



Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

**Зарегистрируйся на Кинопоказ  
по QR-коду ниже**





Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

**КИНОПОКАЗ  
КО ДНЮ КОСМОНАВТИКИ**  
ФИЛЬМ «СОЗДАТЬ КОСМОНАВТА»



**12 АПРЕЛЯ 1961**

# ПЕРВЫЙ ПОЛЕТ ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС

Событие мирового масштаба – в 09:07 по московскому времени с космодрома Байконур стартовала ракета-носитель «Восток», которая впервые в истории доставила в космос корабль с человеком на борту.

Этим человеком был 27-летний голубоглазый и улыбчивый советский военный летчик **Юрий Гагарин**.

Юрий кораблем не управлял – ведь никто не знал, как поведет себя психика человека в космосе, – он проводил эксперименты, вел бортовой дневник.

**«Внимание. Вижу горизонт Земли. Очень такой красивый ореол. Сначала радуга от самой поверхности Земли и вниз. Такая радуга переходит. Очень красиво! Все шло через правый иллюминатор. Вижу звезды через «взор», как проходят звезды. Очень красивое зрелище. Продолжается полет в тени Земли. В правый иллюминатор сейчас наблюдаю звезды. Она так проходит слева направо по иллюминатору. Ушла звездочка. Уходит, уходит»...**

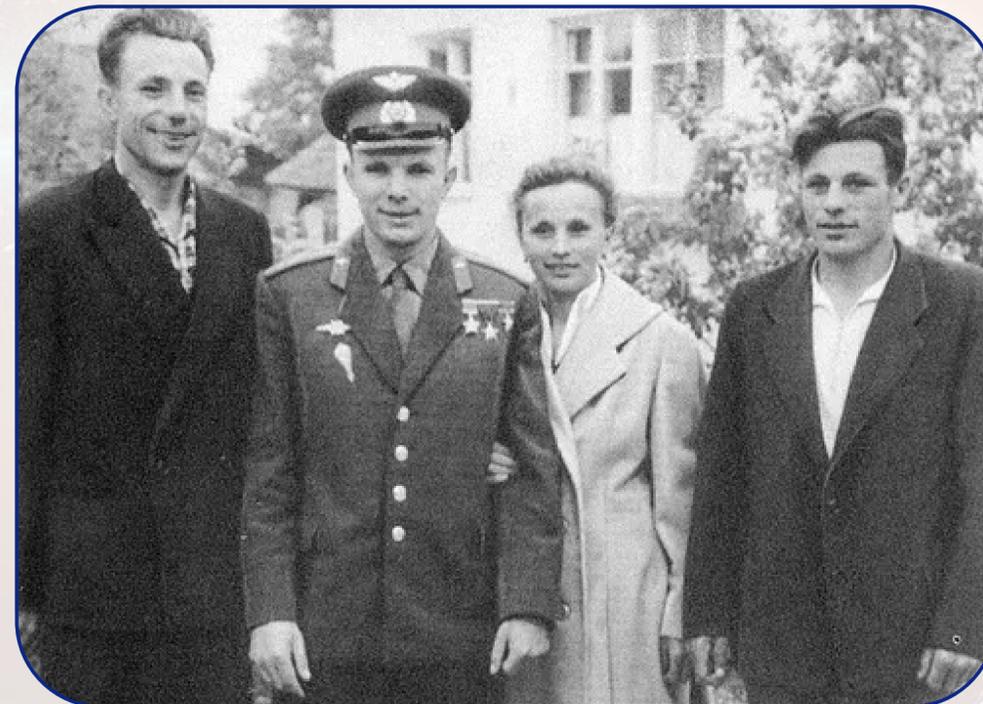


**Юрий Алексеевич Гагарин**  
9 марта 1934 г. — 27 марта 1968 г.

лётчик-космонавт СССР,  
Герой Советского Союза,  
Первый космонавт земли.

# ЮРИЙ ГАГАРИН

## ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ



В первый год Великой Отечественной Войны Гагарин нашел в лесу возле родной деревни Клушино раненого красноармейца. Мальчик и его старший брат Валентин носили солдату еду и перевязывали его раны.

1

Перед полетом Гагарина было составлено несколько сообщений для СМИ, учитывающие любые варианты развития событий: об успешном космическом полете, о проблемах с кораблем и его аварийной посадке, а также о трагической смерти летчика.

2

Очередная модная прическа красавиц СССР – косички с бантиками набок – получила народное название «Полюби меня, Гагарин!». Когда об этом услышал сам летчик, он долго и искренне смеялся.

3

Во время посадки Юрий Гагарин едва не умер от нехватки воздуха – когда он катапультировался, в скафандре не открылся воздушный клапан, через который в герметичный костюм должен был поступать кислород. К счастью, неполадку удалось быстро устранить.

4

Когда в скафандр начал поступать воздух, у Гагарина возникла новая проблема – он понял, что упадет в Амазонку, если срочно что-то не предпримет. К счастью, опытному летчику удалось направить парашют в сторону и приземлиться в нескольких километрах от реки

5

**В каком факте допущена ошибка?**

# О ПОЛЕТЕ

## 12 АПРЕЛЯ

Трехступенчатая ракета-носитель «Восток» доставила на орбиту корабль с человеком на борту. Двигатели третьей ступени ракеты вовремя не выключились, и корабль вышел на 100 км выше расчетной высоты.

## В КОНЦЕ ПОЛЁТА

В конце полета не произошло штатного разделения отсеков, и 10 минут перед входом в атмосферу корабль беспорядочно кувыркался с высокой скоростью. Перенести такое мог бы далеко не каждый человек.

## «ВОСТОК» ВОШЕЛ В СЛОИ АТМОСФЕРЫ

Спускаемый аппарат наконец отделился от приборно-двигательного отсека. Впереди было то, чего не ожидал даже Гагарин – после входа в атмосферу загорелась обшивка капсулы, и струйки расплавленного металла потекли по стеклам иллюминаторов.

## КАТАПУЛЬТИРОВАНИЕ

На высоте семи километров в соответствии с планом полета космонавт катапультировался, капсула и Гагарин дальше спустились на парашютах раздельно.

## 13 АПРЕЛЯ

На заседании Государственной комиссии космонавт докладывал, что первыми людьми, которых он встретил после приземления, была деревенская женщина, которая пасла телят, и ее дочка:

*«Вышел на пригорок, смотрю женщина с девочкой идет ко мне. Примерно метров 800 она была от меня. Я пошел навстречу, собираясь спросить, где телефон. Я к ней иду, смотрю, женщина шаги замедляет, девочка от нее отделяется и направляется назад. Я тут начал махать руками и кричать: «Свой, свой, советский, не бойтесь, не пугайтесь, идите сюда». В скафандре идти неудобно, но все-таки я иду. Смотрю, она так это неуверенно, тихонько ступает, ко мне подходит. Я подошел, сказал, что я советский человек, прилетел из космоса».*





Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА**

Какие живые существа были первыми отправлены в космос?

1  
ОБЕЗЬЯНЫ

3  
СОБАКИ

2  
ПЛОДОВЫЕ  
МУШКИ

4  
ЯЩЕРИЦЫ

Какая знаменитая песня зашифрована  
на этой картинке?



На какой планете солнечной системы  
отсутствуют времена года?

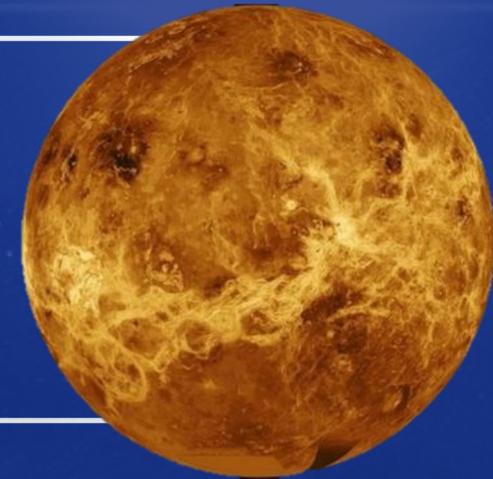
ЮПИТЕР

1



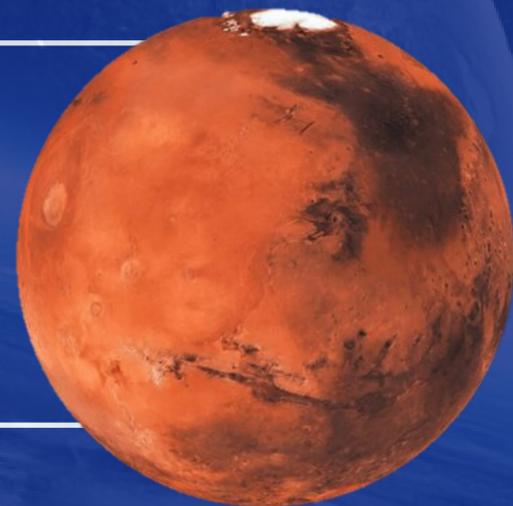
ВЕНЕРА

3



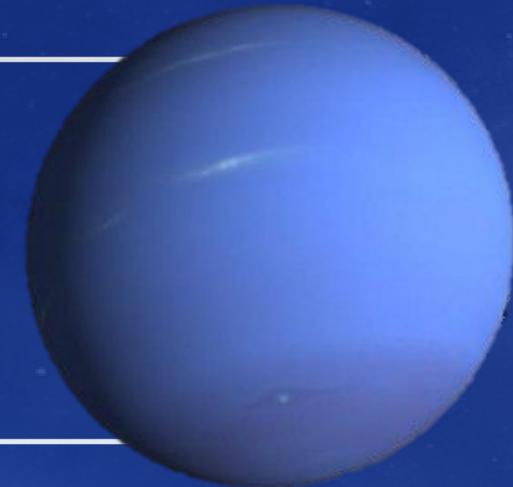
МАРС

2



НЕПТУН

4



Как звали первого человека,  
вышедшего в открытый космос?

1 Гагарин Юрий Алексеевич

2 Титов Герман Степанович

3 Леонов Алексей Архипович

4 Терешкова Валентина  
Владимировна

Сколько по времени составила длительность  
первого в истории полета в космос?

1

56 МИНУТ

3

134 МИНУТЫ

2

108 МИНУТ

4

79 МИНУТ



**ОТВЕТЫ**

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА**



Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

Какие живые существа были первыми отправлены в космос?

2

## ПЛОДОВЫЕ МУШКИ



Первыми живыми существами, отправившимися в космос, стали плодовые мушки. Их доставили на орбиту на борту ракеты Фау-2, запущенной США в 1947 году. Эксперимент был направлен на изучение воздействия космической радиации на живые организмы.

Какая знаменитая песня зашифрована  
на этой картинке?

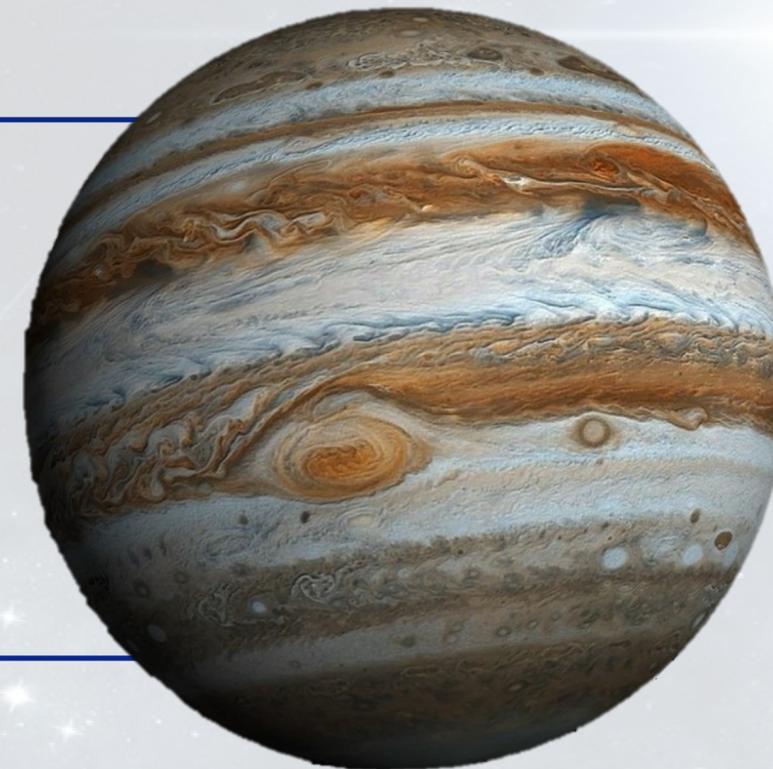


ВИА Земляне – «Трава у дома»

На какой планете солнечной системы  
отсутствуют времена года?

**ЮПИТЕР**

**1**



Времена года отсутствуют на Юпитере.

В связи с тем что угол наклона оси вращения относительно плоскости орбиты составляет только  $3,13^\circ$ .  
Также минимальна степень отклонения орбиты от окружности планеты (0,05)

# Как звали первого человека, вышедшего в открытый космос?

Леонов Алексей Архипович



18 марта 1965 года Алексей Леонов совершил полёт в космос совместно с Павлом Беляевым 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.

**Сколько по времени составила длительность  
первого в истории полета в космос?**

**2**  
**108 МИНУТ**

**Полет Гагарина длился всего 108 минут.**

**Но эти минуты перевернули весь мир, все представления о возможном невозможном.  
Далекий и неведомый космос заговорил! Заговорил по-русски.**



Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

**ФИЛЬМ**

# «Создать космонавта»

*В 45 минутах — кинохроника ЦПК от самого начала большого космического пути до сегодняшнего дня. Шестидесятилетняя история Центра, переплетенная с судьбами покорителей космоса, уникальная система подготовки, те, кто уже посвятил свою жизнь космонавтике, и те, кто только собирается это сделать с их планами по освоению дальнего космического пространства — интересно, эмоционально и познавательно в документальном фильме «Создать космонавта»*



ОБСУЖДЕНИЕ ФИЛЬМА

# «Создать космонавта»

*«Увидеть нашу планету с орбиты — мечтают миллионы!  
Но космос открывается только для избранных»*



Российское  
общество  
**Знание**

**Знание.  
Кино**

Всероссийский  
просветительский  
проект

**Зарегистрируйся на Кинопоказ  
по QR-коду ниже**



с 12 апреля до 26 апреля опубликуй на своей страничке в ВКонтакте пост на тему «Факт о космосе, который меня поразил»

Формат публикации может быть любым.

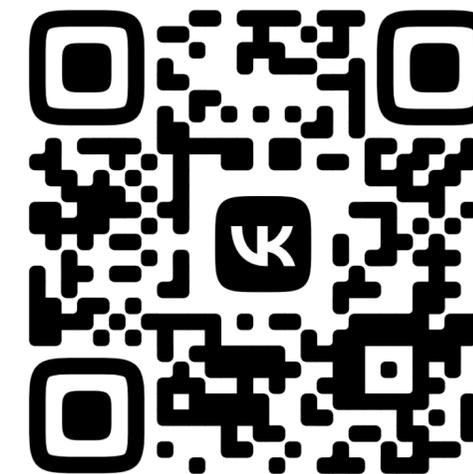
А уже 28 апреля, рандомайзер выберет счастливичков, которые получат брендированные призы от Российского общества «Знание».



Подпишись на проект Знание. Кино и узнай подробности о конкурсе



Получить космические обои



Подпишись на  
Российское общество «Знание»