

# 12 апреля – День космонавтики



# Юбилейный год космонавтики

- 12 апреля – День авиации и космонавтики (50 лет)
- 2011 год — юбилейный год для отечественной космонавтики. Именно с этого дня считается летопись покорения человеком космического пространства. И самое приятное в этом юбилее, что первооткрывателем покорения бескрайнего космоса стал наш соотечественник Ю.А. Гагарин!

# Запуск корабля



# Первый полет человека

Первый полет человека был самым трудным и опасным, но стремление к покорению космоса многих тысяч людей, принимавших участие в подготовке полета, преодолело все преграды. В честь этого исторического события 12 апреля во всем мире отмечают как Всемирный день авиации и космонавтики.



# Вращение вокруг Земли



# Первый человек в космосе

12 апреля 1961 года весь мир был потрясен сообщением о начале новой эры космических полетов. В этот день советский космонавт Ю. А. Гагарин облетел планету Земля на орбитальном космическом корабле «Восток». Он совершил один виток вокруг земного шара, продолжавшийся 108 минут.



# Подвиг космонавта

- **Юрий Гагарин... Бесстрашный рыцарь космоса, славный сын нашей великой Родины. Человек, покоривший небо. Человек, подвиг и улыбка которого покорили нашу планету. 108 минут длился первый космический полет. В наши дни, когда совершаются многомесячные экспедиции на орбитальных космических станциях, он кажется очень коротким. Но каждая из этих минут была открытием неизвестного.**

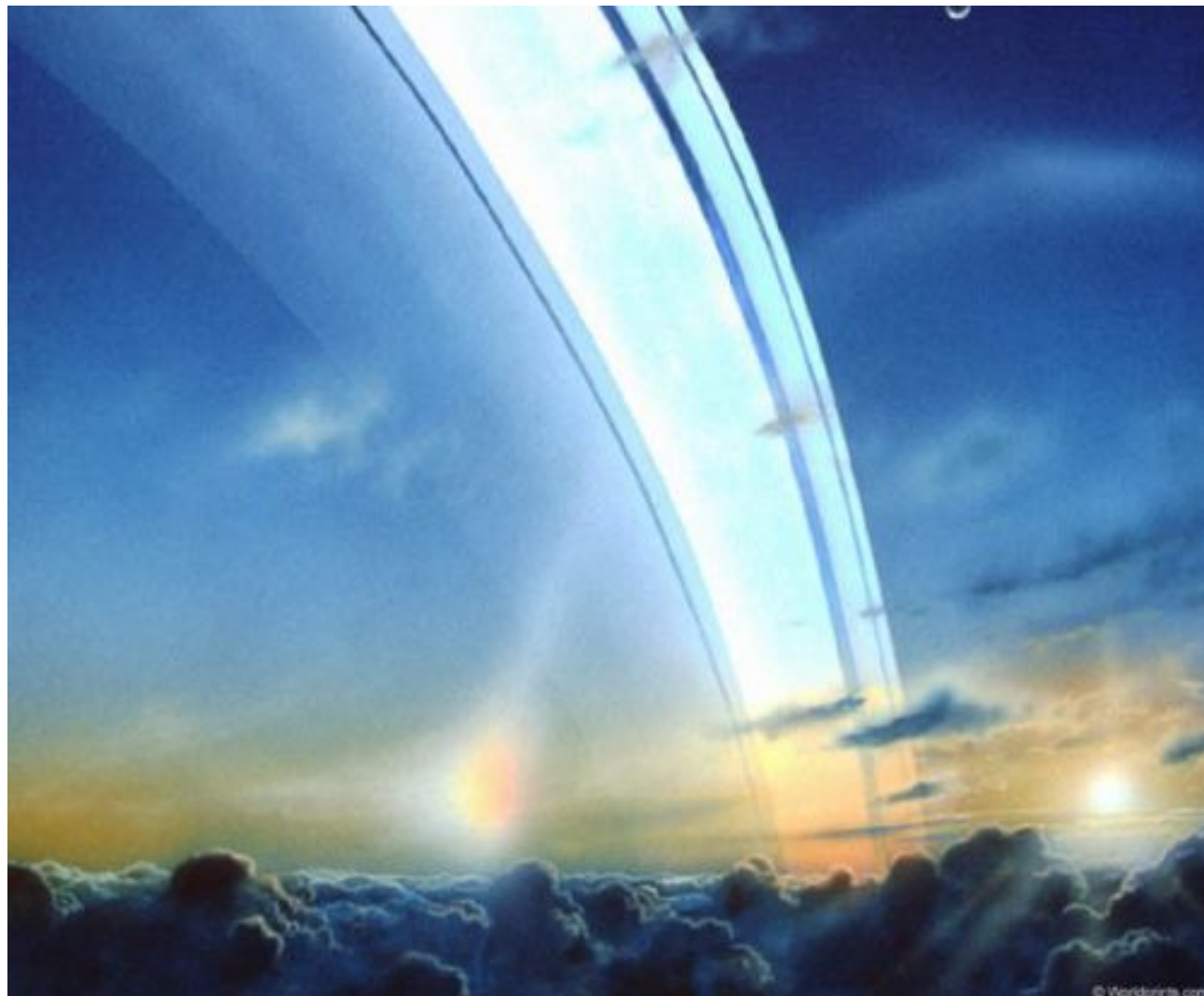
# КОСМОС





# Человек впервые покорил космос.

Праздник  
установлен  
указом  
Президиума  
Верховного  
Совета СССР от  
9 апреля 1962  
года. С 1968 года  
отечественный  
День  
космонавтики  
получил и  
официальное  
общемировое  
признание после  
учреждения  
Всемирного дня  
авиации и  
космонавтики.

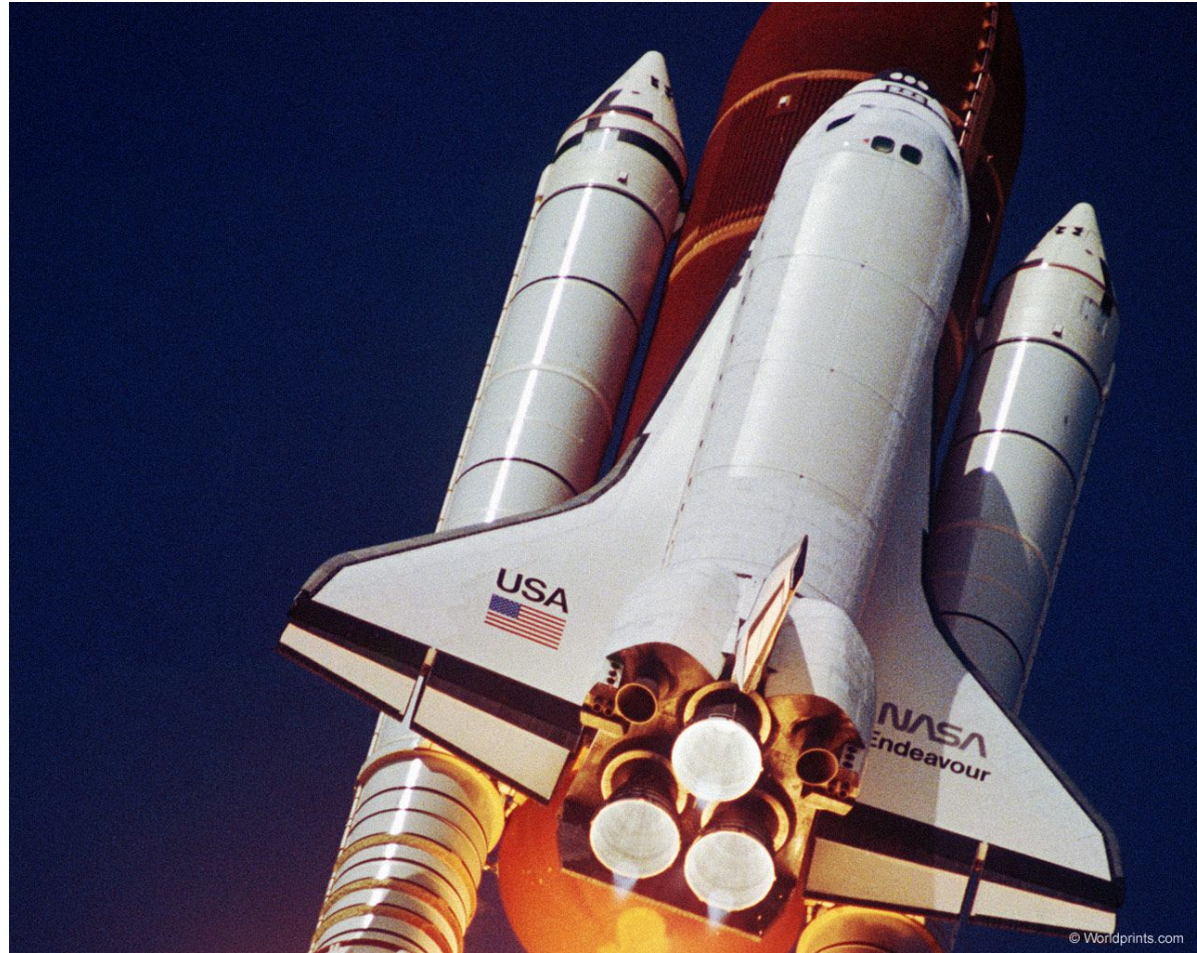


# Продолжительность полета

Полет первого космонавта продолжался 1 час 48 минут.

После одного витка вокруг Земли спускаемый аппарат корабля совершил посадку в Саратовской области.

На высоте нескольких километров Гагарин катапультировался и совершил мягкую посадку на парашюте недалеко от спускаемого аппарата.





Ваше счастье — Млечный путь!



Мыслью к звездам обращен был все время человек.  
Но реально покорен космос был в XX век.



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



# Космонавт - это исследователь

Космонавт должен не только хорошо знать программу исследований и экспериментов, но и уметь работать с научной аппаратурой. А с каждым годом научные программы космических полетов становятся все шире и насыщеннее, научная аппаратура — все сложнее и разнообразнее.



# Человек и КОСМОС

День авиации и  
космонавтики сегодня

И в этот  
знаменательный денек

Поздравить хочется  
всех тех, кто эту сферу  
поднял

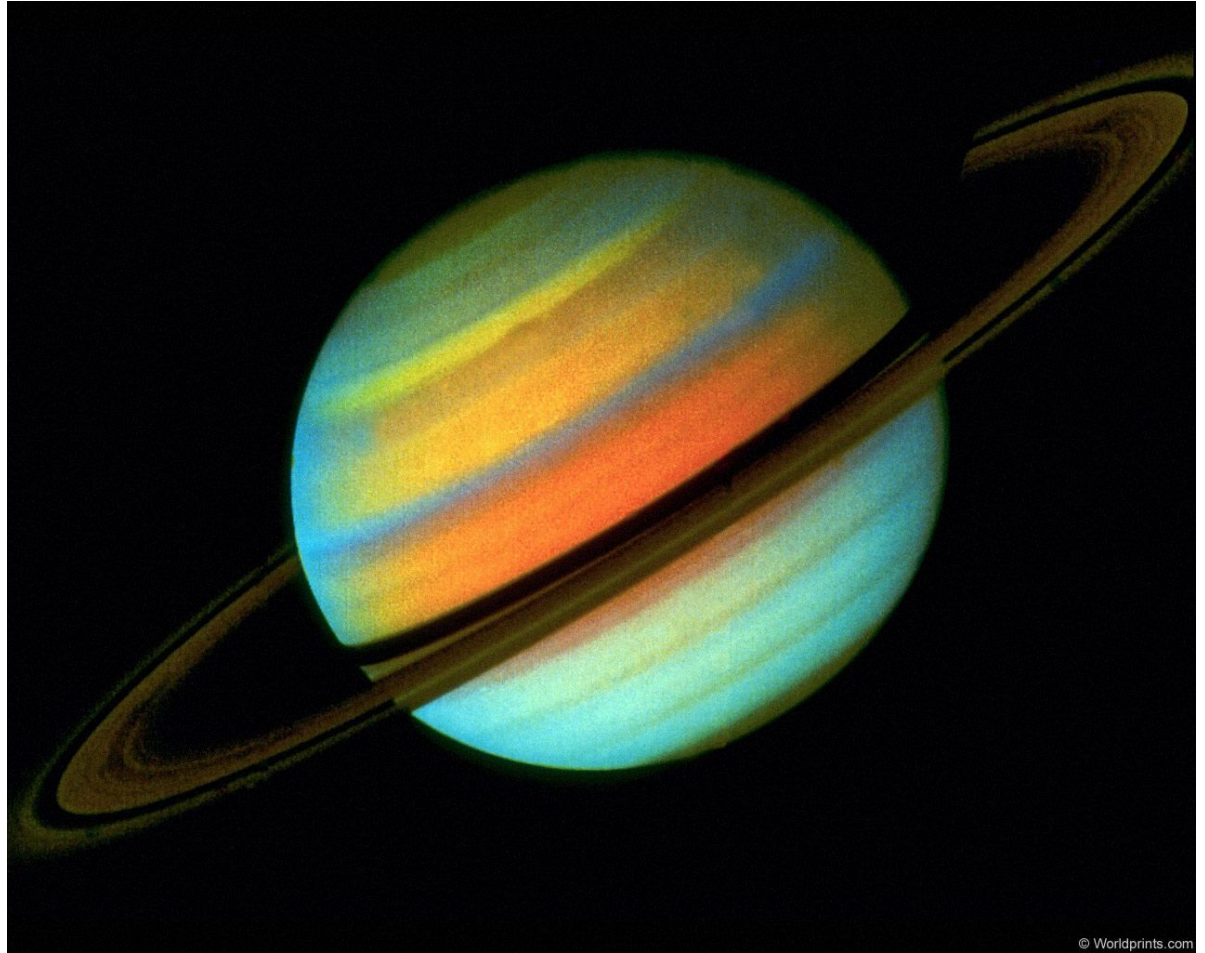
И сразу же поставил на  
поток.





# Наши успехи

Сегодня мы видим поразительные успехи космической 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.



# К родным берегам



It's my life 2008 © Igor Torgachkin

# Астрономы делают потрясающие открытия

