

12 АПРЕЛЯ - ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ



12 апреля 1961 года на земную орбиту вывели первый в мире космический корабль-спутник с человеком на борту. С тех пор в этот день в России отмечают как День космонавтики, а в мире - Международный день полета человека в космос.

Указом Президиума Верховного Совета СССР от 9 апреля 1962 года в честь первого полета человека в космос был утвержден День космонавтики - праздник, отмечаемый и почитаемый и сегодня.

История праздника

Освоение космического пространства всегда будоражило умы ученых и испытателей. И вот 12 апреля 1961 года корабль-спутник «Восток» был выведен в открытый космос впервые с человеком на борту. Пилотом корабля стал советский летчик-космонавт Юрий Гагарин, превратившийся после этого в символ покорения космоса и ставший одним из самых известных людей XX века. Знаменательным пуском руководили Сергей Королев, Леонид Воскресенский и Анатолий Кириллов. Старт корабля прошел успешно, и после отделения последней ступени ракеты-носителя «Восток» совершил свободный полет вокруг нашей планеты.

Облет земного шара занял 108 минут, после чего корабль приземлился в запланированном месте в 10 часов 55 минут по московскому времени близ деревни Смеловка в Саратовской области.

По современным оценкам успешный исход полета составлял не более 46 процентов, на что тогда сильно влияла спешка, с которой готовили первый полет человека в космос. К тому же, не было доподлинно известно, как может отразиться пребывание в космосе на психике человека. Но к счастью, все прошло лучшим образом.

Так Юрий Гагарин проложил дорогу в космос сотням человек (на 2018 год насчитывалось 565 человек, совершивших космический полет, а в сумме космонавты провели за пределами нашей планеты свыше 10 000 дней). Именно благодаря такому смелому шагу сегодня космос открыт для человечества.

Позже космонавт Герман Титов предложил учредить День космонавтики как в Советском Союзе, так и во всем мире. В ноябре 1968 года на Генеральной конференции Международной авиационной федерации приняли решение утвердить 12 апреля как Всемирный день авиации и космонавтики. А 7 апреля 2011 года на специальном пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН была принята резолюция, которой 12 апреля провозглашалось Международным днем полета человека в космос. Это событие - колоссальный шаг для всего человечества, открывший людям управляемое исследование космоса.

В честь праздника в регионах проводятся многочисленные мероприятия, показы фильмов, образовательные программы. В этот день принято чествовать ученых, инженеров, конструкторов, летчиков-космонавтов и всех тех, кто имеет отношение к космической отрасли.

В некоторых странах проводится акция под названием «Юрьева ночь», названная так в честь Юрия Гагарина, призванная рассказать и показать как можно больше об исследовании космоса и подтолкнуть молодые поколения на новые открытия.

В 2001 году, в дату сорокалетия со дня первого полета в открытый космос, впервые прошла Юрьева ночь, организованная Консультативным советом космического поколения. Инициатором нового формата празднования Дня космонавтики стала группа американских активистов. Мероприятие быстро завоевало популярность и обрело мировые масштабы. Число стран-участников и городов, желающих присоединиться к новому формату праздника, ежегодно растет, но самые глобальные мероприятия проходят в США.

Юрьева ночь — это ночная версия Дня космонавтики для тех, кто хочет отпраздновать событие по полной программе. В рамках Юрьевой ночи по всему миру проходят мероприятия различного направления и масштаба: тематические выставки, научные лекции, викторины, дискуссии. Грандиозные арт-инсталляции позволяют зрителям стать участниками мирового события 1961 года и своими глазами увидеть то, что открыло окно новую эру.

В эту ночь во многих кинотеатрах демонстрируют фильмы, посвященные первому полету в необъятный космос.

https://every-holiday.ru/b2117/Denq_kosmonavtiki_v_2019_godu

ЮРИЙ ГАГАРИН — ЧЕЛОВЕК -ЛЕГЕНДА



Первый человек, совершивший полет в космос, летчик-космонавт СССР Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в селе Клушино Гжатского (ныне Гагаринского) района Смоленской области.

Его родители — Алексей Иванович и Анна Тимофеевна Гагарины — потомственные смоленские крестьяне, колхозники.

В 1941 году Юрий Гагарин начал учиться в средней школе села Клушино, но учебу прервала война. Возобновить учебу он смог только в 1943 году. После окончания войны семья Гагариных переехала в город Гжатск (ныне Гагарин), где Юрий продолжил свое обучение. После окончания шестого класса, он поступил в ремесленное училище в подмосковном городе Люберцы и в Люберецкую вечернюю школу рабочей молодежи. В 1951 году он окончил седьмой класс и с отличием ремесленное училище, получив специальность формовщика-литейщика. В том же году продолжил учебу в Саратовском индустриальном техникуме.

Будучи студентом техникума, записался в аэроклуб. В 1955 году окончил техникум и аэроклуб.

В том же году Юрий Гагарин был призван в ряды Советской Армии и направлен в город Оренбург на учебу в 1-е Чкаловское военно-авиационное училище летчиков имени К.Е. Ворошилова, которое окончил в 1957 году по первому разряду. И по собственному выбору был направлен в Заполярье в истребительный авиационный полк Северного флота.

В конце 1959 года Гагарин написал рапорт с просьбой о зачислении его в группу кандидатов в космонавты. Выдержав множество различных тестов и проверок, он был признан специальной медицинской комиссией годным для космических полетов. 3 марта 1960 года приказом главнокомандующего ВВС Юрий Гагарин был зачислен в группу кандидатов в космонавты, с 11 марта приступил к тренировкам. 11 октября 1960 года приказом главкома ВВС был зачислен в группу для подготовки к первому пилотируемому

полету, а 8 апреля 1961 года решением Госкомиссии назначен пилотом космического корабля «Восток».

12 апреля 1961 года Юрий Гагарин совершил первый в истории человечества полет в космос на космическом корабле «Восток», за один час 48 минут облетел земной шар и благополучно приземлился в окрестностях деревни Смеловки Терновского района Саратовской области.

В конце апреля 1961 года Гагарин отправился в свою первую зарубежную поездку. «Миссия мира», как иногда называют поездку первого космонавта по странам и континентам, продолжалась два года. Встретиться с ним считали за честь короли и президенты, политические деятели и ученые, артисты и музыканты.

23 мая 1961 года Юрий Гагарин был назначен командиром отряда космонавтов.

Осенью 1961 года он поступил на инженерный факультет Военно-воздушной инженерной академии имени Н. Е. Жуковского, который окончил в 1968 году с отличием по специальности «Пилотируемые воздушные и космические летательные аппараты и двигатели к ним» и получил квалификацию «летчик-космонавт-инженер».

К летной подготовке космонавт вернулся в 1963 году, в 1966 году приступил к тренировкам для полета на новом космическом корабле «Союз». В апреле 1967 года Гагарин был назначен дублером командира космического корабля «Союз-1» Владимира Комарова, который совершил первый полет на новом корабле, закончившийся трагической гибелью космонавта.

Юрий Гагарин вел большую общественно-политическую работу, являясь депутатом Верховного Совета СССР 6-го и 7-го созывов, членом ЦК ВЛКСМ, президентом Общества советско-кубинской дружбы.

27 марта 1968 года Гагарин погиб в авиационной катастрофе, выполняя тренировочный полёт на самолёте МиГ-15УТИ под руководством опытного инструктора В. С. Серёгина, вблизи деревни Новосёлово Киржачского района Владимирской области. Для расследования причин катастрофы была создана Государственная комиссия. Отчёт составил 29 томов и был засекречен; его детали до последнего времени были известны только из статей и интервью отдельных её членов. Суть выводов комиссии была такой: экипаж из-за изменившейся в полёте воздушной обстановки совершил резкий манёвр и вышел из облачного слоя, пикируя практически вертикально. Несмотря на попытки лётчиков вывести машину в горизонтальный полёт, самолёт столкнулся с землёй и экипаж погиб.

У Юрия Гагарина осталась жена и 2 дочери. В 1957 году он женился на Валентине Горячевой. В семье Гагариных родились две дочери — Елена (1959) и Галина (1961).

За полвека, прошедшие после гибели Юрия Гагарина, имя его вдовы звучало в прессе не так уж и часто. В 1981 году Валентина Ивановна написала книгу «108 минут и вся жизнь», посвященную памяти супруга. На вечера памяти она не ходит, в мероприятиях, связанных с именем мужа, не участвует. Хотя поддерживает местный Музей Гагарина, в который передала много его личных вещей и изредка общается с Валентиной Терешковой.

Старшая дочь Юрия — Елена родилась в 1959 году. Больше 20-ти лет Елена Юрьевна трудилась в изобразительном музее имени Пушкина, занималась хранением английской графики. Тем временем она продолжала научную деятельность и даже стала кандидатом искусствоведения. В начале 2000-х годов Елена Гагарина была назначена директором музея «Московский Кремль», где она работает и по сей день.

Младшая дочь Галина родилась в 1961 году. Спустя несколько недель после ее появления Юрий Гагарин совершил свой знаменитый полет. Галина Юрьевна является доктором экономических наук и профессором, заведующая кафедрой Национальной и региональной экономики Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова.

В целях увековечения памяти космонавта город Гжатск Смоленской области переименован в город Гагарин. Международной авиационной федерацией (ФАИ) в 1968 году была учреждена медаль имени Ю. А. Гагарина. Первым ее лауреатом стал летчик-космонавт СССР Георгий Береговой.

Имя Гагарина было присвоено Военно-воздушной академии (после реформирования в составе Военного учебно-научного центра ВВС «Военно-воздушная академия им. профессора Н. Е. Жуковского и Ю. А. Гагарина»), Центру подготовки

космонавтов (ныне Научно-исследовательский испытательный центр подготовки космонавтов имени Ю. А. Гагарина). Имя Гагарина носят «Комсомольский-на-Амуре авиационный завод имени Ю. А. Гагарина», являющийся филиалом Авиационной холдинговой компании «Сухой», Саратовский государственный технический университет имени Ю. А. Гагарина, аэропорт Оренбурга (с 2011 года).

Именем первого космонавта названы улицы и площади многих городов мира. В разных городах установлены памятники Юрию Гагарину, в том числе в Москве, в Гагарине, в Звездном городке. На месте приземления первого космонавта близ деревни Смеловка возведен архитектурный комплекс «Гагаринское поле».

В фондах краеведческого музея хранятся экспонаты, которые связаны с именем первого человека в космосе.

Книга «Память сердца», написанная матерью космонавта, Анной Тимофеевной Гагариной. В ней она рассказывает о жизни сына, о том, как мальчик из простой крестьянской семьи поднялся к вершинам современной науки и техники, как всю свою жизнь сознательно и целеустремленно шел он к своему звездному часу — звездному часу всего человечества. Эта удивительно искренняя книга ярко раскрывает и образ замечательной русской женщины-самой Анны Тимофеевны.

Книга Н. П. Каманина «Лётчики и космонавты», её автор широко известен не только в нашей стране, но и за рубежом. Он — один из семерки летчиков, спасавших в 1934 году челюскинцев и первыми удостоенных звания Героя Советского Союза, командир авиационных соединений в годы Великой Отечественной войны, один из руководителей подготовки космонавтов с начала 60-х годов. Его книга — содержательный и волнующий рассказ о больших и славных событиях в истории советской авиации и космонавтики, о жизни и учебе, о мужестве и героизме наших летчиков и космонавтов.

Кроме того, в витрине музея размещены спичечные коробки и юбилейные монеты с изображением великого космонавта.

Юрий Гагарин стал образцом и легендой не только для жителей СССР, он почетный гражданин зарубежных городов и международный общественный деятель. Юрий Алексеевич открыл новую страницу в исследовании космоса и стал символом развития советской науки и авиации.

<http://zeyamuseum.ru/?p=8293>

«ПОЛВЕКА В КОСМОСЕ: ЛЕТОПИСЬ ПОКОРЕНИЯ».



С 8 апреля в Тольяттинском краеведческом музее начнет работать выставка «Полвека в космосе: летопись покорения». На выставке представлены советские агитационные плакаты 1960-х годов, воссоздающие атмосферу начала эры пилотируемой космонавтики.

«Мы первые!» – именно так говорили в Советском Союзе после успешного полета в космос Юрия Гагарина 12 апреля 1961 года. Запуск первого искусственного спутника земли, первый полет человека в космос, первые снимки обратной стороны Луны, первые групповые полеты и полет первой женщины-космонавта – таков далеко не полный перечень достижений советской космонавтики.

Посетители смогут увидеть 40 репродукций политических плакатов той незабываемой эпохи, созданных В. Викторовым, В. Воликовым, К. Урбетисом и другими художниками, репринты полос газеты «Комсомольская правда», посвященные событиям, задавшим вектор и темпы развития мирового научно-технического прогресса.

В честь Дня космонавтики Планетарий музея представляет программу **«Рассвет космической эры»** - о событиях начиная с запуска первого космического спутника до пилотируемых полетов и захватывающей миссии на Луну. Планетарий предлагает погрузиться в атмосферу первых космических завоеваний человека. Кто были те люди, бросившие вызов смертельной опасности и отправившиеся исследовать космос? Узнать об этом в самой точной исторической реконструкции первых шагов человека в космосе.

<http://tltmuseum.ru/news/1066-12-aprelya-den-kosmonavtiki.html>

ЗАРЯ КОСМИЧЕСКОГО ВЕКА



10 марта 2019 года в Брянском краеведческом музее прошло открытие месячника космонавтики «Заря космического века», посвященного 85-летию со дня рождения первого космонавта планеты Юрия Алексеевича Гагарина. Гостей планетария в этот день ожидала весьма насыщенная праздничная программа. В течение дня демонстрировались программы по космонавтике «Звёздный сын Брянщины», «Космонавтика для детей», «Гришка-космонавт». Особенно познавательно и интересно прошло проведение космического квеста между тремя командами учащихся школы №54 г. Брянска, студентов БГУ им. И.Г.Петровского, в ходе которого они открыли для себя новые страницы биографии первопроходца космоса Ю.А.Гагарина. Ребята с удовольствием выполняли задания на космических станциях: «Слово о Ю.А.Гагарине», «Уходят в космос корабли», «Загадочный мир космоса», отвечали на вопросы викторины «Из истории космонавтики». Месячник космонавтики продлится с 10 марта по 14 апреля. В планетарии пройдет цикл лекций по космонавтике и исследованиях космического пространства. Подготовлены программы к юбилею Ю.А.Гагарина «Первый космонавт Земли» и «Ю.А.Гагарин на Брянщине». Все желающие смогут познакомиться с историей развития космонавтики, узнать о трудном и опасном пути освоения космоса в программах «Нам дано разведать космос» и «Первые полёты у Луне». О животных-биокосмонавтах рассказывает программа «Зоопарк на орбите».

[Брянский государственный краеведческий музей](#)

ЧЕРЕЗ ТЕРНИИ К ЗВЕЗДАМ



12 апреля наша страна отмечает День космонавтики. Прошло уже 58 лет со дня первого полета человека в космос. Об этом событии и о тех, кто осваивал космическое пространство, рассказали первоклассникам из Уватской школы в краеведческом музее «Легенды седого Иртыша» на мероприятии «Через тернии к звездам».

Дети узнали, что раньше, давным-давно, когда люди только начинали узнавать Землю, они представляли ее перевернутой чашей, которая покоится на трех слонах, важно стоящих на панцире огромной черепахи. Эта чудо-черепаха плавает в море-океане, а весь мир накрыт хрустальным куполом неба с множеством сверкающих звезд. Их таинственный блеск и бездонная глубина неба всегда манили к себе землян. Они давно пытались покорить небо.

Люди ходили по земле и не боялись уплыть далеко в море, но небо было огромным и непонятным для них. Так появились легенды и мифы, рассказывающие о происхождении мира, вселенной, которые существуют практически у каждого народа.

Древние греки и римляне верили в существование богов и поэтому поселили их на небесах. В результате все планеты в Солнечной системе, кроме Земли, получили свои названия в честь богинь и богов. Наша планета не считалась частью небес и была названа «Земля», что в переводе означает «из почвы». Огромный Юпитер, названный в честь верховного древнеримского бога, в переводе означает «лучистый», Меркурий – «быстрый», Венера – «та, что несет рай», Марс – «пламенный», «красный», Сатурн – «блестящий». Луна – самое яркое светило, которое мы видим с Земли на ночном небе. Его название означает «сияющая», «блестящая». Да и практически с каждым созвездием связаны какая-нибудь древняя легенда или миф.

С тех пор прошло несколько тысяч лет. На нашей планете выросло много поколений добрых и умных людей. Они построили корабли и, совершив кругосветное путешествие, узнали, что Земля – шар. А астрономы доказали, что Земля летит в космосе, вращаясь вокруг Солнца, делая один оборот вокруг него за год.

Следующим шагом было изготовление шара с корзиной для пассажиров, затем – создание дирижабля, а через некоторое время человек уже поднялся на самолете в воздушную оболочку Земли (атмосферу). Но... по-прежнему людей манил космос.

Дети узнали много интересного о жизни и судьбе русского ученого К.Э.Циолковского, который одним из первых задумался о полете в космос, а также познакомились с биографией С.П.Королёва, воплотившего заветные мечты основоположника космонавтики.

Перед учеными стояла задача – вывести на орбиту живое существо. Дорогу в космос для человека проложили собаки.

И вот наступил самый знаменательный момент. 12 апреля 1961 года с космодрома Байконур поднялся в небо космический корабль «Восток» с человеком на борту. Ю.А.Гагарин, открывший дорогу в космос, облетел земной шар за 108 минут и совершил посадку в заданном районе. Полет первого космонавта показал, что в условиях невесомости можно работать, обживать космическое пространство.

После Юрия Гагарина много и других космонавтов побывали в космосе. На борту космических кораблей летали не только мужчины. Среди космонавтов были и есть женщины. Первенство в этой сфере принадлежит одной из самых известных личностей в мире – Валентине Терешковой.

Также дети узнали, что космонавтика прочно вошла в жизнь современного человека. Мы говорим по телефону с кем-то из далекого города. Его голос доносится к нам из космоса: это спутник транслирует телефонные переговоры. Смотрим телевизор в Средней Азии или на Дальнем Востоке, читаем газеты – всё это транслирует спутник. Спутники помогают предсказывать погоду, ориентироваться в океане и при полетах на самолете, просматривать строение земных недр, движение ледников, активность вулканов. Однако, несмотря на столь широкое использование космонавтики в интересах науки и хозяйства, она еще очень молода, и впереди у нее много побед.

Для многих первоклашек стало открытием, что на территории Уватского района имеется полигон, на который падают ступени от ракет.

В конце мероприятия дети с удовольствием рассматривали набор продуктов питания космонавта, фотографировались у макета астронавта и побывали на выставке плакатов «Космическая Одиссея».

<http://uvatmuseum.kultura-to.ru/index.php/novosti/472-dfgvf1>

Названия для мероприятий и выставок:

- "В гостях у звезд"
- "Впереди всегда Гагарин"
- "Гагарин в судьбе моей страны»
- "Галактика хорошего настроения"
- "Дорогой к звездам"
- "Душа, рожденная Вселенной"
- "Звездам навстречу"
- "Из истории космонавтики"
- "Колумб Вселенной"
- "Космическая тайна Зодиака"
- "Космические миры"
- "Космическое путешествие";
- "Мое представление о космонавтике в будущем"
- "Моя вселенная"
- "Мы – дети Галактики..."
- "Огромное небо одно на двоих"
- "Первая женщина в космосе".
- "Покорение неба"
- "Слово о Гагарине";
- "Страницы космических стартов"
- "Человек и Вселенная";
- « Человек поднялся в небо»
- «В безбрежном времени Вселенной»
- «В космос, прямо к звездам»
- «В солнечном царстве, космическом государстве»
- «Во славу человечества пусть рвутся к звездам корабли!»
- «Всё о космосе»
- «Дорога в пятый океан
- «Дорога во Вселенную»
- «Дорога к просторам Вселенной
- «Дорога на космодром»
- «Загадочный мир космоса».
- «Звездам навстречу»
- «Звездные дали»
- «Звездный полет»
- «Звёздный человек»

- «Земля проснется с именем его»
- «Знаете, каким он парнем был: Юрий Гагарин - первый космонавт планеты Земля»
- «Знакомьтесь – Гагарин»
- «И в космосе мы были первыми»
- «К неведомым звездам...»
- «Космические вопросы»
- «Космические дали»
- «Космические трассы»
- «Космическое путешествие»
- «Космонавт №1 — Юрий Гагарин»
- «Космос - дорога без конца»
- «Люди, шагнувшие к звёздам».
- «Меж звезд и галактик»
- «Мечта о космосе»
- «Мы все хотим побывать на Луне»
- «Небесные профессии»
- «Первые шаги во Вселенную»
- «Первый космонавт Земли»
- «Планеты солнечной системы»
- «Притяжение земли»
- «Про луну и про ракету»
- «Путь к звездам»
- «Российская космонавтика: вчера, сегодня, завтра»
- «Русский космос»
- «Самая прекрасная из всех планет»
- «Со звездами таинственная связь»
- «Тайны Вселенной»
- «Тайны звездного неба»
- «Удивительный мир космоса»
- «Уходят в космос корабли»
- «Человек на пороге Вселенной»
- «Человек открывает Вселенную»
- «Человек. Вселенная. Космос»
- «Человек. Земля. Космос»
- «Через тернии — к звездам»
- «Я со звездами сдружился дальними»

6 САМЫХ ИЗВЕСТНЫХ МУЗЕЕВ КОСМОНАВТИКИ

21 июля Нил Армстронг и Базза Олдрин достигли поверхности Луны, что стало одним из величайших достижений человечества. По этому поводу, предлагаем список самых известных музеев космонавтики, которые можно посетить туристам.



1. Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского в Калуге – самый первый и крупнейший музей, который был открыт на территории

СССР – одной из крупнейших и самых мощных космических держав времен холодной войны. Первый камень в фундамент этого музея заложил сам Юрий Гагарин – первый человек, полетевший в космос. Музей принял первых посетителей в 1967 году, в 1993 году, этот музей был причислен к крупнейшим образовательным и познавательным центрам на территории Российской Федерации. Музей дает возможность туристам ознакомиться с этапами становления российской и советской космонавтики, имеет ряд уникальных экспонатов, которые нельзя найти ни в одном другом музее. Также на территории музея можно ознакомиться с макетами различных ракетносителей.



2. Канадский музей авиации и космоса в Оттаве, это один из крупнейших подобных музеев Северной Америки. Экспонаты тут знакомят посетителей не только с историей космонавтики, но также и с историей развития авиации. Музей был открыт в 1964 году при поддержке военно-воздушных сил Канады. Основой для коллекции музея послужили три других аналогичных учреждения, которые были объединены в одно. Основные экспонаты в музее, это авиационная техника: самолеты, вертолеты, а также экспонаты, связанные с полетами в космос.



3. Канадский музей авиации и космоса, это также музей в городе Торонто. На данный момент этот музей нельзя посетить, так как он закрыт за крупную задолженность, которая накопилась за аренду помещения. До сегодняшнего дня музей не нашел новое помещения. Основные экспонаты посвящены достижениям авиации и космонавтики.



4. **Мемориальный музей космонавтики в Москве** расположен на аллее космонавтов и посвящен авиационно-космической тематике. Открыт музей был в 1981 году и посвящен был 20-ти летию полета в космос Юрия Гагарина. В этом музее можно полюбоваться на личные вещи известных людей, которые приложили усилия для освоения космоса. В 2009 году состоялось открытие комплекса, была сильно увеличена площадь, что позволило выставить больший объем экспонатов для посетителей.



5. **Путешествие во Францию** не должно пройти без посещения **французского музея авиации и космонавтики**. Нужно отметить, что это один из древнейших подобных музеев в мире, находится он на бывшем аэровокзале в городке Ле Бурже. В залах этого музея выставлены экспонаты, которые рассказывают об основных этапах развития авиации: от первых летательных аппаратов, до современных полетов в космос. Коллекция музея насчитывает около двадцати тысяч экспонатов.

6. **Музей космонавтики имени Сергея Павловича Королева в Житомире** – единственный посвященный авиации музей на Украине. Имеет довольно обширную экспозицию, которая умещается в трех огромных павильонах. Экспозиция посвящена основным достижениям космонавтики и авиации: выставлены различные части космических летательных аппаратов и самолетов. За

время существования музей посетило несколько миллионов человек.

