



Полёт человека в космос.

Автор: воспитатель ГПД МОУ «СОШ с.

Горяйновка

Духовницкого района Саратовской
области»

Светличная Наталья Николаевна

ПЕРВЫЙ КОСМОНАВТ



Первым летчиком-космонавтом стал 27-летний Юрий Алексеевич Гагарин, его дублером — Герман Степанович Титов.



Первый полет



12 апреля 1961 года впервые в истории человечества Юрий Гагарин совершил полет в космос на космическом корабле «Восток». Полет продолжался 1 час 48 минут.

Космодром



Казахстан. Космодром Байконур. Он был основан в 1955 году. Отсюда стартовал в 1957 году первый искусственный спутник Земли, первый космический корабль «Восток» с человеком на борту в 1961 году и многие другие космические корабли, орбитальные станции.

Первая женщина - космонавт



16 июня 1963 года полет в космос совершила первая в мире женщина-космонавт — Валентина Терешкова. Полет на космическом корабле "Восток-6" длился 70 часов 50 минут. Корабль совершил 48 оборотов вокруг Земли. В то же время на околоземной орбите находился корабль «Восток-5», пилотируемый Валерием Быковским.

Награды за заслуги

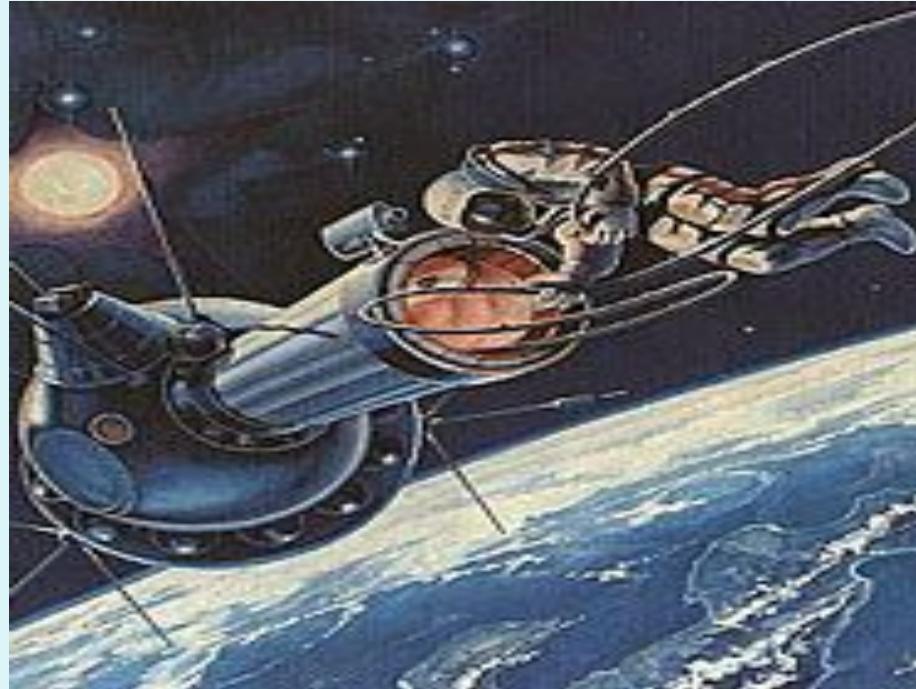


За совершенный полет Юрий Гагарин был удостоен высшей государственной награды СССР — звания Героя Советского Союза и множества других наград. Он стал почетным гражданином 16 городов в разных странах мира. Именем Гагарина был назван кратер на Луне и малая планета. Валентина Терешкова как первая женщина-космонавт также была удостоена звания Героя Советского Союза и многих других наград. Она стала почетным гражданином 14 городов мира. Ее имя носит кратер на Луне.

ВЫХОД В ОТКРЫТОЕ КОСМИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО



Алексей Леонов, впервые совершивший выход в открытое космическое пространство 18 марта 1965 года.



Выход Леонова в космос.
Рисунок, сделанный самим космонавтом.

Сергей Крикалев



Российский космонавт Сергей Крикалев совершил шесть космических полетов: четыре на советских кораблях «Союз», два на американских «Индевор» и «Дискавери». В космосе он провел 803 суток 09 часов 41 минуту. Восемь раз он выходил в открытый космос. В безвоздушном пространстве Крикалев провел 41 час 26 минут.

АМЕРИКАНСКИЙ АСТРОНАВТ



Американский астронавт Джерри Лин Росс первым совершил семь космических полетов, проведя на орбите 58 суток. Пять полетов он совершил на кораблях «Атлантис», один на «Коламби», один раз на корабле «Индевор», вместе с Сергеем Крикалевым. Девять раз он выходил в открытый космос. В сумме время его работы в космосе составило 58 часов.



Старт космического корабля с космодрома. Через несколько мгновений ракета-носитель с кораблем-«Шаттлом» окутается клубами дыма и вихрями пламени, стронется с места и, стремительно набирая скорость, понесется вверх, превращаясь в яркую точку на небе.



СТАРТ
КОСМИЧЕСКОГО
КОРАБЛЯ «СОЮЗ».