



## 12 апреля - День космонавтики.

День космонавтики отмечается 12 апреля – в годовщину первого полета человека в космос. Праздник был установлен в апреле 1962 года – через год после приземления Юрия Гагарина.

Международный статус День космонавтики получил в 1968 году на конференции Международной авиационной Федерации. А в марте 1995-го в России приняли федеральный закон, закрепивший День космонавтики как памятную дату.



СССР стал передовиком в мировой космонавтике в начале 60-х годов минувшего века. Будучи в состоянии холодной войны с США Советский Союз также соревновался с ними и в космических достижениях — и выиграл гонку, раньше всех отправив человека в космос.



Юрия Гагарина выбрали после разговора академика Валентина Глушко с первым секретарем ЦК КПСС Никитой Хрущевым из-за улыбки летчика. Германа Титова сделали главным дублером Юрия Гагарина: 12 апреля 1961 года они вместе направились на стартовую площадку космодрома Байконур, с которого должны были запустить космический корабль «Восток».

## Гагарин Юрий Алексеевич (1934–1968)

Родился 9 марта 1934 года в деревне Клушино, Гжатского района Западной (ныне Смоленской) области РСФСР.

Отец, Алексей Иванович Гагарин, — плотник. Мама, Анна Тимофеевна Гагарина в девичестве Матвеева — рабочая молочно-товарной фермы.

Юрий был третьим ребенком в семье. У него были старший брат Валентин Алексеевич (1924—2006), сестра Зоя Алексеевна (1927—2004) и младший брат Борис Алексеевич (1936—1977).



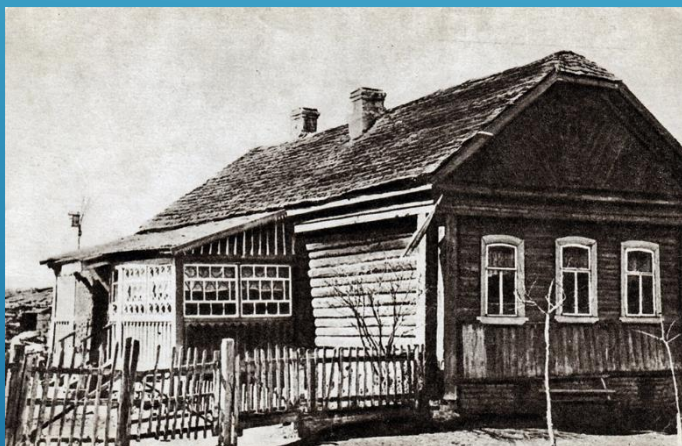
1 сентября 1941 года Юра пошёл в школу, но 12 октября деревню заняли немцы, и его учёба прервалась. Почти полтора года Анна Тимофеевна с детьми прожили в оккупации.

В 1945 году после возвращения Алексея Ивановича с фронта семья Гагариных переехала в Гжатск (сейчас город Гагарин).

Окончив шесть классов школы, Юрий поступил в Люберецкое фабрично-заводское училище и одновременно в вечернюю школу рабочей молодёжи. Через год он получил свидетельство об окончании семилетки с одновременным присвоением квалификации формовщика-литейщика.



Родители Юрия Гагарина

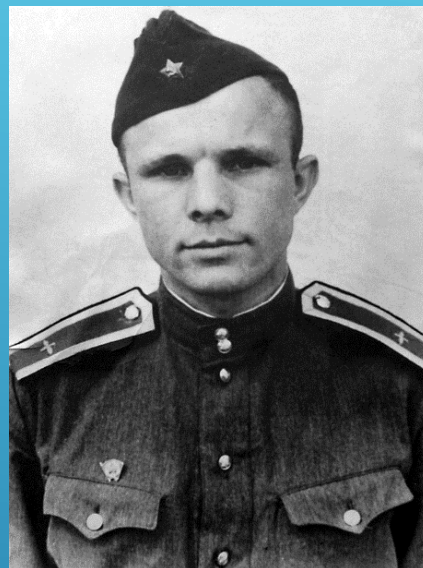


Родной дом Юрия Гагарина





В августе 1951 г. Гагарин поступил в Саратовский индустриальный техникум. Там же поступил в саратовский аэроклуб, где выполнил 196 полётов, общей продолжительностью 42 часа 23 мин.



После окончания техникума с отличием Юрий Гагарин, поступает в 1-е военно-авиационное училище лётчиков имени К. Е. Ворошилова в Оренбурге.



Окончив училище с отличием лейтенант Гагарин был направлен для дальнейшего прохождения службы истребительный авиаполк Северного флота дислоцированный недалеко от Мурманска.



День 12 апреля 1961 года навсегда вошёл в мировую историю, а Юрий Алексеевич Гагарин стал настоящим национальным героем.

Этот день был сродни дню Победы и впервые после 1945 года на улицах советских городов царил атмосфера всеобщего праздника и счастья.

Тогда в начале 60-х Гагарин был самым популярным человеком в мире. Одна за другой последовали поездки в зарубежные страны: все хотели увидеть первого космонавта и пообщаться с ним. Первой страной, которую посетил Гагарин, была Чехословакия. Затем были Болгария, Англия, Финляндия, Польша, Куба, Бразилия, Канада, Исландия, Венгрия, Индия, Цейлон, Афганистан.



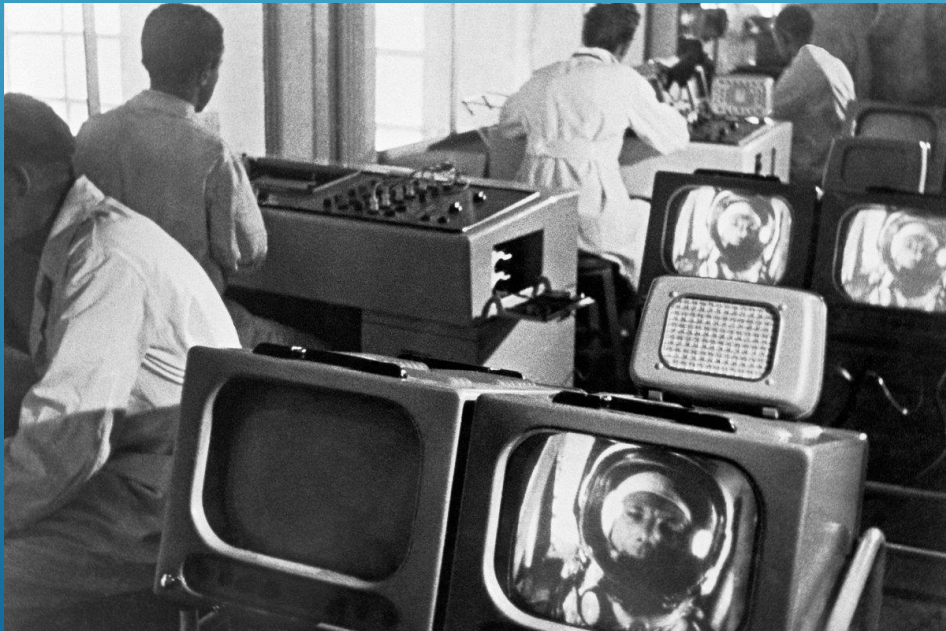
Он стал настоящим ГРАЖДАНИНОМ МИРА, человеком, чья слава затмила славу всех самых известных деятелей мировой истории.



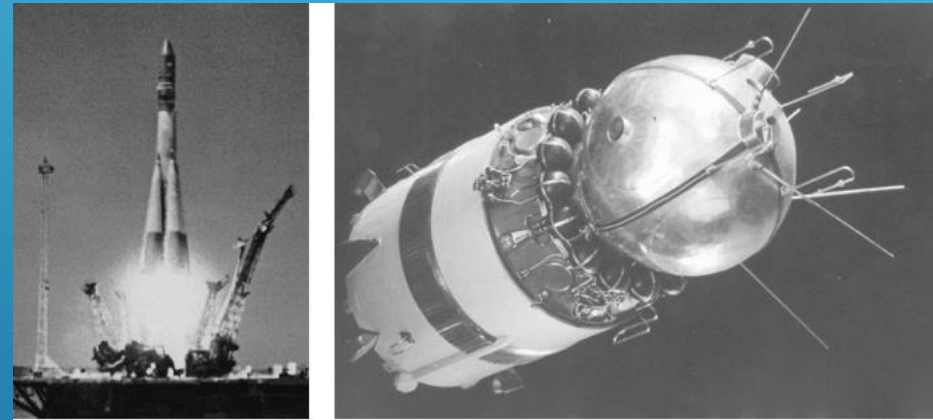
Перед полетом Юрий Гагарин записал радиообращение к соотечественникам, в котором признался, что вся жизнь в момент перед полетом кажется ему одной большой подготовкой к этому торжественному испытанию. Космонавт рассказал, что в момент, когда ему предложили первым полететь на земную орбиту, испытал одновременно и радость, и гордость, а также большое счастье от возможности «бросить вызов дикой природе».

Корабль Восток стартовал с космодрома Байконур в 6:07 местного времени.

При запуске Гагарин командовал «Поехали!» — эта фраза впоследствии стала крылатой. В полете он кораблем не управлял — «Восток» облетел Землю с помощью автоматической программы, так как никто не представлял, что может случиться с пилотом после выхода в космос. Он следил за состоянием всех систем «Востока», а также докладывал по радиосвязи на Землю о том, что видит. Полет длился 108 минут.



Центр управления полетом



Корабль Восток

27 марта 1968 года в 10:18 Гагарин и летчик инструктор, Герой Советского Союза Владимир Серёгин взлетели с подмосковного аэродрома Чкаловский в Щёлково. В 10:30 Гагарин запросил разрешения развернуться и лететь на базу. После этого связь с самолётом прервалась... Обстоятельства катастрофы, толком неизвестны (или не рассекречены) до сих пор. В связи с гибелью Гагарина в Советском Союзе был объявлен общенациональный траур (впервые в истории СССР в память о человеке, не являвшемся главой государства). Похороны Гагарина и Серегина прошли 30 марта 1968 года. Наверное это был первый случай в истории когда полковника ВВС провожали в последний путь генералы и маршалы, а урну с прахом несли высшие руководители самой могущественной мировой державы.



## День космонавтики стал международным праздником.

7 апреля 2011 года Организация Объединенных Наций (ООН) заявила, что в мире наступает новая космическая эра. И в связи с этим на специальном пленарном заседании провозгласила 12 апреля Международным днем полета человека в космос.



На месте гибели Гагарина и Серегина в Киржачском районе Владимирской области установлен мемориал.

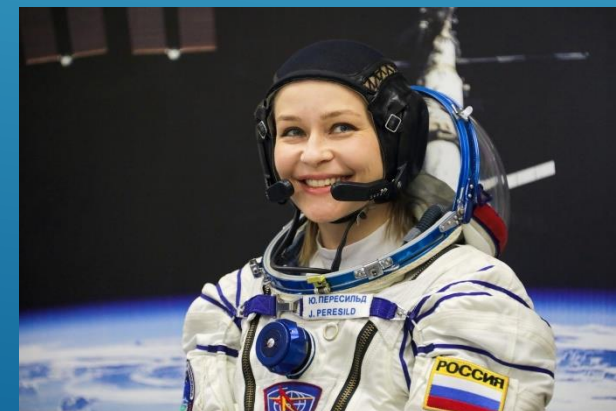
Они навсегда остались рядом, как в том своем последнем полете.





В космосе побывали наши русские женщины:

1. Валентина Терешкова-первая в мире женщина-космонавт.
2. Светлана Савицкая-первая женщина, которая вышла в открытый космос.
3. Елена Кондакова – совершила длительный полет в космос.
4. Елена Серова - первая женщина-космонавт в истории современной России.
5. Юлия Пересильд - первая актриса-космонавт.
6. Анна Кикина - радиоведущая, которая совершила полет на корабле Crew Dragon. Её полет продлился 157 суток.

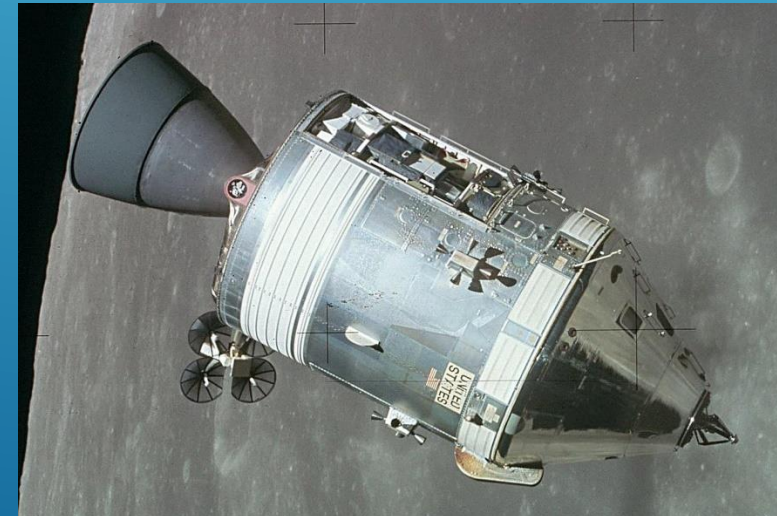




## «Союз – Аполлон». Рукопожатие на орбите.

Совместный советско-американский космический полет на кораблях «Союз-19» и «Аполлон» стал символом разрядки и ее завершения. Впрочем, идеологической составляющей в этом уникальном для своего времени проекте было не слишком много. Гораздо важнее были технические наработки и изобретения, многие из которых используются и по сей день. А сама программа «Союз – Аполлон» стала предтечей программы «Мир – Шаттл» и самой идеи Международной космической станции, действующей на орбите по сей день.

**17 июля 1975 года над Землей впервые состыковались советский и американский космические корабли.**





Космосу посвящены многие произведения мировой литературы.

## Терри Пратчетт «Крылья»

Кругосветное путешествие, как известно, это путешествие вокруг света. Проще всего – вокруг лампочки. Что, говорите, вокруг земного шара? Ну, если есть на чем – на самолете там, на диких гусях или на Космическом Корабле, – то пожалуйста. Только ведь и заблудиться недолго – на городах и странах названия-то не написаны. А все из-за людей. Хоть некоторые и предполагают, что эти громадные существа разумны (крысы ведь тоже иногда попадают очень сообразительные), но интеллектом они явно не блещут. Как увидят Космический Корабль, так собираются толпой и что-то бубнят. Кстати, планеты тоже почему-то не подписаны. Но с планетами проще – чтобы разобраться в них, у номов есть очень умные машины, которые помнят дорогу домой.



## Сергей Синякин «Люди Солнечной системы»

В книге рассказывается о первых высадках землян на иных планетах, о первых попытках колонизации Солнечной системы и о первом контакте с пришельцами.

## «Дорога в космос»

«Дорога в космос» — автобиографическая книга первого в мире космонавта Юрия Алексеевича Гагарина, написанная в 1961 году.



## «Тайны Марса»

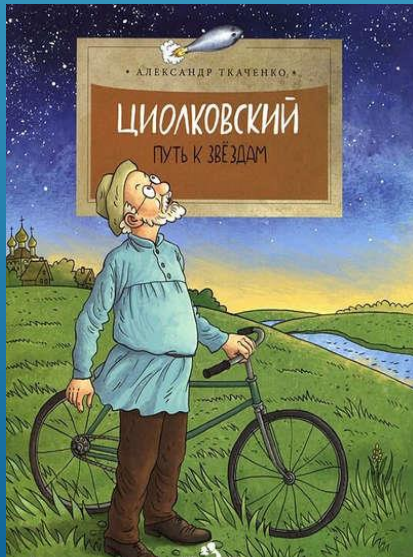
В книге известнейших авторов на темы загадок древних цивилизаций Г. Хэнкока, Р. Бьювэла и Д. Григзби «Тайны Марса» читатели узнают о новых открытиях ученых всего мира, касающихся марсианских аномалий и космических катаклизмов. Обобщив все имеющиеся данные, авторы пришли к потрясающим выводам относительно не только существования на Марсе древней цивилизации, но также прошлого Земли и ее будущего.



## «Галактический шеф-повар» Уайт Джеймс

В книге рассказывается о том, как пациентам галактического госпиталя без качественного питания выздороветь нельзя. Поэтому за большие деньги в госпиталь выписывается самый что ни на есть знаменитый шеф-повар. Рук у него много, глаз еще больше — значит, он успеет и изготовить, и уследить.

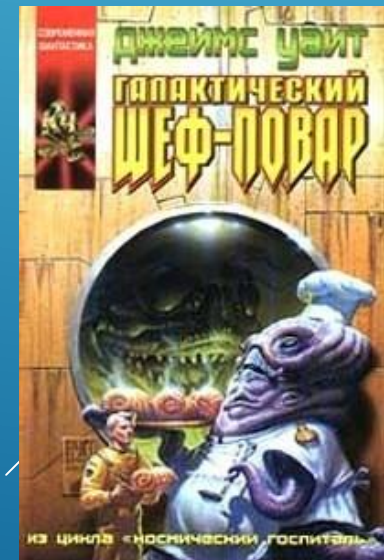
Только вот незадача: негуманоидов и гуманоидов в госпитале — выше крыши, вкусы весьма специфические. Сумей-ка не ошибиться! А ведь ошибка грозит катастрофой, чреватой большими неприятностями для пациентов и для бедного шеф-повара.



## «Путь к звездам» Э. Циолковский

В сборнике отражено мировоззрение Циолковского — оригинального мыслителя, учёного-самоучки, основоположника и горячего энтузиаста космической навигации.

Циолковский стремился обосновать мысль о том, что человек, будучи всем своим существом связан с родной планетой, всё же безмерно выиграет, если постепенно завоюет космическое пространство.

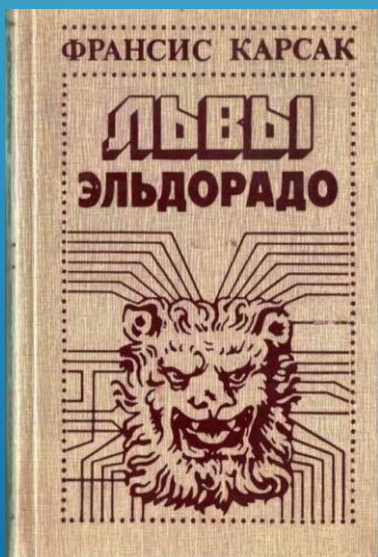




## «Львы Эльдорадо»

Научно-фантастический роман французского писателя Франсиса Карсака, написанный в 1967 году.

Действие романа происходит на планете Эльдорадо, где туземцы очень похожи на землян. Жадная до прибылей государственная корпорация Межпланетное Металлургическое Бюро (ММБ) обращается с туземцами как с низшей расой, её интересуют только прибыли от добычи полезных ископаемых.



## «Последний госпитальер»

Разбросанные в пространстве и времени нити развития космических цивилизаций на миг пересеклись, сделав землянина Никиту Сомова последним госпитальером — обладателем магического талисмана, оставленного обитателями планеты Интейра. Но поистине ничто во Вселенной не происходит случайно. Именно Сомову суждено использовать дарованное ему сокровище на благо всему обитаемому Космосу.

Никита не мог и предположить, что благодаря своему приобретению из начальника космического госпиталя превратится в дичь, за которой начнут охотиться колдуны чёрных культов и представители враждебных спецслужб. Сомову предстоит пройти через сражения на Земле и в Космосе, чтобы разгадать тайну талисмана.

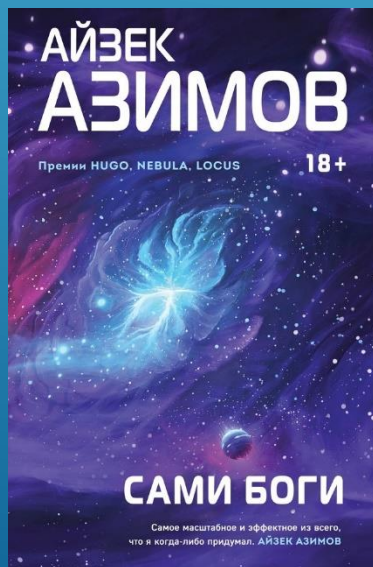


## «Сами Боги» Айзек Азимов

**В первой части** рассказывается о том, как учёный Фрэдрик Хэллем якобы «изобретает» электронный насос, который существенно облегчает жизнь людей на Земле. Это изобретение основано на принципе обмена позитронами и электронами между двумя Вселенными.

**Во второй части** читатель переносится в другую Вселенную, где живут паралюди. В ней автор показывает совершенно другую форму жизни. Разумная жизнь делится на два вида: мягкие и жёсткие.

**В третьей части** рассказывается о лунном обществе. В ней два главных героя — это радиохимик с Земли Бенджамин Денисон и уроженка Луны Селена Линдстрём.



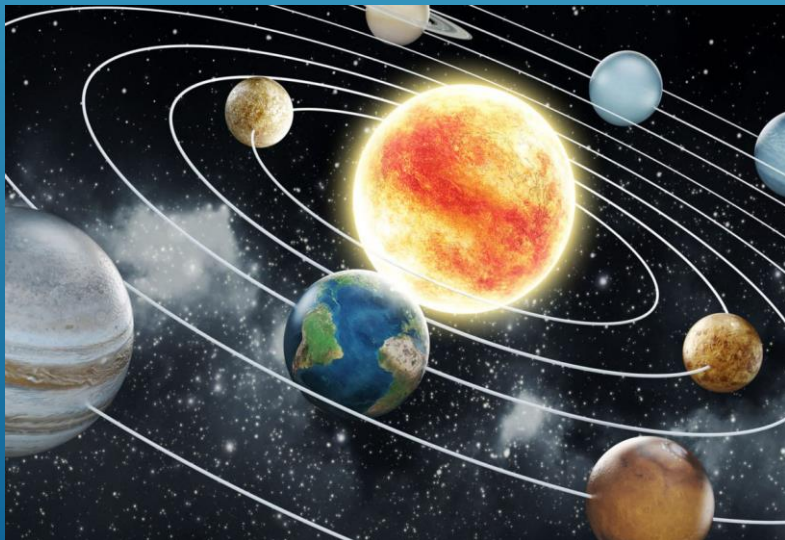
## Звездный дом.

Стартуют в космос корабли –  
Вслед за мечтою дерзновенной!  
Как здорово, что мы смогли  
В просторы вырваться Вселенной!

Приятно всё же сознавать  
Себя жильцами в Звёздном Доме,  
В Миры как в комнаты шагать –  
Через порог на космодроме.



Человек летает в космос и посылает туда  
искусственные спутники, потому что всегда  
стремится познать что-то новое о Вселенной,  
звездах, о своей планете Земля.



На странных планетах, чье имя средь нас неизвестно,  
Глядят с восхищеньем, в небесный простор, существа,  
Их манит звезда, чье явленье для них — бестелесно,  
Звезда, на которой сквозь Небо мерцает трава.

На алых планетах, на белых, и ласково-синих,  
Где светят кораллом, горят бирюзою поля,  
Влюбленные смотрят на остров в небесных пустынях,  
В их снах изумрудно, те сны навевает — Земля.