Ю.А.Гагарин - герой нашего Отечества.

Почему выбрал тему Цель – Узнать о космонавте Ю.А. Гагарине и о первом полете человека в космос. Задачи:

Юрий Алексеевич Гагарин

 Первый человек планеты, который полетел в космос.

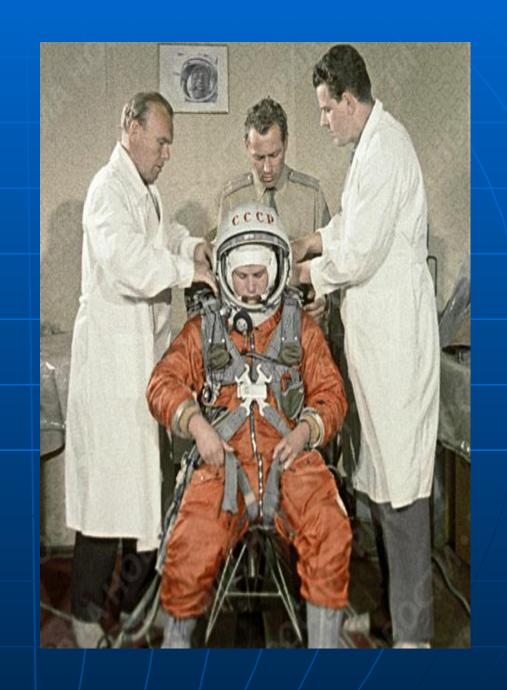


 Ю.А.Гагарин родился 9 марта в 1934 года, в деревне Клушино.





 Закончил школу, техникум с отличием, занимался в аэроклубе, в армии служил летчикомистребителем. Прошел подготовку по программе космонавтов и из 20 человек выбрали его для полета в космос.



• 12 апреля 1961 года совершил впервые в истории человечества полет в космос на космическом корабле «Восток».



• Запуск космического корабля "Восток" был осуществлен в 09:07 по московскому времени, в 1961 году, 12 апреля, с космодрома Байконур. На борту летательного аппарата находился Гагарин - пилот-космонавт, решившийся на покорение космического пространства, несмотря на возможный риск для жизни и здоровья.

• за 1 ч 48 мин облетел земной шар и благополучно приземлился в окрестности деревни Смеловки Терновского района Саратовской области



 Восток-1 представлял собой сферическую капсулу, которая была разработана для того, чтобы устранить изменения в центре тяжести. Но не был оснащен двигателем для его замедления по мере направления к Земле, и потому Гагарин должен был катапультироваться до того, как достичь Земли на высоте примерно 7 KM.

 До Востока-1 ни одна ракета не была достаточно мощной, чтобы двигаться с такой скоростью около 28тысяч км/ч. Капсула Востока-1 в форме пушечного ядра помогла ракете и космическому кораблю достичь необходимой скорости.

- Это было одно из самых величайших событий двадцатого века.
- Полет Гагарина в космос предопределил будущее не одного поколения землян. Перед людьми открылась дорога за пределы того, что принадлежит Земле. Дорога в новый мир. И теперь это - уже навсегда.

- Почему первый полет человека в космос состоялся именно 12 апреля?
- Во многом потому, что старт американца Шепарда был назначен на конец апреля. Соревнование между Советским Союзом и США было очень жестким. И Главный конструктор спешил: он не имел права отдавать первенство в космосе заокеанским коллегам...

 ■ Юрий Гагарин стал человекомсимволом, сделавшим первый шаг в неизведанные просторы Вселенной. Общеизвестно, что он полетел в космос старшим лейтенантом, а приземлился уже майором и героем нашей страны. 12 апреля весь мир отмечает День авиации и космонавтики памятную дату, посвященную первому полету человека в космос.



КОНЕЦ.