

Общая информация для подготовки информационного
сопровождения федеральной кампании

**Десятилетие науки и технологий: Первая российская Неделя космоса объединит
более тысячи мероприятий по всей стране**

Инфоповод: Полет Юрия Гагарина 12 апреля 1961 года открыл эпоху пилотируемой космонавтики и навсегда изменил представление человечества о возможностях науки и технологий. В год 65-летия этого исторического события по Указу Президента Владимира Путина в России с 6 по 12 апреля впервые пройдет Неделя космоса, которая вместит в себя более тысячи событий по всей стране. Мероприятия Недели космоса пройдут в Десятилетие науки и технологий.

Старт Неделе космоса даст всероссийская акция в школах: **6 апреля** на уроке «**Разговоры о важном**» учащиеся расскажут об истории и современности отечественной космонавтики, а также о том, как стать космонавтом. На следующий день, **7 апреля**, штаб-квартира Госкорпорации «Роскосмос» – **Национальный космический центр (НКЦ) имени В. В. Терешковой** на западе Москвы – впервые превратится в открытую фестивальную площадку. Там пройдет масштабный **просветительский марафон «Космос со Знанием»**, на котором выступят известные эксперты, а также пройдут мастер-классы и творческие встречи.

Центральным мероприятием Недели космоса станет первый **Российский Космический Форум**, который пройдет **9 апреля** в Национальном центре «Россия». На его полях встретятся представители государства, науки и бизнеса, чтобы обсудить актуальные задачи и перспективы космической отрасли. Один из самых амбициозных треков деловой программы форума – «Прорывные рубежи: наука, Луна и дальний космос» – будет посвящен сохранению лидерства России в исследовании межзвездного пространства.

В программу Недели космоса в России войдут и другие деловые, профориентационные, просветительские и культурно-развлекательные мероприятия, рассчитанные на широкую аудиторию. Среди них – телемосты с действующими космонавтами, выставки техники и артефактов, кинопоказы художественных и документальных фильмов о достижениях человека в космосе, музыкальные концерты и театральные постановки, квизы и экскурсии на закрытые объекты, всероссийский гастрофестиваль и масштабное шоу дронов, которое станет символом инноваций и технологических возможностей не только космической отрасли, но российской промышленности в целом.

Национальный астрономический фестиваль «Первые в космосе»

С **1 по 30 апреля** в России впервые пройдет **национальный астрономический фестиваль «Первые в космосе»**. Он объединит более **70 ресторанов в 18 городах**,

внесших значительный вклад в развитие космонавтики, науки и инженерии. Среди них: Москва, Санкт-Петербург, Калуга, Самара, Красноярск, Екатеринбург и другие.

Гости смогут попробовать авторские космические сеты, каждый из которых посвящен космосу и оригинально раскрывает тему через состав блюд, оформление и сочетание вкусов. Запланирована серия специальных ужинов, в том числе главный ужин-перформанс – гастрономический спектакль о первом полете человека в космос, где кухня, свет, звук и эмоции соединятся в единое художественное действие. Кроме того, звездные шеф-повара **разработают и отправят на орбиту специальный сет «национальная кухня» для космонавтов.**

Гости фестиваля смогут принять участие в розыгрыше главного приза – поездки на космодром Байконур с возможностью увидеть запуск пилотируемого корабля «Союз МС-29». Это шанс оказаться в точке, откуда начинается путь в космос, и стать свидетелем события, напоминающего о масштабе отечественной космической программы.

Всероссийский космический диктант на ВДНХ

12 апреля на ВДНХ состоится **Всероссийский космический диктант** – ежегодная акция, которая собирает тысячи участников по всей стране. Центральной площадкой проведения диктанта станет **Центр «Космонавтика и авиация»** в павильоне «Космос», а к прямому эфиру подключатся региональные площадки в разных уголках России.

Участников ждут вопросы о легендах отечественной космонавтики, особенностях работы на орбите, а также современных исследованиях и разработках для отрасли. Их зададут ведущие эксперты в области астрономии и космонавтики, представители научных и образовательных организаций, а также деятели культуры, связанные с космической темой. Автор и неизменный ведущий диктанта – **Герой Российской Федерации, летчик-космонавт Федор Юрчихин.**

Диктант проводится ежегодно и ставит своей целью популяризацию достижений отечественной космонавтики и повышение интереса к ее истории среди самой широкой аудитории. С 2021 г. в нем приняли участие **более 200 тыс. человек** из 89 регионов России и 60 стран.

Производство спутников

В Десятилетие науки и технологий акция «Наука рядом» открывает двери предприятий и научных объектов для всех желающих. Специальная экскурсия в рамках акции пройдет **10 апреля** в **инновационном центре «Сколково»**, где располагается **компания «СПУТНИКС»** – один из первых частных производителей нано- и микроспутников в России полного цикла.

Участники смогут увидеть, как устроено производство малых космических аппаратов, а также узнать о технологиях, которые сегодня используются для сбора данных с орбиты, и о том, как эти данные применяются в науке и бизнесе. Экскурсия ориентирована на

молодых ученых, студентов и всех, кто хочет ближе познакомиться с инженерными и научными специальностями, связанными с космической отраслью.

К слову, увидеть космические объекты своими глазами можно не только в рамках экскурсий «Наука рядом», но и **благодаря научно-популярному туризму**, который активно развивается в Десятилетие науки и технологий. По всей стране разработано почти 100 маршрутов, и астрономия – одно из самых притягательных направлений. Так, в Карачаево-Черкесской Республике можно посетить **Специальную астрофизическую обсерваторию РАН**, где находятся крупнейший в Евразии оптический телескоп **БТА** (*Большой телескоп азимутальный*) и самый большой в мире радиотелескоп **РАТАН-600** (*радиоастрономический телескоп Академии наук*). А в Иркутской области, в **Байкальской астрофизической обсерватории (БАО)**, – гостям и жителям предоставляется возможность увидеть **Большой солнечно-вакуумный телескоп (БСВТ)**, на котором сегодня сконцентрировано 60% исследований Солнца в России и 5% в мире.

Подробная информация о маршрутах и расширенная подборка объектов научно-популярного туризма по теме «Астрономия» доступна на сайте **туризм.наука.рф**.

Кинопоказы, театральные постановки и музыкальные премьеры

В рамках акции **«Космос как искусство»** по всей стране пройдут тематические события в музеях, а также показы документальных и художественных фильмов о современных достижениях отечественной космической отрасли и истории покорения космоса. Одно из центральных событий акции – открытие **Международного кинофестиваля фильмов и программ о космосе «Циолковский»**, который пройдет с **10 по 14 апреля** в Калужской области. Фестиваль проводится по инициативе народного артиста РФ Игоря Угольникова при поддержке Минкультуры России, Правительства Калужской области, Госкорпорации «Роскосмос», НИИ ЦПК имени Ю. А. Гагарина и других партнеров. В программу фестиваля войдут конкурсные показы игровых, документальных и анимационных фильмов о космосе (*в этом году в конкурс вошло 115 картин из 30 стран*), в том числе с участием лекторов – известных ученых, а также обширная деловая программа.

«Мы проводим этот кинофестиваль, чтобы интерес к космосу, прежде всего у молодых людей, был живым, глубоким и всеобъемлющим. Международный кинофестиваль “Циолковский” в этом году состоится уже в седьмой раз, и он обращен в первую очередь к тем, кто только выбирает свое будущее. Но и старшему поколению здесь будет что увидеть и о чем задуматься», – президент и инициатор проведения МКФ «Циолковский», народный артист РФ **Игорь Угольников**.

12 апреля в кинотеатре **«Каро 11 Октябрь»** в рамках VI Международного фестиваля актуального научного кино ФАНК состоится **премьера фильма «Служба Солнца»**. Картина рассматривает, как солнечная активность влияет на технологический уклад цивилизации и здоровье людей. Особое внимание в фильме уделено созданию

Национального гелиогеофизического комплекса РАН в Бурятии, который станет одним из крупнейших в мире центров изучения Солнца.

Запланированы театральные постановки, посвященные космической тематике, а также **выпуск уникального «космического» альбома** с тематическими треками в современном прочтении на платформе ВК Музыка.

Новая детская научная площадка в Иркутской области

10 апреля в г. Братске (*Иркутская область*) будет открыта посвященная космосу **научная детская площадка – «Космодром детства»**. Во время занятий на ней дошкольники смогут проводить эксперименты, моделировать и исследовать, а также узнают о профессиях, связанных с изучением космоса.

Все элементы научной детской площадки будут оснащены кнопками и рычагами, имитирующими объекты настоящего космодрома. Интерактивная панель «Ракета» с иллюминатором и приборами управления познакомит детей с устройством ракеты, развивает воображение и тренирует навыки работы в команде. Модель «Планеты Солнечной системы» позволит изучить небесные тела, их размеры и формы. Стол «Фазы Луны» даст возможность определить ту или иную фазу спутника Земли. А «Невероятный космолет» с прозрачным иллюминатором, имитирующим борт космического корабля, поможет освоить космическую теорию в игровой форме.

«Первая научная детская площадка в городе Братске возведена на общественной территории сквера “Дружба” в жилом районе Гидростроитель в рамках реализации перечня мероприятий, направленных на социально-экономическое развитие города. Название площадки “Космодром детства”. К Неделе космоса было принято решение познакомить учеников Школы № 15 с научной детской площадкой, которую можно сравнить с мини-планетарием. Это действительно космическая станция, где есть все, чтобы дети могли наглядно познакомиться с космонавтикой», – отметила заместитель директора средней школы №15 имени И.И. Исакова **Наталья Блинова**.

В России регулярно открываются новые научные детские площадки, которые становятся точками притяжения для юных изобретателей. На сегодняшний день открыто свыше 85 научных детских площадок более чем в 30 регионах страны.

Погрузиться в атмосферу звезд с книгой и выполнить задание с орбиты: что еще ждет участников Недели космоса

В рамках Недели космоса на платформе «Яндекс Книги» будет обновлена **тематическая полка «Библиотека Десятилетия науки и технологий»**, посвященная космосу. Список книг формируется при участии экспертов – в подборку войдут издания об истории космонавтики, современных исследованиях и людях, которые делают космос ближе.

В социальных сетях официального портала Десятилетия науки и технологий наука.рф пройдет розыгрыш, вопросы для которого подготовят в том числе и сотрудники отрасли. Победители получают сувениры с символикой Десятилетия и Госкорпорации «Роскосмос».

Неделя космоса завершится **12 апреля – в День космонавтики**. Это главный праздник, объединяющий всех, кто связан с освоением космоса: космонавтов, ветеранов отрасли, инженеров, ученых и всех, кто своим трудом приближает новые открытия. Центральным событием завершающего дня станет **гала-концерт в Государственном Кремлевском дворце**, где также пройдет церемония награждения сотрудников ракетно-космической отрасли. В ходе концерта знаменитые отечественные артисты исполняют известные песни о космосе в новом звучании.

СПРАВОЧНО:

Президент России Владимир Путин объявил о проведении с 2022 по 2031 год **Десятилетия науки и технологий**. Среди задач тематического Десятилетия – привлечение в сферу исследований и разработок талантливой молодежи, содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны, а также повышение доступности информации о достижениях и перспективах развития науки для граждан России. Оператор проведения Десятилетия науки и технологий – АНО «Национальные приоритеты».

Неделя космоса будет проводиться ежегодно в рамках Десятилетия науки и технологий по распоряжению Владимира Путина. Организатор – ГК «Роскосмос».