

"Radio" is monthly publication on audio, video, computers, home electronics and telecommunication

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ЗАО «ЖУРНАЛ «РАДИО»

Зарегистрирован Министерством печати и информации РФ 01 июля 1992 г.
Регистрационный ПИ № ФС77-50754

Главный редактор В. К. ЧУДНОВ

Редакционная коллегия:

А. В. ГОЛЫШКО, А. С. ЖУРАВЛЁВ, Б. С. ИВАНОВ,
С. Н. КОМАРОВ, А. Н. КОРОТКОНОШКО, К. В. МУСАТОВ,
И. А. НЕЧАЕВ (зам. гл. редактора), Л. В. МИХАЛЕВСКИЙ,
С. Л. МИШЕНКОВ, О. А. РАЗИН, Б. Г. СТЕПАНОВ
(первый зам. гл. редактора), В. В. ФРОЛОВ

Выпускающие редакторы: С. Н. ГЛИБИН, А. С. ДОЛГИЙ

Обложка: В. М. МУСИЯКА

Вёрстка: Е. А. ГЕРАСИМОВА

Корректор: Т. А. ВАСИЛЬЕВА

Адрес редакции: 107045, Москва, Селиверстов пер., 10

Тел.: (495) 607-31-18. Факс: (495) 608-77-13

E-mail: ref@radio.ru

Группа работы с письмами — (495) 607-08-48

Отдел рекламы — (495) 608-99-45, e-mail: advert@radio.ru

Распространение — (495) 608-81-79; e-mail: sale@radio.ru

Подписка и продажа — (495) 607-77-28

Бухгалтерия — (495) 607-87-39

Наши платёжные реквизиты:

получатель — ЗАО "Журнал "Радио", ИНН 7708023424,
р/сч. 40702810438090103159

Банк получателя — ОАО "Сбербанк России" г. Москва
корр. счет 3010181040000000225 БИК 044525225

Подписано к печати 19.06.2013 г. Формат 60×84 1/8. Печать офсетная.

Объём 8 физ. печ. л., 4 бум. л., 10,5 уч.-изд. л.

В розницу — цена договорная

Подписной индекс:

по каталогу «Роспечати» — 70772;

по каталогу Управления федеральной почтовой связи — 89032;

по каталогу Российской прессы ПОЧТА РОССИИ — 61972.

За содержание рекламного объявления ответственность несёт рекламодатель.

За оригинальность и содержание статьи ответственность несёт автор.

Редакция не несёт ответственности за возможные негативные последствия использования опубликованных материалов, но принимает меры по исключению ошибок и опечаток.

В случае приёма рукописи к публикации редакция ставит об этом в известность автора. При этом редакция получает исключительное право на распространение принятого произведения, включая его публикации в журнале «Радио», на интернет-страницах журнала, CD или иным образом.


Авторское вознаграждение (гонорар) выплачивается в течение одного месяца после первой публикации в размере, определяемом внутренним справочником тарифов.

По истечении одного года с момента первой публикации автор имеет право опубликовать авторский вариант своего произведения в другом месте без предварительного письменного согласия редакции.

В переписку редакция не вступает. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

© Радио[®], 1924—2013. Воспроизведение материалов журнала «Радио», их коммерческое использование в любом виде, полностью или частично, допускается только с письменного разрешения редакции.

Отпечатано в ЗАО «ПОЛИГРАФИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС «ЭКСТРА М»,
143400, Московская обл., Красногорский р-н, а/м «Балтия», 23 км.
Зак. 13-06-00319.

Dr.Web  Компьютерная сеть редакции журнала «Радио» находится под защитой Dr.Web — антивирусных продуктов российского разработчика средств информационной безопасности — компании «Доктор Веб».

www.drweb.com
Бесплатный номер службы поддержки в России:
8-800-333-79-32

К 100-летию со дня рождения

Богомолов Алексей Фёдорович

А. ЧЕБОТАРЁВ, г. Москва

Академик Богомолов не имел высоких покровителей и заступников. Звание Героя социалистического труда, Ленинская и Государственная премии, высшие государственные награды заработаны творческим трудом не ради славы, а как естественное стремление лидера реализовать новые идеи! "Главный конструктор у Богомолова была не должность, а призвание", — сказал о нём Черток.

Что смог вложить в коллектив А. Ф. Богомолов? Руководить — это предвидеть, но без сподвижников никаких планов не реализовать. Он сумел сколотить коллектив единомышленников. Доступность, отзывчивость, простота в общении без перехода за грань панибратства, знание всего и вся, как жизненная необходимость.

Он мог легко перейти с молодыми сотрудниками на "ты", не нарушая дистанцию и не играя "в начальника". Всё это создавало атмосферу доброжелательности, взаимопомощи, коллективизма и ответственности. Каждому давалась самостоятельность до момента принятия решения. Талант, храбрость и энтузиазм молодых, помноженные на авторитет и азарт Богомолова, позволяли в невероятно короткие сроки выполнять взятые обязательства. И никогда при неизбежных неудачах он не подставлял под удар подчинённых.



Алексей Фёдорович любил заниматься спортом, в частности лыжами.

А ещё он любил жизнь. Своими увлечениями заражал сотрудников ОКБ. Это были — альпинизм, горные и водные лыжи, теннис, конный спорт. При его поддержке у ОКБ появилась своя лыжная база в Крылатском, водно-моторные базы в Хлебникове и Калязине.

Окончание.

Начало см. в "Радио", 2013, № 6

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА — КОМПАНИЯ «РИНЕТ»

RINET

Internet Service Provider

Телефон: (495) 981-4571

Факс: (495) 783-9181

E-mail: info@rinet.ru

Сайт: <http://www.rinet.net>



Станция управления космическими аппаратами "Индия-1", в настоящее время — станция управления малыми космическими аппаратами МКА ФКИ.

В настоящее время идут многочисленные дискуссии на тему разобщённости вузовской, академической и отраслевой наук. Деятельность академика Богомолова — наглядный пример, как эти противоречия можно снять.

ОКБ востребовано. И если оно "не летит на сверхзвуке", то только потому, что вместе со всей отраслью понесло известные потери в 90-е годы прошлого века. Но сохранены основные кадры. Сохранены тематика и традиции передовой научно-конструкторской организации, основанные на единстве науки, образования и конструкторской производственной работы.

ОКБ продолжает разрабатывать новые антенные системы космического, авиационного и наземного базирования, развивает технологии создания перспективных телеметрических систем (малогабаритные бортовые телеметрические системы "Орбита — IVMO", наземные малогабаритные приёмно-регистрирующие станции МПРС, МПРС-ПМ и др.) для обеспечения испытаний межконтинентальных баллистических ракет, ракет-носителей, крылатых ракет и других летательных объектов специального назначения.

Разработка технологий создания средств пространственно-временной системы реального времени в ближайшей перспективе изменит многие форматы в областях телекоммуникаций, связи и информатики. ОКБ делает собственный суперкомпьютер... Мы приступили к разработке новых технологий обеспечения полигонных измерений и испытаний ракетной техники, создаём облик новых антенных систем, космических локаторов, уникальных космических радиолоний, радиометров.

У ОКБ МЭИ обширная отечественная кооперация, но мы взаимодействуем и

с предприятиями Европейского космического агентства, космическими корпорациями Франции, Китая, Индии, предприятиями космической направленности других государств, ведём активную маркетинговую деятельность, направленную на расширение рынка, диверсификацию разработок, поиск новых партнёров и инвесторов.

У предприятия есть основа, на которую будет опираться ещё не одно поколение ОКБэшников. Базовая площадка в Москве, "Богомоловские" филиалы "Медвежьих Озёра" и Калязинский — по существу, стартовые комплексы для новых свершений. Сохранённые в "лихие 90-е" путём жесточайшей экономии средств эти полигоны востребованы и уже вновь звенят пионерскими разработками.

В соответствии с принятыми в Роскосмосе решениями ОКБ приступило к развёртыванию на базе полигона "Медвежьих Озёра" элементов Западного пункта управления космическими аппаратами научного и научно-производственного назначения. Уже в настоящее время производится управление четырьмя подобными аппаратами ("Спектр-Р", МКА ФКИ, "Электо", "Луч-5Б").

Именно коллектив ОКБ МЭИ разработал уникальную по возможностям технику для ведомственных сетей спутниковой связи, создал фазовые пеленгаторы нового поколения, провёл работы по коренной модернизации достояния ОКБ — 64-метровых радиотелескопов на "Медвежьих Озёрах" и в Калязине, придав им и новое качество. В "Медвежьих Озёрах" радиотелескоп преобразился в полноценную трёхдиапазонную приёмно-передающую станцию управления космическими аппаратами в дальнем космосе с параметрами,

не уступающими лучшим зарубежным комплексам. А прошедший модернизацию радиотелескоп в Калязине — наш вклад в обеспечение фундаментальных исследований, ведущихся институтами Академии наук РФ.

А. Ф. Богомолов был главным конструктором и директором ОКБ МЭИ и успешно руководил предприятием целых 35 лет. Мы чтим его память и уважаем традиции, созданные им на предприятии. Он был Почётным директором до 2009 г. и умер в День космонавтики — 12 апреля 2009 г. Похоронен Алексей Фёдорович на Троекуровском кладбище в Москве.

Он создал научную школу — и команда ОКБ её поддерживает и развивает. На предприятии работает пять докторов и 29 кандидатов технических наук. Поддержка аспирантов даёт свои результаты. Вновь начала защищаться "молодёжь".

Он технически оснастил предприятие передовой, по своему времени, испытательной базой, ОКБ сегодня ведёт работу по её совершенствованию и техническому перевооружению предприятия.

Он обозначил основные направления работ — ОКБ их развивает и, как всегда, находится на передовых рубежах.

Он смотрел в будущее и закладывал инфраструктуру предприятия как фундамент для развития, а нынешнее ОКБ строит на её основе новые производственные мощности и научно-исследовательские центры.

Он любил жизнь. И мы её любим. ОКБ МЭИ спокойно и взвешенно смотрит в перспективу и так же, как А. Ф. Богомолов, закладывает основу для новых свершений нынешнего и будущего поколений ОКБэшников. ■

