

После полета Юрия Гагарина каждый старт человека в космос становился новым шагом в освоении космического пространства.



Удлинились сроки полетов, расширились программы научно-технических исследований и экспериментов, космонавты овладевали все более сложной космической техникой. Полет Германа Титова продолжался свыше суток, а Валентина Терешкова, первая женщина-космонавт, находилась в космическом полете почти трое суток.



Сегодня мы видим поразительные успехи космической науки и техники: вокруг Земли обращаются десятки тысяч спутников, космические аппараты сели на Луну, Венеру и Марс, несколько космических аппаратов покинули пределы Солнечной Системы и несут на себе послания Внеземным Цивилизациям. Ко многим планетам Солнечной системы направлены космические зонды. Астрономы делают потрясающие открытия благодаря находящимся в космосе космическим телескопам.



Ко многим планетам Солнечной системы направлены космические зонды. Астрономы делают потрясающие открытия благодаря находящимся в космосе космическим телескопам.



МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА №85
г. ЕКАТЕРИНБУРГ



Информационный вестник

№ 8/16-17



День космонавтики

Составители: Белоцерковская О.В.
и ученики 1 «А» класса

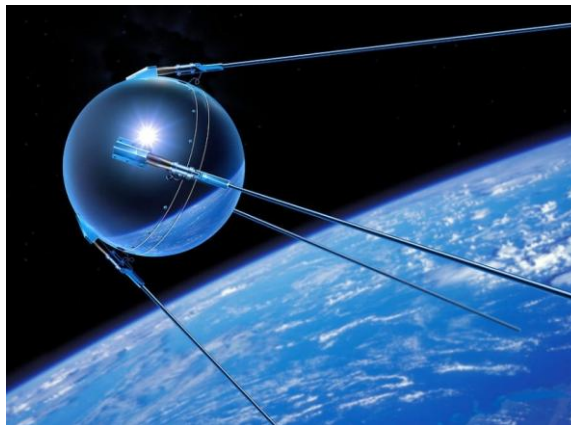
12 апреля 1961 года гражданин Советского Союза старший лейтенант Гагарин Юрий Алексеевич на космическом корабле «Восток» впервые в мире совершил орбитальный облет Земли, открыв эпоху пилотируемых космических полетов.



Полет, длившийся всего 108 минут, стал мощным прорывом в освоении космоса. Имя Юрия Гагарина стало широко известно в мире, а сам первый космонавт досрочно получил звание майора и звание Героя Советского Союза.



Как праздник - День космонавтики был установлен Указом Президиума Верховного Совета СССР от 9 апреля 1962 года, а международный статус получил в 1968 году на конференции Международной авиационной федерации.



Спутник-1 — первый искусственный спутник Земли, был запущен на орбиту в СССР 4 октября 1957 года. Он находился на орбите 92 дня с 4 октября 1957 года по 4 января 1958 года, за этот период совершил 1440 оборотов вокруг Земли. На каждый виток вокруг Земли уходило около 100 минут. Миллионы «простых людей» планеты восприняли это событие как величайшее достижение человеческой мысли и духа.

Как известно, прежде чем в космический корабль сел человек, в полет были отправлены четвероногие друзья человека. В августе 1960 года советский космический корабль «Восток» с собаками Белкой и Стрелкой на борту совершил суточный полет с возвращением на Землю.



А 12 апреля 1961 года в 9 часов 7 минут Советский Союз вывел на орбиту Земли космический корабль-спутник «Восток» с человеком на борту. Это был первый космонавт Юрий Алексеевич Гагарин.



Полет Юрия Гагарина доказал, что человек может жить и работать в космосе. Так появилась на Земле новая профессия - космонавт.