феврале 1975 года в Советском Союзе успешно состоялся взлет космического корабля, который достигнув земной орбиты на высоте 500 км имея на своем борту двух летчиков – космонавтов Алексея Губарева и Георгия Гречко в течении 30 суток совершил ряд научных исследований и открытий.
15. 17 июля 1982 года был совершен одновременный вылет с космических станций СССР и США двух ракет которые достигнув земной орбиты земли выпустили спутники и совершили между ними состыковку это программа получила название «Союз – Аполлон».



# *Основные и важнейшие периоды в истории освоения космоса*

*В последующие годы были совершены еще множество вылетов космических кораблей, спутников и станций как со стороны Соединенных штатов так и со стороны Советского союза которые провели многочисленные исследования и дали объяснение многим неизученным прежде природным феноменам и явлениям которые прежде изучить было невозможно. Тем самым мир встав на пороге космического мира открыл для себя множество как положительных так и отрицательных явлений.*

