



Московский Космический Клуб

2020 г.



Обращение Президента МКК

**МОСКОВСКИЙ КОСМИЧЕСКИЙ КЛУБ –
СОДРУЖЕСТВО ПРОФЕССИОНАЛОВ,
ВЛЮБЛЕННЫХ В КОСМОС.**

Уважаемый читатель! Ты держишь в руках буклет Московского космического клуба.

Организованный в 1990 году в ходе проекта «Космос-детям», наш Клуб очень быстро расширил сферу своей деятельности и в тревожные дни распада Советского Союза, смены общественно-политического строя в нашей стране смог предложить форму сохранения и развития отечественной космонавтики. Члены МКК сыграли ключевую роль в обосновании Российского космического агентства (1991-92), подготовке Закона «О космической деятельности» (1993).

Московский космический клуб

Ученые и специалисты, составляющие ядро Клуба, в разные годы выступили с рядом ярких инициатив - проведении серии междисциплинарных конференций «Алтай-Космос-Микрокосм» (1993-95, диалог космонавтики с регионами), обоснование ФГУП «Российские технологии» (1997, продвижение результатов научно-технической деятельности на российский и мировой рынки), обоснование космодрома «Восточный» (2007, обеспечение для России независимого допуска в космос и создание драйвера развития российского Дальнего Востока). Эксперты МКК помогли становлению Института космической политики, Центра передачи технологий отрасли, космического кластера Фонда Сколково, а в 2012-2013 годах высказали системное видение структурной реформы отрасли, отвечающее современным реалиям; эти предложения были реализованы лишь частично и ждут своего часа. Сегодня Клуб помогает развитию частной космонавтики в рамках Национальной технологической инициативы во взаимодействии с Роскосмосом.

Искать истину и коллективно выработать новое знание, бороться с косностью и ленью мысли, будоражить общественное сознание, показывать путь в будущее, связанный с изучением и освоением космоса - вот принципы МКК, которыми мы остаемся верны накануне тридцатилетия Клуба.

Будем рады сотрудничеству!

Сергей Жуков, президент МКК.

Цель и задачи МКК

Цель МКК

Содействие развитию отечественной и мировой космонавтики путем объединения возможностей и усилий людей и организаций, заинтересованных в развитии космонавтики, распространение знаний о космической деятельности в общественной среде.

Задачи МКК

1. Выявлять и обсуждать наиболее острые проблемы современной космонавтики и космической политики.

2. Рассматривать идеи и предложения, способствующие развитию космонавтики.

3. Вырабатывать обращения, предложения, инициативы и другие подобные документы, добиваться внимания к ним соответствующих органов государственного управления и гражданского общества.

4. Участвовать в работах по практической реализации принятых решений.

5. Содействовать формированию космического мировоззрения и развитию космического образования.

6. Занимать активную позицию в вопросах информирования общества о задачах, достижениях и проблемах российской космонавтики.

Создание МКК

Появившаяся в ходе перестройки возможность обсуждать проблемы отечественной космонавтики и космической науки и промышленности требовала площадок для реализации этой возможности. Учредительное собрание **Московского космического клуба** состоялось 29 ноября 1990 г. Присутствовало около 60 человек, которые и стали учредителями и первыми членами Клуба.

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТОЧКА УЧРЕДИТЕЛЯ МОСКОВСКОГО КОСМИЧЕСКОГО КЛУБА			
Фамилия	Серебряков	Имя Ал-др	Отчество Ал-дрович
Подпись			
Место работы	ВАКО „СОЮЗ“		
Должность	президент		
Адрес	ВДНХ, павильон „Космос“		
Телефон (н)	181 93 42		

В принятой на учредительном собрании **Декларации Московского космического клуба** говорилось:

«...отечественная космонавтика больна, а общество настроено против нее. Космонавтике грозит если не гибель, то скатывание на второстепенные роли, безнадежное отставание от мирового прогресса. Пойдем ли мы вместе со всем человечеством во Вселенную, быть ли в космосе нашей стране - уже так ставится вопрос.

Драматическое развитие общества не снимает с повестки дня необходимости оздоровления и совершенствования космонавтики. Наоборот - решительные перемены в отечественной космонавтике объективно необходимы и нам как народу, и мировому сообществу в целом...»

С первых дней своего существования МКК активно включился в работы по формированию российской космической политики.

Работы МКК

Рабочая группа Правительства России

27 декабря 1990 г. – В Клубе начат анализ положения в отечественной космонавтике и поиск путей выхода из кризисного состояния.

В 1991 г. выработана и опубликована Концепция космической деятельности в России.

Концепция стала основой для дальнейших работ по формированию государственной системы управления космической деятельностью в Российской Федерации.

С участием МКК подготовлен проект Соглашения о сотрудничестве между странами СНГ в области космической деятельности.

25 февраля 1992 г. образовано Российское космическое агентство.



Закон «О космической деятельности»

Первый в России Закон о космической деятельности (Закон РФ от 20 августа 1993 г. N 5663-I "О космической деятельности") разрабатывался в 1992-1993 гг. членами Клуба (В.Постышев, И.Моисеев, А.Рудев, С.Кричевский, Н.Фефелов, А.Лапшин) по договору между Верховным Советом Российской Федерации и МКК.



Мировой центр космической философии

1990 г. – в МКК выдвигается идея создания Мирового центра космической философии (МЦКФ) на Алтае, как синтетического мыслительного и исследовательского центра.

1993 гг. - проект создания базы реабилитации космонавтов на Алтае.

1993-96 гг. - серия международных конференций "Алтай-Космос-Микрокосм".

1994 г. - зарегистрирован Институт Уймонской Долины как первый шаг к созданию МЦКФ.



Сборники научных трудов МКК

Сборники научных трудов МКК издаются начиная с 1995 г. в сотрудничестве с Роскосмосом (ранее – Российским космическим агентством, Федеральным космическим агентством), ЦНИИМАШ, Российской академией космонавтики им. К.Э.Циолковского.



Космодром «Восточный»

2007 г. – Разработка и обоснование идеи сохранения и развития космодрома «Свободный» (ныне – «Восточный»).

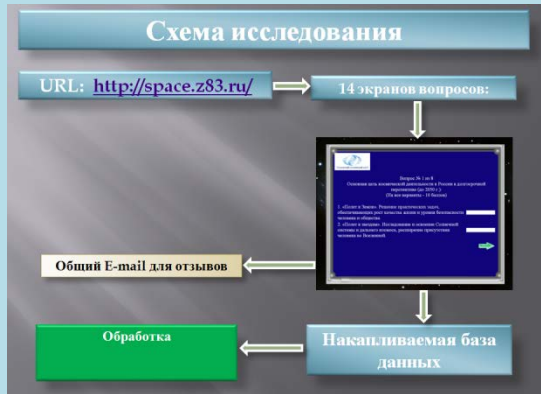
Следствия развития космодрома "Свободный":

- Развитие инфраструктуры и производственной базы Углергска
- Социально-экономическое развитие Углергска и Амурской области
- Научно-техническое развитие Амурской области



Космос и интернет

В 2012 году МКК по заказу ЦНИИМАШ провел комплексное исследование взаимодействия общества и космической отрасли с учетом роста значения и влияния Интернет-технологий.



Сколково, формирование кластера «Космос»

С 2013 года МКК принимает активное участие в формировании и работе кластера «Космос» инновационного центра «Сколково».

МКК – инкубатор новых структур

Помимо создания Российского космического агентства и инициации работ по строительству космодрома «Восточный», МКК активно участвовал или инициировал создание таких организаций, как:

Институт космической политики

Центр передачи технологий

ФГУП «Российские технологии»

Дайджест космических новостей

Начиная с 2006 г. МКК и ИКП с периодичностью 3 раза в месяц выпускают Дайджест космических новостей.

Цель дайджеста МКК - дать декадный абрис космических работ на планете, в основном по направлениям, связанным с интересами Клуба. Отбор новостей проводится по критериям «серьезно + интересно + занимательно» с учетом интересов и пожеланий членов МКК.



Кооперация МКК

МКК активно сотрудничает с большим числом организаций и предприятий.

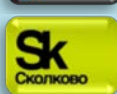
Российское космическое агентство (позднее Федеральное космическое агентство, Роскосмос)

ЦНИИМАШ

Инновационный центр «Сколково»



Роскосмос



Московский космический клуб

Московский Государственный Технический
Университет имени Н.Э.Баумана



Российский Университет дружбы народов



НПО «Молния»



Институт космических исследований РАН



Институт космической политики



Центр передачи технологий



Финансово-бизнес ассоциация
ЕвроАзиатского сотрудничества



Коворкинг центр НКО Комитета
общественных связей и молодежной
политики города Москвы



Формы работы МКК

МКК отличается междисциплинарным подходом и программно-целевым методом организации работ и их выполнения. Мы опираемся на инициативные авторские разработки специалистов, ведомственных и академических институтов, учебных заведений, конструкторских бюро и промышленных предприятий различных форм собственности.

Основные направления работ Московского космического клуба:

1. Оценка и прогнозирование потребностей в космической технике и технологиях.
2. Анализ экономических аспектов космонавтики.
3. Формирование и мониторинг информационных потоков в области космонавтики.
4. Разработка правовых проблем космической деятельности.
5. Изучение истории космонавтики и связанных с нею областей науки и техники.
6. Изучение тенденций развития космической науки и промышленности.
7. Исследования в области космического образования и культуры.

Для реализации проектов МКК создаются рабочие группы, приглашаются наиболее квалифицированные и авторитетные специалисты.

МКК активно сотрудничает с СМИ.

Члены МКК участвуют в работе экспертных советов при Правительстве РФ, Совете Федерации, Военно-промышленной комиссии.

Руководство Московского Космического Клуба

Президент



Жуков Сергей Александрович

Вице-Президент



Дорогов Александр Сергеевич

Научный руководитель



Моисеев Иван Михайлович

i_mois@mail.ru

<http://path-2.interstellar-flight.ru/>

Ревизор



Нечитайло Галина Семеновна

Совет МКК



Дорогов Александр Сергеевич



Жуков Сергей Александрович



Кричевский Сергей Владимирович



Крылов Александр Михайлович



Моисеев Иван Михайлович



Сердюк Алексей Юрьевич

Члены МКК

	<p>Басов Алексей Николаевич</p>	<p>МВТУ имени Баумана, 1983 год, инженер-механик, кафедра «Турбиностроение».</p>
	<p>Гершензон Владимир Евгеньевич</p>	<p>МФТИ, специальность «Экспериментальная ядерная физика» (1980), к.ф.-м.н. генеральный директор ООО «Лоретт», основатель группы компаний «СКАНЭКС», Руководитель направления ГИС и ДЗЗ рабочей группы АэроНет НТИ.</p>
	<p>Гиндилис Лев Миронович</p>	<p>Астрофизик, заслуженный научный сотрудник МГУ им. М.В.Ломоносова, академик РАКЦ</p>
	<p>Драгныш Татьяна Николаевна</p>	<p>Член Союза журналистов Москвы</p>

Московский космический клуб

	<p>Жиц Роман Юрьевич</p>	<p>Факультет космонавтики МАИ (1992), Ph.D. по аэрокосмической технике, университет Северная Каролина (2000), ученый-исследователь центра НАСА им. Эймса (2001-2010), эксперт космического кластера фонда Сколково (2012-2018), Ведущий специалист АНО Аэронет-НТИ (2018)</p>
	<p>Жуков Сергей Александрович</p>	<p>МГТУ им. Баумана (1979), кандидат технических наук (1985), космонавт-испытатель (2005), основатель и президент Московского космического клуба (1990), исполнительный директор кластера космических технологий и телекоммуникаций фонда Сколково (2011- 2014), лидер рабочей группы АэроНэт НТИ (с 2015)</p>
	<p>Дорогов Александр Сергеевич</p>	<p>МВТУ имени Н.Э. Баумана, инженер-механик, более 30 научных работ в области теплофизики, теории двигателей. Генеральный директор ООО «Метпро», Российский Фонд ветеранов: руководитель отдела. Председатель клуба выпускников факультета «Э» МГТУ имени Баумана.</p>

Московский космический клуб

	<p>Ионин Андрей Геннадьевич</p>	<p>ВИКИ имени А.Ф. Можайского (1983), инженер-баллистик, к.т.н, более 60 научных трудов. Член Совета по внешней и оборонной политике. 1983-2006 гг. научные должности по ракетно-космической тематике МО. 2009-2017 гг. Главный аналитик НИС-ГЛОНАСС и НП ГЛОНАСС Главный аналитик Ассоциации "Цифровой транспорт и логистика".</p>
	<p>Крылов Александр Михайлович</p>	<p>Директор Центра космической связи «Сколково» – филиала ФГУП «Космическая связь», к.т.н.</p>
	<p>Казанская Галина Ивановна</p>	
	<p>Клюшников Валерий Юрьевич</p>	<p>Доктор технических наук. Главный научный сотрудник АО «ЦНИИмаш». Профессор МАИ. Специалист в области системного анализа и проектирования космических комплексов, экологии ракетно-космической техники.</p>

Московский космический клуб

	<p>Кошель Григорий Леонидович</p>	<p>МФТИ, 1968, специальность экспериментальная ядерная физика, к.т.н. С 1968 по 1998 начальник лаборатории НПО "КВАНТ", С 2005 по 2017 – начальник отдела в институте «ИНФОРМТЕХНИКА».</p>
	<p>Кривченский Сергей Владимирович</p>	<p>АВВАКУЛ ПВО (1976). Военный летчик 1-го класса (1983). Адъютанта ВВИА им. Н.Е. Жуковского (1986). Кандидат технических наук (1987). Космонавт-испытатель (1991). Доктор философских наук (2009). Профессор (2012). Главный научный сотрудник ФГБУН «ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН».</p>
	<p>Кулик Сергей Васильевич</p>	<p>Генеральный директор ООО «Космические системы спасения» (www.cosmic-rs.com), МГТУ им. Н.Э. Баумана (1981), кандидат технических наук (1987); член-корреспондент РАКЦ; Начальник отдела в РКА-РАКА-ФКА (1993-2005); Советник государственной гражданской службы 1 класса.</p>

Московский космический клуб

	<p>Курилов Виктор Александрович</p>	<p>МГТУ им Н.Э. Баумана (1984), НПО «Энергия» (1984-1997) инженер-испытатель. Дипломатическая академия МИД РФ, специалист в области международного права. Вице президент, Спортивный комиссар Федерации космонавтики РФ (1997-2000). 1-й Вице президент Астронавтической рекордной комиссии Международной аэронавтической федерации. Генеральный директор компании "Международно- правовой консалтинг".</p>
	<p>Локтионов Юрий Алексеевич</p>	
	<p>Майборода Александр Олегович</p>	<p>Директор научно- исследовательской компании AVANTA-Consulting, член Федерации космонавтики СССР с 1986 по 1992 гг., член International Club of the Golden Section.</p>

Московский космический клуб

	<p>Маринин Игорь Адольфович</p>	<p>Главный редактор журнала "Новости космонавтики" (с 1991 г.),</p> <ul style="list-style-type: none">- начальник отдела ЦНИИмаш;- действительный член РАКЦ;- член Союза журналистов России- член Международного союза журналистов;- член Общественного совета Госкорпорации "Роскосмос";- член Президиума Федерации космонавтики России;- член Бюро Ассоциации музеев космонавтики "России".
	<p>Моисеев Иван Михайлович</p>	<p>Руководитель Института космической политики, Член Экспертного совета при Правительстве РФ.</p>
	<p>Нечитайло Галина Семеновна</p>	<p>Старший научный сотрудник Института Биохимической физики РАН, доктор биологических наук, профессор Китайской Академии космических технологий, Лауреат государственной премии, Академик РАЕН, академик РАКЦ, эксперт комиссии по устойчивому развитию ЭКОСОС ООН.</p>

Московский космический клуб

	Рассовская Таисия Владимировна	Генеральный директор Центра нейропсихологии, реабилитации и социальной адаптации «КОСМОЛОГОС». Нейропсихолог. Член Ассоциации выпускников МГППУ. Член European Association of Methodology.
	Ребеко Алексей Геннадьевич	Директор научно- исследовательской компании ЭКСРОКЕТ.
	Рыбаков Александр Арсеньевич	МВТУ им. Н.Э.Баумана, НПО "Энергомаш"
	Сердюк Алексей Юрьевич	МГТУ им. Н.Э.Баумана 1989- 1995. Специальность: Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов. Московский Международный Университет, журналист. Институт Биохимической физики РАН - Участник программы совместного Российско-Китайского космического эксперимента (на МКС).

Московский космический клуб

	Сухонос Сергей Иванович	Кандидат технических наук, профессор РАЕ, член Академии геополитических проблем, член Российского философского общества, Член Русского космического общества, директор фирмы «Рус-Атлант».
	Шашков Владимир Семенович	МИХМ 1969-1974, Конструирование аппаратов химических производств, Единичный философ
	Школяр Елена Владимировна	Закончила ВЗЭС. Работала в РОСТЕЛЕКОМЕ, Дворце пионеров на Воробьевых горах, Инженерной академии РУДН. Заместитель гендиректора Центра дополнительного образования «Будущим космонавтам». Координатор детско-юношеских конкурсов «Эксперимент в космосе» и «Знамя Мира в космосе».
	Щербаков Юрий Константинович	МГТУ им. Баумана (1966). Кафедра: Космические аппараты и ракеты-носители. Кандидат технических наук, член-корреспондент РАКЦ. Лауреат премии I степени конкурса лучших научных работ ВУЗов СССР.

Инновационный центр МКК

МКК давно и много работает по продвижению инноваций, не только в сфере космической техники, но и по другим направлениям развития высоких технологий.

Для систематизации работ МКК по инновационным проектам сформирован Инновационный центра МКК (ИЦ МКК). ИЦ МКК имеет статус структурного подразделения Клуба и действует в соответствии с Уставом МКК.

Цель ИЦ МКК – обеспечение информационной и лоббистской поддержки отобранным инновационным проектам.

Алгоритм работы с инновационным проектом:

- получение заявки на включение проекта в блок инновационных проектов ИЦ МКК;
- получение информационного блока с описанием инновационного проекта и его обработка при необходимости;
- размещение информационного блока на сайте МКК и др. сетевых ресурсах;
- выдача сертификата проекта от ИЦ МКК;
- включение инновационного проекта в предложения МКК для потенциальных инвесторов.

Содержание

Цель и задачи МКК	4
Создание МКК	5
Работы МКК	6
Рабочая группа Правительства России	6
Закон «О космической деятельности»	7
Мировой центр космической философии	7
Сборники научных трудов МКК	8
Космодром «Восточный»	8
Космос и интернет	9
Сколково, формирование кластера «Космос»	9
МКК – инкубатор новых структур	9
Дайджест космических новостей	10
Кооперация МКК	10
Формы работы МКК	12
Руководство Московского Космического Клуба	13
Совет МКК	14
Члены МКК	15
Инновационный центр МКК	23

Контакты МКК:

105187. г. Москва, ул. Щербаковская, д.50

Тел.: +7-915-122-8320. +7-936-500-4992

e-mail: asdorogov@mail.ru