

ПОКОРИТЕЛИ КОСМОСА. ОНИ БЫЛИ ПЕРВЫМИ

ГАГАРИН

12 АПРЕЛЯ
1961 года



Выполнила Матвиенко Гельсира Мирхазияновна
Зеленогорск 2021

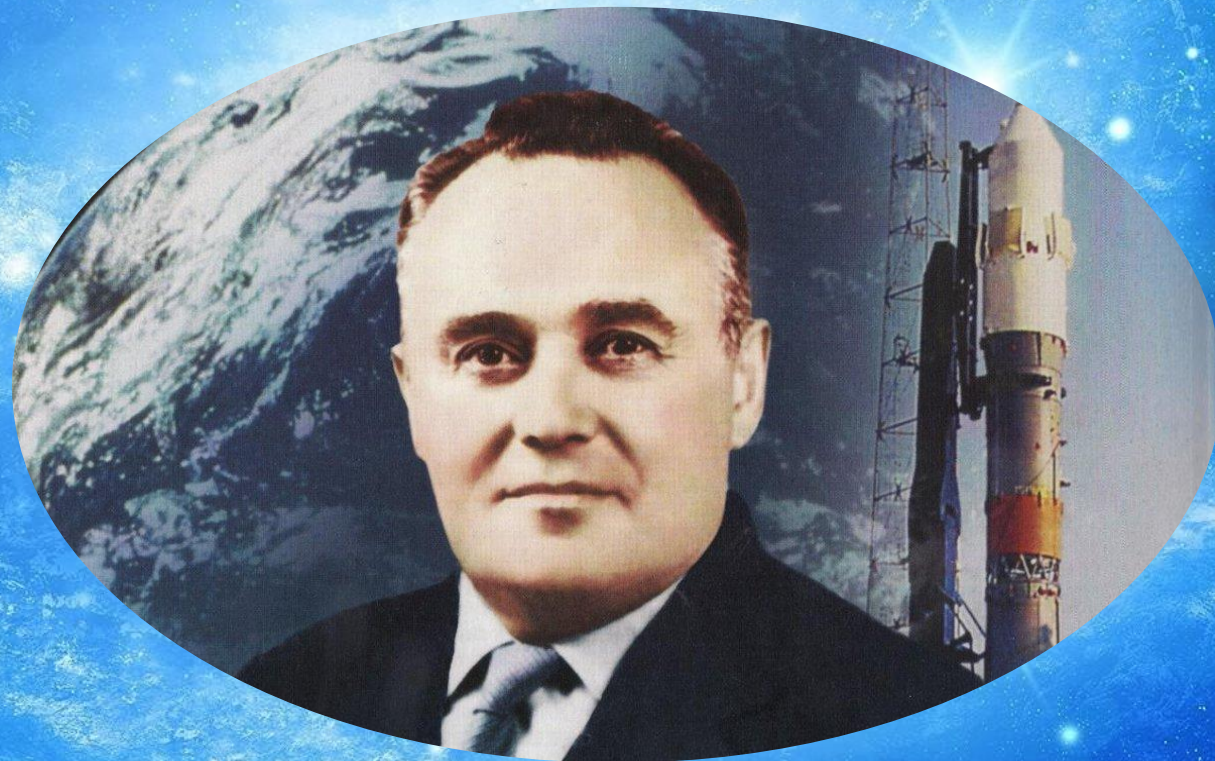
ПРОРЫВ ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС

— закономерный результат развития мировой цивилизации.
И мы вправе гордиться тем, что дорогу к звездам человечеству
открыла наша Родина с космодрома Байконур — первого
космодрома планеты

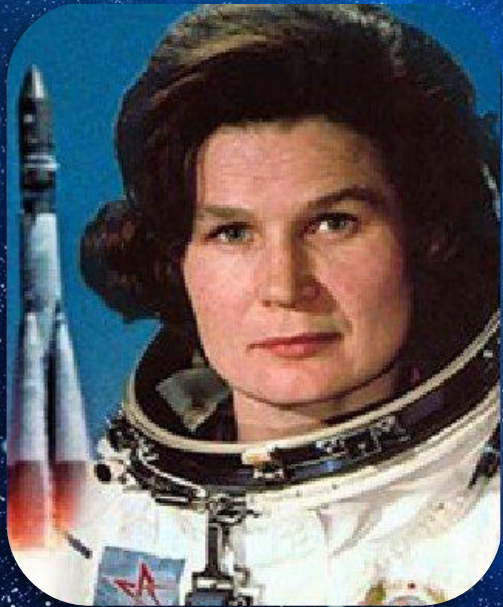


12 апреля 1961

год.



ГЕРОИ НАШЕЙ СТРАНЫ!



**Первая
женщина космонавт
Валентина Терешкова**



**Первый
космонавт планеты
Юрий Гагарин**



**Первый
вышел в открытый космос
Алексей Леонов**

Константин Эдуардович Циолковский (1857-1935)

— выдающийся исследователь,
ученый-самоучка и изобретатель,
основоположник теоретической и
современной **космонавтики**.

Обосновал использование ракет для
полётов в космос, пришёл к выводу о
необходимости использования
«**ракетных поездов**» — прототипов
многоступенчатых ракет.

Он **ПЕРВЫЙ** назвал ракету средством
осуществления межпланетных полетов.



СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ КОРОЛЕВ

(1907 – 1966)

**Основоположник
практической космонавтики,
ученый и конструктор в
области космонавтики и
ракетостроения, главный
конструктор ПЕРВЫХ
ракет-носителей,
пилотируемых космических
кораблей**



Гагарин ПЕРВЫЙ из землян
Увидел нашу родную Землю с космоса:
«Внимание! Вижу горизонт Земли! Такой
красивый ореол. Сначала радуга от самой
поверхности Земли и вниз такая радуга
переходит. Очень красиво...»



Полет Гагарина длился всего 108 минут.
Но эти минуты перевернули весь мир, все
представления о возможном невозможном.

Он сказал: «ПОЕХАЛИ!»..
И ракета в космос понеслась,
Вот это был рискованный парень!
С тех пор эпоха началась.

«ВОСТОК-1» — советский
космический корабль из серии
«Восток», ПЕРВЫЙ в мире
космический аппарат, поднявший на
своём борту человека на
околоземную орбиту.





Спасибо за внимание!



Я, Матвиенко Галина, пенсионер с 2010 года. В народном университете посещаю факультет «Краеведение», «Английский язык», люблю путешествовать, рисовать. Жизнь прекрасна в любом возрасте!

Я в соц. сетях:

 **Id 230313110**

 **ID 514157853129**



Мой e-mail:

matvienko282828@mail.ru



Я являюсь слушателем Народного университета г. Зеленогорска. Участвовала в викторине, посвященной 60-летию полета Ю.Гагарина в космос. Наша команда «Гагаринцы» выступила достойно!