

Первый космонавт мира



Юрий Алексеевич Гагарин



- **Юрий Алексеевич Гагарин** родился **9 марта 1934 года** в деревне Клушино Гжатского района Западной области РСФСР (ныне Гагаринский район Смоленской области), неподалёку от города Гжатск (ныне **Гагарин**). По происхождению является выходцем из крестьян: его отец, **Алексей Иванович Гагарин (1902—1973)**, — плотник, мать, **Анна Тимофеевна Матвеева (1903—1984)**, — работала на молочнотоварной ферме

- ▣ Детство **Юрия** прошло в деревне Клушино. 1 сентября 1941 года мальчик пошёл в школу, но 12 октября деревню заняли немцы, и его учёба прервалась. Почти полтора года деревня Клушино была оккупирована немецкими войсками. Младшего брата Юрия, Бориса Гагарина, немец повесил на шарфе, однако мать успела снять его, пока фашист ходил за фотоаппаратом. **9 апреля 1943 года** деревню освободила **Красная армия**, и учёба в школе возобновилась

Юрий Гагарин - учащийся ремесленного училища № 10



30 сентября 1949 года Гагарин поступил в Люберецкое ремесленное училище № 10. Одновременно поступил в вечернюю школу рабочей молодёжи, седьмой класс которой окончил в мае 1951 года, а в июне окончил с отличием училище по специальности формовщик-литейщик. В 1951 году был направлен Московским областным управлением трудовых резервов на учебу в Саратовский индустриальный техникум

**В августе 1951 года Гагарин поступил в
Саратовский индустриальный техникум**



**Саратовский индустриальный
техникум**

- В **1955 году** с отличием окончил Саратовский индустриальный техникум по специальности «**Литейное производство**»



**Ю.А.Гагарин –
студент техникума**



**Бюст Ю. Гагарину на фасаде
индустриального техникума**

- ▣ Юный **Гагарин** искренне хотел овладеть литейным делом, чтобы учить этому других. Позже он писал: «К учению я относился серьёзно. Не гнался за хорошими отметками, а просто хотел знать как можно больше, научиться всему как можно быстрее». Сразу записался во все предметные кружки. И везде успевал. Но особенно нравилось ему посещать физико-технический кружок. Юрия выбрали председателем этого кружка. Там он и сделал доклад, который определил его главную мечту в жизни. Доклад назывался **«К.Э. Циолковский и его учение о ракетных двигателях и межпланетных путешествиях»**

▣ **«Циолковский перевернул мне всю душу... – писал Юрий Алексеевич, – пожалуй, именно с доклада о работах Циолковского и началась моя «космическая» биография. В литейщике родился лётчик... Появилась новая болезнь, которой нет названия в медицине – неудержимая тяга в космос. Чувство было неясное, неосознанное, но уже жило во мне, тревожило, не давало покоя**



■ С 4 сентября 1954 по 1 октября 1955 года занимался в Саратовском областном аэроклубе, совершил первый самостоятельный полёт на самолёте Як-18. Всего в аэроклубе **Юрий Гагарин** выполнил **196** полётов и налетал **42 часа 23 мин**



Ю.Гагарин - курсант Саратовского аэроклуба. 1955 г

▣ **«Крылатая» биография Юрия Алексеевича**
началась в Саратове. Здесь у него
зародилась мечта стать космонавтом



**Модель самолета «Як-18» №
06**

- ▣ 27 октября 1955 года **Гагарин** был призван в армию и отправлен в Чкалов, в 1-е военно-авиационное училище лётчиков имени К. Е. Ворошилова. В течение **двух лет** служил в **169-м истребительном авиационном полку 122-й истребительной авиационной дивизии Северного флота**, вооружённом самолётами МиГ-15бис. В **1957 году** окончил **1-е Чкаловское военное авиационное училище летчиков (ВАУЛ) имени К.Е.Ворошилова** в городе **Оренбург**, Южно-Уральский военный округ, по истребительному профилю по первому разряду. Госэкзамены по теоретическим курсам сдал на «отлично». Летал на самолетах Як-18 и МиГ-15бис

Подготовка к космическим полётам

- 9 декабря 1959 года Гагарин написал заявление с просьбой зачислить его в группу кандидатов в космонавты. Уже через неделю его вызвали в Москву для прохождения всестороннего медицинского обследования в Центральном научно-исследовательском авиационном госпитале. В начале следующего года последовала ещё одна специальная медкомиссия, которая признала старшего лейтенанта Гагарина годным для космических полётов. 3 марта 1960 года приказом Главнокомандующего ВВС Константина Андреевича Вершинина зачислен в группу кандидатов в космонавты, а 11 марта Гагарин вместе с семьёй выехал к новому месту работы. С 25 марта начались регулярные занятия по программе подготовки космонавтов

- После четырехмесячного московского периода подготовки, который начался в **марте 1960 г.**, Центр подготовки космонавтов всем своим наличным составом перебрался на постоянное место своего базирования — в **Звёздный**. Кроме **Гагарина**, были ещё претенденты на первый полёт в космос, всего их было **двадцать человек (Группа ВВС № 1)**. Претендентов отбирал сам Королёв, важен был рост, вес и здоровье: **возраст не должен был превышать 30 лет, вес — 72 кг, а рост — 170 см**(рост **Гагарина** был 165 см). Только при таких характеристиках космонавт мог поместиться в **первом космическом корабле «Восток»**, так как размеры и вес корабля были сильно ограничены мощностью ракеты-носителя «Восток»



▣ Основы космонавтики как науки были заложены **Константином Эдуардовичем Циолковским**. Идеи Циолковского создали теоретическую базу для будущих полётов. Пророческими оказались его слова:

- ▣ «Планета есть колыбель разума, но нельзя вечно жить в колыбели...»
- ▣ « Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство»

**Пророчество
Циолковского**



**Юрий Алексеевич
Гагарин и Герман
Степанович Титов**

11 октября 1960 года приказом Главкома ВВС №176 был зачислен в группу для подготовки к первому пилотируемому полету на КК «Восток» вместе с Валерием Быковским, Григорием Нелюбовым, Андрияном Николаевым, Павлом Поповичем и Германом Титовым. **8 апреля 1961** года решением Госкомиссии назначен пилотом КК «Восток». Герман Степанович Титов был назначен дублёром

Полёт в космос

- Старт корабля «Восток-1» был произведён в **09:07 12 апреля 1961 года** по московскому времени с космодрома **Байконур**. Выполнив **один оборот** вокруг Земли в **10:55:34** на **108 минуте**, корабль завершил плановый полёт. **Позывной Гагарина был «Кедр»**. Из-за сбоя в системе торможения спускаемый аппарат с Гагариным приземлился не в запланированной области, а в **Саратовской области**, неподалёку от **Энгельса** в районе села **Смеловка**



12 апреля 1961
Корабль
"Восток". Старт



- ▣ Первыми людьми, которые встретили космонавта после полёта, оказались жена лесника **Анна Акимовна Тахтарова** и её шестилетняя **внучка Рита**





- Мир затаил дыхание. Мир слушал голос человека, пролетавшего над океанами и странами, и люди в этих странах повторяли: **« Гагарин», «Юрий», « СССР»**. Земля узнала человека, проложившего дорогу к звёздам. Простого, обаятельного человека — гражданина СССР. Он стал **героем всей Земли**. Так появилось слово **«КОСМОНАВТ»**

Встреча в Москве

- За Гагариным прилетел Ил-18, а на подлёте к Москве к самолёту присоединился почётный эскорт истребителей, состоящий из МИГов. Самолёт прилетел в аэропорт Внуково. Там **Гагарина** ожидал грандиозный приём. Огромная толпа народа, вся верхушка власти, журналисты и операторы. Самолёт подрулил к центральному зданию аэропорта, спустили трап, и первым по нему сошёл **Гагарин**. От самолёта до правительственных трибун была протянута ярко-красная ковровая дорожка, по ней и пошёл **Юрий Гагарин**, он дошёл до правительственных трибун, под звуки оркестра, исполняющего советский авиамарш «Мы рождены, чтоб сказку сделать былью». Подойдя к трибуне, Юрий Гагарин отрапортовал Никите Хрущёву: «**Товарищ Первый секретарь Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза, Председатель Совета Министров СССР! Рад доложить Вам, что задание Центрального Комитета Коммунистической партии и Советского правительства выполнено...»**

- Никита Сергеевич Хрущёв вручил Гагарину на Красной площади **Золотую звезду «Героя Советского Союза»** и присвоил новое звание **«Лётчик-космонавт СССР»**



О полёте Ю.А. Гагарина

- ▣ **«Советский Союз дал первого космического Христофора Колумба, русские были первыми, запустившими искусственный спутник Земли в 1957 году, они первыми достигли Луны в 1959 году, они первыми запустили вокруг Земли и вернули живых животных в прошлом году. Их достижения открывают новую главу человеческой истории. Подобного человечество не знало... Сегодня история остановилась на секунду, прежде чем повернуть страницу новой своей главы, главы космических путешествий»**
- ▣ **Агентство Франс Пресс, Париж.**

- «...Я уже слышал, что пилот-космонавт здоровым и невредимым вернулся на Землю. Поздравляю, желаю счастья русским коллегам. Я очень рад, что сбылись мои предсказания относительно возможности полетов человека в космическое пространство. Я сделал такое предсказание в 1923 году ... Я думал, что им будет немец... **4 октября 1957 года**, когда **Советский Союз** успешно вывел на орбиту **первый спутник Земли**, стало ясно, что наша наука и техника не перекроют достигнутого русскими преимущества. Сегодня следует сказать, что Советский Союз поразил мир величайшим достижением с точки зрения науки и инженерной мысли!»
- Профессор Герман Обер. (его называют «отцом немецкой ракетной техники» - авт.), ФРГ.

Я думаю, что успешный запуск Советским Союзом космического корабля с человеком на борту и возвращение его на Землю – это поразительное достижение науки и, прежде всего, советских ученых. **Это настоящий триумф человечества.** Я хотел бы выразить мои искренние поздравления выдающимся ученым, которые сделали это возможным, и **майору Юрию Алексеевичу Гагарину – первому человеку, который проник в космос и вернулся на Землю.** Этот триумф следует рассматривать как победу дела мира, и он должен заставить нас еще больше, чем раньше, задуматься о безумии войн на нашей маленькой Земле. Давайте же откажемся от всяких мыслей о войне на земном шаре и займемся мирными научными достижениями на благо человечества».

Джавахарлал Неру, премьер-министр Индии.

- ▣ **«Дорога в космос! Большое счастье выпало мне - оказаться на её широком просторе, первому совершить полёт, о котором мечтали люди. Не будем завидовать людям будущего. Им, конечно, здорово повезёт, для них станет привычным то, о чем мы могли только мечтать. Но и нам выпало большое счастье. Счастье первых шагов в космос. И пусть потомки завидуют нашему счастью». «Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать ее!»**



□ По решению
Международной
авиационной
федерации (ФАИ) **12**
апреля отмечается
Всемирный день
авиации и
космонавтики в честь
первого в мире
орбитального полёта
вокруг Земли,
открывшего эпоху
пилотируемых
космических полетов

Жизнь и карьера после полёта

- **108 минут полёта** навсегда изменили жизнь **Юрия Гагарина**. Лётчик истребительного авиационного полка в одночасье стал одним из самых знаменитых людей в мире. Настолько велико было желание советских людей встретиться с первым космонавтом, что **в течение трёх лет** встречи и поездки отнимали у **Юрия Гагарина** большую часть времени.
- **Первой** после полёта **зарубежной поездкой** для Гагарина стала **поездка в Чехословакию**. В Чехословакии Гагарин посетил литейный завод и получил от местных рабочих сувенир — статуэтку литейщика. Правительство Чехословакии удостоило Гагарина звания «Героя Социалистического Труда ЧССР». Гагарин побывал в нескольких городах Болгарии, в Пловдиве и Софии его избрали Почётным гражданином города; побывал у «памятника Алёше». **Всего Гагарин в рамках своих зарубежных визитов посетил 30 стран**. Иногда ему приходилось выступать там по 18-20 раз в сутки

- В **1964** году Гагарин стал **заместителем начальника Центра подготовки космонавтов**. Он также вёл **большую общественно-политическую работу**, являясь депутатом Верховного Совета СССР 6-го и 7-го созывов, член ЦК ВЛКСМ (избран на 14-м и 15-м съездах ВЛКСМ), президентом Общества советско-кубинской дружбы. В **1966** году **Гагарина** избрали **Почётным членом Международной академии астронавтики**
- С сентября **1965** по апрель **1967** года проходил подготовку по программе «Стыковка» к полету в качестве командира активного КК «Союз» (7К-ОК) в составе 2-го экипажа. **30 марта 1967** года сдал комплексные экзамены (теоретическая подготовка и практика управления кораблем на тренажере) с оценкой «отлично». Во время старта КК «Союз-1» **23 апреля 1967** года был дублером пилота корабля. В июне **1966** года Гагарин уже приступил к тренировкам по программе «Союз». Он был назначен дублёром Комарова, который совершил первый полёт на новом корабле

- ▣ 17 февраля 1968 года **Юрий Алексеевич** защитил в Военно-воздушной инженерной академии им. Жуковского дипломный проект. Государственная экзаменационная комиссия присвоила **полковнику Ю. А. Гагарину** квалификацию **«лётчик-инженер-космонавт»**. До последних дней Гагарин исполнял обязанности депутата Верховного Совета СССР.
- ▣ Юрий Алексеевич Гагарин приложил немало усилий для осуществления лунных космических полётов и сам до своей гибели состоял **членом экипажа одного из готовящихся лунных кораблей**



27 марта 1968 года Ю. А. Гагарин
погиб при невыясненных
обстоятельствах вблизи деревни
Новосёлово Киржачского района
Владимирской области во время
одного из тренировочных
полётов на самолёте МиГ-15УТИ
вместе с военным лётчиком В. С.
Серёгиным. Похоронен у
Кремлёвской стены на Красной
площади

- **Именем Гагарина** назван кратер на обратной стороне Луны; его родной город (Гжатск) переименован в **Гагарин**. Его имя присвоено также военно-воздушной академии в Монино под Москвой. **Международной авиационной федерацией (ФАИ)** учреждена медаль **им. Ю.А. Гагарина**. Золотая медаль ФАИ (присуждается с 1968 года). В 2009 году именем **Юрия Гагарина** назван пассажирский лайнер А-320 авиакомпании «Аэрофлот - Российские авиалинии» (бортовой номер VQ-BBB, заводской номер MSN 3823). Во многих населённых пунктах существуют улицы, названные именем космонавта, проспекты, площади, бульвары, парки, клубы и школы **имени Гагарина**

«Горячие» космические новости»

Вчера, т.е. **5 апреля 2011** года, на космодроме Байконур состоялся **юбилейный старт,** посвященный **50-летию полета в космос Ю.А. Гагарина.** Пилотируемый космический корабль **«Союз ТМА-21» "ГАГАРИН"** должен доставить на Международную космическую станцию экипаж 28-ой длительной экспедиции.

В составе экипажа: россияне Александр Самокутяев,

Андрей Борисенко и астронавт НАСА Роналд Гэран

Орбитальная командировка экипажа МКС-28 продлится пять месяцев

**НАРИСУЙ ЭМБЛЕМУ ЭКИПАЖА РОССИЙСКОГО
ПИЛОТИРУЕМОГО КОРАБЛЯ "СОЮЗ
ТМА-21" «ЮРИЙ ГАГАРИН»**

**Совместный проект
Федерального космического агентства,
Союза благотворительных организаций
России и**

ООО «Страховой центр СПУТНИК

**Конкурс детских рисунков на создание
эмблем экипажей российских космических
кораблей «Союз ТМА», посвященный 50-летию
полета в космос Ю.А. Гагарина**

**Приз – поездка на космодром Байконур,
общение с космонавтами и астронавтами**

**Главный приз конкурса
на лучшую эмблему
пилотируемого корабля
"Союз" получил мальчик
из Французской Гвианы**

**Марсель Сантос
Кайл Рисс**



**Рисс живет в пригороде
Синнамари, недалеко от
новой стартовой
площадки российских
ракет «Союз»**

**ЭМБЛЕМА ЭКИПАЖА РОССИЙСКОГО
ПИЛОТИРУЕМОГО КОРАБЛЯ "СОЮЗ ТМА-21" «ЮРИЙ
ГАГАРИН»**



**для основного
экипажа**



**для дублирующего
экипажа**

12 апреля могут объявить Международным днём полета человека в космос

Генассамблея ООН планирует объявить 12 апреля Международным днем полета человека в космос

Принятие соответствующей резолюции ожидается на созываемом **7 апреля** по инициативе России специальном пленарном заседании **65-й сессии Генеральной ассамблеи**

"В России и ряде других стран **12 апреля** отмечается как **Международный день космонавтики**, однако в календаре Организации Объединенных Наций такой праздник пока отсутствует. Предложенный Российской Федерацией проект резолюции направлен на то, чтобы в **50-ю годовщину первого полета человека в космос** восполнить этот пробел и впредь отмечать **12 апреля во всем мире как Международный день полета человека в космос**", - сказал Виталий Чуркин

Фотогалерея



Обложка книги
Ю.А.Гагарина
"Дорога в
космос"
Юрий Гагарин.
«Дорога в космос».
Записки лётчика-
космонавта СССР.
Военное
издательство
Министерства
обороны Союза
ССР. Москва; 1961





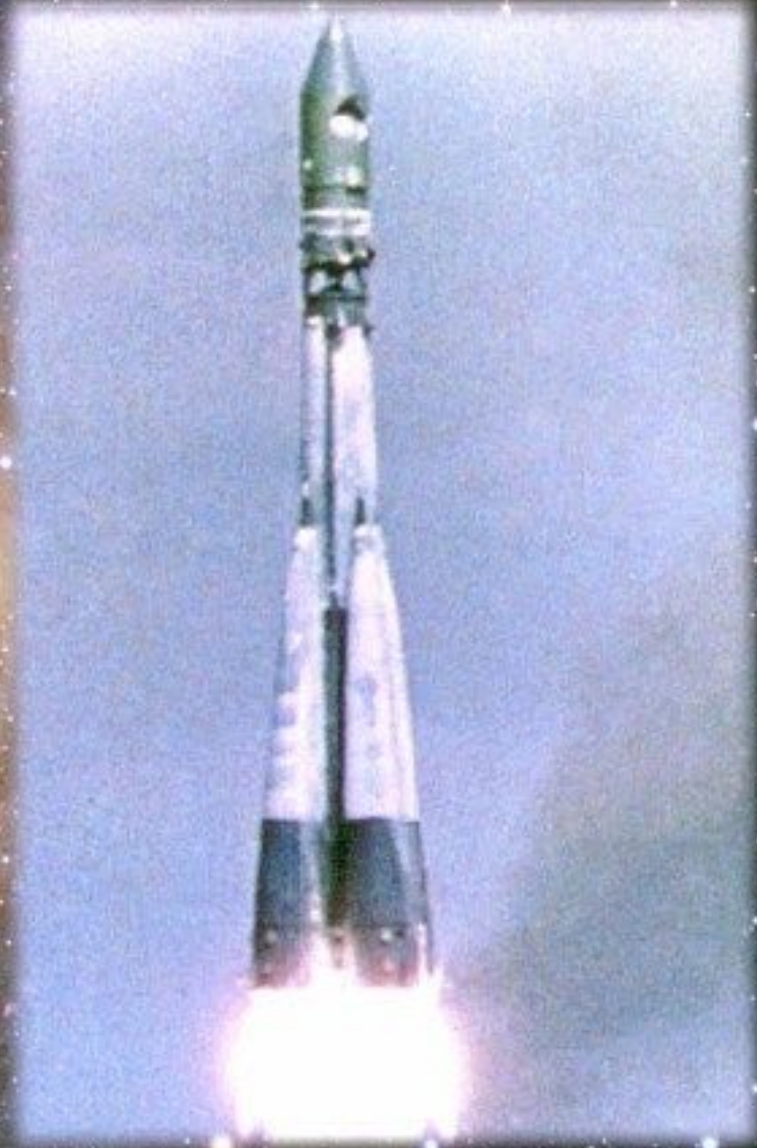
Okamoto
Hearnes
Tara
Hearnes
Blair
Hearnes
Hearnes
Hearnes
Hearnes
Hearnes



Капсула, в которой приземлился Ю.А.Гагарин

Облетев Землю в
корабле-спутнике, я увидел,
как прекрасна наша планета.
Люди, будем хранить и приумно-
жать эту красоту, а не разру-
шать её!

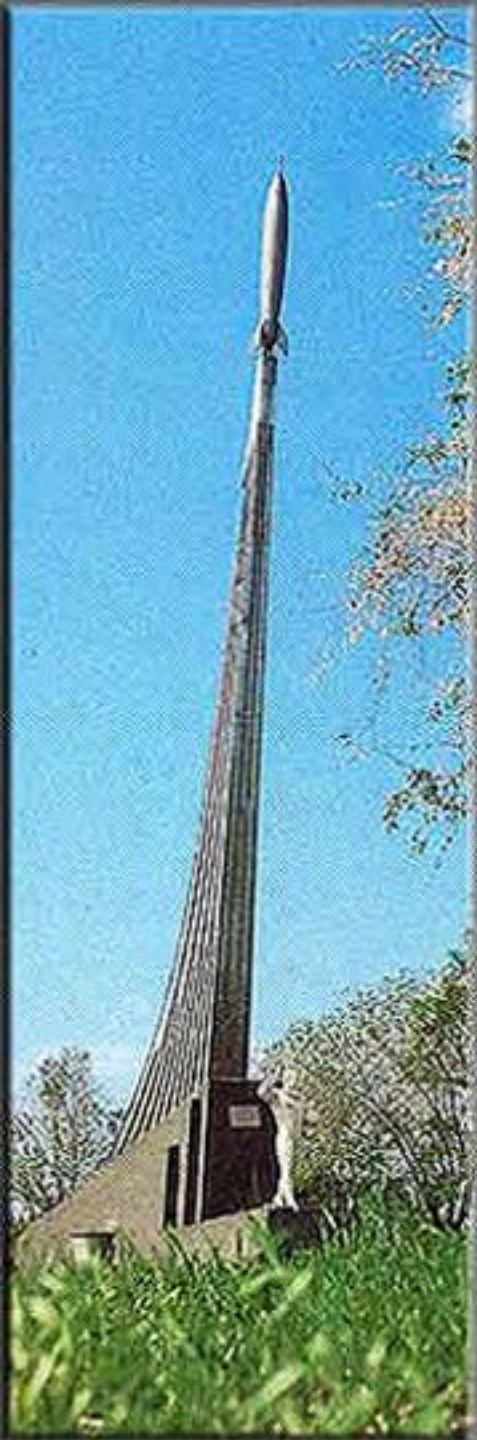
Гарган -





Спускаемый аппарат космического корабля "Восток"

Рядом с Гагариным **Иван Генрихович Ивановский** - сотрудник музея ФГУП "НПО им. С.А. Лавочкина"



**Обелиск на
месте
приземления
Ю.А.Гагарина**



**Памятная запись в книге
отзывов Народного музея
Ю.А.Гагарина**

**Экспозиция Народного
музея Ю.А. Гагарина**



**Юрий Алексеевич с женой
в редакции Саратовской
областной газеты "Коммунист"**

4 января 1965 г

В. И. РОССОШАНСКИЙ

Ф Е Н О М Е Н ГАГАРИНА



Обложка книги

В.И. Россошанского
"Феномен Гагарина"



**Памятник Ю.А.
Гагарину в
Саратове на
Набережной
Космонавтов**

**Открыт в
сентябре 1995 г**



**Туркменский ковёр-
портрет Ю. А. Гагарина**



**Почтовая карточка,
посвящённая Ю. Гагарину**



К празднованию 50-летия
полета Ю.А. Гагарина в
космос

Федерация космонавтики
России выпускает

юбилейный нагрудный
знак "Полет Ю.А. Гагарин"

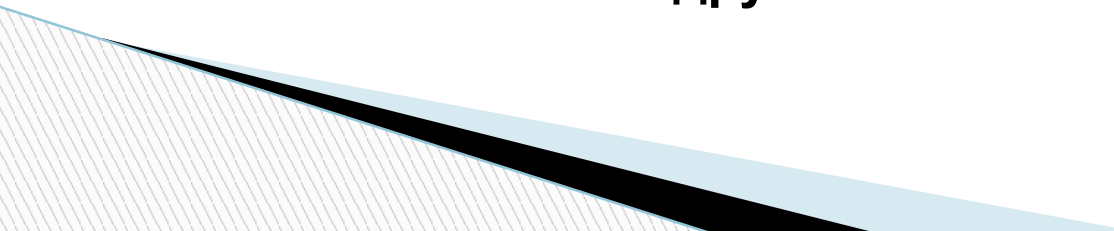
50 лет Первого полета



**Администрация
МО "Гагаринский район"
Смоленской области**

Гагаринская викторина



- 1. Где и когда родился первый космонавт мира?**
 - 2. В каких образовательных учреждениях учился Юрий Гагарин? Какое образование и какую специальность он получил?**
 - 3. Где и как началась «крылатая» биография Юрия Алексеевича Гагарина**
 - 4. Когда Юрий Гагарин был зачислен в группу кандидатов в космонавты?**
 - 5. В каком году Юрий Алексеевич Гагарин совершил полёт в космос? Как назывался его космический корабль? Сколько времени он был в полёте?**
 - 6. Назовите позывной Ю.А. Гагарина?**
 - 7. Где приземлился первый в мире космонавт? Кто первыми встретил его на земле?**
 - 8. Какой праздник отмечается 12 апреля?**
 - 9. Как сложилась судьба Ю.А. Гагарина после первого полёта в космос? Мечтал ли он о других полётах?**
- 



Первый космонавт
мира

Юрий

**Алексеевич
Гагарин**

*"Он всех нас позвал в
космос"*

Нейл Армстронг

**СПАСИБО НАШИМ ВЫСТУПАЮЩИМ ЗА
ХОРОШЕЕ СОДЕРЖАТЕЛЬНОЕ
ВЫСТУПЛЕНИЕ!**

**ОТДЕЛЬНАЯ БЛАГОДАРНОСТЬ ПРИТЧИНОЙ
АЛЁНЕ ЗА ПОМОЩЬ В ТЕХНИЧЕСКОМ
СОПРОВОЖДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЯ!**

**СПАСИБО ВСЕМ ЗА ВНИМАНИЕ И УЧАСТИЕ В
ГАГАРИНСКОЙ ВИКТОРИНЕ!**