

# Календарь памятных космических дат

## \*ЯНВАРЬ\*

- 1 января 1967 г.** - НИИ-88 преобразован в Центральной НИИ Машиностроения (ЦНИИмаш МОМ). Директор - Ю.А.Мозжорин.
- 1 января 1907 г.** - Родился Вознюк Василий Иванович. Генерал-полковник артиллерии, Герой Социалистического Труда. Организатор и Первый начальник ГЦП «Капустин Яр».
- 1 января 1942 г.** - Родился Сарафанов Геннадий Васильевич ( 1942-2005) . Лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза. Выполнил полёт на КК «Союз-15» (26.08.1974) совместно с Л.С. Дёминым.
- 1 января 1947 г.** - Родился Титов Владимир Георгиевич. Лётчик-космонавт СССР, Герой Советского Союза. Выполнил четыре полёта на КК «Союз Т-8» (1983), КК «Союз ТМ-4»-«Мир»-«Союз ТМ-6» (1987-1988), ОК «Дискавери-20» (1995) и «Атлантис-20» (1997).
- 1 января 1956 г.** - Родился Авдеев Сергей Васильевич. Лётчик-космонавт, Герой Российской Федерации. Выполнил три полёта на КК «Союз ТМ-15»-«Мир» (1992-1993), «Союз ТМ-22»-«Мир» (1995-1996) и «Союз ТМ-28»-«Мир» (1998-1999).
- 1 января 1957 г.** - Советское правительство утвердило программу летных испытаний ракеты Р-7А.
- 2 января 1959 г.** - С космодрома «Байконур» Запущен Первый в мире КА в сторону Луны - АМС «Луна-1», массой 1472 кг. Вместо запланированного столкновения с Луной АМС пролетела мимо на расстоянии 5995 километров от её поверхности. Связь со станцией была потеряна из-за окончательной разрядки бортовых аккумуляторов. На расстоянии в 500 000 километров от Земли «Луна-1» вышла на гелиоцентрическую орбиту, став первым искусственным спутником Солнца.
- 2 января 1985 г.** - Принято постановление правительства о создании космической орбитальной станции «Мир».
- 3 января 1936 г.** - Родился Виктор Дмитриевич Благов (1936-2019), ведущий специалист РКК «Энергия», член президиума ФКР, Заслуженный испытатель космической техники, Лауреат Госпремии по космонавтике..
- 3 января 1959 г.** - Родился Юрчихин Фёдор Николаевич. Лётчик-космонавт, Герой Российской Федерации. Вице-президент ФКР по связям с общественностью, Заслуженный испытатель космической техники, кандидат экономических наук. Выполнил 5 полётов в космос- 7-18.10. 2020 г. - на американском шаттле Atlantis (миссия STS-112); 7.04 - 21.10.2007 г. – на КК "Союз ТМА-10"; 16.06 –26.11.2010 г. – на КК "Союз ТМА-19"; 29.05 – 11.11. 2013 г. - на КК "Союз ТМА-09М"; 20.04 – 3.09. 2017 г. – на КК "Союз МС-04".  
В общей сложности Ф. Юрчихин провел в космосе 671 сутки 20 часов 39 минут. На его счету девять выходов в открытый космос общей продолжительностью 59 часов 30 минут.
- 3 января 1986 г.** - Осуществлен второй полёт в атмосфере аналога орбитального корабля «Буран», оснащенного четырьмя турбореактивными двигателями.
- 4 января 1909 г.** - Родился Толстов Анатолий Алексеевич. Конструктор ЖРД и ДУ в КБ Химмаш им. А.М. Исаева. Соавтор проекта погруженного в компонент топлива ЖРД («утопленника»). К.т.н. Заслуженный изобретатель РФ, Лауреат Ленинской премии.
- 4 января 1950 г.** - Родился Валентин Николаевич Косых, член Президиума ФКР, ветеран Военно-космических сил, Заслуженный испытатель космической техники.
- 4 января 1961 г.** - Принято постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР о создании твердотопливной ракеты "РТ-2".
- 4 января 1963 г.** - В Советском Союзе осуществлен запуск первой автоматической межпланетной станции, задачей которой должна была стать мягкая посадка на поверхность Луны. Из-за неполадок 4-й ступени ракеты-носителя станция осталась на околоземной орбите.

- 4 января 1974 г.** - Принята в эксплуатацию модернизированная баллистическая ракета для подводных лодок "РСМ-25". Ее космическая модификация РМБ "Зыбь" с технологическими блоками "Спринт" и "Эфир" использовалась в 1991 - 1993 годах в рамках программы по исследованию околоземного пространства в интересах науки и космических технологий.
- 5 января 1929 г.** - Родился Сапожников Илари́й Николаевич. Главный конструктор НИИ ПМ им. академика В.И. Кузнецова (1989-2001). Д.т.н., Лауреат Ленинской премии.
- 5 января 1957 г.** - С.П.Королёв направил в правительство «Предложения о первых ИСЗ до начала международного геофизического года».
- 5 января 1969 г.** - Запущен а АМС «Венера-5» для проведения исследований на поверхности планеты. СА вошел в атмосферу Венеры 16.05.1969 г. Передача прервалась на высоте около 18 км, когда давление превысило 27 бар. Запуск считается успешным- получены данные измерений свойств верхних слоёв атмосферы и ионосферы, о солнечном ветре в окрестности Венеры и о его взаимодействии с планетой.
- 5 января 1987 г.** - В Советском Союзе Запущен метеорологический спутник "Метеор-2-15".
- 6 января 1933 г.** - Родился Макаров Олег Григорьевич (1933-2003). Лётчик-космонавт СССР, Дважды Герой Советского Союза. Выполнил четыре полёта- на КК «Союз-12» (27-29.09.1973); на КК «Союз-18-1» (05.04.1975- не вышел на орбиту, авария РН). СА с экипажем приземлился на склоне одной из гор Алтайской области); на КК «Союз-27»-ОС «Салют-6» (10-16.01.978); на КК «Союз Т-3»-«Салют-6» (27.11-10.12.1980). Общий налёт, включая суборбитальный-19 сут 5 час 42 мин.
- 6 января 1938 г.** - Родился Соколовский Игорь Антонович. Конструктор. Специалист НПП «Звезда» по разработке средств защиты космонавтов от неблагоприятных последствий невесомости и перегрузок. Д.т.н., Лауреат Госпремии.
- 6 января 1961 г.** - Подписан приказ главнокомандующего ВВС о назначении комиссии по приему выпускных экзаменов у первых шести слушателей-космонавтов (Ю. Гагарин, Г. Титов, А. Николаев, П. Попович, Г. Нелюбов, В. Быковский).
- 6 января 1995 г.** - Принят Указ № 14 Президента РФ «О создании космического ракетного комплекса «Ангара».
- 7 января 1930 г.** - Родился Ржанов Анатолий Анатольевич. Ведущий специалист РКК «Энергия» имени С.П.Королёва в области испытаний РКТ.
- 7 января 1934 г.** - Родился Кубасов Валерий Николаевич (1935-2014). Лётчик-космонавт СССР. Дважды Герой Советского Союза. Выполнил три полёта- на КК «Союз-6» (11-16.10.1969); на КК «Союз-19»-«Аполлон» (15-21.07.1975); на КК «Союз-36»-«Салют-6» (26.05-03.06. 1980). К.т.н. Общая продолжительность полетов- 18 сут 17 ч 59 мин 22 с.
- 7 января 1951 г.** - Родился Мусабаев Талгат Амангельдиевич. Лётчик-космонавт, Герой РФ. Герой Казахстана. Выполнил три полёта- на КК «Союз ТМ-19»-«Мир» (01.07-04.11.1994), на КК «Союз ТМ-27»-«Мир» (29.01. - 29.08.1998), на КК «Союз ТМ-32»-МКС-«Союз ТМ-31» (28.04. - 06.05.2001). Общая продолжительность полётов- 341 день 9 часов 48 минут 41 секунда..
- 7 января 1977 г.** - В Советском Союзе Запущен метеорологический спутник "Метеор-2-02".
- 7 января 1991 г.** - Советские космонавты Виктор Афанасьев и Муса Манаров осуществили выход в открытый космос (ОС «Мир»).
- 8 января 1942 г.** - Родился Зудов Вячеслав Дмитриевич. Лётчик-космонавт СССР. Герой Советского Союза. Выполнил полёт на КК «Союз-23» -14.10.1976 совместно с В. И. Рождественским.
- 8 января 1948 г.** - Родился Стрекалов Александр Фёдорович. Директор ЗЭМ и Первый вице-президент РКК «Энергия» им. С.П. Королёва. Лауреат Госпремии.
- 8 января 1973 г.** - Запущен а АМС «Луна-21», доставившая на поверхность Луны «Луноход-2». «Луноход-2» прошел расстояние 37 км, в 3,5 раза большее, чем путь, пройденный первым самоходным аппаратом «Луноход-1».
- 9 января 1930 г.** - Родился Никитин Лев Николаевич. Ведущий конструктор КБХА по ЖРД РД-0120 и ЯРД РД-0410. Лауреат Госпремии.
- 10 января 1913 г.** -Родился Гальперин Владимир Григорьевич. Советский учёный в области аэрогазодинамики. Разработчик аэродинамических установок ЦАГИ. Участник создания средств спасения и жизнеобеспечения экипажей космических кораблей на НПП «Звезда». Кандидат технических наук, Лауреат двух Сталинских премий.
- 10 января 1922 г.** -Родился Малышев Василий Яковлевич. Конструктор ДУ для КА в КБ Химмаш им. А.М.Исаева. Лауреат Госпремии и премии СовМина.

- 10 января 1969 г.** - Запущен а АМС «Венера-6» для исследования атмосферы. Достигла Венеры 17.05.1969. Получены данные измерений свойств верхних слоёв атмосферы и ионосферы, о солнечном ветре в окрестности Венеры и о его взаимодействии с планетой
- 11 января 1922 г.** - Родился Дёмин Лев Степанович (1926-1998). Лётчик-космонавт СССР. Герой Советского Союза. Кандидат технических наук. Выполнил полёт на КК «Союз-15» 26.08.1974 г. совместно с Г. В. Сарафановым.
- 11 января 1957 г.** - Принято постановление ЦК КПСС и СМ СССР о создании стартовых комплексов МБР Р-7 в районе ст. Плесецкая Архангельской области (ныне - космодром «Плесецк»).
- 11 января 1960 г.** - Директивой Главного командующего ВВС К.А.Вершинина образован научный центр по подготовке космонавтов (ныне - Российский Государственный научно-исследовательский испытательный центр подготовки космонавтов им. Ю. А. Гагарина).
- 12 января 1903 г.** - Родился Курчатов Игорь Васильевич. Действительный член АН СССР. Физик. Первый организатор и руководитель работ по атомной науке и технике в СССР. Трижды Герой Социалистического Труда. Лауреат Ленинской и Государственных премий. Один из создателей ракетно-ядерного щита в СССР.
- 12 января 1907 г.** - Родился Королёв Сергей Павлович. Основатель практической космонавтики. Действительный член АН СССР. Руководитель работ по созданию первых ИСЗ. Главный конструктор ОКБ-1 и начальник предприятия (1946-1966). Дважды Герой Социалистического Труда. Лауреат Ленинской премии.
- 12 января 1943 г.** - Родился Бармин Игорь Владимирович. Генеральный директор-генеральный конструктор КБ ОМ (1993-2009). Член-корреспондент РАН, доктор технических наук. Профессор. Президент РАКЦ. Лауреат Государственных премий. Заслуженный деятель науки РФ. Заслуженный создатель космической техники.
- 12 января 1941 г.** - Родился Юрий Григорьевич Гусев, Военный специалист и руководитель работ по разработке и реализации отечественных военных и гражданских космических программ. Генерал –лейтенант, заместитель Командующего Военно-космическими силами по вооружению, ветеран Военно-космических сил, Заслуженный испытатель космической техники, лауреат Госпремии.
- 12 января 1944 г.** - Родился Олег Петрович Мухин, Первый вице-президент Северо-Западного регионального отделения ФКР, член Президиума ФКР, Заслуженный испытатель космической техники.
- 12 января 1955 г.** - Начало подготовки к строительству космодрома Байконур. Впервые в двух вагонах-теплушках на перегоне Тюра-Там разместилась группа военных строителей во главе с лейтенантом И. Н. Денежкиным.
- 13 января 1922 г.** - Родился Кошельников Василий Петрович. Ведущий конструктор КБХА по ЖРД РД-0105, РД-0109, РД-0216, РД-0217 и ГДЛ РД-0600. Лауреат Госпремии. Заслуженный работник КБХА.
- 13 января 1928 г.** - Родился Голубев Петр Васильевич (13.01.1928 - 05.11.2007) Генеральный директор, главный конструктор (1965 - 1994) Томского филиала ВНИИЭМ (Научно- производственное объединение «Полюс», ныне – ОАО «НПЦ «Полюс»). Лауреат Государственной и Ленинской премий СССР, Заслуженный машиностроитель РФ.
- 13 января 2000 г.** - Генеральный директор Российского авиационно-космического агентства Юрий КОПТЕВ направил письмо директору NASA Даниэлю ГОЛДИНУ, в котором проинформировал о Принятом Советом главных конструкторов решении возобновить эксплуатацию комплекса "Мир" в пилотируемом режиме.
- 14 января 1975 г.** - Подписан а в ООН Конвенция о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство.
- 14 января 1907 г.** - Родился Рябиков Василий Михайлович. Советский государственный деятель, генерал-полковник-инженер. Герой Социалистического Труда. Лауреат двух Сталинских премий. Один из организаторов оборонной промышленности. Председатель Госкомиссии по запуску первого ИСЗ.
- 14 января 1927 г.** - Родился Солдатенков Александр Михайлович. Заместитель генерального конструктора ГНПРКЦ «ЦСКБ-Прогресс»-главного конструктор изделия типа «Р7А». Кандидат технических наук. Герой Социалистического Труда. Лауреат Ленинской и Государственных премий.
- 14 января 1969 г.** - Запущен КК «Союз-4» с В.А.Шаталовым для создания первой в мире КС с КК «Союз-5».
- 14 января 1938 г.** - Родился Трунов Юрий Вадимович, ученый и конструктор в области систем управления ракетно-космической техники, Генеральный

директор и Генеральный конструктор (с 1998 по 2001 годы) ФГУП «НПЦАП», академик РАКЦ, доктор технических наук, Герой Социалистического Труда.

**15 января 1928 г.** - Родился Уткин Алексей Федорович. Генеральный директор КБСМ. Доктор технических наук.

**16 января 1948 г.** - Родился Соловьёв Анатолий Яковлевич. Лётчик-космонавт СССР. Герой Советского Союза. Выполнил пять полётов на КК «Союз ТМ-5»-«Мир»-«Союз ТМ-4» (1988), «Союз ТМ-9»-«Мир» (1990), «Союз ТМ-15»-«Мир» (1992-1993), «Атлантис»-«Мир»-«Союз ТМ-21» (1995), «Союз ТМ-26»-«Мир» (1997-1998).

**16 января 1969 г.** - В результате стыковки КК «Союз-4» и «Союз-5» на орбите начала функционировать первая в мире экспериментальная космическая станция. Сначала с космодрома стартовал корабль «Союз-4», пилотируемый В. Шаталовым. А через день на корабле «Союз-5» отправились три космонавта — командир корабля Б. Волинов, бортинженер, кандидат технических наук А. Елисеев и инженер-исследователь Е. Хрунов. 16 января в 08-20 UTC корабли «Союз-4» и «Союз-5» состыковались. Это была первая в мире стыковка двух пилотируемых кораблей.

**17 января 1937 г.** - Родился Бирюков Геннадий Павлович. Генеральный директор-генеральный конструктор КБТМ (1992-2004). Доктор технических наук. Профессор. Доктор философии.

**17 января 1961 г.** - Шесть кандидатов в космонавты- В. Быковский, Ю. Гагарин, Г. Нелюбов, А. Николаев, П. Попович, Г. Титов - сдали Первый экзамен по конструкции, эксплуатации и навыкам управления КК «Восток».

**17 января 1987 г.** - Открылся Первый съезд Федерации космонавтики СССР, принявший Устав Федерации и избравший её руководящие органы. Председателем Федерации избран лётчик-космонавт СССР Н. Н. Рукавишников.

**18 января 1922 г.** - Родился Ивановский Олег Генрихович. Заместитель ведущего конструктора первого и второго ИСЗ. Ведущий конструктор кораблей-спутников (1КП, 1К № 2), КК «Восток» и других. Главный конструктор по лунному направлению в КБ им. Г.Н.Бабакина. Лауреат Ленинской и Госпремий.

**18 января 1931 г.** - Заключен Первый договор на разработку ракетоплана Ф.А.Цандером с председателем бюро воздушной техники ОСОАВИАХИМа Я. Е. Афанасьевым.

**18 января 1917 г.** - Родился Мишин Василий Павлович. Конструктор ракетно-космической техники. Академик РАН, Герой Социалистического Труда. Лауреат Ленинской премии. Один из основоположников советской практической космонавтики. Главный конструктор и начальник ЦКБ ЭМ (1966-1974). В течение 20 лет был заместителем С.П.Королёва.

**19 января 1923 г.** - Родился Скрипниченко Иван Тимофеевич. Конструктор ракет морского базирования в НПО «Машиностроение». Доктор технических наук. Профессор. Лауреат Ленинской премии.

**19 января 1962 г.** - Н.П. Каманин записал в своем дневнике- «Впервые просмотрел личные дела женщин-космонавток. Из 58 мы отобрали 23 кандидата, которых направим на медкомиссию в первую очередь, а затем - всех остальных».

**20 января 1960 г.** - Принята на вооружение первая в мире МБР Р-7, разработанная в КБ С.П.Королёва.

**20 января 1978 г.** - Запущен Первый автоматический грузовой корабль «Прогресс-1» для стыковки с ДОС «Салют-6» (22.01.1978).

**21 января 1927 г.** - Родился Цетлин Фридрих Владимирович. Специалист КБ Химмаш им. А.М.Исаева по проектированию ЖРД. Кандидат технических наук. Засл. изобретатель России.

**21 января 1955 г.** - С полигона «Капустин Яр» успешно Запущен а первая стратегическая ракета Р-5М с дальностью полёта 1200 км. Стартовая масса 26,8 т. Масса ГЧ 1,3 т.

**21 января 1922 г.** - Родился Е.В. Шабаров, заместитель С.П. Королева, один из ведущих испытателей первых БРДД, МБР, РН, ИСЗ, пилотируемых КК, ДОС, участник работ МРКС "Энергия-Буран", Герой Социалистического Труда, Лауреат Ленинской премии.

**22 января 1917 г.** - Родился Шабранский Виталий Леонидович. Зам. гл. конструктора по экспериментальным работам НПО ЭНЕРГОМАШ (1974-1980). Доктор технических наук. Профессор. Герой Социалистического Труда. Лауреат Ленинской премии.

**22 января 1934 г.** - Родился Величко Игорь Иванович. Генеральный конструктор ГРЦ «КБ им. В.П.Макеева» (1985-1998). Лауреат Ленинской и Госпремий.

- 24 января 2001 г.** - Первый запуск в третьем тысячелетии грузового космического корабля "Прогресс М1-5" (ЦСКБ). Основной задачей полета являлась доставка запасов топлива, необходимых для проведения операций по сведению орбитального комплекса
- 25 января 1961 г.** - Приказом главнокомандующего ВВС В. Быковский, Ю. Гагарин, Г. Нелюбов, А. Николаев, П. Попович, Г. Титов назначены на должности космонавтов в первую группу для полетов в космос.
- 25 января 1939 г.** - Родился Рамзи Халич Фатхудинов, Первый заместитель начальника штаба космодрома Байконур. Полковник в отставке, член бюро президиума Федерации космонавтики России, «Почетный радист СССР», «Заслуженный испытатель космической техники», «Ветеран космонавтики России», почетный академик Российской академии космонавтики и почетный гражданин города Байконур.
- 25 января 1912 г.** - Родился Бугайский Виктор Никифорович. С 1958 - главный конструктор РН «Протон» (ГКНПЦ им М. В. Хруничева). С 1973 по 1983 главный конструктор ОКБ Калининградского машиностроительного завода (в настоящее время ОАО Корпорация «Тактическое ракетное вооружение»). Доктор технических наук. Трижды лауреат Госпремии СССР.
- 26 января 1977 г.** - Принято постановление ЦК КПСС и СМ СССР № 81-84 о работе по созданию космической системы поиска и спасения КОСПАС-САРСАТ.
- 27 января 1967 г.** - Подписаны международные соглашения- Договор о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела, и Декларация о принципах деятельности государств в этой области.
- 28 января 1937 г.** - Родился Костоломов Эдгар Филиппович. Директор организации «Агат» (1980-1982). Кандидат технических наук. Лауреат Госпремии СССР.
- 28 января 1973 г.** - Начало эксплуатации воспроизведенного на полигоне «Капустин Яр» специализированного СК «Восход» (проект КБТМ) - запуск РН «Космос-3М».
- 29 января 1919 г.** - Родился Садовский Игорь Николаевич. Создатель службы твердотопливных ракет в НПО «Энергия» (г. Королёв). Первый заместитель генерального конструктора-главный конструктор МТКС «Энергия-Буран». Доктор технических наук. Профессор. Лауреат Госпремии.
- 29 января 1939 г.** - начались лётные испытания первой автоматически управляемой крылатой ракеты 212 конструкции С.П.Королёва с азотнокислотно-керосиновым ЖРД ОРМ-65 конструкции В.П.Глушко и трехступенным гироскопом стабилизации.
- 29 января 1998 г.** - Подписано международное соглашение о создании Международной космической станции (МКС)
- 30 января 1956 г.** - Принято постановление правительства о создании и запуске в 1957 первого ИСЗ.
- 30 января 1964 г.** - Запущены первые два ИСЗ - «Электрон-1» и «Электрон-2» для одновременного исследования внешней и внутренней зон радиационного пояса Земли и связанных с ними физических явлений.
- 30 января 1945 г.** - Валерий Александрович Меньшиков, крупный организатор и специалист в области разработки, испытаний и принятия в эксплуатацию ракетно-космических комплексов военного и социально-экономического. Генерал-майор. С 1997 г. директор-научный руководитель НИИ КС имени А.А. Максимова, заместителем генерального директора ГКНПЦ им. М.В. Хруничева. Член Президиума ФКР, Вице-президент РКА им. Циолковского, доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки и техники, Заслуженный испытатель и создатель космической техники, Лауреат Госпремии.
- 31 января 1966 г.** - Запущена АМС «Луна-9» для мягкой посадки на Луну и передачи на Землю панорамы лунной поверхности. 3 февраля 1966 года станция «Луна-9» совершила первую в истории мягкую посадку на Луну. Это произошло в Океане Бурь, к северо-востоку от кратера Кавальери. Станция «Луна-9» доставила на поверхность специальную АЛС массой 100 кг, которая работала в течение 75 часов и дала семь сеансов связи. Станция передала на Землю телевизионную панораму местности. На этих изображениях, сделанных с высоты около 1 м, были видны детали размером до 1 мм.