

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДЕТСКИЙ САД №20 КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА КРАСНОГВАРДЕЙСКОГО РАЙОНА



# КОСМИЧЕСКАЯ НАВТИКА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
2013Г.

[optcloud.ru](http://optcloud.ru)

# Кто первый полетел в ос?



*ЦЫГАН и  
ДЕЗИК*

*В 1957г. В космос  
отправилась  
ЛАЙКА*





*БЕЛКА и  
СТРЕЛКА*



# ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН



*В космической  
ракете с названием  
«ВОСТОК»  
Он первым на  
планете подняться  
к звездам смог...*



*Я помню, солнце в этот день искрилось:  
Какой был удивительный апрель!  
И в сердце радость с гордостью  
светилась:  
Из космоса Гагарин прилетел!*

*Его все по улыбке узнавали -  
Такой улыбки не было второй!  
Весь мир рукоплескал! Все  
ликовали:*

*Гагарин облетел наш шар  
земной!*



*С тех пор приблизились неведомые дали  
Осваивают космос корабли...  
А начинал - российский, славный парень  
ГАГАРИН - ПЕРВЫЙ КОСМОНАВТ  
ЗЕМЛИ!*

# ***КОСМОДРОМ БАЙКОНУР***



# РАКЕТЫ ВЗЛЕТАЮТ В КОСМОС



# ПЕРВАЯ ЖЕНЩИНА-КОСМОНАВТ ВАЛЕНТИНА ВЛАДИМИРОВНА ТЕРЕШКОВА



*Первый в мире полёт  
женщины-космонавта  
совершила 16 июня 1963 года  
на космическом корабле  
«Восток-6»,  
он продолжался 2 дня и 23 часа.*



*Садилова Ксения (8 лет)  
Свердловская обл.*

*Хочу, как Терешкова,  
Я в космос полететь.  
И на все планеты  
Сразу посмотреть.  
На Плутоне приземлиться,  
На Венере погулять  
На Луне повеселиться  
А на Марсе пострелять.  
На Нептуне искупаться,  
На Юпитере скакать.  
Сквозь кольца Сатурна  
прорваться  
И на Землю вернуться опять.*



# *ПЕРВЫЙ ВЫХОД ЧЕЛОВЕКА В ОТКРЫТЫЙ*



## *СКАФАНДАР «БЕРКУТ»*



*предназначался  
для обеспечения  
безопасного  
выхода  
человека в  
открытый космос*

# АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ ЛЕОНОВ



*18—19 марта 1965 года совместно с Павлом Беляевым совершил полёт в космос в качестве второго пилота на космическом корабле «Восход-2». В ходе этого Полёта Леонов совершил первый в истории космонавтики выход в открытый космос продолжительностью 12 минут 9 секунд.*

**ПЕРВЫЙ ВЫШЕЛ В ОТКРЫТЫЙ КОСМОС**

*ГЕОРГИЙ ТИМОФЕЕВИЧ  
БЕРЕГОВОЙ*



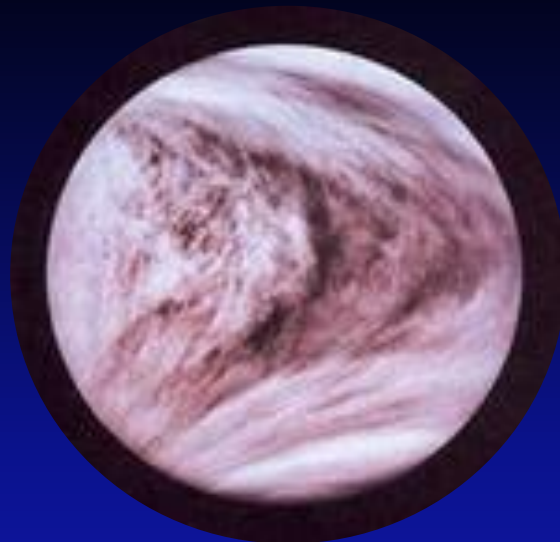
*ЮРИЙ ПЕТРОВИЧ  
АРТЮХИН*



МЕРКУРИЙ



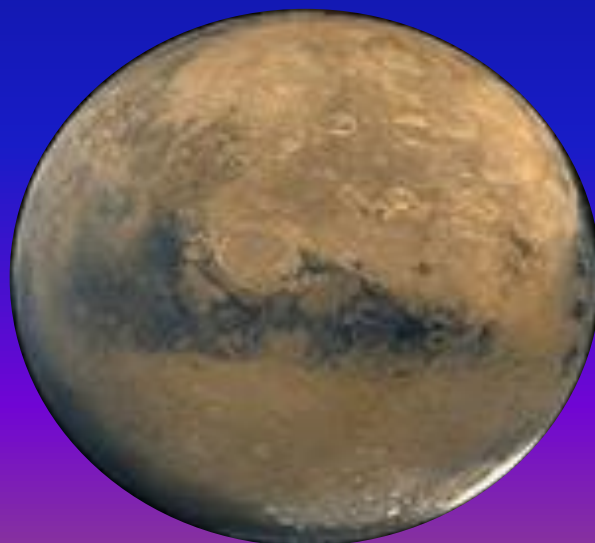
ВЕНЕРА



ЗЕМЛЯ



МАРС



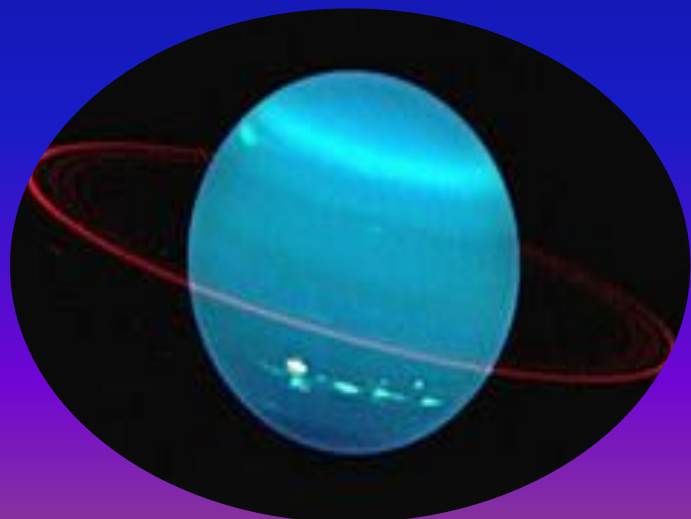
ЮПИТЕР



САТУРН



УРАН



НЕПТУН





# ПОЛЕТ НА ЛУНУ





# *НИЛ ОЛДЕН АРМСТРОНГ*



*астронавт,  
первый  
человек,  
ступивший  
на Луну*

