



...И НА РАКЕТНОМ ФАКУЛЬТЕТЕ ОБРАЗОВАНИЕ ПОЛУЧИЛ

Бюллетень Клуба выпускников и друзей 6 факультета. Октябрь 2000 г.

Дорогой друг!



Мы рады приветствовать Вас от имени всего сегодняшнего МАИ, а в особенности – от имени профессорско-преподавательского коллектива и студентов Шестого факультета, сегодня именуемого Аэрокосмическим.

Тридцать лет факультет выпускает инженеров-проектантов, прочнистов, программистов – классных профессионалов всех специальностей для аэрокосмического комплекса страны. Наши специалисты достигли больших успехов, работая на предприятиях отрасли, а также во властных структурах, банках, фирмах, газетах, на дипломатическом поприще.

Безусловно, космонавтика и ракетостроение в России переживают не самые лучшие времена, но мы верим, что создавшееся положение со временем изменится, и наша страна и наши специалисты вновь будут на передовых позициях в новой технике и в освоении космического пространства. Мы верим, что наступит такое время, и готовим новое поколение молодых инженеров, которому предстоит определять лицо научно-технического прогресса и космонавтики в XXI веке.

Перед нами стоит не простая задача - в тяжелых экономических условиях, в условиях существенного изменения социальных ценностей вырастить высококлассных специалистов, создать необходимые условия полноценной учебы и досуга наших студентов.

В этом благородном деле мы рассчитываем на Вашу помощь, на помощь выпускников которым не безразлична судьба МАИ.

В мировой практике известно множество примеров консолидации усилий выпускников, направленных на помощь своей alma mater, например «Клуб Гарвардского университета», который приобрел большой авторитет благодаря поставленным высоким целям.

Сегодня и в нашей стране создаются объединения выпускников различных Вузов. Весной этого года инициативная группа наших выпускников учредила «Клуб выпускников и друзей Шестого факультета». Юридическим представителем клуба выбран «Аэрокосмический образовательный центр», созданный по инициативе выпускников при Шестом факультете.

Приглашаем Вас в клуб Шестого факультета, где Вы можете встретить своих друзей и товарищей.

Надеемся чаще видеть Вас в стенах института. Желаем Вам удачи во всех Ваших начинаниях.

*О.М.Алифанов
Декан факультета*



Так получилось, что 70-летие МАИ для его сотрудников и выпускников оказалось не просто знаменательным юбилеем. Пройдя горнило "перестройки" каждый маевец осознал особое значение того фундамента знаний, который получил в своей "Alma Mater". Многие выпускники уже адаптировались к рыночным условиям и сфера их интересов стала выходить за рамки решения личных материальных проблем. Маевские традиции вновь объединяют выпускников. Они стали более внимательно относиться к проблемам родного института.

Прошедшие в этом и прошлом году весенние встречи выпускников 7, 6 и 2 факультетов - это конечно еще не легендарная "Студенческая весна", но уже серьезная заявка на восстановление знаменитой традиции.

В результате проведенных после этого встреч ряда выпускников при 6 факультете образован «Клуб выпускников и друзей шестого факультета», а затем и «Ассоциация выпускников шестого факультета». Члены Клуба вместе с руководством факультета и кафедр определили круг проблем, в решении которых выпускники могут оказать помощь. По крупному все проблемы сводятся к созданию одного класса CAD/CAM/CAE в пом. 411 корп. 24, одного класса CALS-технологии в пом. 417 корп. 24 и двух классов общего назначения в пом. 721 корп. 24 по 20 рабочих мест каждый *), и, соответственно, к ремонту помещений факультета и поддержанию их в приличном состоянии.***) Общая сумма двухэтапной программы оценивается в 100 тысяч USD, которые от государства ожидать в нынешних условиях бесполезно, и поэтому без помощи выпускников не обойтись.

При проведении встреч выпускники факультета высоко оценили работу руководства института и факультета по сохранению кадров и материальной базы института. На основе собственного коммерческого опыта выпускникам понятно каких моральных, психологических и физических преград прошедшего десятилетия пришлось преодолеть руководству института, факультета и кафедр, чтобы сохранить МАИ. Повышающийся конкурс на поступление в МАИ свидетельствует, что кризис проходит, и, помогая его преодолеть, выпускники могут выполнить свой долг.***)) У выпускников имеются различные возможности оказать помощь - от организации профориентации школьников, организации "Студенческой весны" и конкурсов НИРС до прямой рекламы института, регулярной или разовой финансовой и хозяйственной помощи. В дни празднования юбилея уместно поставить вопрос о таких символах МАИ как его эмблема и название. В настоящее время существуют множество фантазий на этот счет, которые размывают сформировавшийся положительный имидж МАИ. Взять хотя бы недавно появившиеся варианты эмблемы МАИ. Эти торчащие за край щита то одно, то оба крыла планера совсем незнакомы выпускникам прошлых десятилетий и вызывают недоумение - а нашего ли института эти эмблемы? Надо разъяснить нынешним студентам, что их фантазии на этот счет, мягко говоря, неуместны. Если нападки Госдепартамента США невольно сделали институту рекламу, то казалось бы безобидные упражнения с вариациями эмблемы МАИ незаметно приносят огромный вред по всем канонам теории брендинга.

То же следует сказать по поводу всяческих переименований института под давлением министерских чиновников, которым "по барабану" святыни маевцев - они в МАИ не учились. Уверен, что у многих выпускников найдутся возможности просветить нужных государственных чиновников или повлиять на них, дабы они вернули МАИ первоначальное название и заключили в скобки все необходимые им добавления, например, Московский авиационный институт (государственный технический университет). Смешно и грустно - в нынешнем полном названии МАИ дважды говорится о том, что он государственный и дважды, что он университет. А аббревиатура МАИ, заключенная в двусмысленные кавычки, обоснованно вызывает сомнение у многих выпускников - не очередная ли это "контора Никанора" примазывающаяся к имени МАИ? А название "Московский государственный..." привел к тому, что нынешних студентов уже будут называть "мгаишниками" или "мгаевцами". Многие помнят, что в начале "перестройки" были поползновения переименовать институт в Московский авиационный университет. Тогда это МЯУ было отвергнуто.

Квалифицированно проконсультировать о коммерческом и имиджевом вреде вольного обращения с символами (брендами) института могут в рекламном агентстве "Профис", которым руководит выпускник МАИ. Эмблема МАИ защищена юридически в Роспатенте (без торчащих крыльев за краями щита), но необходимо сделать тоже и в отношении аббревиатуры МАИ, дабы ей перестали пользоваться не совсем солидные организации.

В общем, предстоит решить множество различных проблем и уверен, что выпускники вместе с руководством института и факультетов с ними справятся, объединившись в клубы или ассоциации факультетов и института в целом.

Список выпускников, оказывающих в настоящее время факультету практическую помощь пока невелик, тем не менее практическая работа Клуба выпускников и друзей 6 факультета начата. Среди членов Клуба оказывающих практическую помощь факультету надо отметить выпускников факультета Бачурко Владимира Ивановича (ген. директор ЗАО "Анкей"), Гнездилова Владимира Алексеевича (ген. директор ЗАО "Мир"), Крамаря Юрия Тимофеевича (специалист ЗАО "Мир"), Сергеева Сергея Владимировича (зам.директора ООО «НПК ММТ»).

Текущая информация о составе клуба имеется на Web-странице www.kontragent.ru/~club6. Руководством факультета для деятельности Клуба предоставлено помещение 501 в 24 корпусе с телефоном **158-46-19**. О текущих планах здесь выпускникам всегда ответят ответственный секретарь Ассоциации Керов Николай Викторович и исполнительный секретарь Клуба Крамарь Лариса Дмитриевна.

Е.И. Шоль

И.О. Председателя Клуба выпускников и друзей шестого факультета

Руководитель информационной Системы «Контрагент-М» о товарах и услугах.

www.kontragent.ru/~scholl (095) 158-4125 nilau@relay.mai.ru

*) Класс обучения CAD/CAE/CAM/CIM - технологиям и PDM состоит из 18 графических рабочих станций на базе процессора Intel Pentium III 800EB (или более мощных, доступных на момент приобретения оборудования), 265 Mb SDRAM, снабженных высокоскоростным жестким диском объемом 36 Gb, интерфейсом SCSI, устройством чтения/записи информации на оптические диски, 19 дюймовыми мониторами с высоким разрешением (1280x1024 точек) с частотой регенерации 100 Гц и 100 Mb сетевой картой. В этот же класс устанавливается сервер ЛВС, который оснащается дисковым массивом высокой надежности (RAID) объемом 3x45 Gb, SDRAM 512 Mb и устройством архивации высокой емкости), ПК преподавателя (мобильный ПК с высокими характеристиками фирмы Toshiba, Compaq, Dell и т.п.) и видеопроектор с высоким разрешением Toshiba TLP-771. Класс комплектуется необходимой периферией: плоттером формата А0, струйным цветным (формат А3) и лазерным черно-белым (формат А4) принтерами, сканером, а при необходимости и цифровым копировальным аппаратом.

Компьютерный класс для обучения средствам CALS - технологии и ERP-системам содержит такое же количество рабочих мест, как и предыдущий, но оснащен менее мощными рабочими станциями с шиной IDE с 17 дюймовыми мониторами и мощным файловым сервером (сервер ЛВС). ПК преподавателя в этом классе по своим характеристикам аналогичен рабочим ПК, но имеет увеличенную оперативную память и расширенный набор внешних устройств.

Компьютерные классы общей подготовки содержат по 19 рабочих мест и один сервер ЛВС. Рабочие ПК имеют среднюю производительность и характеристики, достаточные для устойчивого функционирования современных ОС, программных систем и систем программирования, оснащаются 15-17 дюймовыми мониторами и не имеют широкого набора внешних устройств. В этих классах отдельный ПК для преподавателя не выделяется.

Каждый класс имеет выход во внешние сети (Internet и т.п.) через систему высокоскоростных шлюзов, позволяющих контролировать поток информации в обе стороны.

**) Кроме ремонта помещений компьютерных классов на первом этаже привести дизайн витража лаборатории космической техники и внешний вид ее экспонатов к музейному виду.

***) Спонсорские взносы можно осуществить на расчетный счет Негосударственного образовательного учреждения «Аэрокосмический образовательный центр»

Накопит, сч. 40703810000030014061 в КБ «КРЕДИТТРАСТ» г.Москва, Павелецкая пл., д.2, стр.3, к/с 30101810300000000743 в отд. 2 ГУ ЦБ РФ по г.Москве, ИНН 7719035553, БИК 044583685
Р/с 40703810900030000004 в КБ «СДМ-БАНК», кор.7сч. 30101810600000000685, ИНН 771303553, БИК 044583685

учредителями которых являются заведующие кафедрами 6 факультета.

Перед перечислением средств необходимо согласовать с Клубом формулировку назначения платежа, указываемого в платежном поручении.

ХРОНИКА создания Клуба выпускников

27 января 2000 г. в учебном классе 24 корпуса состоялось первая организационная встреча руководителей и выпускников 6 факультета: декан факультета Алифанов О.М., первый зам. декана Туркин И.К., зам. декана Столярчук В.А., с.н.с. каф. 601 Керов Н.В., выпускники Бачурко В.И., Волоконский В.В., Жуков, Крамарь Л.Д., Перчаткин, Преображенский, Садовский, Самарин А.А., Серебряков А.И., Шоль Е.И.

В начале встречи выступил декан 6 факультета профессор Алифанов О.М. Он рассказал о положении дел на факультете - несмотря на трудности и недостаточное государственное финансирование, факультет живет, выпускает молодых специалистов. Факультету удалось сохранить основные профессорско-преподавательские кадры. Факультет в новых условиях перестраивает свою работу, вводит новые специальности, работает с абитуриентами. Декан рассказал об опыте других вузов, в частности факультета журналистики МГУ, в которых выпускники объединившись в ассоциации, взялись оказывать помощь родным факультетам. Присутствовавшие выпускники согласились с тем, что факультету необходима всесторонняя, в том числе и материальная поддержка. После обмена мнениями все присутствующие на встрече приняли решение создать Клуб выпускников и друзей 6 факультета с целью организации всесторонней помощи факультету. Для этого было решено изучить организационно-правовые возможности использования существующего фонда "Космос и образование" и других структур для организации деятельности Клуба.

В следующем заседании Клуба 2 марта 2000 г. приняли участие декан факультета Алифанов О.М., первый зам. декана Туркин И.К., зам. декана Столярчук В.А., зав. каф. 601 Малышев В.В., отв. секретарь Клуба Керов Н.В., выпускники Бачурко В.И., Власов В.И. исп. секретарь Клуба Крамарь Л.Д., Самарин А.А., и.о. председателя Клуба Шоль Е.И.

Присутствующие на собрании единогласно приняли решение о создании Ассоциации выпускников 6 факультета (без образования юридического лица). Президентом Ассоциации избран член-корреспондент РАН, декан факультета, профессор Алифанов Олег Михайлович. Выпускники поддержали целесообразность одновременного существования и Ассоциации, и Клуба выпускников шестого факультета (для текущего общения между собой). В свете первоочередных задач постановили собрать и проанализировать информацию о проблемах факультета с целью подготовки плана работы по оказанию помощи факультету и изучить возможность создания при факультете центра дополнительного образования и профориентации школьников.

31 мая 2000 г. в деканате факультета состоялось совещание руководства и заведующих кафедр факультета на котором было одобрено предложение ответственного секретаря Ассоциации Керова Н.В. об учреждении при факультете центра дополнительного образования, поручено председателю Клуба Шолю Е.И. и исполнительному секретарю Клуба Крамарь Л.Д. изучить с руководством кафедр проблемы, помощь в решении которых, возможна со стороны Клуба.

На третьем заседании Ассоциации состоявшемся 27 июня 2000 г. во Дворце культуры МАИ приняли участие декан факультета Алифанов О.М. заместители декана Туркин И.К. и Родченко В.В., заведующие кафедр Малоземов В.В., Афанасьев В.А., Тарасов Е.В., Падалко С.Н., Шклярчук Ф.Н., Малышев В.В., ответственный секретарь Ассоциации Керов В.Н., выпускники Бачурко В.И., Волоконский В.В., исполнительный секретарь Клуба Крамарь Л.Д. и и.о. председателя Клуба Шоль Е.И.

На заседании было принято решение об образовании негосударственного образовательного учреждения дополнительного образования "Аэросмический образовательный центр", учредителями которого стали заведующие кафедр факультета. Также была заслушана информация и.о. председателя Клуба Шоля Е.И. о результатах изучения проблем факультета и предложения поэтапного их решения. Для периодического ознакомления выпускников факультета с деятельностью Ассоциации и Клуба было решено выпускать для рассылки соответствующие бюллетени.