

День космонавтики

Выполнил: Иванов Самир 154-ТМ-23

Важный день

12 апреля 1961 года на земную орбиту вывели первый в мире космический корабль-спутник с человеком на борту. С тех пор этот день в России отмечают как День космонавтики, а в мире — Международный день полета человека в космос.



Выбор

Претендентов на полет в космос выбирали из летчиков реактивной истребительной авиации. К включению в отряд космонавтов Юрий Гагарин подошел старшим лейтенантом, а его зачет насчитывал 265 часов в воздухе.

- возраст – 25–30 лет;
- рост – не более 170 см;
- вес – до 70–72 кг;
- идеальное здоровье;
- выносливость;
- дисциплинированность;
- высотная и стратосферная адаптация;
- быстрая реакция;
- психическая уравновешенность.



Первый

Пилотом корабля стал советский летчик-космонавт Юрий Гагарин, превратившийся после этого в символ покорения космоса и ставший одним из самых известных людей XX века.



Поехали

Облет земного шара занял 108 минут, после чего корабль приземлился в запланированном месте в 10 часов 55 минут по московскому времени близ деревни Смеловка в Саратовской области.



Традиция

В России полет Гагарина остается национальным достоянием и гордостью достижений российской науки. 12 апреля космонавты, инженеры, конструкторы, летчики-испытатели, выпускники и преподаватели профильных вузов собираются на научные конференции и семинары, обсуждают последние достижения в космической отрасли и грядущие планы по освоению просторов Вселенной.



Мы и космос

Студенты, успешно освоившие программу, устраиваются на высокотехнологические предприятия, работающие в ракетно-космической и авиационной отраслях

В процессе подготовки студенты изучают:

Современные материалы космического назначения, технологии их получения и обработки;

Методы проектирования изделий и конструкций из современных (уникальных) материалов для космической отрасли;

Передовые технологии получения изделий авиакосмического назначения;

Методы неразрушающего контроля современных материалов, конструкций и изделий из них;

Производственное оборудование и PLM-системы.

Этим всем занимается технолог машиностроения



Если хочешь также поступай в КГБПОУ «Сосновоборский механико-технологический техникум»

