

ВЗГЛЯД

с орбиты



4
Полоса

ВПЕРЕД, НА МАРС

Новые проекты
и возможности...

Полоса
2

ЛИДЕРЫ
ОБЩЕСТВЕННОГО
МНЕНИЯ ПОЗДРАВЛЯЮТ!

Полоса
3

ЯДЕРНАЯ
КОСМИЧЕСКАЯ
ПРОГРАММА

Полоса
5

ЕСТЬ ЛИ ТОЛК
В ЛЮБИТЕЛЬСКИХ
ТЕЛЕСКОПАХ?

Полоса
6

РЕЙТИНГ СОВЕТА
ДЕПУТАТОВ

Полоса
7

РЕМОНТ,
ПОСЛЕДСТВИЯ
И ДЕТИ...

Полоса
8



Telegram-канал t.me/starcitylife
ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК



Telegram-канал
КОСМОС



«Я глядел на корабль, на котором должен был через несколько минут отправиться в небывалый рейс. Он был красив, красивее локомотива, парохода, самолёта, дворцов и мостов, вместе взятых. Подумалось, что эта красота вечна и останется для людей всех стран на все грядущие времена. Передо мной было не только замечательное творение техники, но и впечатляющее произведение искусства....»

... Взгляд мой остановился на часах. Стрелки показывали 9 часов 7 минут по московскому времени. Я услышал свист и все нарастающий гул, почувствовал, как гигантский корабль задрожал всем своим корпусом и медленно, очень медленно оторвался от стартового устройства. Началась борьба ракеты с силой земного тяготения. Гул был не сильнее того, который слышишь в кабине реактивного самолёта, но в нём было множество новых музыкальных оттенков и тембров, не записанных ни одним композитором на ноты и которые, видимо, не сможет пока воспроизвести никакой музыкальный инструмент, ни один человеческий голос. Мощные двигатели ракеты создавали музыку будущего, наверное ещё более волнующую и прекрасную, чем величайшие творения прошлого»

Юрий Алексеевич Гагарин –
первый космонавт планеты

С ДНЁМ КОСМОНАВТИКИ!

Дорогие читатели!

Редакция газеты «Взгляд с орбиты» горячо поздравляет вас со Всемирным днём авиации и космонавтики!

12 апреля весь мир с восторгом и гордостью услышал известие о полёте советского гражданина вокруг Земли. Этот день стал началом космической эры, а наш, советский Юрий – первым космонавтом планеты.

Сегодня в космосе работают тысячи спутников, космические аппараты высаживались на Луну, Венеру, Марс. Продолжается самое активное изучение Солнечной системы.

Мы с гордостью вспоминаем подвиги и прорывы тех, кто вывел человечество на необъятные космические просторы.

18 марта 2025 года исполнилось 60 лет (1965 год) со дня первого выхода человека в открытое космическое пространство. Находясь 12 минут во Вселенной, среди звёзд, космонавт Алексей Леонов, доказал личным примером, что невозможное сегодня, станет возможным завтра.

15 июля этого года исполняется 50 лет (1975 год) с начала осуществления первого международного советско-американского проекта «Союз-Аполлон». Первая стыковка космических

кораблей СССР и США произошла 17 июля в 19.09 над рекой Эльбой, где встретились советские и американские войска в мае 1945 года. Космическая стыковка совершилась в год 30-летия Великой Победы и стала прообразом будущей МКС.

Нашу память, достоинство и гордость сегодня мы храним, как и прежде. Запуск пилотируемого корабля «Союз МС-27», стыковка которого с МКС состоялась 8 апреля этого года, был приурочен к 80-летию Победы в Великой Отечественной Войне, а на

его борту находится копия легендарного знамени, водружённого в 1945 году над Рейхстагом.

Герои великих сражений и первопроходцы космических далей своим упорством, смелостью и самоотверженностью доказали: самые грандиозные свершения нам по плечу!

Редакция газеты поздравляет всех нас с праздником, желает исполнения самых отважных планов, здоровья, творчества и веры в мечту!

Редакция





НАДО СООТВЕТСТВОВАТЬ В ПРОСТОМ!



Дорогие жители Звёздного городка, наши космонавты, сотрудники ЦПК, коллеги в органах власти и местного самоуправления!

От всей души поздравляю вас с Днём космонавтики! Желаю здоровых лет жизни, мирного неба над головой и больше счастливых мгновений в семьях!

Глядя на прошлые и сегодняшние достижения нашей страны, сознавая масштабность и сложность современных вызовов в освоении космического пространства, думаю, что у нас, живущих и работающих в Звёздном городке нет права подвести наших выдающихся соотечественников, проложивших дорогу в космос для всего человечества. Простым трудом на земле мы должны научиться соответствовать их великим достижениям. С праздником вас, друзья!

Марьяна Симакова

Депутат Совета депутатов,
председатель постоянной комиссии
по жилищно-коммунальному хозяйству



Дорогие космонавты, ветераны космоса и сотрудники Центра подготовки!

Позвольте поздравить вас с профессиональным праздником! Каждому из вас я желаю, как и всегда оставаться для нас примером мужества, порядочности и беззаветного служения нашей Родине!

Сегодня, все мы понимаем, что любой полёт в космос - это труд не десятков, не сотен, а тысяч людей, отдающих свои силы и талант в космической отрасли нашей страны. Пусть здоровыми и счастливыми будут ваши дети, внуки и правнуки!

Пусть простое земное счастье царит в ваших домах, а желание достигать новых вершин станет постоянным спутником жизни!

Галина Надиманова

Депутат Совета депутатов,
член постоянных комиссий
по жилищно-коммунальному хозяйству
и экономике



Гордимся, помним, стремимся вперёд!

12 апреля Юрий Алексеевич Гагарин открыл нам дорогу в космос. Теперь каждый из нас наделён частичкой его подвига, мужества и безграничной любви к своему Отечеству.

Это нам с вами сегодня развивать науку и технологии, дерзко мечтать о других планетах и каждое достижение за рабочим столом выстраивать в общий успех страны.

Желаю всем нашим дорогим работникам космической отрасли, сотрудникам органов власти и муниципальных учреждений смелости, упорства и веры в невозможное.

Пусть звёзды сегодня станут ближе!

Екатерина Каденкова

Председатель отделения ВПП «Справедливая Россия - Патриоты - За правду»
в городском округе Звёздный городок



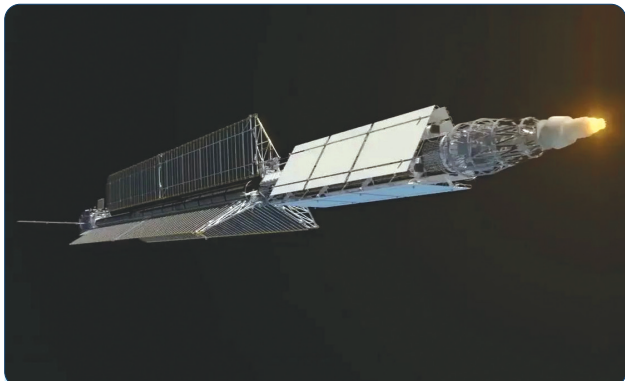
Telegram-канал t.me/starcitylife

ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК
ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!





ЯДЕРНАЯ КОСМИЧЕСКАЯ ПРОГРАММА СТАНЕТ ЧАСТЬЮ НАЦПРОЕКТА



Национальный проект по освоению космоса включит в себя ядерную космическую программу.

Как известно, глава «Роскосмоса» Дмитрий Баков во время встречи с президентом Владимиром Путиным заявил, что в состав национального проекта по освоению космоса в обязательном порядке войдут: орбитальная группировка Российской Федерации, на базе которой будут оказываться основные услуги связи, дистанционного зондирования Земли и навигации, также пусковая программа — все семейство наших ракет и развитие космодромов, научный космос, пилотируемая космонавтика, а также ядерная космическая программа.

Нет сомнений в том, что вновь назначенный гендиректор «Роскосмоса» понимает: космическая отрасль является гордостью России, поэтому сегодня в условиях очень конкурентного рынка нашей стране необходимо сохранять одну из лидирующих позиций на мировой арене. Кроме понятных научно-технических, экономических, оборонных и суверенных задач, очевиден и высочайший запрос в обществе на долгожданный прорыв в отечественной космонавтике.

Сегодня в российскую ядерную космическую программу входит, в частности, проект ядерного буксира «Зевс». Это космический комплекс с транспортно-энергетическим модулем на базе ядерной энергетической установки и ионными двигателями. Работу над проектом начали в 2009 году, а создать его прототип планируется в 2030-м. Также в рамках ядерной космической программы рассматривается проект космического комплекса «Нуклон», в который входят буксир с ядерными двигателями, назем-



Дмитрий Владимирович Баков, с 6 февраля 2025 года, — генеральный директор госкорпорации «Роскосмос».

ная инфраструктура и средства выведения. Важнейшей и весьма перспективной является реализация ядерной установки на Луне. Весьма смело планируется, что ядерная энергоустановка, которая станет вкладом России в совместный проект с Китаем, будет доставлена и смонтирована на Луне в середине будущего десятилетия. Напомним, что Российские специалисты начали разработку ядерной энергетической установки для совместной работы с Китаем по созданию лунной базы. С российской стороны уже практически решены все технологические задачи, необходимые для создания такой установки.

Кроме того, в состав национального космического проекта, который включает ядерный сегмент, входит создание орбитальной группировки спутников для связи, навигации и дистанционного зондирования Земли, развитие космодромов, пусковая программа с использованием всего семейства российских ракет, пилотируемая космонавтика и научные исследования в космосе.

Елена Шонина

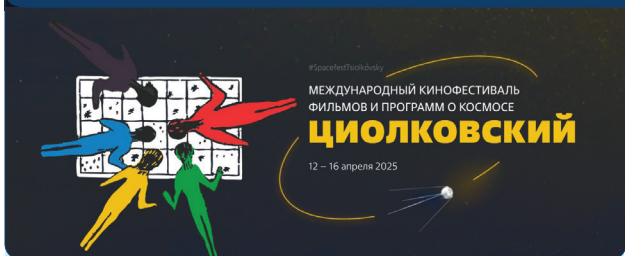
Ранее занимал должность заместителя министра транспорта России (2022–2025). Начиная карьеру в банковской сфере. С сентября 2011 года был назначен президентом компании «Спутниковая система „Гонец“», а в октябре того же года стал генеральным директором и руководил компанией до 2019 года.

С 2019 года — директор департамента цифровой трансформации Минтранса, в его обязанности входило внедрение инноваций в транспортный комплекс, в том числе, — в железнодорожный, авиационный и морской. Некоторое время занимал пост руководителя Почтовой логистической компании, входящей в группу компаний «Почта России».

С 2022 года — заместитель министра транспорта России. На этом посту Дмитрий Баков занимался, в частности, вопросами инноваций, в том числе, — беспилотного транспорта.

В 2023 году он стал председателем совета директоров АО «ГЛОНАСС» — оператора государственной информационной системы аварийного оповещения «ЭРА-ГЛОНАСС».

Международный кинофестиваль «Циолковский»



В этом году Международный кинофестиваль фильмов и программ о космосе «Циолковский» примет участников из 25 стран.

Этот фестиваль проходит ежегодно. С 12 по 16 апреля VI МКФ «Циолковский» пройдет в Калуге. Основной его площадкой, по традиции, станет Государственный музей истории космонавтики имени К. Э. Циолковского (ГМИК им. К. Э. Циолковского). В этом году отборочный комитет рассмотрел 2200 филь-

мов, и для участия в конкурсных программах в разных номинациях в программу отобраны 108 фильмов.

Многие работы посвящены проблемам экологии и искусственного интеллекта. Вне конкурса пройдут специальные показы ретроспективного кино. Программу просмотра дополняют выставочные, образовательные и творческие проекты. В этом году впервые появилось «жюри космонавтов», куда вошли действующие летчики-космонавты и специалисты Роскосмоса. Главным музыкальным событием фестиваля станет героическая эпопея «Вперед к звездам», в исполнении симфонического оркестра и академического хора Павла Овсянникова.

Комментируя культурные связи России с зарубежными странами, организаторы фестиваля отмечают, что иностранные представители стремятся на наш Международный кинофестиваль фильмов и программ о космосе «Циолковский». Приходят

заявки на участие от кинематографистов из самых разных уголков. В этом году в программе: Германия, Франция, Италия, уже не говоря об Индии, Бразилии, Иране, всего 25 стран. Зарубежным кинематографистам сегодня интересно представить свои работы российским зрителям. Также организаторы фестиваля уверены, что зарубежному зрителю интересны российские фильмы.

Дорога на автомобиле из Звёздного городка до Калуги занимает около трёх часов, так что вполне можно отправиться на поиски новых творческих ощущений и заодно посетить уникальный музей истории космонавтики. Подробности о фестивале и его программе можно узнать на официальном сайте мероприятия: space-fest.ru

Редакция



ВПЕРЕД, НА МАРС!

Новые проекты и возможности

Сергей Кричевский

доктор философских наук, кандидат технических наук, профессор, главный научный сотрудник Института истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН (Москва), экс-космонавт-испытатель

65 лет отряду космонавтов: полет нормальный, но только вокруг Земли

14 марта в Доме культуры Звездного городка праздновали 65-летие Центра подготовки космонавтов имени Ю. А. Гагарина (11.01.1960) и отряда космонавтов (7.03.1960). Именно 14.03.1960 началась подготовка первого, «гагаринского» отряда.

Была теплая и сердечная встреча ветеранов – живых участников и свидетелей тех событий, в т. ч. выдающихся летчиков-космонавтов, героев нашей страны Б. В. Воинова, В. В. Терешковой, а также бывших и нынешних руководителей, сотрудников ЦПК, действующих космонавтов отряда космонавтов Роскосмоса, жителей Звездного городка.

Показали замечательный фильм об истории первого отряда, были поздравления, торжественные речи, воспоминания, награждения и духоподъемный концерт. Шла речь о современных и перспективных полетах людей в космос, иногда даже были слышны слова «Луна», «Марс», но, как весьма далекое будущее... Больше всего слов – ярких и конкретных – о полете на Марс, его освоении, прозвучало на концерте, в прекрасной песне «И на Марсе будут яблони цвести» – из далекого 1963-го...

Сегодня в практике и обозримом будущем пилотируемых полетов России – околоземные орбиты. Полеты на Марс лишь в песнях, снах и мечтах...

Краткая предыстория

100 лет назад наш выдающийся инженер Ф. А. Цандер, вдохновленный идеями К. Э. Циолковского о космических полетах для грядущего расселения человечества вне Земли, провозгласил девиз «Вперед, на Марс!», упорно и самоотверженно работал над проектом межпланетного корабля (1923), первыми ракетными двигателями. «Марсианский» призыв, идеи, труды Цандера были восприняты и продолжены его соратником С. П. Королевым.

В мире в 20-м веке были разработаны десятки проектов ракет, кораблей для пилотируемых полетов на Марс. Выделим первые из них: в США (1952, В. фон Браун) и СССР (1959, Тяжелый межпланетный корабль для облета Марса; 1960 – Межпланетный экспедиционный комплекс (МЭК) с посадкой человека на Марс, – под руководством С. П. Королева, в ОКБ-1, ныне РКК «Энергия им. С. П. Королева»). Однако, ни один из проектов не реализован.

Важно выделить энтузиастов полета на Марс. М. Н. Бурдаев – космонавт-испытатель Отряда космонавтов ЦПК им. Ю. А. Гагарина, еще в 70-80-е гг. 20 века заявлял о готовности лететь на Марс в один конец. Летчик-космонавт В. В. Поляков первым в мире летал 437 суток вокруг Земли (1994–1995) для подготовки «марсианской» миссии и мечтал о полете на Марс.

В США в 1998 г. Р. Зубриным и др. основано и активно действует Марсианское общество (свыше 5000 членов, 6000 участников более чем в 50-ти стра-

нах). Это крупнейшая и влиятельная в мире организация, занимающаяся исследованием возможного заселения человеком планеты Марс.

В 2001 г. Европейское космическое агентство приняло программу «Аврора», конечная цель – пилотируемая экспедиция на Марс.

В 2004 г. президент США Дж. Буш объявил программу «Перспективы освоения космоса» с целью высадить человека на Марс в 2030–2040 гг.

В России разработан новый проект МЭК для полета на Марс, вышла монография «Пилотируемая экспедиция на Марс / Под ред. академика РАН А. С. Коротеева» (2006). Проект обсуждался на научных конференциях и т. д.

В России в 2007–2011 гг. прошел первый эксперимент «Марс-500» по имитации на Земле пилотируемого полета на Марс, с международным участием. Экипаж из 6-ти человек «летал» 520 суток (2010–2011).

В 2007 г. в редакции «НГ-науки» состоялся важный круглый стол «Запасная планета для человечества».

Но до необходимых решений для реализации этих проектов в космосе в России дело пока не дошло.

Вместе с тем, ещё в 2009 году в КНР была опубликована идея проекта создания колонии людей на Марсе с «обратным» заселением Земли после глобальной катастрофы на ней.

В 2016–2018 гг. И. Маск – основатель и руководитель корпорации SpaceX (США) опубликовал идеи о человечестве как многопланетной цивилизации, предложил проект создания на Марсе города с населением 1 млн чел.

России «марсианский проект» необходим как сверхзадача для получения новых знаний, развития науки и техники, новых космических и других технологий, сохранения статуса ведущей мировой космической державы.

В 2020 г. И. Маск анонсировал первую отправку человека на Марс в 2026-м, а к 2050-му – 1 млн человек.

20 января 2025 г. президент США Д. Трамп заявил о намерении отправить американских астронавтов, которые установят звездно-полосатый флаг на планете Марс.

20 февраля 2025 г. И. Маск призвал к прекращению эксплуатации международной космической станции, предложил готовить полет на Марс.

17 марта 2025 г. И. Маск заявил, что человек впервые ступит на Марс через 5–7 лет. Космический корабль с человекоподобным роботом Optimus полетит на Марс в конце 2026 года.

Новая попытка и «окно возможностей»

Пришло время для начала подготовки и реализации пилотируемых полетов на Марс на основе «критической массы» людей, идей, знаний, технологий, ресурсов. Открывается новое «окно возможностей».

Но для этого предстоит решить ряд организационных и технологических проблем, самые сложные из них связаны с миром и безопасностью на Земле, с надежностью техники, безопасностью полетов и деятельностью, качеством жизни людей в космосе. Необходимо преодолеть сложнейший «радиационный барьер», связанные с ним риски и последствия для здоровья и жизни. Надо сказать, что пока нет уверенности в том, получится ли это вообще, а тем более, в ближайшие 5–7 лет.

Пилотируемая экспедиция, полеты людей на Марс стратегически необходимы для начала экспансии человечества на Марс, его освоения, колонизации челове-

чеством как резервной планеты – в перспективе.

России данный «марсианский» проект необходим как сверхзадача для получения новых знаний, развития науки и техники, новых космических и др. технологий, сохранения статуса ведущей космической державы, развития космической и других технологических отраслей, освоения внеземных ресурсов, международного сотрудничества с учетом наших национальных интересов.

Для объединения знаний, опыта, потенциалов, ресурсов, технологий, обеспечения безопасности и высокой эффективности, проект должен быть международным и межотраслевым.

Необходимо срочно разработать и принять международное соглашение о пилотируемом полете на Марс (основные участники: США, Россия, КНР), а также международное соглашение под эгидой ООН «Об освоении Марса». Россия может выступить инициатором этих соглашений, они будут способствовать нормализации отношений с США и др. странами, преодолению современного мирового кризиса, развитию сотрудничества на Земле и в космосе при переходе к новому мировому порядку.

Реальные участники проекта пилотируемой экспедиции на Марс в нашей стране: госкорпорации «Роскосмос» и «Росатом», Минобрнауки, РАН, ФМБА. У них есть необходимые компетенции, опыт, технологии и заделы. Одни из главных ролей – у ЦПК им. Ю. А. Гагарина и отряда космонавтов.

Проект междисциплинарный, в нем множество аспектов: политический, правовой, научно-техни-

ческий, медико-биологический, социальный, социокультурный, экономический, экологический, образовательный и др.

В современной чрезвычайно сложной и турбулентной реальности в стране и мире предстоит получить поддержку пилотируемого «марсианского» проекта от российских властей и общества, особенно от космического, научного и образовательного сообществ.

Это будет не просто, в т. ч. из-за нарастающей в России конкуренции между пилотируемым и «автоматическим» направлениями в космонавтике, где энтузиасты и лоббисты «беспилотья» все более вытесняют и ограничивают дорогие и рискованные пилотируемые полеты в дальний космос, тормозя и отодвигая в далекое будущее полеты наших космонавтов даже на Луну.

Вместо расселения в космосе для спасения от земных и космических катастроф (по Циолковскому), создания космического «Ноева ковчега», космического человека и человечества – вновь «бег на месте общеукрепляющий» еще лет 50 – на будущей новой и «вечно живой» российской орбитальной станции (РОС) по околоземной полярной орбите. Вместо активного пилотируемого освоения Россией Луны и Марса космонавты будут летать только на РОС и выполнять в том числе и новую важную миссию в БРИКС: поднимать африканскую «космическую целину» на Земле и околоземной орбите?

Но ведь это еще более ограничит и затормозит развитие России, как космической державы, «привязанной» к Земле. (При всем большом уважении к мечтам коллег из стран Африки о пилотируемых полетах).



Советская марсианская программа была самой интенсивной, передовой и, наиболее успешной в мире. Большинство учёных и историков сегодня сходятся во мнении, что кризис 90-х годов стал началом её неоправданного торможения, которое мы наблюдаем до сих пор...



ИЗ ИСТОРИИ:

1 ноября 1962 года к Марсу была запущена автоматическая межпланетная станция (АМС) «Марс-1». Это был первый в истории космический аппарат, вышедший на траекторию полёта к Красной планете.

В мае 1971 года с космодрома Байконур к Марсу поочередно отправились две идентичные АМС «Марс-2» и «Марс-3». Каждая из них включала в себя орбитальный космический аппарат, а также посадочный модуль с научной аппаратурой.

27 ноября 1971 года посадочный аппарат АМС «Марс-2» погрузился в марсианскую атмосферу. Однако угол входа оказался намного больше допустимого, что помешало снизить скорость полёта. Аппарат разбился о поверхность Марса, совершив жёсткую посадку.

2 декабря 1971 года орбиты Марса достигла АМС «Марс-3». После отделения от станции посадочный аппарат погрузился в атмосферу и впервые в истории совершил мягкую посадку на марсианскую поверхность.

До конца 1973 года было запущено ещё четыре автоматических межпланетных станции «Марс-4», «Марс-5», «Марс-6» и «Марс-7». Их работа также продолжалась недолго, однако за это время были получены многочисленные сведения о Марсе, его атмосфере и магнитном поле.

В 1988 году стартовал проект «Фобос», основной задачей которого стала доставка на спутник Марса Фобос спускаемых аппаратов «Фобос-1» и «Фобос-2».

В 90-е годы марсианская программа в нашей стране утратила тренд на развитие, что по мнению большинства отечественных учёных, не отвечает национальным интересам России.

Вполне понятно, что полноценное финансирование и реализация пилотируемого «марсианского» проекта будут возможны в РФ только после преодоления нынешнего военно-политического кризиса. Но не надо уповать на это и ждать, необходимо работать уже сейчас!

Предлагается: 1) разработать и принять в РФ правовые акты для подготовки и выполнения пилотируемых полётов на Марс; 2) включить проект пилотируемой экспедиции на Марс в разрабатываемый нацпроект по развитию космической деятельности России до 2030 г. и на перспективу до 2036г.; 3) в высшей школе ввести дисциплины «Исследование и освоение Марса» и др. для подготовки специалистов и научных кадров.

Да, можно и необходимо сотрудничать с И. Маском и США в «марсианском» проекте (такие попытки РФ уже делаются), но они за нас не решат наши проблемы. И вряд ли допустят Россию к равноправному участию, тем более ее лидерство. Предстоит найти решение этой сложной коллизии. При этом наши приоритеты в идеях и технологиях следует отстаивать.

Но прежде всего нам предстоит выйти из затянувшейся «околоземной космической спячки» в пилотируемых полётах и преодолеть психологический барьер, захотеть и суметь полететь на Марс: создать все необходимые и достаточные технологии и технику, отбирать и готовить новых российских космонавтов.

Нужны сверхзадача, длинная воля, поддержка и большая команда профессионалов для напряженной и ответственной работы, особенно в ближайшие 10–15 лет, чтобы пилотируемый полет состоялся в 2030-2040-2050 гг.

И нам необходим «новый Королёв» – свой главный «визионер», энтузиаст и организатор, который возглавит движение России на Марс.

Звёздный городок,
24 марта 2025 г.
(С) Кричевский С. В., 2025

Есть ли толк в любительских телескопах?

Часть в нашу редакцию приходят вопросы о целесообразности покупки и использования любительских телескопов. Выбор их сегодня огромен, и многие из них относительно доступны по цене (если немного подкопить), но часто пасмурное небо и постоянная «засветка» над московским регионом ставят перед дилеммой наших читателей.

Весь вопрос в том насколько вы любите небо? Насколько интересна вам астрономия и есть ли у вас желание проникнуть глазом туда, где побывать не сможете физически?

Надо понимать, что если вы не слушаете лекции по астрономии (а они сейчас широко доступны в сети), или не читаете научную литературу, и при этом думаете, что в телескоп вы сможете увидеть точно такие же виды, как и фото, к примеру,

с телескопа Хаббл в интернете – покупать не стоит. Вы быстро разочаруетесь. Да, вы вполне увлечённо сможете примерно неделю – две подробно рассматривать одну сторону Луны, даже показать соседям и девушке, но на третьей неделе – вы явно оставите эту затею, ведь Луна всегда повёрнута к нам одной стороной, да и планеты в любительском телескопе (от 50 000 руб.) окажутся настолько малы, что это вполне сможет разочаровать.

Решение о покупке телескопа стоит принимать с учётом серьёзности индивидуальных интересов и целей. Недостатков в любительских телескопах немало. Идеальные условия для наблюдений должны сработать в совокупности: ясное ночное небо, отсутствие турбулентности в атмосфере, благоприятное время для каждого конкретного объек-

та. Необходимость регулярной чистки и настройки телескопа (юстировки), засветка от города и плохая погода вообще могут снизить видимость объектов более чем на 50%.

Но для тех, кто влюблён в космос и небо есть неоспоримые плюсы: возможность наблюдать за звёздами и планетами, начать разбираться в созвездиях и определить яркие звёзды, кометы и скопления, увидеть кольца Сатурна, атмосферные полосы Юпитера, найти поименованные кратеры и моря на Луне, увидеть Марс красным, но самое главное – получить возможность круто расширить кругозор.

Сергей Крутицкий



РЕЙТИНГ ДЕПУТАТОВ ГОРОДСКОГО СОВЕТА



РЕЙТИНГ ВЛАСТИ

2025 - ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК

С 2022 года «Взгляд с орбиты» проводит анализ качества местного самоуправления в городском округе Звёздный городок. Доведение до сведения общественности данных, свидетельствующих об уровне управления городом, а также реальных итогов работы должностных лиц и руководителей учреждений за минувший год или полугодие работы, осуществляется в соответствии с информационной политикой газеты, направлено на обеспечение граждан достоверной информацией, с целью наиболее полной реализации ими прав в области местного самоуправления.



Проведение анализа деятельности должностных лиц и руководителей учреждений является неотъемлемой частью общественного контроля и, как правило, существенно стимулирует чиновников к качественному и эффективному исполнению полномочий, повышает общий уровень ответственности власти перед населением.

Практика показывает, что ответственность органов местного самоуправления на порядок выше в тех муниципальных образованиях, где, помимо обязательного федерального и регионального контроля, а также прокурорского надзора, в достаточной мере развит и контроль общественный: эффективно работает депутатский корпус, достойно работа-

ет общественная палата, есть местные, неподконтрольные администрациям, средства массовой информации.

В этом году, мы уже опубликовали ежегодный аналитический материал «ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК: ИТОГИ ВЛАСТИ 2024», где кратко рассказали о результатах, успехах и ошибках органов местного самоуправления в минувшем 2024 году. С материалом можно ознакомиться в электронной версии газеты «Взгляд с орбиты» на нашем официальном сайте www.orbitalview.ru

Вместе с тем, рады отметить, что не только мы, но и наши коллеги из популярного Телеграм-канала «ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК» (не путаем с Телеграм-каналом «ЗвёздныйОкруг», который эксплу-

атирует городская администрация), провели публичный опрос мнения жителей на предмет общественного рейтинга депутатов муниципального Совета.

Сразу скажем, что судя по отзывам и обращением граждан, которые поступают в нашу редакцию, итоги опроса, на наш взгляд, вполне соответствуют реалиям.

Так, на канале подписчикам был задан прямой вопрос: «По итогам 6-ти месяцев работы, кто из депутатов городского Совета оказался наиболее полезен избирателям?»

В опросе поучаствовали более 300 человек. Учитывая, что в Звёздном городке на федеральных и муниципальных выборах по закону могут проголосовать около 4,5 тысяч человек, 7% опрошенных — вполне достаточное количество для мониторинга текущего рейтинга народных избранников.

По мнению опрошенных, в топ-тройку наиболее полезных городских депутатов вошли:

Марьяна Викторовна Симакова, Елена Николаевна Афанасьева, Оксана Павловна Попович.

С небольшим отрывом от них следуют: **Галина Николаевна Надиманова и Татьяна Васильевна Хлебникова.**

Среди депутатов, рейтинг которых падает оказались: **Дмитрий Николаевич Гужелев, Алексей Николаевич Гуськов и, к сожалению, Андрей Викторович Кривоносов.**

Наиболее низкий рейтинг на текущий момент, по мнению Телеграм-канала, у **Владимира Николаевича Киришанова** (Единая Россия).

Также опрос коснулся и текущей деятельности главы муниципального образования Евгения Васильевича Баришевского. По состоянию на 17 марта среди 230 опрошенных: 49% поставили «неуд» текущей работе главы города, 21% — оценивают его работу на «тройку», 17% — дают оценку «отлично», 13% — оценивают, работу главы, как хорошую. Исходя из данных опроса, очевидно, что в настоящий момент большая часть опрошенных, как минимум, удовлетворительно оценивает работу Евгения Баришевского на посту градоначальника. Вместе с тем, за последнее время число оценивающих работу градоначальника негативно заметно выросло, и главе есть тут над чем задуматься.

О возможных причинах существенного снижения рейтинга главы мы уже сообщали нашим читателям в материале «ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК: ИТОГИ ВЛАСТИ 2024», опубликованном на сайте «Взгляда с орбиты».

Сегодня простые и объективные аналитические мероприятия СМИ позволяют гражданам наиболее полно реализовывать не только своё активное избирательное право, но и непосредственно участвовать в решении вопросов местного значения. Опросы общественного мнения и регулярные рейтинги помогают населению понять, кого из народных избранников стоит повторно наделить властью, а кто оказанное доверие избирателей не оправдал.

Редакция

«Взгляд с орбиты» - обратная связь

Уважаемые читатели!

Общественно-политическая газета «Взгляд с орбиты» сообщает о постоянно действующих официальных электронных площадках газеты в сети Интернет, а также способах обратной связи с нашей редакцией.



РЕДАКЦИОННАЯ ПОЧТА
для обращений граждан

orbitalview-mail@internet.ru

Официальный сайт: www.orbitalview.ru

Страница во Вконтакте: vk.com/orbitalview

Группа Whatsapp: +79852225515

Данная группа предназначена для рассылки новостных материалов в мессенджере. Приём в группу осуществляется по приглашению для наиболее активных граждан, представителей ОМС и учреждений.



РЕМОНТ, ПОСЛЕДСТВИЯ И ДЕТИ...



Почему за деньги областного бюджета, можно безобразно сделать ремонт и блестяще за него отчитаться?



Обшивка кирпичных стен сада без обработки укрывными составами и гигантскими зазорами



Одна из мышей пойманная в помещении детского сада Звездного городка

Вынуждены признать, даже нашей редакции, побывавшей на месте событий, подвох не сразу стал очевиден, да и глава города Евгений Васильевич Баришевский так уверенно рассказывал о выдающихся результатах ремонта детского сада, что сердце заходило радостью. Более 2,5 лет назад мы искренне сделали материал о завершении ремонтных работ в детском саду «Ласточка», однако «сказка» не только не стала былью, но и имеет теперь печальное продолжение.

Как выяснилось, в итоге «блестяще выполненного» ремонта, общая площадь детского сада Звёздного городка с замечательной просторной планировкой сократилась на десятки квадратных метров (включая площади спальных помещений), зазоры между кирпичной кладкой «родных стен» и возведённым в ходе нового «еврореонта» гипсокартоном на каркасе, достигают 15-30 см. и более, что не только бездумно сократило полезную площадь сада, но и позволило в этих проёмах свободно перемещаться грызунам, причём практически по всему периметру дошкольного учреждения. Воспитатели уже неоднократно успешно пользовались мышеловками. После ремонта в саду уже не раз производили химвыработку от мышей.

Однако, главное и самое печальное вовсе не в этом... Как выяснилось, в ходе ремонта детского сада, первоначально планировалось обновить штукатурку стен по всей площади. Однако, по словам чиновников, ремонт производился настолько долго и медленно (более двух лет), что изначально заложенных сумм попросту не хватило, ввиду роста цен...

Старую штукатурку почти везде уже успели сбить до кирпичной кладки. При этом кирпич, естественно, никто не жалел, целостность торца его внешней стороны была нарушена во многих местах, швы кладки оголены, в результате чего образовалась осыпь кирпичной и цементной фракции с пылью. Затем, рабочие попросту подмели пол, а оголённые и ничем не обработанные кирпичные стены зашили гипсокартоном на жестяном каркасе, упаковав под стены такое количество полезной площади, что мыши и тараканы, со временем, почти наверняка обоснуют там параллельную вселенную и станут альтернативными воспитанниками учреждения. Так было сделано по всему детскому саду... О том, что конструкция гипсокартонных «фальш-стен» не герметична в местах примыкания с дверными коробками, технологическими отверстиями систем отопления, электрики и вентиляции – говорить нет необходимости.

Однако, нас волнует сегодня другое. У редакции газеты «Взгляд с орбиты» возникает ряд вопросов к Олеся Сложенкиной (которую мы регулярно видели на фото в ходе контроля ремонтных работ в саду), Евгению Баришевскому и всем тем, кто отвечал за ремонт детского учреждения. Известно ли было им, что такое мелкодисперсная осыпь кирпичной пыли? Известно ли им было, что постепенное разрушение кирпича, при его повреждении в отапливаемых помещениях, приводит к образованию и накоплению осыпи твёрдых мелких частиц? **Известно ли было этим руководителям, что эта самая осыпь относится к III классу опасности, которая в состоянии провоцировать онкологические заболевания у детей?** Неужели глава города со строительным образованием не понимал, что детские спальные помещения путём такого ремонта попросту превратятся в шкатулки, где от опасной пыли детей временно будет отделять несколько сантиметров гипсокартона?

О предстоящей борьбе с плесенью и грибом на оголённых и ничем не обработанных швах кладки под «фальш-стенами» гипсокартона мы сейчас вообще промолчим.

В итоге, кирпичная пыль, которую теперь хранят и копят в себе стены детского сада Звёздного городка, при каждодневном вдыхании, даже в небольших объёмах способна постепенно вызывать воспаление дыхательных путей и раздражение слизистых. Длительное воздействие мелких частиц, особенно с высоким содержанием кремния, может привести к заболеваниям лёгочной системы, включая силикоз. Пыль от кирпича, вред которой не всегда заметен сразу, действительно может накапливаться в легких и вызывать долгосрочные проблемы, а также хронические заболевания, провоцируя в неокрепших лёгких детей онкологические процессы.

Похоже, выходит, что помещения детского сада школы имени дважды Героя Советского Союза им. В. М. Комарова, где наши дети спят и принимают пищу большую часть дня, в реальности отремонтировали, как складское или временное офисное помещение. Такого не должно было случиться...

Редакция вынуждена поступить так, как обязаны поступать журналисты при получении таких данных.

Людмила Кричевская

Для справки:

Кирпичная пыль представляет собой мелкие частицы глины, песка и других минералов, которые образуются при механическом воздействии. Размеры частиц варьируются от микроскопических до нескольких миллиметров. Основные компоненты пыли включают оксиды кремния (SiO_2) и алюминия (Al_2O_3). Кирпичная пыль обладает высокой абразивностью, что делает её основной опасностью механической, при попадании в дыхательные пути человека.





Дорогие читатели! К юбилею Великой Победы, Телеграм-канал «ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК» (<https://t.me/starcitylife>), общественно-политическая газета «ВЗГЛЯД С ОРБИТЫ», а также "Центр спортивной и военно-патриотической подготовки", запустили познавательную общегородскую патриотическую акцию для всех возрастов: «30 ФАКТОВ О ВОЙНЕ».

С 9 апреля и в течение 30 дней до 9 мая этого года мы публикуем факты истории, подвига и горькой правды, которые определили будущее нашего народа и всего человечества.

Мы просим каждого из наших читателей, переслать все 30 фактов, вашим родным, детям, друзьям и просто знакомым. Увидев их, вы не останетесь прежними...

Сделать это просто! На официальном сайте нашей газеты: orbitalview.ru копируйте ссылку на статью, рассказывающую об одном из фактов ВОВ и отправьте её как можно большему количеству людей в любом мессенджере!

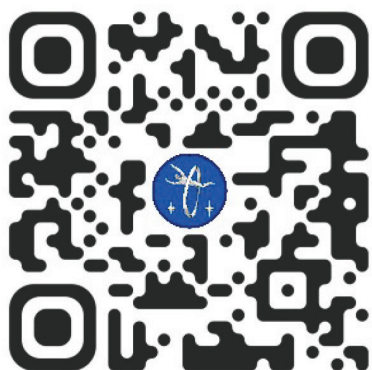
Редакция



РЕКЛАМА



Telegram-канал t.me/starcitylife
ЗВЁЗДНЫЙ ГОРОДОК
ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!



1500+ подписчиков

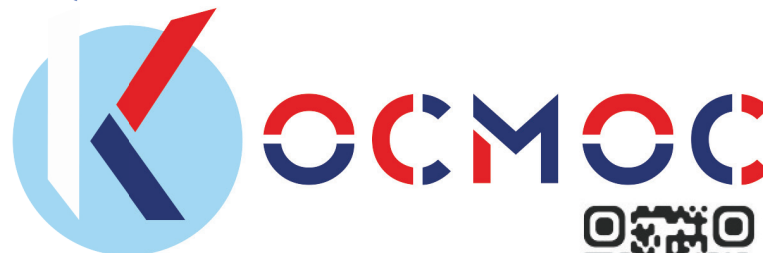
Самый крупный Telegram-канал города + два тематических спутника



t.me/starcitylife_chat

Звёздный городок-ЧАТ
+ ДОСКА ОБЪЯВЛЕНИЙ

- Городская афиша
- Товары и услуги
- Наши животные
- Куда пойти?
- Бюро находок
- Здоровье
- Сад, огород и т.д...



Telegram-канал для тех,
кто хочет знать о космосе больше!
ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!

- Космонавтика и авиация
 - Российский и международный космос
 - Военный сегмент
 - Астрономия
 - Наука и техника
- + еженедельный дайджест о произошедшем в мировой космонавтике