

Пропеллер

№ 13 (3753) декабрь 2009 года.

Газета издаётся с 26 января 1931 года.

Поздравляем с юбилеем!



2 декабря 2009 года исполнилось 60 лет ректору Московского авиационного института, профессору, доктору технических наук Анатолию Николаевичу Герашенко.

В 1967 году Анатолий Николаевич окончил среднюю школу и стал работать на заводе «Гидропривод» (г. Елец, Липецкая область) фрезеровщиком. В 1968 году был призван в ряды Советской армии. В 1970 году вернулся на завод и поступил на подготовительное отделение, организованное в том же году при Московском авиационном институте. После его окончания Анатолий Николаевич поступил на факультет «Установки летательных аппаратов» (ныне — «Робототехнические и интел-

лектуальные системы»), который окончил в 1977 году.

В студенческие годы А. Н. Герашенко активно участвовал в общественной жизни института: работал в профсоюзном комитете МАИ, был активным участником движения студенческих строительных отрядов.

После окончания института Анатолий Николаевич был назначен на должность старшего инженера и прошел путь до проректора по развитию комплекса института и социальным вопросам.

За годы работы в должности проректора А. Н. Герашенко внес большой вклад в развитие института. Важным результатом деятельности Анатолия Николаевича стало строительство новых учебных корпусов для института, а затем жилого дома на территории студгородка, в котором сотрудники МАИ получили квартиры.

А. Н. Герашенко активно занимался научной деятельностью: в 1990 году защитил кандидатскую, в 2001 — докторскую диссертации. В 2003 году получил ученое звание профессора.

26 апреля 2007 года трудовой коллектив МАИ избрал Анатолия Николаевича Герашенко на должность ректора.

Многолетний труд Анатолия Николаевича по праву отмечен высокими наградами: медалями

ордена «За заслуги перед Отечеством» I и II степени и медалью «За трудовую доблесть». Также он является Почетным работником высшего профессионального образования РФ, лауреатом Премии правительства РФ в области науки и техники, лауреатом Премии правительства РФ в области образования за научно-практическую разработку «Новые технологии обучения специалистов для промышленности и вооруженных сил по интегрированной методике» для учебных заведений высшего профессионального образования.

В 2008 году Анатолий Николаевич стал депутатом Муниципального собрания района Сокол и пользуется уважением жителей района.

Большой заслугой Анатолия Николаевича Герашенко и всего коллектива МАИ является победа института в конкурсе программ развития университетов, в отношении которых устанавливается категория «Национальный исследовательский университет».

Желаем Анатолию Николаевичу оставаться таким же деятельным, с успехом достигать поставленных целей, повышать престиж МАИ как ведущего вуза аэрокосмической отрасли, а также крепкого здоровья, успехов и новых достижений в научной и общественной деятельности! Счастья и благополучия!

Коллектив МАИ

НАВСТРЕЧУ 80-ЛЕТИЮ МАИ

Форум достижений молодых ученых

Московский авиационный институт (государственный технический университет) при поддержке ведущих организаций авиационной и космической отраслей промышленности России 16 декабря 2009 года проводит во Всероссийском выставочном центре (павильон № 75 «МВК») межотраслевой молодежный научно-технический форум «Достижения молодых научных и инженерных кадров для авиации и космонавтики», посвященный 80-летию со дня основания МАИ.

Основной целью форума является научное общение и обмен опытом талантливой молодежи по актуальным проблемам науки, техники и технологии авиационных и космических отраслей промышленности, повышение престижа инженерной и научной профессии, повышение статуса молодежи, привлечение внимания деловой и научной общественности.

Официальное открытие форума состоится в 10.00. В рамках основной программы на ВВЦ пройдет II-ой этап конкурса «Молодежь и будущее авиации и космонавтики», который организован Московским авиационным институтом при поддержке ведущих организаций авиационной и космической отраслей промышленности России.

В конкурсе участвуют 119 научно-исследовательских проектов и работ, представленных молодыми авторами более 30 организаций — участников по восьми номинациям конкурса. На форуме будут представлены презентации лучших проектов авторами — участниками конкурса. Гостям форума будет предложено ознакомиться с экспонатами выставки достижений молодых исследователей и разработчиков.

В завершение программы пройдет торжественное награждение победителей конкурса дипломами, призами и денежными премиями. Лучшие работы будут опубликованы в научных журналах, включенных в перечень Высшей аттестационной комиссии (ВАК).

Так же будет вручен специальный приз «Будущее гражданской авиации» информационного партнера конкурса — журнала «Линия полёта» — сертификат на поездку в Петербург (длинный уикенд).

Приглашаем все организации авиационной и космической отрасли к участию в форуме!

Имиджевая группа МАИ

НОВОСТИ

Маевцы во Вьетнаме

Московский авиационный институт принял участие в проходившей в столице Вьетнама, в городе Ханое, 18-й Международной промышленной ярмарке VIFF-2009. Это мероприятие было организовано при официальной поддержке правительства Вьетнама, при участии Министерства промышленности и торговли страны, а также Народного комитета Ханоя.

Отрадно отметить, что стенд МАИ вызвал большой интерес не только у рядовых посетителей выставки, но и у таких почетных гостей, как заместитель министра промышленности и торговли Вьетнама Le Danh Vinh, генеральный директор Медицинской корпорации AMEC (Advanced medical engineering corporation) Tran Van Lien, заместитель директора вьетнамских авиалиний «Vietnam Airlines» To Dinh Dung Ph.D, директор корпорации «Yen Linh» Dong Thi Yen и другие.

Руководитель нашей делегации, проректор по экономике МАИ, профессор, доктор технических наук А.С. Мякочин ознакомил с нашей экспозицией посетившего ее министра промышленности и торговли России В.Б. Христенко. Александр Сергеевич подробно рассказал о Ресурсных центрах института, о новых наукоемких разработках маевцев, касающихся медоборудования, установок для пожаротушения, энергосберегающих систем, использования высокотемпературных сверхпроводников, о малоразмерных самолетах, создаваемых при участии студентов в институтских КБ. Также А.С. Мякочин подчеркнул, что в настоящее время в МАИ обучается порядка 150 вьетнамских студентов. С одобрением восприняв эту информацию, Виктор Борисович Христенко пожелал успехов нашему институту и в данном, основном, направлении его деятельности и выразил надежду, что в будущем в МАИ на учебу станут приезжать еще больше молодежи из Вьетнама.

Приятно констатировать, что за активное участие в работе Российской национальной экспозиции на выставке во Вьетнаме Московский авиационный институт был награжден Почетным дипломом, подписанным заместителем министра промышленности и торговли РФ, председателем оргкомитета российской экспозиции на 18-й Международной промышленной ярмарке VIFF-2009 А.В. Демтьевым.



ИнформПропеллер

УЧЕНЫЙ СОВЕТ МАИ

Награждены студенты и преподаватели

Заседание Ученого совета МАИ, состоявшееся 30 ноября, началось с приятного события — церемонии награждения лучших студентов и их научных руководителей, победивших в различных конкурсах научных работ. Сначала награждали победителей Всероссийского открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам среди высших учебных заведений РФ 2008 года. Студенты МАИ подали 73 работы в 17 разделов Всероссийского конкурса, и по его результатам получили 7 медалей и 21 диплом по 8 разделам.

Были награждены и студенты, ставшие победителями в 42 институтском конкурсе научных работ. В этом конкурсе участвовали более 120 работ студентов, а призовые места получили 25 работ.

Перед награждением корреспонденту «Пропеллера» удалось побеседовать с некоторыми победителями. Вот, что они сказали.

Сергей Дроздов: «Я участвовал в конкурсе на лучшую научную исследовательскую работу МАИ. Работа была посвящена проблеме проектирования форсуночной головки ракетного двигателя. Она заняла третье место в конкурсе НИРС МАИ, а дальше была отправлена на Всероссийский конкурс и там заняла призовое место. На сегодняшний день я уже не студент. Работаю на московском машиностроительном предприятии имени Чернышова инженером-конструктором. Я закончил МАИ по специальности ракетные двигатели, а работаю с авиационными двигателями. Работаю недавно, и только еще внедрился в коллектив. Но у меня был до этого опыт работы в течение полутора лет на предприятии, связанном с ракетными двигателями тоже инженером-конструктором, т.е. для меня все это не ново, и я ощущаю себя, как рыба в воде.

Окончание на 3 стр.

ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ

Профсоюзная конференция сотрудников МАИ



12 ноября 2009 года в Большом зале Дворца культуры и техники МАИ состоялась отчетно-выборная профсоюзная конференция сотрудников института. С отчетным докладом выступил председатель профкома Юрий Михайлович Игнаткин. После достаточно бурного обсуждения доклада, конференция признала работу профсоюзного комитета МАИ удовлетворительной. На конференции также выступили: ректор МАИ Анатолий Николаевич Герашенко, проректор по экономике Александр Сергеевич Мякочин, первый заместитель председателя Московской городской организации Профсоюза работников народного образования и науки РФ Марина Алексеевна Иванова и др. В ходе конференции был избран новый состав профкома МАИ и принята Резолюция.

Окончание на 2 стр.

СОСТАВ ПРОФСОЮЗНОГО КОМИТЕТА (ПК)

№ п/п	Предлагаемая работа в профкоме	Фамилия, имя, отчество	Место работы	Кем выдвинут
1	Председатель ПК	Игнаткин Юрий Михайлович	зав. каф.102	фак. № 1,3,7, 9, НИИПМЭ
2	член ПК	Гришин Вячеслав Михайлович	доцент каф. 604	фак.6,9
3	член ПК	Ольшанская Ирина Алексеевна	с.н.с. каф.101	фак. № 1,9
4	член ПК	Рузаков Михаил Александрович	пом.проректора	ОУ
5	член ПК	Фатеева Елизавета Гавриловна	в.инж.ПНИЛ НОТ	фак. № 5
6	член ПК	Виноградов Владимир Сергеевич	доцент каф. 801	фак. № 8
7	член ПК	Полтавец Владимир Николаевич	с.н.с. каф. 310	фак. № 3
8	член ПК	Никитина Ирина Николаевна	доцент каф. 407	фак. № 4
9	член ПК	Котляр Людмила Васильевна	ст.преп. каф.902	фак. № 9
10	член ПК	Пронина Татьяна Леонидовна	ст.преп. каф.403	фак. № 4
11	член ПК	Медведева Анна Михайловна	доцент каф. 507	фак. № 5
12	член ПК	Груммонд Валентина Алексеевна	зам.нач.уч.отд.	ОУ
13	член ПК	Следков Юрий Германович	доцент каф. 306	фак. № 3
14	член ПК	Барабанов Геннадий Васильевич	зав.лаб. ЛВТ	РВТУЗ
15	член ПК	Черных Валентина Ивановна	в.инж. каф.101	фак. № 1
16	член ПК	Прокофьева Татьяна Александровна	зав.лаб. каф.305	фак. № 3
17	член ПК	Бобков Николай Ильич	ст.преп. каф. 503	фак. № 5
18	член ПК	Могулкин Игорь Александрович	гл. инж. НИИПМЭ	НИИПМЭ
19	член ПК	Сухоx Дмитрий Викторович	ст.преп. каф.310	фак. № 3
20	член ПК	Шарыгин Валентин Александрович	нач.лаб. каф. 703	фак. № 7
21	член ПК	Кокова Татьяна Ивановна	в.инж. НПК ВТИ	НПК ВТИ
22	член ПК	Тимофеева Ирина Ивановна	глав. бух. ПК	ПК

ПРЕДСЕДАТЕЛИ ПРОФБЮРО

23	член ПК	Фирсова Валентина Ивановна	вед.инж. каф. 106	фак.№ 1
24	член ПК	Григорович Борис Михайлович	с.н.с. НИО-208	фак. № 2
25	член ПК	Голубева Галина Ивановна	нач. фил. 1 отдела	фак. № 3
26	член ПК	Хачикян Владимир Александрович	доцент каф. 407	фак. № 4
27	член ПК	Ковалева Тамара Сергеевна	доцент каф. 502	фак. № 5
28	член ПК	Короткова Татьяна Ивановна	зав. лаб. каф. 603	фак. № 6
29	член ПК	Киреев Алексей Алексеевич	доцент каф. 703	фак. № 7
30	член ПК	Зинченко Александр Сергеевич	зам. дек. фак. № 8	фак. № 8
31	член ПК	Бобрик Людмила Петровна	доцент каф. 904	фак. № 9
32	член ПК	Михайлова Елена Вячеславовна	доцент каф. 001	фак. № 10
33	член ПК	Чепракова Лариса Ананьевна	доцент каф. И-07	фак. № 11

№ п/п	Предлагаемая работа в профкоме	Фамилия, имя, отчество	Место работы	Кем выдвинут
34	член ПК	Трушина Ирина Викторовна	нач. сектора НТБ	ОУ
35	член ПК	Минаева Вера Владимировна	инсп-р ректората	ПХП
36	член ПК	Романова Галина Сергеевна	в.инж. НПК ВТИ	НПК ВТИ
37	член ПК	Лебедева Ольга Леонидовна	зав.лаб.УВЦ	ФВО
38	член ПК	Ким Радион Августиневич	товаровед ЭОЗ	ЭОЗ
39	член ПК	Трушина Елена Юрьевна	инж. НИИПМЭ	НИИПМЭ
40	член ПК	Барабанова Татьяна Сергеевна	РВТУЗ	РВТУЗ

СОСТАВ РЕВИЗИОННОЙ КОМИССИИ

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место работы	Кем выдвинут
1	Амербекова Нина Анатольевна	экономист ПЭУ	ОУ
2	Бувин Александр Николаевич	начальник ОМТС	ПХП
3	Кичинская Наталья Александровна	зам.гл. бух. УБУ и ФК	ОУ
4	Настасин Сергей Викторович	нач.лаб. каф. 405	фак. № 4
5	Прудников Валентин Васильевич	доцент каф. 802	фак. № 8
6	Рыженков Валентин Михайлович	доцент каф. 205	фак. № 2



ПОСТАНОВЛЕНИЕ 43-й отчетно-выборной профсоюзной конференции сотрудников Московского авиационного института

12 ноября 2009г.

Ознакомившись с отчетами комиссий профкома, опубликованными в газете «Пропеллер», заслушав и обсудив отчет председателя профкома института о работе профсоюзной организации за период с 9 декабря 2004г. по 12 ноября 2009г., конференция считает, что основной целью деятельности профкома и его подразделений была и остается работа по улучшению социально-экономического положения работников института.

Конференция постановляет:

- Признать работу профкома института за отчетный период удовлетворительной
- Утвердить отчет ревизионной комиссии.
- Считать избранным состав профкома института на пятилетний срок.
- Считать избранным председателем профкома Игнаткина Юрия Михайловича.
- Утвердить избранный состав ревизионной комиссии на пятилетний срок.
- Профкому и профбюро подразделения продолжить работу по укреплению и развитию профсоюзной организации института.
- Профкому и профбюро подразделения активизировать работу по улучшению информированности работников института о производственной и профсоюзной деятельности коллектива университета.
- Поручить профкому от имени всего коллектива отстаивать его социально-экономические интересы во всех органах власти и организациях, в том числе перед администрацией университета.
- Профкому продолжить практику заключения Коллективного договора

с администрацией института, уделяя внимание постоянному контролю за его выполнением. Совместно с администрацией ежегодно корректировать смету фонда социальной поддержки в соответствии с доходной частью бюджета университета.

10. Профкому совместно с администрацией принять участие в выработке приоритетных направлений деятельности университета. Ежегодно планировать бюджет университета, уделяя особое внимание социально-экономической поддержке работников института.

11. Профкому совместно с администрацией университета продолжить работу по контролю обеспечения нормативных условий труда работников, по охране труда и окружающей среды; обратить особое внимание на выполнение Соглашения по охране труда, особенно пунктов, касающихся санитарно-гигиенического состояния помещений и территории университета, поддержанию нормативной температуры воздуха в аудиториях в зимний период, обеспечению доступного питания сотрудников и студентов на территории института.

12. В связи с низким уровнем бюджетной составляющей зарплаты работников института и, в первую очередь, преподавательского состава, особенно преподавателей, не имеющих ученых званий и степеней, профкому выйти с предложением в Московский горком и ЦК профсоюза с предложениями:

- добиваться установления Правительством РФ минимального уровня бюджетной зарплаты преподавателей с увязкой этого уровня с прожиточным минимумом по регионам страны;

- добиваться в бюджете 2010 года и последующих годов индексации бюджетной зарплаты работников вузов в соответствии с уровнем инфляции 2009-2010 годов. В первоочередном порядке решить вопрос заработной платы преподавателей, не имеющих ученой степени.

13. Рекомендовать администрации института продолжать практику льготного кредитования научных коллективов подразделений, временно не имеющих финансирования.

14. Профкому совместно с администрацией выйти с предложением в отраслевые аэрокосмические и оборонные министерства, компании (Роскосмос, ОАК, ОАО «Вертолеты России» и др.) о разработке и финансировании целевых программ по закреплению молодых научно-педагогических кадров.

15. Совместно с Горкомом и ЦК профсоюза выйти с предложением в Госдуму РФ:

- об установлении пенсии профессорско-преподавательскому составу вузов в размере 80% от зарплаты, но не менее прожиточного минимума по регионам страны.

16. Профкому оказывать содействие администрации института в развитии внебюджетного финансирования, в том числе платных образовательных услуг.

17. Выйти с предложением в Правительство Москвы о финансировании целевой программы по подготовке и закреплению в вузах г.Москвы научно-педагогических кадров (выплата дополнительной стипендий аспирантам, заключившим контракт с вузом о ра-

боте преподавателем после окончания аспирантуры, установление грантов мэрии г. Москвы молодым ученым).

18. Профкому и администрации продолжить работу по улучшению жилищных условий нуждающихся работников и их семей, в первую очередь завершив предоставление жилой площади сотрудникам-очередникам.

19. Ходатайствовать перед Правительством Москвы об уменьшении стоимости квартплаты семьям молодых преподавателей и ученых, получившим квартиры по программе «Молодой семье - доступное жилье».

20. Профкому института добиваться:

- направления средств фонда социального страхования на оздоровление и лечение работников института и их детей;
- обеспечения необходимого уровня медицинского обслуживания работников института за счет развития санатория-профилактория МАИ;
- восстановления в законодательном порядке статуса медицинских работников для медицинского персонала санатория-профилактория МАИ;
- сохранения и развития пансионата с лечением «Ярополец-Суворово», ОУЦ «Алушта», баз отдыха «Ястребок» и «Волна» для обеспечения льготного отдыха и лечения работников института и членов их семей.

21. С целью развития пансионата с лечением «Ярополец-Суворово» профкому МАИ с профкомом студентов и администрацией университета с предложением увеличить реализацию путевок в пансионат для отдыха студентов в

зимние и летние каникулы, для проведения спортивных соревнований, научных конференций и других мероприятий в пансионате, а также предложить организовать студенческий строительный отряд для восстановления парка и прилегающей территории пансионата, в том числе для обустройства спортивных площадок и сооружений.

22. Утвердить отчисление профсоюзных взносов в Совет профсоюза работников народного образования и науки г. Москвы в размере 15% и следующее процентное распределение сметы внутринститутских средств профбюджета:

- централизованный фонд — 30%;
- децентрализованный фонд подразделений — 35%;
- фонд поощрения профактива подразделений и заработной платы штатных сотрудников — 35%.

Разрешить профкому в период между конференциями проводить корректировку по статьям приведенной сметы в пределах 5% и разрешить целевое перечисление средств в Московский Совет профсоюза на организацию мероприятий по социальной защите работников образования.

23. Профсоюзному комитету до 1 февраля 2010 года разработать план мероприятий по выполнению данного постановления и устранению недостатков, отмеченных в критических замечаниях, высказанных на настоящей конференции, а также в ходе отчетов и выборов в подразделениях института и регулярно освещать ход его выполнения в средствах массовой информации университета.

Опыт межрегиональных производственных практик

15 октября в МАИ была проведена телеконференция между четырьмя регионами – участниками: Москвой (МАИ), Новосибирском (НГТУ), Иркутском (ИАТ) и Казанью (КГТУ-КАИ). Эта телеконференция, на которой обсуждались вопросы, касающиеся прошедших стажировок студентов и преподавателей, как у нас в стране, так и за рубежом, была организована ОАО «Объединенная авиастроительная корпорация» в рамках реализации проекта профессиональной ориентации школьников и студентов. За техническую часть данного мероприятия – работу телемоста, в МАИ отвечал А. М. Качалин, в КАИ – А. С. Хамзин, в НГТУ – М. Чусовлянов, в ИАТ – А. Н. Якубовский. В работе телеконференции приняли участие: заместитель



руководителя Федерального агентства по делам молодежи Российской Федерации А.Б. Повалко, ректор МАИ, профессор А.Н. Герашенко, заместитель проректора по учебной работе А.Л. Медведский, сотрудники, преподаватели и студенты нашего института, руководящие работники ОАО ОАК во главе с руководителем направления по работе с учебными заведениями Е.И. Пудаловой, директор по персоналу ОАО «ОКБ СУХОГО» И.Э. Первышина, начальник департамента ОАО «РСК «МиГ» С.Н. Серов и другие.

Во время телеконференции, наряду с представителями руководства институтов и организаций, выступили студенты и преподаватели, которые были задействованы в проекте организации межрегиональных производственных практик на серийных заводах ОАК и изучения передового опыта ведущих вузов страны в области технологической подготовки производства.

Так, маевцы рассказали о производственной практике, которую они (15 сту-

дентов и 1 преподаватель) проходили летом в Новосибирске: в НАПО им. В.П. Чкалова – на серийном заводе по производству самолетов холдинга «Сухой», и в DMG – Центре при НГТУ (Новосибирском государственном техническом университете), где они ознакомились с основами работы на станках с ЧПУ.

Иркутяне поделились своими впечатлениями о практике, которую они – представители Иркутского государственного технического университета, Иркутского государственного университета и Иркутского авиационного техникума (всего 15 студентов и 1 преподаватель), проходили в МАИ и на ОКБ «Сухого».

Свои пожелания высказали и представители Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева, проходившие производственную практику на Иркутском авиационном заводе – ИАЗ, который является филиалом ОАО «Корпорация Иркут».

А группа из Новосибирска: преподаватель и студенты Новосибирского государственного технического университета и учащиеся Новосибирского авиационного технического колледжа, проходили

производственную практику на «Казанском авиационном производственном объединении им. С.П. Горбунова». Они тоже рассказали о своих впечатлениях.

Очень подробный и интересный отчет услышали участники телеконференции о стажировке (с 20 июля по 28 июля) трех студентов МАИ и ассистента кафедры 101 А.А. Соседко, во Франции, в городе Тулузе. Во время этой зарубежной командировки, которую субсидировали ОАК и ОКБ «Сухого», маевцы узнали как осуществляется в мировой аэрокосмической индустрии финансирование инноваций, а также посетили сборочные линии самолета А 380 компании Airbus.

Подводя итоги телеконференции, координатор проекта, руководитель на-



правления по работе с учебными заведениями ОАО ОАК Е.И. Пудалова сказала, что первый опыт организации межрегиональных производственных практик можно считать удачным. Ведь студенты имели возможность ознакомиться с работой ведущих КБ и предприятий авиационной промышленности. И теперь они более четко будут представлять весь цикл: от конструирования, проектирования до производства изделия. А преподаватели будут использовать в своей педагогической деятельности те материалы, которые они получили во время этой практики. В общем, начало положено, и на следующий год, ликвидируя выявленные недоработки, можно будет, по словам Елены Игоревны Пудаловой, провести подобные производственные практики еще более успешно.

ИнформПропеллер

Философские, научные и нравственные проблемы глобализации

В конце прошлого учебного 2009 года состоялась Международная научно-практическая Интернет-конференция «Философские, научные и нравственные проблемы глобализации». Конференция проводилась в рамках подготовки к 80-летию МАИ. Ее соучредителями-организаторами выступили МАИ, Межвузовский центр гуманитарного образования по содержанию и методике преподавания философии, кафедра философии МАИ.

В оргкомитет конференции входили: ректор МАИ А.Н. Герашенко; проректор МАИ по качеству и информатизации Ю.И. Денискин; декан факультета социального инжиниринга С.И. Мавроди; зав. кафедрой философии МАИ Ю.В. Крянев; зав. кафедрой истории русской философии МГУ им. М.В. Ломоносова М.А. Маслин; советник Федерального агентства по образованию С.А. Гусова; руководитель Межвузовского центра гуманитарного образования по содержанию и методике преподавания философии Л.Е. Моторина; доцент кафедры философии МАИ Т.П. Павлова.

В конференции приняли участие 42 российских и зарубежных исследователя в области глобалистики из Франции, Словакии, Перу, Украины, России (Москва, Челябинск, Омск, Владивосток, Новосибирск и др.). На конференции освещались такие важные темы, как «проблемное поле глобалистики», «глобализация и несправедливость», «процесс глобализации и развитие новых технологий и искусственных материалов», «специфика российской цивилизационной идентичности», «антропологические стандарты в эпоху глобализации» и другие. Информация о конференции была размещена на сайте МАИ. Опубликован сборник: Философские, научные и духовно-нравственные проблемы глобализации: Материалы Международной научно-практической Интернет-конференции (25 мая 2009г.). М., 2009.

Конференция представляла собой инновационную форму мобильного научного общения. Она вызвала живой отклик исследователей из разных стран и регионов, специалистов как гуманитарного, так и естественнонаучного и технического профиля, активизировала научно-философское сообщество на дальнейшее осмысление проблем глобализации.

Доцент кафедры философии МАИ
Михаил Иванов

УЧЕНЫЙ СОВЕТ МАИ

Награждены студенты и преподаватели

Окончание. Начало на с. 1

Дмитрий Елизаров: «Я участвовал в конкурсе на лучшую научно-исследовательскую работу студентов. Занял первое место. Учусь на 6-м курсе на факультете «Комета». Совсем скоро конец учебы. Уже выбрал место будущей работы. Буду трудиться в научном отделе ФСБ».

Арсений Александров: «Я являюсь победителем конкурса компьютерной графики при кафедре 904 – «Инженерная графика». Я представил на конкурс работы, выполненные в трехмерных пакетах, таких как 3D Studio Max компании Autodesk и Maya Unlimited. Представленные работы были выбраны судьями, как призовые и они заняли первое место. Сейчас я учусь на втором курсе. В дальнейшем я собираюсь набираться знаний и совершенствовать их. Знания мне пригодятся в самых различных сферах деятельности».

После награждения студентов, на заседании Ученого совета



МАИ начальник отдела военного образования РВСН полковник В. Грачев вручил подписанный командующим РВСН генерал-лейтенантом А. Швайченко диплом 2-й степени и приз «Хрустальная сова» доценту института военного обучения МАИ, подполковнику Сергею Александровичу Дмитриеву – лауреату конкурса «Лучший преподаватель военно-учебных заведений РВСН».

Галина Михайлова

Компьютерный инжиниринг в промышленности и ВУЗах

С 20 по 21 ноября в учебно-оздоровительном центре «Вятчи» Московский авиационный институт, при поддержке УМО АРК и «Федерального агентства по делам молодежи», провел II Всероссийскую научно-техническую школу-семинар «Компьютерный инжиниринг в промышленности и ВУЗах», посвященную 80-летию МАИ. Информационным партнером мероприятия выступила Российская аэрокосмическая инициатива.

Мероприятие объединило около 150 студентов и аспирантов ВУЗов, входящих в состав УМО АРК, в том числе: БГТУ «Военмех» (г. Санкт-Петербург), МАИ (ГТУ) (г. Москва), СГАУ (г. Самара), УГТУ (г. Ульяновск), а также филиалы МАИ (ГТУ) (г. Москва): «Взлет» (г. Ахтубинск), «Стрела» (г. Жуковский), «Серпухов» (г. Серпухов, территориальный факультет при Институте инженерной физики) и молодых специалистов аэрокосмической промышленности.

20 ноября на открытии конференции выступил проректор МАИ (ГТУ) М. Ю. Куприков. Михаил Юрьевич поприветствовал участников конференции и подчеркнул, что кадровое обеспечение на всех этапах жизненного цикла изделий является сложной и многогранной задачей, стоящей перед современным обществом. Эту задачу успешно решает Московский авиационный институт, организуя научно-технические школы-семинары для студентов, аспирантов, преподавателей и молодых специалистов аэрокосмической отрасли.

21 ноября участники II Все-

российской научно-технической школы-семинара представили свои доклады. Выступления были разделены на две секции: «СALС-технологии в авиационной и ракетной промышленности» и «Прикладные информационные технологии в области социально-экономических исследований».

Председателем первой секции стал А. Л. Медведский к.ф.-м.н., доцент, а вторую возглавил А. А. Красоткин, к.т.н., доцент. Организаторы данного мероприятия отметили, что большинство прозвучавших докладов основаны на практически реализуемых проектах, что является их большим преимуществом. Из всего разнообразия докладов было выбрано 6 лучших. В первой секции почетными дипломами и ценными подарками были награждены: А. Ордин – за доклад «Создание базовой станции в WIMAX с исследованием СЭЗ», Е. Платонова – «Измерение параметров плазмы с помощью одиночных зондов Ленглюра и электростатических анализаторов. Язык программирования Python в научной среде» и Е.Ефимов – «Применение

сплайнов для дискретизации и восстановления сигналов». Во второй лучшими стали: М. Русак – с докладом «Система государственного учета лесозаготовок», О. Мельникова и О. Петрухина



«Стратегия выведения программного продукта (на примере организации ЗАО «ОВИЛНТ»)» и Р. Федосов – «Информационно-аналитическая система современного ВУЗа». Многие студенты, которые выступали с докладами, уже не в первый раз принимают участие в подобных мероприятиях. Качество их работ и круг обсуждаемых проблем с каждым разом улучшается и расширяется. Это не может не радовать организаторов подобных мероприятий, которые видят, как растет профессионализм студентов. Молодые люди способны предложить инновационные подходы к

решению как традиционных, так и новых задач аэрокосмической промышленности. Особенно ценно, что участники конференции с интересом слушают доклады друг друга, многие выступления вызывают горячие дебаты в зале.

Подобные конференции помогают студентам не только продемонстрировать свои знания и реализовать свои амбиции, но и пообщаться со своими коллегами в неформальной обстановке. Несмотря на насыщенную научную программу, не обошлось и без культурных мероприятий. В свободное время студенты участвовали в игре «Что? Где? Когда?», а также, разделившись на команды, «строили» самолет, конкурс без которого не проходит ни одно маевское мероприятие. Основная цель этой деловой игры – пробудить у участников командный дух. Главным условием является то, чтобы при изготовлении моделей самолетов использовались только бумага и скотч, ну а также неограниченная фантазия участников.

Всероссийская научно-техническая школа-семинар в «Вятчихах» на сегодняшний день стала важным событием в научной жизни студентов, аспирантов, преподавателей и молодых специалистов аэрокосмической отрасли.

Татьяна Желанова
Ксения Чернышева

CDK МАИ ГАЗЕТЕ «ОТ ВИНТА» – 12 ЛЕТ!
 Бал молодежной прессы Бал молодежной прессы Бал молодежной прессы Бал молодежной прессы

11 декабря
пятница
 начало в 19:00

От винта Party-12

КОНЦЕРТ ГРУППЫ ТЕХНОЛОГИЯ

концерт коллективов художественной самодеятельности
 концерт группы «Технология» (UNISEX)
 дискотека до утра
 конкурсы с призами от партнеров
 награждение команды победителя Кубка 2009 по мини-футболу
 на приз газеты «От винта»
 традиционный аукцион «Статья в следующем номере газеты «От винта»
 и многое-многое другое!

и группы «UNISEX» – открытие года, финалисты российского отборочного тура «ЕВРОВИДЕНИЕ-2009»

ОРГАНИЗАТОРЫ

ПОДДЕРЖКА

Вход **БЕСПЛАТНЫЙ** (по пригласительным билетам). Пригласительные билеты можно получить в Профкоме студентов МАИ (ГЭК МАИ, к. 305)
 Справки по телефону +7 (499) 158-58-64
 Проезд: м. Сокол, далее тролл. №12, 70 до остановки «Авиационный и Пищевой институты», ул. Дубославская, д. 8 «ДКит МАИ»

ОБЩЕЖИТИЯ МАИ

«Наш студенческий дом-2009»

30 ноября в Центральном доме предпринимателя состоялась торжественная церемония награждения конкурса «Наш студенческий дом-2009». Мероприятие проводилось Департаментом семейной и молодежной политики Москвы.

Конкурс был направлен на улучшение условий проживания в студенческих общежитиях московских вузов, распространение положительного опыта среди студенческих общежитий Москвы, и проводился по четырем номинациям «Лучшее студенческое общежитие города Москвы», «Лучший орган студенческого самоуправления общежития», «Лучшая инфраструктура», «Лучший комендант».

Номинация «Лучший орган студенческого самоуправления общежития»

I место — Московский энергетический институт (технический университет), ул. 1-я Синичкина д.3, корпус 1А;

II место — Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», ул. Москворечье, д.2, корпус;

III место — Московский технический университет связи и информатики, ул. Маршала Тухачевского, д.18;

III место — Московский авиационный институт.

Победители и призеры, а также ректоры вузов-участников (победители и призеры в номинациях) получили дипломы и благодарности за подписью руководителя Департамента семейной и молодежной политики города Москвы Людмилы Ивановны Гусевой.

КОНКУРСЫ

Маевцы устраняют противоречия

Этой осенью Московский авиационный институт в очередной раз смог показать себя не только блестящей школой знаний, но и местом рождения изобретательских талантов. Отличилась 606 кафедра аэрокосмического факультета, которая принесла МАИ кубок в конкурсе изобретателей «Мастер устранения противоречий».

Конкурс проводился с 10 сентября по 10 ноября 2009 г. «Центром решения проблем» при поддержке МА ТРИЗ, Российской ассоциации центров решения проблем, префектуры Восточного административного округа Москвы.

Участникам было предложено 25 задач, представленных предприятиями Восточного округа Москвы. Каждая из задач, относившаяся к тем или иным областям техники, имела свои особенности. Участник конкурса мог выбрать любую из них или дать свои решения сразу по нескольким задачам.

Конкурс проводился в трех номинациях — «самое технологичное решение», «самая смелая идея», «самый грамотный методический подход». Участники прибыли из самых разных городов России: Москвы, Санкт-Петербурга, Калининграда, Смоленска, Перми, Екатеринбурга, Братска, Иркутска и других.

Наибольшую активность при выполнении заданий конкурса проявили студенты Московского государственного технического университета им. Баумана и Московского авиационного института. Студенты-бауманцы решали задачи с помощью преподавателей многих кафедр университета, прибегали и к помощи своих сокурсников, в то время как одна только кафедра МАИ действовала без чьей-либо помощи, и каждый ее студент самостоятельно искал решения для своей задачи. Преподаватели кафедры специально не помогали студентам, а лишь грамотно направляли в нужную сторону, предлагая возможные

методики решений. А это только подчеркивает умение маевцев, не рассчитывая на помощь других, в первую очередь учиться активизировать собственные навыки и умения и разрабатывать новые решения в области науки и техники. Можно представить, каких успехов могут добиваться маевцы, объединяясь, а дружить и помогать друг другу студенты МАИ умеют!

18 ноября на VIII выставке-смотре интеллектуальной собственности Восточного округа Москвы с итогами конкурса были ознакомлены министр правительства Москвы, префект восточного округа Н. Н. Евтихийев, министр прави-



тельства Москвы, руководитель департамента науки и промышленной политики Е.А. Пантелеев, председатель Российской ассоциации развития малого и среднего предпринимательства, советник мэра Москвы А.Д. Иоффе и другие чиновники департаментов московского правительства и местных территориальных органов управления.

Окончательные итоги конкурса были подведены 19 ноября. Мы должны гордиться ими. В номинации «Самое технологичное решение» МАИ был отмечен следующим образом: Игорь Колодяжный (гр. 06-514) за предложения по снижению себестоимости и со-

вершенствованию конструкции аутогравитационной кушетки был удостоен 2 места. 3 место занял Антон Комов (КТ-513) - за технологичные идеи по совершенствованию транспортной тележки.

В номинации «Самая смелая идея» 3 место заняли Анастасия Торшина (гр.06-514) - за идеи по решению задачи об устранении ласса на ткани и Илья Морозов (гр. 06-514) - за идеи по организации доставки рабочего инструмента к месту использования в трубе.

В номинации «Самый грамотный методический подход» первое место решено не присуждать. 3 место заняли Анна Артева (гр. 06-514) - за разбор решения задачи об устранении ласса на ткани и Николай Пигалев (гр. 06-514) - за прогноз развития электросушилки для рук.

Помимо этого МГТУ МАИ был присужден кубок — за высокие результаты в подготовке инновационно активных специалистов и сплоченности выступившей группы (всего от МАИ в конкурсе приняли участие десять студентов от 606 каф.). И еще один кубок торжественно вручили студенту-маевцу Илье Морозову за практическую отработку найденных решений.

Юлия Хаева, студентка гр. 06-514



Юлия Хаева, студентка гр. 06-514

СПОРТ

Чемпионка мира по пауэрлифтингу — гордость МАИ!

В ноябре этого года прошёл Чемпионат мира по пауэрлифтингу. Мы с гордостью отмечаем тот факт, что золото Чемпионата завоевала Валерия Щеглова, воспитанница тренера МАИ Сергея Митрофановича Косарева.

Сергей Митрофанович с радостью поведал нам о спортивных достижениях Валерии. Он рассказал, что уже с юных лет девушка завоёвывала многочисленные награды, неоднократно становилась чемпионкой среди юниоров. В 2007 году Валерия Щеглова приняла участие в своём первом Чемпионате мира среди взрослых и заняла почётное 2-е место, уступив лишь участнице из Нидерландов. Но Валерия не остановилась на достигнутом, а продолжила активные тренировки, и в ноябре этого года заслуженно получила звание чемпионки мира по пауэрлифтингу среди женщин. Её лучший рекорд: жим лёжа — 185 кг, тяга — 250 кг, общий рекорд — 282 кг!

Четыре года назад Валерия приехала из Владивостока в Москву и продолжила обучение в РГУФКе, выступая в то же время за сборную спортклуба МАИ. Сейчас, окончив вуз, Валерия ведёт занятия групп силовой подготовки в спортклубе МАИ и преподаёт на кафедре физвоспитания.

И теперь у студентов МАИ есть возможность тренироваться под началом не просто обаятельной и спортивной девушки, но и чемпионки мира, призеры многих соревнований, способной привить ребятам любовь к спорту и к своему институту!

Эльвира Мейпариани, Татьяна Стеклова, Юлия Хаева

Церемония награждения

19 ноября в помещении РГУФКСИТ прошла церемония награждения победителей и призеров XXI Московских студенческих игр и XXII Спартакиады ССУЗов.

Московский авиационный институт был представлен на церемонии награждения делегацией во главе с Директором спортивных программ МАИ, ЗТР С.М. Косаревым. Дважды ему, а также капитану команды МАИ чемпиону мира по скалолазанию Алексею Рубцову и его тренеру Светлане Чистяковой приходилось выходить на сцену.

МАИ был награжден кубками и дипломами за 3-е место в I группе ВУЗов и за 6-е в абсолютном зачете.

В программе шоу гостей приветствовали молодые артисты столичной эстрады.

Ветераны МАИ — победители

Команда «Ветераны МАИ», составленная из ветеранов футбола МАИ и МГУ, стала победителем представительного турнира по футболу «ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ» в категории «Старше 35 лет» на призы компании АВМ-Спорт, проходившем с 1-го по 8-е ноября 2009 г. в Хургаде (Египет).

Команда, приехавшая на турнир «темной лошадкой», одержала победы во всех матчах с общей разницей мячей 15:0!

«Сухие» ворота «Ветеранов МАИ», защищал ЗМС по мини-футболу Олег Денисов, получивший приз «Лучшему вратарю» турнира.

А лучшим полевым игроком был признан играющий тренер МФК «МАИ-Ситэс» Сергей Манькин.

Дирекция информации СК МАИ