
28 июня 2012 года исполняется 80 лет со дня основания **Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Государственного научного центра Российской Федерации.**

ПОЗДРАВЛЕНИЯ ОТ НАШИХ КОЛЛЕГ И ДЕЛОВЫХ ПАРТНЕРОВ

Дорогие друзья!

Трудовой коллектив ОАО «Электровыпрямитель» с особой теплотой и сердечностью поздравляет руководство и всех сотрудников ФГУП «ВИАМ» со знаменательным событием – 80-летием со дня образования института.

В течение восьмидесяти лет деятельность Всероссийского института авиационных материалов определяет пути развития и успехи в создании авиационной, ракетно-космической и атомной техники. Именно на основе фундаментальных и прикладных исследований институтом создаются и осваиваются в промышленности новые материалы, отвечающие высоким требованиям по технологичности, надежности и ресурсосбережению.

Вашим институтом сделаны многие прорывные открытия, сыгравшие огромную роль в развитии экономики страны. Поэтому славный юбилей вашего института, сумевшего сохранить за собой статус ведущей научно-исследовательской организации оборонно-промышленного комплекса, – это значимое событие общественной жизни всей России.

Безусловно, главным залогом вашего лидерства остается добросовестный творческий труд высокопрофессиональных, по-настоящему увлеченных своим делом специалистов. Людям, работающим под сводами института, незнакомо чувство успокоенности, они в постоянном поиске новых решений и нацелены на высокие научные результаты и открытия. Самых искренних слов признания заслуживает и тот факт, что в наше нелегкое время вы свято чтите лучшие традиции прошлых лет.

Уважаемый Евгений Николаевич, дорогие коллеги! Чествуя вас, мы выражаем уверенность, что сложившаяся в последние годы дружба между нами станет гарантией дальнейшего взаимопонимания и послужит развитию материаловедения для силовой электроники.

От всей души желаем творческому высокопрофессиональному коллективу ВИАМ здоровья, огромного счастья, процветания, благополучия и успехов в ежедневном труде на благо великой России!

Пусть ваша жизнь будет согрета радостью новых открытий, надежд и свершений!

С уважением,

Председатель Совета директоров ОАО «Электровыпрямитель» В.В. Чибыркин

Дорогие коллеги!

Ректорат и профессорско-преподавательский состав Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева сердечно поздравляют вас с юбилейной датой – 80-летием Всероссийского научно-исследовательского института авиационных материалов!

ФГУП «ВИАМ» – это гордость России, один из крупнейших мировых исследовательских центров в области материаловедения, известный своими разработками уникальных конструкционных материалов для многих отраслей машиностроения, авиации и космической техники.

Приятно отметить, что между нашими коллективами уже давно установлено тесное взаимодействие в сфере научно-инновационной деятельности. В последние годы мощный импульс к развитию этого сотрудничества дал крупномасштабный проект по разработке технологии производства эффективных теплоотводов для приборов силовой электроники из металломатричных композиционных материалов, реализуемый ФГУП «ВИАМ», ОАО «Электровыпрямитель» и нашим университетом. Этот проект является ярким примером реального взаимодействия ведущего научного центра, высокотехнологичного предприятия и высшего учебного заведения. Он, несомненно, послужит развитию потенциала и конкурентоспособности наших организаций, повышению их инновационной активности.

Мы выражаем уверенность в том, что ФГУП «ВИАМ» и впредь будет оставаться одним из флагманов российского материаловедения. Желаем вам, дорогие коллеги, крепкого здоровья, благополучия и оптимизма, а ФГУП «ВИАМ» – дальнейшего процветания!

Ректор МГУ им. Н.П. Огарева С.М. Вдовин

Дорогие коллеги, товарищи, друзья!

Коллектив ГНЦ РФ Государственного научно-исследовательского института химии и технологии элементоорганических соединений поздравляет всех сотрудников и руководителей ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» со знаменательным юбилеем – 80-летием.

Ваш институт является основоположником новых направлений в материаловедении, развитие которых внесло значительный вклад в совершенствование авиационной, ракетно-космической техники и других отраслей промышленности – машиностроения, судостроения, энергетики и др. Разработанные вами новые материалы обладают повышенными эксплуатационными свойствами, обеспечивают требуемые тактико-технические характеристики, необходимые для военной техники, и могут успешно применяться как материалы двойного назначения.

ВИАМ широко известен в стране и за рубежом перспективными направлениями исследований, современной экспериментальной базой, новейшими технологиями. Но главное богатство – это люди: ученые, инженеры и рабочие, лаборанты, техники и аппаратчики, специалисты высочайшего класса, благодаря стараниям которых удалось не только сохранить институт, но и постоянно наращивать темпы его развития.

Более чем полувекое тесное сотрудничество связывает наши институты. Отношения между нашими коллективами всегда строились на принципах профессиональных контактов, доброжелательности и взаимоуважения. Много жизненно важных для страны проблем приходилось решать сообща.

Одним из важных направлений в совместной работе ВИАМ с ГНИИХТЭОС является разработка нового класса перспективных композиционных керамоматричных материалов, в которых используются армирующие волокна (борные, карбидокремниевые, алюмооксидные). Эти материалы обладают высокой прочностью, выдерживают температуры от 1200 до 1500°С и по своим характеристикам не уступают зарубежным аналогам. Продолжаются разработки полимерных связующих – прекурсоров на основе поликарбосилана и силзанов.

Большой удельный вес в совместных работах занимает разработка уникальных кремнийорганических материалов, таких как эластомерные композиционные материалы с использованием MQ смол, однокомпонентные клеи-герметики специального назначения с повышенными жизнеспособностью и скоростью вулканизации.

В результате совместной работы были созданы новые конкурентоспособные материалы для остекления, к числу которых, несомненно, относится триплекс.

Надеемся, что наше сотрудничество будет успешно продолжаться и развиваться, и мы увидим наши последние совместные разработки, примененные в изделиях новой техники.

Поздравляя коллектив в этот торжественный день, мы желаем всем сотрудникам крепкого здоровья и долголетия, благополучия, счастья и дальнейших творческих успехов на благо России и процветания ВИАМ!

*От имени коллектива ГНЦ РФ ГНИИХТЭОС
Генеральный директор, член-корреспондент РАН П.А. Стороженко*