



Студенческий ВЕСТНИК

Газета основана в мае 1989 г.

2011 г. сентябрь № 06 (498)

ОРГАН УЧЕНОГО СОВЕТА И КОЛЛЕКТИВА

РЫБИНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АВИАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ АКАДЕМИИ ИМЕНИ П. А. СОЛОВЬЕВА

ПРЕДСТОИТ УЧИТЬСЯ НАМ – В УНИВЕРСИТЕТЕ!

Решением коллегии Рособнадзора 14 июля 2011 года нашему вузу присвоен статус университета!

В соответствии с действующим регламентом коллегия Рособнадзора приняла решение об аккредитации вуза на очередные шесть лет. Поздравляем с этим событием преподавателей, сотрудников и студентов!

На фото слева направо - первокурсники Григорий Евдокимов (специальность программная инженерия, гр. ИПБ-11), Татьяна Кувшинова (информатика и вычислительная техника, гр. ИВБ-11), Илья Добровольский (энергообеспечение предприятий, гр. ЭПБ-11). Эти ребята выпускники рыбинских школ, и высшее, университетское, образование они тоже получат в родном городе. При поступлении в РГАТА Григорий, Таня и Илья набрали одни из самых высоких проходных баллов и учатся на специальностях, о которых мечтали.

От получения зачетной книжки до диплома пройдет время. Пусть все эти годы молодым людям сопутствует удача, помноженная на трудолюбие, любознательность исследователя и здоровые амбиции!





С ДНЕМ ЗНАНИЙ!

Дорогие студенты, аспиранты, профессорско-преподавательский состав и сотрудники академии!

Примите искренние поздравления с Днем знаний!

Как всегда, главная роль в предстоящем учебном году принадлежит педагогам: от вашего профессионализма, педагогического таланта, творчества и душевной щедрости во многом зависит будущее молодежи. Ведь образование, которое получают сегодня студенты, - это бесценный капитал нашего региона, нашей страны. Желаем вам вдохновения и профессиональных удач!

Уважаемые студенты и аспиранты! Знания не приходят сами, их можно получить только собственным упорным трудом и стремлениями. И это полностью зависит от вас. Наша задача сделать вуз современным, красивым, комфортным и безопасным. Именно поэтому мы продолжаем работу по реконструкции учебных корпусов, оснащению аудиторий и лабораторий новым оборудованием и мебелью.

Особое поздравление первокурсникам: они поступили - в университет, и через пять лет, впервые в истории нашего города, получат дипломы Рыбинского государственного авиационного технического университета!

Дорогие друзья! Пусть в новом учебном году нам покорятся самые высокие вершины знаний!
В добрый путь, коллеги!

**От имени ректората
Валерий ПОЛЕТАЕВ,**

доктор технических наук, профессор, ректор РГАТА имени П. А. Соловьева

НЕСКОЛЬКО ВОПРОСОВ РЕКТОРУ О НОВОМ СТАТУСЕ ВУЗА

- Валерий Алексеевич, мы уже можем официально называться университетом?

- Как только получим от Федеральной налоговой службы свидетельство о подтверждении изменений в Устав вуза в связи с его переименованием, наша аббревиатура будет звучать - РГАТУ (Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П. А. Соловьева).

- Как проходила аккредитация?

- 27 экспертов проверяли образовательные программы, состояние материальной базы, квалификацию профессорско-преподавательского состава, научную деятельность, тестировали студентов по дисциплинам, которые они изучали годом раньше. Мы выдержали аккредитационные нормы; защитили все наши девять групп специальностей, а это порядка 30 предметов. Замечания были только в адрес тутаяевского филиала, где количество научных исследований оказалось чуть ниже аттестационного показателя.

- Валерий Алексеевич, какие преимущества дает нашему вузу университетский статус?

- Новая редакция закона "Об образовании", который сейчас проходит последние доработки и должен вступить в силу с 1 января 2013 года, делит все высшие учебные заведения на три типа.

Академии исчезнут как вид, а само высшее профессиональное образование будет многоуровневым. Первая ступень - это бакалавриат с четырехлетним сроком обучения. Осуществляется подготовка будет в колледжах, которые получают статус вуза. Те, кто не смогут перекавалифицироваться, станут техникумами. Дальнейшее повышение квалификации для выпускника колледжа станет возможным только на платной основе.

Второй тип вузов - институты. Здесь будут учиться бакалавры и специалисты. Есть ряд профессий, для которых сохранится обязательное пятилетнее образование. Их по стране будет не больше 50. В этот перечень входят в основном профессии специалистов оборонного комплекса. В нашем вузе специалитетом останется проектирование авиационных и ракетных двигателей.

Третий тип - университеты. Они осуществляют подготовку и бакалавров, и специалистов, и магистров. Кроме того, этот тип высших учебных заведений предполагает и дополнительное послевузовское образование - аспирантуру и докторантуру. Наш вуз этой степени достиг! Мы из сугубо технического профиля постепенно выросли, ввели новые специальности, в том числе гуманитарного цикла.

Так что совершенствоваться профессионально, пополнять знания и продолжать обучение молодежь получила возможность, не уезжая из Рыбинска. В том же техническом университете Ярославля один диссертационный совет, у нас - четыре. Там аспирантура только по двум специальностям, у нас - по десяти. В России всего восемь авиационных вузов, и с рыбинским образованием молодого специалиста возьмет любая фирма, в том числе иностранная.

- Какие новые специальности открылись в этом учебном году?

- "Менеджмент" на социально-экономическом факультете; "Программная инженерия", "Электроника и наноэлектроника" на факультете радиоэлектроники и информатики; "Электроэнергетика и электротехника", "Теплоэнергетика и теплотехника" на факультете авиадвигателестроения, а также "Проектирование авиационных и ракетных двигателей" и "Двигатели летательных аппаратов".

Нехватка абитуриентов ощущалась: в этом году рыбинские школы выпустили на 200 человек меньше, - но тем больше шансов было у поступающих в вуз! Все бюджетные места у нас сохранены (кроме специальности "Социально-культурный сервис и туризм", но их там и не было), а для ряда специальностей даже увеличены.

Новая редакция закона "Об образовании" предполагает двухлетний переходный период с момента вступления документа в силу. Ситуация показала, что мы поступили правильно, не дожидаясь этого периода. Когда подошло время очередной аккредитации, заявили сразу на университетский уровень и теперь до 2016 года можем смело работать в новом статусе. Люди и поступят в университет, и закончат его.

НТТМ – ГОРОД МОЛОДЕЖНЫХ ИННОВАЦИЙ

С 28 июня по 1 июля в Москве, в павильоне № 75 Всероссийского выставочного центра, проходила XI Всероссийская выставка научно-технического творчества молодежи НТТМ-2011.

Организаторы: Министерство образования и науки РФ, Правительство Москвы, ОАО "ГАО ВВЦ" при поддержке Министерства спорта, туризма и молодежной политики РФ.

Выставка НТТМ – масштабный слет лучших представителей интеллектуальной молодежи в возрасте до 30 лет. Ее главная цель – дать возможность молодым людям реализовать свой научно-технический и творческий потенциал, обрести новые возможности для карьерного роста.

В этом году в выставке НТТМ-2011 приняли участие свыше тысячи молодых исследователей из 59 регионов России, которые представили более 760 проектов в различных областях науки и техники.

По традиции во Всероссийском конкурсе научно-технического творчества молодежи НТТМ-2011 приняли участие и молодые исследователи РГАТА имени П. А. Соловьева. Представленные ими проекты получили положительную оценку ведущих экспертов:

Медалей "За успехи в научно-техническом творчестве" удостоены:

1. "Разработка методов и средств конструкторско-технологического обеспечения оптимальных радиальных зазоров в конструкции турбомашин газотурбинных двигателей". Автор: *Ганзен М. А.*, аспирант кафедры ТАДиОМ. Руководитель: Безъязычный В. Ф., д.т.н, профессор, зав. кафедрой ТАДиОМ.

2. "Исследование теплообмена и газодинамики при охлаждении поверхностей комбинированными импактными струями". Автор: *Посыпкина Е. О.*, аспирант кафедры ОиТФ. Руководитель: Пиралишвили Ш. А., д.т.н, профессор, зав. кафедрой ОиТФ.

Дипломов выставки удостоены:

1. "Разработка сверхтвердых нанокompозитных покрытий pс-MeN и CNx, полученных методом магнетронного ионно-плазменного распыления для твердосплавного режущего инструмента". Автор: *Сергеев А. Е.*, аспирант кафедры РМСИ. Руководитель: Кожина Т. Д., д.т.н, профессор, проректор по НИР.

2. "Разработка технологии изготовления выдавливанием заготовок переменного сечения под лопатку с защитным покрытием". Автор: *Скобелева А. С.*, аспирант кафедры ОМД. Руководитель: Первов М. Л., д.т.н, профессор, зав. кафедрой ОМД.

РГАТА имени П. А. Соловьева также была награждена дипломом выставки НТТМ "За содействие в реализации мер по государственной поддержке талантливой молодежи, направленных на развитие ее творческих возможностей".

Разделы выставочной экспозиции и программа мероприятий НТТМ-2011 были объединены общей идеей пошаговой системы подготовки инженерно-технических кадров: "От увлечения к профессии: НТТМ - ВУЗ - ПРОИЗВОДСТВО".

РГАТА имени П. А. Соловьева, участвовавшая в выставке в рамках объединенного стенда "Союза машиностроителей России", представила выставочный стенд "Наука - производству" с продукцией МИП (по ФЗ№217) и результатами молодежной инновационной деятельности студентов, аспирантов, молодых ученых по совместной работе с предприятиями Ярославской области. В частности, с ОАО "НПО "Сатурн", Рыбинским заводом приборостроения, КБ "ЛУЧ".

Одним из важных мероприятий в рамках НТТМ-2011 стал круглый стол "Привлечение молодых инженерных, технических и управленческих кадров на предприятия высокотехнологичных секторов экономики", организованный РГАТА имени П. А. Соловьева при поддержке ООО "Союз машиностроителей России".

Ведущим круглого стола выступила Татьяна Дмитриевна Кожина, Проректор по НИР РГАТА имени П. А. Соловьева, которая и задавала ключевые темы для обсуждения.

С приветственным словом к участникам обратился Евгений Вик-

торович Логачев - Главный специалист отдела молодежных проектов ООО "Союз машиностроителей России".

С особым интересом участники выслушали доклады: - Валерия Алексеевича Полетаева, ректора РГАТА имени П. А. Соловьева, доктора технических наук, профессора, Заслуженного машиностроителя РФ, "Модель подготовки кадров для предприятий высокотехнологичных отраслей экономики"; - Леонида Михайловича Иванова, директора по персоналу ОАО "НПО "Сатурн", "Система взаимодействия предприятия с профильными учебными заведениями, система внутрифирменного обучения ОАО "НПО "Сатурн"; - Владислава



Николаевича Кнестяпина, Руководителя центра содействия трудоустройства выпускников. СГАУ (г. Самара), "Подготовка кадров для аэрокосмической отрасли. Особенности и достижения"; - Алексея Феликсовича Власова, генерального директора ЦАИР, председателя наблюдательного совета "Национальной гильдии инновационных менеджеров", "Инновационный бизнес и его возможности для молодежи"; - Андрея Николаевича Колесникова, зав. сектором координации научно-образовательной и информационной деятельности ФЦН Минобрнауки России, "Малые инновационные предприятия (ФЗ №217 РФ) - "инновационный лифт" карьерного роста молодого специалиста"; - Николая Владимировича Сырченко, зам. директора бизнес-инкубатора МАИ, генерального директора управляющей компании "Техника МАИ", "Инновационный кластер МАИ".

Всего в работе круглого стола "Привлечение молодых инженерных, технических и управленческих кадров на предприятия высокотехнологичных секторов экономики" приняли участие более 50 человек из Москвы, Рыбинска, Муром, Санкт-Петербурга, Самары, Оренбурга.

На четыре дня ВВЦ стал площадкой для общения тех, кто может рождать идеи и умеет эти идеи претворять в жизнь, площадкой, на которой устраивались дебаты, дискуссии, заседания и круглые столы, посвященные поддержке инновационных предпринимательских проектов молодежи, подготовке и трудоустройству инженерно-технических кадров.

НТТМ - реальная возможность для молодых и талантливых людей показать себя, выразить свой замысел, уникальную идею.

На фото: медалисты НТТМ-2011 Михаил Ганзен и Елена Посыпкина.

МАКС-2011: НОВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ РГАТА

16 августа 2011 года в городе Жуковском открылся юбилейный X Международный авиационно-космический салон МАКС-2011.

Рыбинская государственная авиационная технологическая академия имени П. А. Соловьева в рамках МАКС-2011 представила в разделе выставки "Вузовская наука и авиационно-техническое творчество молодежи" ("ВНиАТТМ") свою экспозицию "Наука - производству". Это были разработки в области двигателестроения, авионики и систем управления, продукция МИПов (по ФЗ №217) и результаты молодежной инновационной деятельности студентов, аспирантов, молодых ученых по совместной работе с предприятиями Ярославской области. В частности с ОАО "НПО "Сатурн", Рыбинским заводом приборостроения, КБ "ЛУЧ".

Экспозицию РГАТА посетил Министр образования и науки Российской Федерации Андрей Александрович Фурсенко, открывавший на МАКСе работу раздела "Вузовская наука и авиационно-техническое творчество молодежи".

Каждый из шести дней работы выставки "ВНиАТТМ" был насыщен яркими событиями.

17 августа совместно с ООО "Союз машиностроителей России" при поддержке Министерства образования и науки РФ силами нашей академии в рамках ФЦП "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009-2013 годы (ГК №14.741.11.0222) была организована Всероссийская научная школа "Молодежь и будущее авиации и космонавтики".

В рамках научной школы состоялись:

1. *Круглый стол на тему "Инновационная инфраструктура". Взаимодействие вузов для создания инфраструктуры для авиационно-космической отрасли".*

В программе круглого стола, модератором которого выступила проректор по науке и инновациям РГАТА Татьяна Дмитриевна Кожина, были представлены выступления участников:

- Полетаева Валерия Алексеевича, ректора РГАТА имени П. А. Соловьева - "Программа развития инновационной инфраструктуры РГАТА на 2011- 2015 годы".

- Власова Алексея Феликсовича, генерального директора ЦАИР, пред-



седателя наблюдательного совета "Национальной гильдии инновационных менеджеров" - "Инновационное развитие отрасли".

- Колесникова Андрея Николаевича, зав. сектором координации научно-образовательной и информационной деятельности ЦИСН Минобрнауки России.

В работе круглого стола приняли участие ректоры, представители ведущих авиационных вузов и других организаций, заинтересованных развитием инновационной инфраструктуры в авиационной отрасли.

2. *Заключительный этап конкурса проектов Международного молодежного форума "Будущее авиации за молодой Россией".*

Целью форума является международное научно-производственное общение по актуальным проблемам в авиадвигателестроении и эффективное освоение молодыми исследователями лучших научных и методических отечественных и мировых достижений.

Форум проводился в категориях "Молодой ученый", "Аспирант", "Студент" в три этапа.

I этап - на региональном уровне в ведущих авиационных вузах проведен отбор лучших докладов и научно-исследовательских работ, выполненных молодыми учеными (до 01 июля);

II этап, заочный, осуществлялся по представленным конкурсным ра-

ботам, оформленным в соответствии с требованиями, утвержденными научным комитетом форума (15 июля, РГАТА).

III этап - финальный тур. Прошел 17 августа в рамках Международного салона "МАКС-2011" в конференц-зале ВНиАТТМ (пав. F4).

В финальном туре конкурса приняли участие авторы 34-х лучших проектов (39 человек) из Москвы, Санкт-Петербурга, Рыбинска, Самары, Уфы, Харькова, Перми, Ростова-на-Дону, Верхней Салды, Улан-Удэ и Казани. Молодые ученые представили презентации своих проектов научному комитету, в состав которого вошли ученые ведущих авиационных вузов и предприятий.

Научно-техническое жюри конкурса под председательством зам. директора ЦАГИ, член корреспондента РАН И. В. Егорова и президента Ассоциации "Союз авиационного двигателестроения" академика В. М. Чуйко приняло решение о награждении авторов конкурсных работ; среди них представители РГАТА:

Категория "Молодой ученый"

Александр Сулягин - к.т.н., ст. преподаватель кафедры ТАДиОМ РГАТА. "Интеграция специальных приложений и подпрограмм в САПР высшего уровня на этапе технологической подготовки производства ГТД". Диплом за 1 место, медаль, памятный подарок.

Альберт Рябов - к.т.н., ст. преподаватель кафедры ТАДиОМ РГАТА. "Автоматизация расчета технологических операционных размеров и межоперационных припусков с применением пакета программ "Интермех". Диплом за 2 место, медаль, памятный подарок.

Категория "Аспирант"

Александр Сергеев - аспирант кафедры РМСИ РГАТА. "Использование дуальных импульсных магнетронно-распылительных систем для нанесения нанокompозитных покрытий". Диплом за 2 место, медаль, памятный подарок.

Также как победители конкурса инновационных разработок в рамках раздела МАКС-2011 "ВНиАТТМ" были отмечены представители нашего вуза: аспирант каф. РМСИ *Александр Сергеев*; аспирант каф. РМСИ *Антон Курочкин*; аспирант каф. ОМД *Анна Скобелева*; аспирант каф. ОиТФ *Елена Посыпкина*; аспирант каф. МЛС *Юлия Артамонова*; аспирант каф. РМСИ *Алексей Сасарин*. (Руководители Полетаев В. А. д.т.н. профессор, Кожина Т. Д. д.т.н. профессор, Пира-



Россией" РГАТА при поддержке ООО "ЦАИР" был организован инновацион-

нинга участники смогли сообщить о задачах и проблемах в практике продвижения своих инновационных проектов, ставили актуальные вопросы для обсуждения и совместного поиска реальных ответов и решений.

21 августа состоялась торжественная церемония награждения участников раздела выставки "Вузовская наука и авиационно-техническое творчество молодежи".

За успешное участие в выставке РГАТА имени П. А. Соловьева удостоена диплома за подписью Министра промышленности и торговли РФ Христенко В. Ф., двух почётных грамот от Министерства промышленности и науки Московской области. За активное участие в экспозиции и деловой программе выставки "ВНиАТТМ" академия награждена дипломом, а за активную работу по организации экспозиции и деловой программы - благодарственным письмом. Также нашему вузу были вручены 12 дипломов за представленные на выставке авторские разработки.

Все дипломы и грамоты будут торжественно переданы сотрудникам вуза на ближайшем заседании Учёного совета.

На фото: 1. слева направо - Министр образования и науки РФ А. А. Фурсенко; первый заместитель министра промышленности и науки Московской области М. В. Савин; ректор РГАТА имени П. А. Соловьева В. А. Полетаев.

2. Диплом вручается Александру Сергееву;

3. Награждается Антон Курочкин.



лишвили Ш. А. д.т.н. профессор, Волков Д. И. д.т.н. профессор, Первов М. Л., д.т.н., Акутин А. А., к.т.н.).

К заключительному этапу конкурса был издан сборник материалов Международного молодежного форума "Будущее авиации и космонавтики за молодой Россией".

3. По завершении конкурса проектов Международного Молодежного форума "Будущее авиации за молодой

ный тренинг по коммерциализации научных разработок для финалистов конкурса.

Заместитель генерального директора ООО "ЦАИР" А. Ю. Жуков познакомил собравшихся с видами и методами инноваций, ответил на большое число технических и коммерческих вопросов аудитории, провел индивидуальные консультации

Во время инновационного тре-

КВАРТИРЫ ДЛЯ МОЛОДЫХ ЗАВОДЧАН



10 июня у стен нового многоквартирного жилого дома по адресу: ул. Новая, 21, состоялась торжественная церемония вручения ключей от квартир лучшим работникам ОАО "НПО "Сатурн" с участием губернатора области, главы Рыбинска и представителя Союза машиностроителей России.

Возможность решить квартирный вопрос получили 50 "сатурновцев". Практически вся молодежь - выпускники РГАТА разных лет. Среди них молодые, высококвалифицированные специалисты, которые проработали на заводе не менее пяти лет и заинтересованы в дальнейшем профессиональном росте в рамках предприятия. Компания, в свою очередь, нашла возможность предложить лучшим работникам льготные условия приобретения нового жилья.

Жилищный проект реализуется совместно с Ярославским региональным отделением "Союза машиностроителей России" в рамках кадровой и молодежной политики НПО "Сатурн".

В этот же день, 10 июня, первый заместитель председателя Общероссийской общественной организации "Союз машиностроителей России" Владимир Гутенев посетил "НПО "Сатурн" и встретился с Советом молодежи предприятия. В беседе затрагивались проблемы качества профессионального образования, вопросы трудоустройства и закрепления кадров, возможности карьерного роста.

Никто не будет спорить с тем, что новоселье - самый главный этап в жизни каждой семьи. "Независимо от того, "вождь" человек или простой работник, дом для него самое главное. Для города крайне важно, что заказчик и подрядчик на этой новостройке - рыбинские, и жить в нем будут рыбинцы", - подчеркнул глава Рыбинска Юрий Ласточкин.

Не может не радовать, что в Рыбинске сегодня жилищное строительство стремительно набирает обороты. По словам главы города, работы ведутся на 7 площадках. Общая площадь квартир, предполагаемых к сдаче в этом году, составит 30 (!) тыс. кв. метров. Город активизировал работу в этом направлении, что отметил и губернатор области Сергей Вахруков; для сравнения - в 2008 году было сдано всего 2,5 тыс. кв. м.

На фото: - выпускнику РГАТА по специальности "технология машиностроения", ныне начальнику группы по работе с общественными организациями НПО "Сатурн" Артему Тихонову вручены ключи от трехкомнатной квартиры. На что он ответил: "Я уже посадил дерево, и не одно, родил сына, и на сегодня для моей семьи эта новая квартира в центре города - идеал дома, который мы хотели бы иметь.";

- (слева направо на переднем плане) глава Рыбинска Юрий Ласточкин и губернатор области Сергей Вахруков обсуждают рабочие моменты.

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ УЧЕБНИКОВ И УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ В БИБЛИОТЕКУ РГАТА

1. Безъязычный В. Ф. *Изготовление деталей машин методом прототипирования.* [Текст]: Учебное пособие. / В. Ф. Безъязычный, Д. С. Федосеев, А. В. Сафронов. - Рыбинск: РГАТА им. П.А. Соловьёва, 2011. - 96 с.

В учебном пособии изложены физические основы прототипирования, в том числе стереолитография лазерного спекания, практическое применение данных технологических процессов, а также сведения об оборудовании, применяемом для реализации данных технологических процессов.

Данное учебное пособие предназначено для студентов специальности 151001 "Технология машиностроения", а также обучающихся по направлению 160300 "Двигатели летательных аппаратов" и специальности 160300 "Авиационные двигатели и энергетические установки".

2. Грибов В. Д. *Экономика предприятия сервиса.* [Текст]: Учебное пособие. / В. Д. Грибов, А. Л. Леонов. - 3-е изд., перераб. - М.: КНОРУС, 2011. - 280с.

Рассмотрены виды услуг, их основные характеристики, показана роль услуг в развитии экономики. В каждой главе даётся материал по общим вопросам экономики предприятий в условиях рынка и специфическим особенностям деятельности предприятий сервиса. Даются примеры из опыта мирового и отечественного сервиса. В пособие включены схемы, рисунки, таблицы.

Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений по специальности 100103 "Социально-культурный сервис и туризм".

3. Исаев Г. Н. *Информационные системы в экономике.* [Текст]: Учебник. / Г.Н. Исаев. - 4-е изд., стер. - М.: Изд-во "Омега-Л", 2011. - 462 с.

В теоретической части учебника представлены цели, задачи, функции, структура автоматизированных информационных систем. Рассмотрены технология обработки экономической информации, обеспечение безопасности и защиты информационных технологий, методология создания и эксплуатации систем и др. Изложение методологии информационных систем увязано с вопросами обеспечения их качества. В практической части рассмотрены конкретные автоматизированные информационные системы в различных областях экономики: управление предприятием, финансовой деятельности, бухгалтерском учёте, налогообложении, статистике, индустрии сервиса, электронной коммерции и др.

Учебник предназначен для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учёт, анализ и аудит".

4. Матвеев А. С. *Гидроштамповка труб в крутоизогнутые и ступенчатые изделия.* [Текст]: Учебное пособие. / А.С. Матвеев. - Рыбинск: РГАТА им. П.А. Соловьёва, 2011. - 128 с.

В учебном пособии изложен комплекс вопросов по основам теории и практики гидроштамповки полых крутоизогнутых и ступенчатых изделий из трубных заготовок, которые могут быть использованы при разработке технологических процессов гидроштамповки труб и проектировании оборудования. Представлен обзор состояния внедрения этих процессов в промышленности России и за рубежом.

Учебное пособие предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 150200

"Машиностроительные технологии и оборудование", специальности 150201 "Машины и технология обработки металлов давлением".

5. Чалдаева Л. А. *Экономика предприятия.* [Текст]: Учебник. / Л.А. Чалдаева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Изд-во "Юрайт", 2011. - 348 с.

Учебник содержит системно изложенный учебный материал, дающий целостное представление о деятельности предприятия (организации) как хозяйствующего субъекта, начиная с момента его образования и выбора организационно-правовой формы до получения финансовых результатов и оценки эффективности производственно-хозяйственной деятельности. Отличительной особенностью данного издания является наличие большого количества схем и рисунков, которые позволяют лучше понять и усвоить учебный материал.

Учебник рекомендован УМО по образованию в области финансов, учёта и мировой экономики для студентов, обучающихся по специальности "Финансы и кредит".

6. Малышев Р. А. *Локальные вычислительные сети.* [Текст]: Учебное пособие. / Р. Малышев. - Рыбинск: РГАТА, 2011. - 114 с.

В данном учебном пособии рассмотрены вопросы построения и организации функционирования локальных вычислительных сетей. Дан широкий обзор стандартов на основе технологии ЛВС. Пособие содержит вопросы, касающиеся основного оборудования и программно-аппаратной структуры локальных сетей, стандартизации сетей.

Учебное пособие предназначено для студентов специальности 340100 "Управление качеством", 08081 "Прикладная информатика (в экономике)".

Библиографический отдел

БИБЛИОТЕКА ИНФОРМИРУЕТ

В рамках подписной кампании 2012 года вузы и библиотеки получают доступ к обширной электронной коллекции СМИ. Фонды Public.Ru - это:

Материалы свыше 3700 периодических изданий: газеты, журналы, информационные агентства, интернет-издания, телеканалы и радиостанции;

Издания из 84 регионов России и зарубежья, таких как Украина, Казахстан, Белоруссия, Латвия, Эстония, США и др.; Более 40 000 000 статей русскоязычных СМИ;

Оперативное пополнение фондов - в день загружается свыше 30 000 новых материалов. Центральные издания доступны пользователям уже к 9 часам утра;

Архивные материалы российских изданий с 1990 года.

Нам предоставлен тестовый доступ на 7 дней.

Всем желающим необходимо зайти на сайт www.Public.ru/ "Профессиональный поиск"

логин demo.rgata

Пароль rgata

ВУЗЫ И МАЛЫЙ БИЗНЕС

В РГАТА имени П. А. Соловьева 6 июля успешно прошел Практический семинар "Развитие инновационной структуры вуза, практика создания и деятельности инновационных предприятий при вузе по ФЗ-217". Семинар проводился совместно Рыбинской государственной авиационной технологической академией имени П. А. Соловьева с ГУ "Центр Исследований и Статистики Науки" Минобрнауки России, Комитетом по частному предпринимательству и малому бизнесу Торгово-промышленной Палаты Российской Федерации.

Цель семинара состояла в получении практических рекомендаций и решений основных вопросов по формированию и развитию инновационной инфраструктуры вуза, практике создания и деятельности малых инновационных предприятий при вузе по ФЗ 217 и ФЗ 83 для реструктуризации экономики региона и развития малого и среднего инновационного предпринимательства.

Ведущие семинара: зав.сектором координации научно-образовательной и информационной деятельности ГУ "Центр Исследований и Статистики Науки" Минобрнауки России А. Н. Колесников и проректор по НИР РГАТА имени П. А. Соловьева Т. Д. Кожина.

Аудитории был представлен доклад зав.сектором координации научно-образовательной и информационной деятельности ГУ "Центр Исследований и Статистики Науки" Минобрнауки России Андрея Николаевича Колесникова, в котором автор подробно рассмотрел следующие вопросы:

- Инновационная и предпринимательская инфраструктура вузов.
- Создание малых инновационных предприятий (МИП) в вузе.
- Результаты интеллектуальной деятельности вуза, вносимые в УК МИПа.
- Финансовая и имущественная поддержка МИПов.
- Уведомление вузом Минобрнауки о создании МИПа.
- Организация деятельности и отчетность.
- Управление деятельностью МИПа: менеджмент, маркетинг, управление проектами, коммерциализация, охрана и защита ИС, продажи в сфере наукоемких высоких технологий, интеллектуального производства и др.

С кратким сообщением по созданию и деятельности инновационных предприятий в г. Рыбинске выступила Начальник управления перспективного развития и инвестиций Администрации города Юлия Сергеевна Дмитриева.

Во время семинара участники смогли сообщить о своих задачах и проблемах в практике построения в своем вузе инновационной инфраструктуры и её элементов, ставили актуальные вопросы для обсуждения и совместного поиска реальных ответов и решений. В течение семинара докладчики ответили на большое количество технических и коммерческих вопросов аудитории, провели индивидуальные консультации.

Участниками семинара стали представители ЯГТУ имени П. Г. Демидова, ООО "Модификатор", ООО "ОргХимТех" (Ярославль), промышленных организаций Рыбинска ОАО "Русская механика", НПО "Сатурн", Холдинга "СЕВЕРМАШ"; представители мэрии и руководители МИПов ООО "Литейщик", ООО "Энергосбережение", ООО "Прометей", ООО "Инженерные технологии" и др.

Практический семинар прошел на высоком профессиональном уровне.

www.rgata.ru

ПРОГРАММИСТЫ, НА СТАРТ!

В ноябре 2011 года в Санкт-Петербурге пройдут очередные полуфинальные соревнования Северо-Восточного Европейского региона студенческого командного чемпионата мира по программированию ACM (<http://neerc.ifmo.ru>).

Студенческие командные соревнования Чемпионата Мира под эгидой ACM (Association of Computing Machinery) являются наиболее престижными в мире интеллектуальными состязаниями молодых программистов. В России соревнования проводятся уже в шестнадцатый раз. Команды пяти российских вузов по итогам финала попали в группу из 12 сильнейших. Команда Санкт-Петербургского государственного университета стала чемпионом Европы. Чемпионами мира в прошедшем сезоне стали китайские студенты.

В связи с большим числом команд, желающих участвовать в соревнованиях чемпионата мира, Северо-Восточный Европейский регион разделен на несколько подрегионов. В каждом подрегионе организуются состязания в четвертьфинальных группах.

В Центральном подрегионе России Оргкомитет полуфинала поручил проведение четвертьфинальных соревнований Рыбинской государственной авиационной технологической академии имени П. А. Соловьева. (Москва и Московская область вынесены в отдельный подрегион).

Турнир в РГАТА будет проходить с 11 по 13 октября.

КОНКУРС

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рыбинская государственная авиационная технологическая академия имени П. А. Соловьева" объявляет КОНКУРС на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:

АВИАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ - старший преподаватель - 1 ставка;
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ, ЛИТЬЕ И СВАРКА - доцент - 1 ставка;
ОБЩАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИЗИКА - ассистент - 1 ставка;
ТЕХНОЛОГИЯ АВИАЦИОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ И ОБЩЕГО МАШИНОСТРОЕНИЯ - доцент - 1 ставка;
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА И СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ - старший преподаватель - 1 ставка.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Рыбинская государственная авиационная технологическая академия имени П.А. Соловьева" ТУТАЕВСКИЙ ФИЛИАЛ объявляет КОНКУРС на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:

ЭКОНОМИКА И МАТЕМАТИКА - старший преподаватель - 1 ставка.

Заявления подавать на имя ректора академии.
Срок подачи заявлений до 26 октября 2011 года.

Справки по телефону: 222 - 667.

Опубликовано 26.09.2011 г.

На базе авиационного колледжа РГАТА состоялась областная олимпиада по математике среди учащихся СПО.

13 команд из различных средних профессиональных образовательных учреждений участвовали в олимпиаде.



На арену интеллектуальной борьбы вышли студенты Рыбинска (полиграфического и авиационного колледжей, лесхоза-техникума), Ярославля (аграрно-политехнического, градостроительного, промышленно-экономического колледжей, железнодорожного и автомеханического техникумов). Попытали сил в олимпиаде и учащиеся Данилова, Пошехонья, Углича, Переславля.

«Первая, тестовая, часть мне показалась труднее, - поделилась своими ощущениями студентка авиационного колледжа Екатерина Кирова. - Вторая часть, где надо было решать задачи, оказалась более простой: лично меня не смущали цифры, данные как вариант ответов.»

По итогам соревнований и первое, и второе место в интеллектуальной борьбе заняли представители Ярославского градостроительного колледжа. Вторую ступень пьедестала в коллективном соревновании заняли студенты авиационного колледжа РГАТА: Екатерина Кирова, группа Пр-14 (четвертое место в индивидуальной борьбе) и Дмитрий Коновалов, группа В-13 (пятое место в индивидуальном зачете).

Организаторы (заместитель директора по УВР Елена Викторовна Быстрова и председатель предметной комиссии математических дисциплин Анна Александровна Троицкая) приложили много усилий, чтобы олимпиада прошла на должном уровне.

Спасибо и нашим студентам-помощникам, которые приняли участие и в торжественной части, и в создании памятных дисков с презентацией олимпиады.

На фото слева направо: Дмитрий Коновалов и Екатерина Кирова.

ДИСКУССИЯ: КОШЕЛЕК ИЛИ ЖИЗНЬ?

Умению отстаивать свою точку зрения - этому весьма необходимому качеству в рабочей (а тем более в управленческой!) карьере учатся студенты авиационного колледжа. Эту возможность им дают занятия в дискуссионном клубе, который существует при колледже уже не одно пятилетие.

"Кошелек или жизнь?". Столь злободневная тема была поднята для обсуждения на одном из очередных заседаний клуба "дипломатов".

На дискуссионной арене встретились представители и разных курсов, и разных специальностей: студенты групп Ю-24 (юристы) и Х-157 (технологи машиностроения). Исходя из названия предложенной темы можно легко догадаться, какие вопросы стояли на повестке обсуждения. Для удобства общения организаторы (*преподаватель философии Васильева Екатерина Игоревна и психолог Веникова Юлия Борисовна Веникова*) придумали "цветоголосование": синий или красный цвет карточки, поднятый над головой, сигнализировал принятие или отказ - то есть реакцию участников на высказанную точку зрения или сформулированную жизненную позицию.

Социологический опрос охватил учащуюся молодежь Санк-Петербурга и Рыбинска. Ребята отвечали на одни и те же вопросы, но результаты опроса удивили присутствующих. Оказывается, жители города на Неве считают, что на

первом месте для них материальная обеспеченность, а здоровье и семья - отнюдь не самое главное. Студенты авиационного колледжа (более 50 %) отметили, что самое главное в жизни - здоровье. Вопрос ведущих "почему такая разница во мнениях жителей разных городов?" был отправной точкой для диалога противоборствующих сторон.

"Портят ли человека деньги?", "Существует ли проблема зависимости от денежных банкнот?", "Сколько лично вам нужно денег?", "Если бы у вас была большая сумма, куда бы вы ее потратили?", "Как нужно зарабатывать деньги?".

Высказывания студентов радовали здравомыслием. Например, студент группы Х-157 Константин Соколов считает: "Все зависит от человека, если он не потеряет голову от больших денег, если он останется самим собой, будет больше заботиться о своих близких, тратить деньги на благо общества, участвовать в благотворительности, то тогда деньги вряд ли испортят человека".

Финальный вопрос "Что важнее: кошелек или жизнь?" стоил заключительного, пусть и немного банального, ответа: "Важнее только жизнь, так как она явно дороже всех денег".

Каждое выступление было выслушано с уважением к оппоненту. В конечном итоге, как следует из русской народной поговорки - "счастье не в деньгах", а купюры банка (как бы они ни выглядели привлекательно и многообещающе!) не



самое главное и определяющее в нашей жизни.

Но главное, по словам участницы дискуссионного клуба, студентки группы Х-157 Анастасии Минаковой, в том, что "ребята высказывались, оценивали другие мнения, учились понимать и принимать отличную от своей точку зрения или позицию. Потому что очень важно в нашей жизни - чувствовать рядом живущего".

На фото: выступает психолог Ю. Б. Веникова

Полосу подготовила Ольга БЕЛЯКОВА

ИЗ ДАЛЬНИХ СТРАНСТВИЙ ВОЗВРАТЯСЬ...

Область научных интересов доктора физико-математических наук, профессора кафедры высшей математики РГАТА Владимира Вечфинского - проблемы магнитных горных пород. Владимир Сигизмундович участник пяти геолого-географических экспедиций по изучению магнитного поля Земли (на Кавказе, в предгорьях Тянь-Шаня, на Камчатке, Курильских и Командорских островах). Сегодня мы представляем заметки профессора Вечфинского по итогам его очередного недавнего визита в братскую Словакию.

ТРИ СТОЛИЦЫ

Скажу сразу же, что две столицы лишь эпизоды. Все основные события происходили в Братиславе, столице Словакии.

Исток моих отношений с сотрудниками Словацкой Академии Наук (САС) лежит в начале 90-х годов прошлого века. Заведующий одного из отделов Геофизического института САС Игор Туньи (*именно Игорь, без мягкого знака*), прочитав очередную мою статью, опубликованную в Известиях Российской Академии Наук, поручил дипломнику Братиславского университета провести исследования по теме, описанной в этой статье. Дипломник (*его зовут Петер Вайда*) успешно защитил свою работу и получил низшую степень доктора наук, примерно соответствующую нашему магистру.

В 1995 году в Чехии проходила очередная конференция по геомагнитным исследованиям с участием ученых из Европы, Америки, Японии. Меня пригласили для участия в этой конференции. Поездку оплатил Международный научный фонд.

Я имел дерзость сам написать тексты двух докладов на английском языке. Мое выступление поставили самым первым. Я впервые был за границей и впервые взял в руки лазерную указку. Однако внешне был спокоен и "на английском с ярославским акцентом" нахально прочитал свое сообщение. И, что удивительно, смог понять вопросы и даже ответить на них! В дальнейшем оказалось, что все неамериканцы говорят на собственной модифи-



кации английского языка и прекрасно понимают друг друга. При этом участники конференции с трудом понимали "затесавшихся" в их ряды представителей США.

На следующий год меня пригласили в Братиславу в Геофизический институт. Опять за счет принимающей стороны. Я ознакомился с исследованиями Вайды. Показал словакам, что в их экспериментах проявляется новый магнитный эффект, который они сами не заметили. В дальнейшем совместно с Вайдой была опубликована статья в журнале Известия АН РФ "Физика Земли".

В Словакии до 2011 г. я побывал еще дважды. Один раз на международной конференции. Второй раз мое пребывание в Братиславе затянулось на три месяца и проходило в рамках научного обмена между странами. Командировку оплачивало наше министерство, а отечественные чиновники никогда не были щедрыми с наукой. Мне платили 100 долларов в месяц. На эти деньги можно было, подтянув живот, существовать (*если не учитывать плату за жилье*). Но словаки к науке относятся трепетно... Я жил в коттедже, принадлежавшем Геофизическому институту. Мне выдавали дополнительные средства на жизнь, талоны на транспорт, талоны на питание (*на территории академгородка*), которое по качеству было близко нашему ресторанному.

В тот приезд мы с Игором и Петером

написали на английском языке монографию по нашим исследованиям. Игор Туньи к этому времени стал директором Геофизического института, и монография была опубликована за счет словаков. В дальнейшем мы опубликовали еще одну обширную статью в международном геофизическом журнале.

Последние годы Игорь (*буду писать по-нашему*) неоднократно приглашал в Словакию, но у меня не было возможности приехать. А в нынешнем году мы написали две совместные статьи, и еще одна была в проекте. Надо было встретиться и обсудить детали. Не буду описывать наши исследования, для этого есть научные журналы. Скажу лишь, что работы посвящены совершенно новым видам памяти магнитных материалов.

Поскольку Игорь приглашал меня вместе с женой, то в путь я отправился вместе с ней. Но такого шикарного (*в полном смысле*) приема не предполагал даже я! Кроме научной работы нас ожидала обширная культурная программа. Поселились в отеле, принадлежащем Академии Наук Словакии. Отель и питание - за счет словацкой стороны.

Кроме того, нам выдали приличную финансовую сумму, с которой никак нельзя сравнивать наши хилые командировочные (*их, кстати, у меня и не было*).

Во второй половине дня приезда мы гуляли по набережной Дуная и улочкам древнего центра Братиславы. Обратили

внимание: Дунай - сильная река, но она много меньше, чем Волга в районе Рыбинска.

Второй день мы провели в Президиуме Академии Наук САС и Геофизическом институте САС. В настоящее время Игорь Туныи является членом Президиума САС, ответственным за геофизические и астрономические исследования в Словакии.

Посмотрели Вену и Будапешт (*вот еще две столицы*). Описывать красоты этих городов бесполезно, это надо видеть самим. Но об одном скажу особо. В Вене есть грандиозный комплекс, посвященный нашим солдатам, победившим фашизм. Подобный комплекс есть и в Братиславе.

В Будапешт нас возила венгерка, профессиональный шофер при директоре Геофизического института. Не будь ее, мы бы не увидели и сотой доли красот города. К тому же венгерский язык мало кто из иностранцев понимает, а венгры мало понимают всех остальных. Марьяна (шофер), говорящая по английски хуже меня, спросила, знаю ли я немецкий язык. Я ответил, что знаю две фразы: "хэнде хох" и "алес капут". Это вызвало у Марьяны гомерический хохот. В это время мы шли по одному из мостов через Дунай и нам вслед еще долго оборачивались встречные прохожие...

Перейдя из Пешта в Буду, я оглянулся на Дунай и обалдел: по середине реки, на фоне гигантского здания Парламента с хорошей крейсерской скоростью плыл желто-красный автобус типа "Икарус" (*он виден на первом фото*). В автобусе спокойно сидели люди. Венгры, не лишены чувства юмора, придумали для туристов оригинальный транспорт.

Были мы и в Смольнице, замке, принадлежащем САС. Там как раз открылась международная научная конференция. Меня с женой поселили в настоящем "президентском" номере. В нем обычно останавливался президент САС. В этом номере в 60-х годах прошлого века три дня жил с супругой Никита Сергеевич Хрущев. Отсюда он ездил в Вену на переговоры с Кеннеди. Номер, конечно, шикарный, напичканный разной техникой, в том числе холодильником с шампанским и прохладительными напитками. Я опасался, что ночью явится дух Хрущева с вопросом "куда прогадили развитой социализм?". Но дух так и не соизволил явиться.

В предпоследний день нынешний директор Геофизического института Ладислав Бримич лично возил нас за 350 км от Братиславы в геофизическую и астрономическую обсерватории, расположенные

в Высоких Татрах. Мы поднимались на высоту около двух километров. В то время, что мы были в горах, стояла ясная солнечная погода. Но стоило спуститься к подножию, как вершины гор окутали грозные облака, пошел дождь и подул сильный ветер. Погода в горах меняется за считанные минуты.

В кратком очерке не опишешь увиденного. Но вот о чем свидетельствуют исторические факты...

После первой мировой войны, развала Австро-Венгерской империи, из Чехии и Словакии была образована Чехословакия. В горах Словакии (Карпатах) есть различные полезные ископаемые, в том числе и золото. До эпохи в США золотой лихорадки Словакия была главным поставщиком золота в Европу. Уровень жизни в стране был выше, чем в Австрии, и держался на уровне Швейцарии. При захвате Чехословакии Гитлер надеялся обчистить банки страны. Но мудрое местное правительство отчеканило золотые моне-

института, членов Президиума и Президента САС происходят в несколько этапов, действительно демократически и только членами научного сообщества. Причем на все должности избираются только на четыре года. В редких случаях возможно переизбрание на второй срок. Но свыше этого, будь ты хоть святым, избираться невозможно. Президент Словацкой республики не имеет права менять ни состав Президиума, ни Президента САС.

Интересно следующее. В столице Словакии не концентрируются властные чиновничьи структуры всех отраслей. Управляющие структуры равномерно распределены по различным городам. Поэтому нет всеобщей концентрации денег в Братиславе. А в городах страны строятся дороги, образовательные и прочие учреждения. Молодежи есть где учиться, развлекаться, работать и т.д. Поэтому во всей Словакии приличная жизнь, а не только в столице.



ты, покрыло их слоем серебра (чтоб не очень блестели) и роздало населению. Правительство этой страны справедливо полагало, что отобрать золото у людей захватчиком будет труднее, чем у банков. Но потом была Вторая Мировая война, а затем развитой социализм. Последствия плачевны.

Надо сказать, что за время моих посещений Словакии у меня сложилось впечатление, что демократия у словаков есть. Например, Игорь нас познакомил со своей женой, которая впервые (*несмотря на высокое положение мужа*) побывала в Смольнице.

Выборы директора Геофизического

Конечно это не рай, там есть и взятки и воровство, но их масштабы и проценты стяжательства немного иные, чем у нас.

В конечном итоге, поездка была и плодотворной (*в научном смысле*) и интересной. Мы получили приглашение принять участие в международной конференции по магнитным исследованиям, которая пройдет в Словакии в следующем году.

*Владимир ВЕЧФИНСКИЙ,
д.ф.-м.н., профессор кафедры
высшей математики РГАТ*

Фото автора

ПРЕСТИЖНАЯ РАБОТА



приглашает студентов

Итальянская компания Prysmian и ООО "Рыбинскэлектрокабель" приглашает студентов 5 курса различных специальностей для прохождения стажировки с возможностью дальнейшего трудоустройства на нашем предприятии в г. Рыбинске.

Стажировка на нашем предприятии для молодых специалистов - это возможность приобрести практические навыки работы и применить полученные теоретические знания, освоить новый опыт в международной компании.

На данный момент ООО "Рыбинскэлектрокабель" входит в состав международной корпорации Prysmian, которая занимается производством различного вида кабеля и имеет около 100 заводов по всему миру. В Рыбинске, помимо уже существующего производства, начато строительство нового корпуса для изготовления кабелей высоковольтного напряжения. Мы понимаем, что для успешного развития бизнеса необходимо привлекать "свежие силы"!

Компания Prysmian постоянно развивается и, имея желание и возможности вкладывать силы в молодых специалистов, предлагает сотрудничество, профессиональный и личный рост.

Подробную информацию о нашей компании можно посмотреть на сайте www.prysmiangroup.com или www.prysmian.ru

По всем вопросам просим обращаться по телефону в Рыбинске: (4855) 288-848 или Ждем ваших резюме по электронной почте: ulyana.parkulevich@prysmian.com

Выбор сделан: «Красная Звезда»!

Студентка-третьекурсница социально-экономического факультета Любовь Колосова (гр. ЭУМ-09) уже почти полгода работает специалистом в рыбинском представительстве страховой группы "Красная Звезда". Недавно руководство фирмы прислало в адрес академии благодарственное письмо, в котором указаны имена еще пятерых студентов РГАТА: Елены Трюхан (ЭУК-08), Анны Каменевой (СИ-07), Елены Никитиной (ЭУГ-08), Елены Ивановой (ЭУК-08) а также Марии Щербатовой (ФРЭИ).

Когда вузовская служба по трудоустройству разместила в учебных корпусах рекламу "Красной Звезды", на оргсобрание пришли более 30 студенток-претенденток. Но жесткий отбор на вакантные должности тогда прошли только пятеро девушек.

Любовь Колосова - будущий экономист-менеджер. Она легко справилась с первым, домашним, заданием - тестом и задачами по вопросам страхования. На втором собрании (оно также проходило в стенах академии) девушкам предстояло заполнить образцы документов, которые оформляются при страховании автогражданской ответственности и произвести необходимые расчеты. На этом испытание закончилось.

Через некоторое время пятерым студенткам РГАТА позвонили представители ООО "Красная Звезда" и предложили работу, с индивидуальным графиком.

Любовь Колосова: "Я рада, что попала в доброжелательный коллектив с высокой корпоративной культурой. Но главное - мне нравится моя работа, которую я предпочла даже летнему отдыху, и, надеюсь, буду удачно совмещать с учебой..."

СТИПЕНДИИ ПОВЫСЯТ, ОБЩЕЖИТИЯ ПОСТРОЯТ

Глава правительства РФ Владимир Путин встретился в Сочи с представителями студенческих организаций. В ходе встречи премьер-министр заявил, что с 1 сентября 2011 года размеры студенческих стипендий в России будут увеличены на 9%. Причем раньше планировалось проиндексировать стипендии на 6,5%.

- Сейчас российские аспиранты в среднем получают стипендию в размере 2,5 тысяч рублей в месяц, - приводит слова Путина www.regnum.ru. - С 1 сентября размер стипендий для аспирантов будет повышен до 3,5 тысяч, для докторантов - до 4 тысяч, а с января 2012 года стипендии для аспирантов и докторантов вырастут до 5 и 10 тысяч.

Для 1,5 тысячи учащихся учреждений начального, среднего и высшего профобразования предусмотрено по 2 тысячи рублей, и еще по 4 тысячи рублей для 3,5 тысячи студентов техникумов и вузов.

Также с 2012 года пять тысяч учащихся, выбравших специальности приоритетных направлений модернизации и технологического развития экономики РФ, будут получать правительственные стипендии.

По данным министерства образования и науки численность студентов в РФ на сегодняшний день составляет около 7 миллионов человек. В государственных и муниципальных вузах учатся 5,8 миллиона человек.

Студенты предложили Владимиру Путину разработать специальную программу студенческой мобильности, по ко-



торой молодые люди могли бы обучаться и работать в различных институтах, в том числе и за рубежом. Председатель правительства поддержал это начинание. А также он призвал активизировать строительство студенческих общежитий.

Путин отметил, что сейчас "обеспеченность общежитиями в среднем по стране составляет 86%, но многие из них устарели и нуждаются в реконструкции, нужно довести этот показатель до 100%", пишет РИА "Новости".

Он пообещал, что программа финансирования строительства общежитий, несколько сокращенная из-за глобального экономического кризиса, будет восстановлена в полном объеме.

Наш клуб называется "Академия +", потому что мы исполняем, прежде всего, академический репертуар авторской песни, а «плюс» говорит о том, что мы исполняем и не только академический репертуар. Так что переход нашего вуза в ранг университета никак не отразится на наименовании нашего клуба.

Приходит время, когда студенты заканчивают обучение и разъезжаются. Это постигло и нас. Прошлогодний сезон - сентябрь 2010 года, мы начали втроем. Вскоре в коллектив влились еще два студента. Мы стали работать над посильной программой и даже - выступать. Потом к нам подключились две девушки и это расширило возможности бард-клуба. Мы смогли подготовить хорошую программу и успешно выступили на городском фестивале авторской песни, завоевав "Гранпри". На фестивале прекрасно показали себя Антон Яковлев, Никита Колобков, дуэт - Ксения Смирнова и Артём Гусев, квартет - Антон Яковлев, Ксения Смирнова, Анастасия Ширяева и Артем Гусев.

Совсем недавно, в начале августа, мы стали участниками трехдневного регионального фестиваля авторской песни на берегу Плещеева озера под Переславлем. Он проходит под девизом "Открытие", а наш клуб был там открыт в 2009 году, и из 16-и лауреатских мест мы тогда забрали четыре. Поэтому в этом году мы ехали, чтобы нас просто послушали, да и других исполнителей услышать хотелось...

Мы подготовили программу по классическим авторским песням, с которой выступили на открытии фестиваля. Наше выступление оказалось ярким и вызвало благодарность зрителей и организаторов фестиваля. В результате мы приняли участие и в конкурсной программе. Жюри встретило с интересом наши работы, дав ряд полезных советов.

Этот творческий год бард-клуб начал с выступления на "Арбузнике", который организовало руководство студенческого клуба РГАТА, и, в первую очередь, для первокурсников, но на вечеринке присутствовали и старшие ребята. В результате к нам на занятие пришли пять студентов, среди которых один первокурсник, три второкурсника и один выпускник. Мы уже приступили к работе.

Но... с женскими голосами песня звучит проникновеннее, да и немало есть прекрасных произведений, которые могут исполнять только девушки. Поэтому мы приглашаем в наш коллектив девушек. Не обязательно владеть гитарой, главное, чтобы вам нравились романтические красивые песни.

В ближайшее время бард-клуб планирует выступить в студенческих общежитиях вуза. Нас уже ждут в Авиационном колледже. Конечно, как всегда, в октябре примем участие в вечере для первокурсников.

В этом году ушёл из жизни один из основоположников авторской песни Юрий Кукин, известный, прежде всего, песней "За туманом". Мы обязательно подготовим программу о нём.

Некоторые наши ребята интересуются творчеством Владимира Высоцкого, поэтому подготовим блок и с его песнями.

Будем искать новые произведения, ведь не зря же в наименовании нашего коллектива стоит знак «плюс». Постараемся продолжить участие в благотворительных концертах, которые мы проводили в прошлом году в помещении студенческого клуба. Наконец, давнишняя мечта - подготовить концерт памяти одного из истинных бардов, Александра Галича.

Вадим СТАНЕВКО,
доцент кафедры РТС,
руководитель бард-клуба "Академия+"

ОТКРЫТИЯ НАШИХ БАРДОВ



Заготовка дров для костра. Главный заготовщик-рубил Анастасия.



Приготовление пищи на костре. Кто готовит, кто смотрит, но едят все.



Артём, Ксения и Анастасия выступают перед жюри.

«ПРОМЕТЕЙ» ЖДЕТ ДРУЗЕЙ!

Добрый дом студенческого клуба «Прометей» поздравляет всех студентов и особенно первокурсников с началом учебного года, а всех активных и талантливых еще и с началом учебно-творческого сезона в нашем клубе.

- Если ты хочешь прожить студенческие годы не только с целью получения образования, но и с целью гармоничного развития и обогащения личности...

-Если ты хочешь реализовать свои творческие проекты и самые смелые идеи...

- Если ты хочешь научиться чему-то новому и найти друзей, близких тебе по духу...

Приходи к нам в клуб!

Творческие коллективы и клубы по интересам ждут тебя.

А проявить свои таланты ты можешь уже совсем скоро, на вечере Первокурсника, который состоится в октябре на сцене ДК «Вымпел».

Будь смелей, шагни на сцену!

Худ. совет СК «Прометей»

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ ТВОРЧЕСКИХ КОЛЛЕКТИВОВ СТУДЕНЧЕСКОГО КЛУБА "ПРОМЕТЕЙ" 2011-2012 УЧЕБНО-ТВОРЧЕСКИЙ СЕЗОН

№	Коллектив	дни занятий	время	кабинет	руководитель
1.	Академический хор РГАТА	вторник четверг	18.30-21.30 -//-	№11 №12	Шестериков С. А. Шестерикова Л. Е. Столярова С. В.
2.	Бард-клуб "Академия+"	вт-чт	17.30-21.30	№13	Станевко В. Н. (Гусев А.)
3.	Студия вокала "Молодые голоса"	пн, пт среда суббота	14.00-18.00 14.00-17.00 12.00-16.00	№11	Никитюк И. М.
4.	Вокальный ансамбль ветеранов, преподавателей и сотрудников РГАТА "Еще не вечер"	среда	14.00-16.00	№11	Никитюк И.М
5.	Студенческий театр эстрадных миниатюр "Истоки"	пн, ср	18.30-21.30	№13	Папичев А.А.
6.	Театр-студия "Вдохновние"	пн. чт.	17.00-20.00 -//-	бар, №11; гримерн; б. зал.	Задиранов Ю. В.
7.	КРИиИФ "Танелорн"	пн. ср. сб. вс.	19.00-21.45 18.00-21.45 16.30-21.30 16.00-21.30	№11, №12	Шарапова Ю. А.
8.	Мастерская клубного танца	вт чт	16.00-18.30 (инд. занятия)	№12 дискозал	Лебедева О. В. (Петрова М.)
9.	Театр праздника "Дарить людям радость"	пн, ср, чт,пт	18.00-21.00	№14	Шорина Л. В.
10.	Школа КВН "Верхневолжская лига КВН"	вт.	18.00-21.30	бар	Двинянинов С.
11.	Студенческие команды КВН (команды факультетов РГАТА)	пн. ср.	19.00-21.30 18.00 21.30	бар	Шорина Л. В. Голубев В. Ширяев В.
12.	Направления Союза студентов РГАТА	пн, вт, ср, чт, пт	17.00-21.30	№10	Суркова Д.

*Директор СК "Прометей"
Художественный руководитель*

*Молодцова Е. В.
Шорина Л. В.*

«Бронзу» тоже надо заслужить

В конце минувшего учебного года во Дворце Молодёжи Ярославской области состоялось торжественное подведение итогов Универсиады вузов и Спартакиады сузов.

В этот день и победителей, и призёров, и просто участников объединила праздничная атмосфера, созданная руководством СК "Буревестник Верхняя Волга". Впервые награждение проходило в большом, красиво оформленном зале, с подготовленной творческой программой.



От каждого вуза помимо представителей были приглашены лучшие спортсмены, не исключением стала и наша академия. В состав делегации вошли: зав. кафедрой ФК Н. Т. Косяшников и председатель СК РГАТА С. Н. Матвеева, а также спортсмены-представители нескольких видов спорта в составе: Артём Смирнов АСИ-09 (МС) и Иван Курочкин ДТ-09 (КМС) - гиревой спорт, Алина Белова ЭП-07 ЭП-07 (КМС) - шахматы, Елена Андреева УК-06 (I разряд) и Константин Кулаков ТИ2-10 (I разряд) - лыжные гонки, Александр Куприянович СБ-08 (I разряд) - настольный теннис, Игорь Алешкевич ЛО-09 (II разряд) - спортивное ориентирование, Сергей Беяков СБ-08 - футбол, Варвара Соколова ЭО-07 и Кристина Козлова ЭУМ2-10. К сожалению, по тем или иным причинам не смогли поехать и другие не менее достойные спортсмены.

Всем участникам церемонии подарены на память вымпелы СК "Буревестник Верхняя Волга" с лозунгом "Учись побеждать!". Сама церемония началась с гимна всех студентов и вноса переходящих знамён, которыми были награждены победители Универсиады.

Среди вузов победителем по итогам прошлого учебного года стал СК ЯрГУ имени П. Г. Демидова, уступил всего одно очко и получил "серебро" ЯГПУ имени К. Д. Ушинского и "бронзовой" награды удостоился СК РГАТА имени П. А. Соловьёва, за что нам был вручён Кубок и сертификат на сумму 20.000 руб. для приобретения спортивного инвентаря. Награждение проводил Заместитель Губернатора Ярославской области В. Г. Костин.

Ещё два раза Председатель СК РГАТА поднималась на сцену за наградами: статуэткой за вклад в развитие студен-

ческого спорта Ярославской области в 2010/11 учебном году был награждён СК РГАТА (вручение проводил Директор департамента по делам молодёжи, физической культуре и спорту Ярославской области А. В. Церковный) и такой же статуэткой, только лично, были награждены зав. кафедрой физической культуры Н. Т. Косяшников и Председатель СК РГАТА С. Н. Матвеева (вручение проводил Президент НП "Спортивный клуб "Буревестник Верхняя Волга" А. Б. Сорокин).

Но всего этого могло не быть, если бы не наши спортсмены, большинство которых ответственно отнеслись к подготовке к соревнованиям и всегда были готовы поддерживать СК РГАТА, жертвуя ради команды личным временем.

Вот они, наши сборные: легкая атлетика, которая поднялась с 4-го на 2-е место благодаря тренеру-преподавателю Э. А. Гайдукову; лыжные гонки - взлёт с 6-го на 2-е место, в чём заслуга тренера-куратора Б. Н. Костина; спортивное ориентирование - подъём с 4-го на 2-е место. Ну а нашим гиревикам и борцам три года подряд уже нет равных в области, бесспорное "золото" (заслуга тренеров-преподавателей Ю. А. Иванова - греко-римская борьба и В. Егорова - гиревой спорт). Немного не повезло в этом году пловцам, незначительно уступившим 1 место ЯГПУ.

СК РГАТА выражает огромную благодарность всем тренерам и спортсменам, выступавшим на "Универсиаде" вузов Ярославской области в в минувшем учебном году.

"Бронзу" из 11 вузов Ярославской области тоже надо заслужить и это заслуга - ваша!



В конце церемонии спортсменами была сказана фраза: "А ведь нам на следующий год нужно завоёвывать знамя!". Будем надеяться, что эти слова окажутся пророческими и СК РГАТА поднимется на высшую ступень пьедестала почёта!

На фото: кубок вручается Светлане Матвеевой; спортсмены РГАТА у Дворца Молодежи в Ярославле.

ИСТОРИЯ ОДНОЙ ФОТОГРАФИИ



1981 год. За работой - члены студенческого конструкторского бюро РАТИ (слева - секретарь комитета ВЛКСМ Александр Серый, Сергей Богданов и справа - Александр Мордашов, руководитель секций СКБ). Научным руководителем СКБ на то время был М. А. Гладштейн.

В 1975 году в институте на всех технологических специальностях был введен курс «Учебно-исследовательская работа студентов». В 1977 году 67% дипломных проектов государственные экзаменационные комиссии рекомендовали к внедрению.

В 80-х годах в вузовском СКБ открылись четыре секции: вычислительной техники, радиоэлектронных материалов, гидравлики и роботизации, в которых трудилось свыше 120 студентов-старшекурсников. Работы СКБ демонстрировались на ВДНХ СССР. Особенно успешно действовала секция робототехники, созданная в 1980 году, которая занималась разработкой и созданием манипуляторов. Тогда промышленные роботы только начали применяться на производстве. В итоге четыре студента РАТИ на основе своих творческих разработок защитили дипломные проекты, имевшие выход в науку и производство.

СКБ дало возможность обрести призвание многим выпускникам вуза. Вот мнение ныне канд. техн. наук, доцента кафедры МПО ЭВС Николая Алексеевича Шубина: «В моей жизни студенческое конструкторское бюро сыграло большую роль. До сих пор руководствуюсь принципами, заложенными СКБ (спасибо Михаилу Аркадьевичу Гладштейну): 1. Самое сложное (и интересное) в инженерном творчестве - это поиск простых решений сложных задач. 2. Век живи - век учись».

«История одной фотографии» из прошлого может быть рассказана каждым из вас, уважаемые преподаватели и сотрудники академии. Проявите инициативу! Принесите в редакцию снимок, который отражает вашу жизнь во времени, вызывающем приятные воспоминания.