

## КАНДИДАТСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ ЗАЩИЩЕНЫ!

**28 апреля** свое заключение вынес диссертационный совет К 212.210.01 по диссертационной работе Лимонова Игоря Анатольевича "Автоматизация процесса рентгенографического контроля дефектов лопаток ГДТ, получаемых методами точного литья", предоставленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность). Научный руководитель - кандидат технических наук, профессор Тонкий Л. В.

И. А. Лимонов в 1998 году окончил с отличием РГАТА, а в 2001 году - очную аспирантуру. Ведущий преподаватель Рыбинского авиационного колледжа по специальности "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем". В рамках исследований по диссертации сотрудничает с отделом НПО "Сатурн".

**29 апреля** на заседании регионального диссертационного совета ДМ 212.210.02 состоялась первая защита по специальности Стандартизация и управление качеством продукции по техническим наукам. Защищался аспирант-очник третьего года обучения (что, кстати, бывает не так часто) Сергеев Сергей Евгеньевич. В 2000 году он с отличием окончил РГАТА и выиграл конкурс на грант Президента России для прохождения научной стажировки за рубежом, которую затем проходил в Университете Саррея в Англии, и по итогам которой защитил диссертацию на степень Магистра наук по специальности Промышленный менеджмент и технология.

С. Е. Сергеев автор 14 печатных работ. Тема его кандидатской диссертации: "Управление и обеспечение качества деталей и узлов полиграфических машин на основе системы управления рисками". Научный руководитель - доктор технических наук, декан СЭФ профессор Кожина Т. Д.

Апробация работы проведена на трех промышленных предприятиях: КПЦ "Полиграфмаш" (экономический эффект от использования результатов при разработке полиграфической машины более 1 млн. руб.), НПО "Сатурн", ОАО "Машмир". Кроме того, полученные результаты исследований были использованы

при выполнении грантов по другим научным программам, ряду хоздоговорных работ.

**6 мая** на заседании диссертационного совета К 212.210.02 состоялась защита по специальности Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность) по экономическим наукам. Защищалась Митрофанова Ирина Николаевна, аспирантка третьего года обучения очной аспирантуры, преподаватель кафедры экономики и математики ТФ РГАТА, выпускница филиала. Тема кандидатской диссертации: "Моделирование деятельности реформируемых предприятий жилищно-коммунального комплекса (на материалах Ярославской области)". Научный руководитель - доктор экономических наук, зав. кафедрой экономики и математики ТФ РГАТА Майн Е. Р. Диссертационное исследование выполнялось по плану научной работы кафедры экономики РГАТА, при поддержке гранта РГНФ.

Здесь же на соискание ученой степени кандидата экономических наук защищалась Новикова Елена Владимировна, выпускница академии, ведущий экономист отдела технико-экономического обоснования НИОКР и развития производства ОАО НПО "Сатурн". Тема кандидатской диссертации: "Управление эффективностью развития промышленного предприятия на основе системы инвестиционно-финансовых показателей". Научный руководитель - кандидат экономических наук, доцент Саксонова Е. Л. Результаты диссертационной работы Е. В. Новиковой отражены в разделе научного отчета кафедры экономики, статьях в общероссийских и региональных изданиях, используются в работе НПО "Сатурн" и в учебном процессе академии.

**По всем четырем кандидатским диссертациям соответствующие советы принимали единогласные положительные решения. Прежде всего это говорит не только о высоком качестве самих работ, но и о том, что соискатели смогли отлично защитить свои диссертации.**

Соб. инф.

## Конференции и конкурсы

• В связи с 60-летием Ярославского государственного технического университета на базе этого вуза состоялась XXII межрегиональная научно-методическая конференция "Проблемы формирования и развития образовательной среды в учебно-воспитательной работе вуза". На конференции, которая проводилась под эгидой Министерства образования и науки РФ, остро обсуждались вопросы усиления гуманитарного образования в России и его роль в воспитании студенчества. По этим проблемам и не только от РГАТА свои работы представили: М. Н. Борисов, Е. С. Румянцева, Е. О. Васильева, И. М. Сидорова, В. Г. Черников, С. Л. Таланов, Т. Н. Курочкина, Н. В. Сакова, В. К. Левина, Н. П. Сальникова, А. А. Судакова, Н. А. Михайлова, З. В. Суворова, В. А. Григорьев, А. А. Бирфельд, В. Н. Вернигор, Т. Н. Литвинова, Ю. П. Шевелев, Ш. А. Пиралишвили, И. А. Мочалова, В. В. Шувалов, Ю. В. Семенова, В. А. Токарев, С. В. Асекритова, Е. А. Слюсаренко. Изданы тезисы докладов.

• В академии проведен смотр-конкурс на лучшую студенческую научную работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам. В марте на вузовский тур конкурса было представлено 18 студенческих научных работ от кафедр: ТАДОМИУК, СИ, МИЛП, ЭПЭ, Физика, Экономика, Социология, ВС.

На основании решения конкурсной комиссии, - учитывая актуальность, новизну, внедрение, наличие публикаций, - лучшие работы направлены на областной конкурс: 3 - по направлению "социально-политические науки", 3 - по направлению "экономика", 2 - по направлению "физика", 6 - по техническим наукам.

• Девять студентов и аспирантов РГАТА 13 мая стали участниками V ежегодной областной научно-практической конференции "Ярославский край. Наше общество в третьем тысячелетии", которая проводилась на базе Ярославского филиала Московского государственного университета экономики, статистики, информатики. Работа конференции осуществлялась по 12 секциям, причем, некоторые представители РГАТА входили в состав Экспертных советов. По итогам конференции издан сборник с тезисами докладов всех участников.

Соб. инф.

## ДЕРЖИТЕСЬ, ВЕТЕРАНЫ, ДО КОНЦА!

**"Память равна воскрешению"...Эти слова стали лейтмотивом праздника для ветеранов войны и труда нашего вуза, а проходил он в канун Дня Победы в студенческом клубе "Прометей". Праздник встреч и воспоминаний, с седеною на висках и со слезами в глазах. Праздник красивых, мудрых людей, видевших немало горя, лишений, боль и смерть. Как всегда в этот день, ветераны были молчаливы и торжественны, а по наградам на кителях и пиджаках можно изучать географию Великой Отечественной: медали "за Прагу", "за Варшаву", "за Будапешт", "за Берлин", словом - за Победу!**

Состояние торжественности передалось всем участникам праздника: юных участниц студии вокала "Молодые голоса" и ведущих охватывает волнение. В ответ на студенческий концерт-подарок "Песни далекие и близкие", любимые песни военных лет, раздаются благодарные аплодисменты ветеранов. Трогают теплые слова ректора академии Вячеслава Феоктистовича Безъязычного, председателя совета ветеранов РГАТА Вадима Павловича Доб-

родеева. Минута грусти, минута памяти, минута скорби, воспоминания о ветеранах, ушедших из жизни в мирные дни... Цветы и поздравления со светлым праздником Победы ветеранам, сидящим в зале. И как лозунг, как призыв, как заклинание:

*Пока еще в обойме есть патроны,  
Покуда бьются мудрые сердца  
Займите круговую оборону:  
Держитесь, ветераны, до конца!*

В лирической части праздника концерт-поздравление от коллеги и популярного рыбинского барда Вадима Станевко. Фотография на память и товарищеский обед "Посидим похорошему", где фронтовые 100 граммов и щедрое угощение соседствовали с любимыми песнями и солдатскими байками. Ну а в финале праздника — с цветами, сладкими подарками и праздничным настроением ветераны были доставлены на автобусе по домам.

*Совет ветеранов РГАТА сердечно благодарит ректора академии В. Ф. Безъязычного за внимание и душевное отношение к ветеранам. Также большое спасибо организаторам праздника: Г. Г. Хохлачевой, Н. П. Белковой, Н. Е. Ивановой, В. Н. Шигиной, коллективу студенческого клуба "Прометей" (директор Е. В. Молодцова).*

**Л. В. ШОРИНА,**  
художественный  
руководитель



## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Ассоциация российских вузов сердечно поздравляет Вас с Великим праздником мая - Днем Победы!

Все дальше и дальше уходит в историю годы Великой Отечественной войны. Все меньше и меньше остается ее живых свидетелей. Но пусть во все времена майские дни всегда несут радость победы и созидания, добрых надежд, сознание ответственности за настоящее и будущее.

Ушла война. Осталась память! От всей души желаем крепкого здоровья, счастья, душевного покоя и мира, семейного благополучия, оптимизма и стойкости во славу Великой России!

**Президент, ректор МИИГАиК, В. П. САВИНЫХ,**  
**дважды Герой Советского Союза, летчик-космонавт;**  
**Н. Н. МАШНИКОВ,**  
**Генеральный директор.**

Москва, май 2004 года.

## УВАЖАЕМЫЙ ВЯЧЕСЛАВ ФЕОКТИСТОВИЧ!

Сердечно поздравляю Вас с великим и священным праздником в Российском Отечестве - Днем Победы!

Этот день и всё, что с ним связано, - наше бесценное национальное достояние. Достигнутая и выстраданная ценой невероятных усилий всего народа, беспримерного мужества и героизма славных сынов и дочерей России, эта Великая Победа дает мощный заряд патриотизма, гордости за свою Родину и желания трудиться на ее благо, жизненного оптимизма и веры в достойное будущее всё новым и новым поколениям российских граждан.

От всей души желаю Вам в этот весенний день, крепко стоянный на скорби и радости, всего самого доброго и светлого в Вашей жизни. Хорошего здоровья, мира и тепла, трудовых свершений и благополучия, добрых жизненных перемен!

9 мая 2004 г.

**Анатолий Лисицын,**  
**губернатор Ярославской области**

## УВАЖАЕМЫЙ ВЯЧЕСЛАВ ФЕОКТИСТОВИЧ!

Поздравляю Вас с самым мирным и солнечным праздником - Днем весны и труда и наступающим Днем Победы, - осененным особой торжественностью и величием, потому что в сердце каждого из нас никогда не остынет светлая память о наших соотечественниках, подаривших нам мир и счастье ценой собственной крови и страданий. Память о тех, кто остался лежать на полях сражений.

9 Мая не просто праздник - это символ преклонения перед подвигом прошлых поколений, помогающий нам, сегодняшним, созидать и творить, растить детей и верить в будущее.

Добра и мира, крепкого здоровья, счастья и благополучия Вам и Вашим близким.

**Е. Н. Сдвижков,**  
**Глава Рыбинского муниципального округа**

## НЕЗАМЕТНЫЙ ПОДВИГ

В Ярославле прошла традиционная "Встреча поколений". Это совместное мероприятие областного Департамента по делам молодежи, различных молодежных объединений и совета ветеранов Великой Отечественной войны. Студенты здесь выступают с концертами на тему военных лет, ветераны войны и трудового фронта делятся своими воспоминаниями о том нелегком времени. Вот только одна из услышанных мной историй... Где конкретно и когда произошло действие - не имеет особого значения, так как подобные ситуации не были единичными.

...Кромка леса вся в траншеях. С одной стороны расположились фашисты, с другой - небольшой отряд советских солдат. Наступает ночь... Под покровом темноты враги в полной тишине сумели пробраться на нашу территорию. Бой был жестоким, многие погибли как той, так и с другой стороны. Но все же численный перевес был на стороне врага. Израсходовав весь боезапас, русские солдаты оставили свои позиции и отступили к основным войскам. И там от командира услышали: "Молодцы, хорошо сражались! Но у фашистов осталось ваше оружие. Так что, пока не рассвело, отправляйтесь назад. В помощь вам могу дать только "ходячих" раненых из медсанбата..." Приказ есть приказ. Его надо выполнять, не то пойдешь под трибунал. Решили, что раненые укроются в лесочке, и оттуда будут громко кричать... матом в сторону немцев - так сказать, отвлекающий маневр. Огонь, естественно, им нужно было отвлекать на себя. А боевое оружие в часть вернули...

Случай этот хорошо подтверждает высокое чувство долга русского солдата, когда даже раненые не покидали поля боя. Вот такими были наши деды! И нам есть чему у них поучиться, - пока еще не поздно.

**Денис СОРОКИН,**  
**"Союз студентов" РГАТА**

# НИС АКАДЕМИИ - 40 ЛЕТ

(Продолжение. Начало в №№ 4-5).

С открытием дневного отделения вместе с ростом контингента студентов быстро растет численность профессорско-преподавательского состава и количество преподавателей, участвующих в научно-исследовательской работе (1964 г. - всего преподавателей 74, участвуют в НИР - 46, эти цифры соответственно: 1965 г. - 97, 55; 1968 г. - 150, 82; 1969 г. - 160, 92; 1970 - 155, 93). Комплектование профессорско-преподавательского состава осуществляется за счет лиц, оканчивающих аспирантуру в других вузах и привлечения специалистов по конкурсу (за последние годы число преподавателей в среднем увеличивается на 15 человек в год). Развитие научно-исследовательской работы осуществляется за счет увеличения объема выполняемых учеными вуза работ по хозяйственным договорам, который в 1966 г. составил 14, 4 тыс. руб., 1967 г. - 22, 9 тыс. руб., 1968 г. - 56 тыс. руб., 1969 г. - 87, 4 тыс. руб. и 1970 г. - 130 тыс. руб.

Научные исследования в 1966 - 1970 гг. проводились по госбюджетной и хоздоговорной тематике по следующим основным научным направлениям:

— "Исследование некоторых закономерностей перехода от социализма к коммунизму". По этому направлению коллективом кафедры марксизма-ленинизма было выполнено несколько тем. В работе принимали участие кандидаты исторических наук Колупаев Д. П., Забелин Б. А., Михайлов Л. А., Сиротин В. П., ст. преп. Забелина Т. А., Кузьмин И. Г., Лебедева Л. И. Результаты исследований опубликованы в сборнике научных трудов № 2 "Вопросы научного коммунизма", в "Ученых записках" кафедры. Ярославским областным отделением общества "Знание" в 1970 г. опубликована брошюра Забелина Б. А. "В. И. Ленин о молодежи".

— "Исследование методов повышения производительности, точности обработки, стойкости режущих инструментов и качества поверхностного слоя при резании и шлифовании современных труднообрабатываемых материалов", рук. Силин С. С. На основе хоздоговоров с РМЗ (№ 13-67 и 21-68) и госбюджета проведены исследования по нахождению формул для определения оптимальных режимов резания 6-ти марок новых жаропрочных и титановых сплавов при обработке точением,



слева направо - Румянцев Е. А., Безъязычный В. Ф. (фото 1969 г.)

фрезерованием и сверлением; термомеханических явлений при резании материалов методами теории подобия. Проведены теоретические исследования процессов шлифования, подготовлена экспериментальная аппаратура для проведения опытов с замером сил и температур при плоском шлифовании. Создана система автоматического регулирования процессов резания с постоянным поддержанием их на оптимальном уровне; предложены методы определения оптимальных режимов резания при точении, сверлении, фрезеровании и шлифовании (рук. Силин С. С., исп. Румянцев Е. А., Капитонова К. А., Рыкунов Н. С.). Проведены разработка расчетного метода и эксперименты по определению температурных остаточных напряжений при точении, фрезеровании и шлифовании и теоретическое исследование закономерностей распределения температуры в различных слоях поверхности детали при точении (Силин С. С., Безъязычный В. Ф.); проведены теоретические исследования гидравлической следящей системы с положительной обратной связью по расходу и исследования критерия оптимальности протекания процессов резания, а также экспериментальное исследование работы САР на станке ИЖ-250, разработан и изготовлен стенд для частотных испытаний объектов регулирования (Силин С. С., Трусов В. В., Яхонтов В. В., Жогин А. С.). Написано 7 статей, подано 3 заявки на предполагаемые изобретения, в апреле 1970 г. Силиным С. С. защищена докторская диссертация.

— "Исследование методов повышения точности ЭХО фасонных поверхностей"

Направление разрабатывается на основе хозяйственного договора с Рыбинским моторостроительным заводом (исп. Марасинов М. А.).

Определено влияние технологических факторов на точность ЭХО деталей и подобраны оптимальные электролиты для обработки титановых сплавов; разработан новый способ размерной ЭХО движущейся токопроводящей ячейкой, позволяющей поддерживать постоянную плотность тока в любом месте обрабатываемой поверхности. На спроектированной и изготовленной специальной установке выполнены экспериментальные работы по обработке токопроводящей ячейкой.

По итогам работы поданы 2 заявки на предполагаемые



слева направо стоят - Кузьмин И. Г., Забелин Б. А., Колупаев Д. П., Орлов В. С., Новоселов Н. И.; сидят - Забелина Т. А., Лебедева Л. И., Боровикова Е. А., Колыга М. В.

изобретения.

— "Исследование закономерностей диаграмм состояния двойных металлических систем" (рук. Воздвиженский В. М.). Исследования проводились на основе госбюджета.

В 1966 - 1968 гг. установлены закономерности, позволяющие предсказывать свойства сплавов, получающихся при различных пропорциях, составляющих сплавы компонентов. Работа завершена написанием докторской диссертации.

В 1969 г. разработаны основные критерии прогноза типа диаграмм состояния двойных систем методом статистического анализа.

В 1970 г. проведены исследования по теме "Разработка метода прогноза диаграмм состояния металлических систем с помощью ЭВМ" (исп. Воздвиженский В. М. и Фалевич Б. Я.). Были рассмотрены различные алгоритмы, проанализированы их возможности, с учетом первоначального использования алгоритма потенциальных функций подготовлены табличные данные по физико-химическим свойствам элементов, произведена выборка различных типов диаграмм состояния для обучения и контроля ЭВМ, составлена блок-схема для решения поставленной задачи, подготовлен первый вариант программы.

— "Разработка автоматических устройств для проверки радиотехнических изделий на соответствие техническим условиям". По этому направлению коллективом кафедры радиотехники под руководством Орлова В. С. выполнены 3 хоздоговорные темы, в результате которых разработан проект и изготовлен опытный образец сложного автоматического устройства для проверки радиотехнических изделий на соответствие ТУ. В работе принимали участие Золотилов С. М., Фомичев В. П., Козка В. К., Семенов Э. И., Козьякова Г. Ф. и др.

— "Применение математических методов для определения оптимальных условий планирования, учета и управления производством", рук. Фалевич Б. Я.

На основе хоздоговоров с РКТБФ (17-67 и 23-68) разработана методика применения математических расчетов при анализе планирования, учета и управления производством, выполнен типовой расчет, создана автоматическая система хранения и обработки информации комплекса сетевых графиков для ЭВМ с небольшим объемом оперативного запоминающего устройства. Получен первый документ об экономическом эффекте в сумме 8,2 тыс. руб.

— "Исследование и совершенствование механизмов и деталей машин", рук. Корнилов В. В.

Коллективом кафедры "Сопротивление материалов и детали машин" на основе госбюджета разработан метод расчета волновых фрикционных передач; проведены экспериментальные исследования характера работы крановых конструкций, разработана методика силового и точностного расчета ряда механизмов кузнечно-прессовых машин.

На основе хоздоговорных НИР с заводом п/я 20 кафедрой под рук. Корнилова В. В. проведены исследования методов холодного выдавливания деталей.

По результатам выполненных кафедрой работ в 1970 г. опубликован сборник научных трудов № 1 "Проектирование деталей и механизмов машин. Обработка металлов давлением".

По проблемам научной организации труда в высшей школе в 1968-1969 гг. было выполнено 2 научно-исследовательские работы:

— "Разработка методики определения количественных показателей работы кафедр за год", автор - проректор по НИР Силин С. С.

Разработана методика количественной оценки работы кафедр по 45 показателям, входящим в 3 раздела: научно-педагогические кадры, научно-исследовательская работа и учебно-воспитательная работа. Используется в институте для подведения итогов работы за год.

— "Изучение затрат времени преподавателями на вечернем и заочном отделениях" (исполнители - проректор по учебной работе Милев В. Г. и Могильницкий И. Д. Работа закончена в 1970 г. Отчет отправлен в МВ и ССО РСФСР.

Подготовила Г. Н. МЕДОВИКОВА,  
директор музея РГАТА.

(Продолжение в следующем номере)

Официально

## Рейтинг профессоров и преподавателей РГАТА в научной работе

(Продолжение. Начало в № 5 — 6 "СтВ").

В соответствии с Положением о персональном рейтинге сотрудников академии в научной сфере по итогам за 2003 год на основании представленных зав. кафедрами сведений выявлены обладатели наивысших рейтингов по четырем квалификационным категориям: профессора, доценты, старшие преподаватели, ассистенты кафедр. По категории "научные сотрудники" заявок на участие в рейтинге не подавалось. Преподавателям, не предоставившим сведений в установленном порядке, указаны значения рейтинга - "0".

Профессора			
№	ФИО	Кафедра	Балл
1	Кожина Т. Д.	ОКМ	614,9
2	Вечфинский В. С.	ВМ	229,64
3	Серебряков С. П.	МиЛП	221,87
4	Непомилуев В. В.	ТАДОМиУК	197,25
5	Семенов Э. И.	ВС	190,66
6	Козлов В. А.	СИ	161,23
7	Волков Д. И.	СИ	127,29
8	Корнилов В. В.	ОМД	95,52
9	Букатый С. А.	ТМиСМ	78,28
10	Рыкунов А. Н.	СИ	78,06
11	Шатувский А. А.	МиЛП	68,25
12	Вишняков В. А.	ВС	64,32
13	Баранов А. В.	СИ	63,84
14	Тонкий Н. Л.	ВС	56,14
15	Черников В. Г.	ФиСКТ	28,18
16	Богомоллов Е. Н.	АД	17,53
17	Малышев В. А.	ВМ	0
18	Герцев В. И.	ВМ	0
19	Фалевич Б. Я.	ВМ	0
20	Лапшин А. В.	МиЛП	0
21	Силин С. С.	СИ	0
22	Кузнецов К. К.	Социология	0
23	Саксонова Е. Л.	Экономика	0
24	Воронцов Б. Н.	ФиСКТ	0

(Продолжение следует).

## Весенняя хоровая встреча

В майские праздники гостями нашей академии стали участники академического хора Санкт-Петербургского государственного технологического института. Этот коллектив существует уже 53 года, является лауреатом международных фестивалей и конкурсов. В репертуаре хора более 300 произведений на 16 языках мира: народная музыка, духовная русская и зарубежная, классика и произведения современных композиторов.



Коллектив в 1963 году получил звание народного. В настоящее время хором руководит Михаил Голиков - только в прошлом году он окончил консерваторию, но уже является лауреатом международного и всероссийского конкурсов молодых дирижеров.

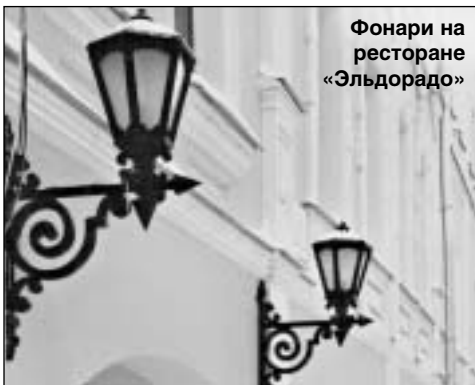
Вначале в студенческом клубе "Прометей" прошла творческая встреча двух хоровых коллективов: академического хора студентов РГАТА и академического хора С.-Пб. ГТИ; своеобразные мастер-классы двух дирижеров: Сергея Шестерикова и Михаила Голикова. Ну а зрители стали свидетелями исполнительского мастерства хористов только на следующий день. Администрация РГАТА сделала хороший подарок горожанам к Первомайскому празднику: в общественно-культурном центре состоялся великолепный концерт!

Все свободное время гостей было занято: осмотрели не только достопримечательности Рыбинска, но и побывали на экскурсии в Ярославле. Директор студенческого клуба "Прометей" Екатерина Валерьевна Молодцова, руководитель нашего хора Сергей Алексеевич Шестериков (студент Алексей Бушуев был им первым помощником) не оставили питерцев без внимания; студенческая столовая кормила прекрасно, ну а после прощального ужина никому не хотелось расходиться! Особую благодарность гости выразили ректору РГАТА Вячеславу Феоктистовичу Безъязычному - не только за теплый прием, но и за развитие в стенах академии хорового исполнительского искусства.

У обеих сторон впечатления от встречи прекрасные, и решено, что дружба двух коллективов - опытного и совсем юного - продолжится.

Соб. инф.

# ЛИТЕЙЩИК С ДУШОЙ ХУДОЖНИКА



Кафедра материаловедения и литейного производства в нашем вузе существует более 45 лет. Доцент, кандидат технических наук Владимир Анатольевич Изотов при кафедре четверть века, со студенческой скамьи, лабораторию художественного литья здесь создал он же, семь лет назад. Много это или мало, если брать во внимание, что становление в техническом вузе участка с уклоном, в общем-то, в искусство, пришлось на сложный период экономической неразберихи в стране?

Творению рук Изотова и его учеников, - студентов-старшекурсников РГАТА, молодых учебных мастеров, - принадлежит чугунный ажур в украшении городских зданий, отливка памятника Льву Ошанину, искусно сработанные подарочные изделия в виде бронзовых подсвечников, канделябров, статуэток; еще раньше выполнялись реставрационные работы по заказам администрации округа. Впереди у Владимира Изотова - много планов. Но есть две вполне реальные мечты. Первая: предстоящая экспедиция на Усть-Шексну вместе с профессором РГАТА Рыкуновым. Там острог ставят собираются археологи, а задача Изотова запустить печь-домницу... И вторая мечта: к официальному 230-летию Рыбинска создать в бронзе символ города: уже точно известно, что это будет объемная композиция с медведем в центре.

**— Владимир Анатольевич, так что же на сегодня является Вашей основной деятельностью?**

— Помимо преподавания, я вот уже год консультирую лабораторию математических исследований на НПО "Сатурн". Занимаемся элементами CALS-технологий. CALS - это начинаешь проектировать, проверяешь, считаешь, контролируешь отливку, сертифицируешь входящие материалы - все на ЭВМ! Потом деталь уходит к потребителю, потом приближается время ее физического износа, поступает сигнал, и еще работающей детали уже готовится замена. В России всего два завода занимают CALS-технологиями: в Москве "Салют" и в Рыбинске "Сатурн".

А вообще я алюминщик, из второго набора металлургов. Институт закончил с высшими оценками по факультету и остался работать на кафедре. Готовил кандидатскую на тему создания системы автоматизированного проектирования литниковых систем для алюминиевых сплавов. Первым защищался во вновь открытом Совете по литейной специальности в нашем институте. Сам участвовал в подготовке необходимой документации, тем более что готовая диссертация лежала уже три с половиной года, а начинал работать над ней в МАТИ. Моим научным руководителем был доктор технических наук Владимир Викторович Чистяков. К сожалению, сейчас которого уже нет, но я пытаюсь продолжать его дело. Так что 25 лет работы на кафедре просто обязаны "вылиться" в докторскую диссертацию!

Хотя работать сложно. Для литейщиков, особенно для литья легких сплавов, нет современного учебного материала - кругом коммерческая тайна! Составленные математиками и физиками программы пока не совсем адекватны. Математик-программист ставит коэффициент, чтобы красиво считать. Но должно считаться не красиво, а правильно.

**— Насколько в академии условия для научной работы, лабораторных исследований соответствуют Вашим представлениям о норме?**

— Однозначно, оборудование устаревшее. Но, по сравнению с другими российскими кафедрами литья, мы в красных строках первой десятки. На-

ша школа, наши специалисты считаются сильнейшими в России. К сожалению, старые кадры уходят, талантливая молодежь буквально "вылавливается". Но дело даже не в этом... В мои времена средний возраст кандидатской диссертации был шесть с половиной лет. И за этот период научная работа действительно созрела...

**— А откуда тяга к художественному литью?**

— С детства я любил рисовать. Дед был мастер на все руки: шил сапоги, делал мебель, и я у него многому учился, во всяком случае, у меня имелся весь "оружейный арсенал": деревянные самодельные мечи, щиты, арбалеты для мальчишеских "войнушек". Так что тяга к творчеству - это из детства.

Первые попытки художественного литья в нашем вузе относятся к 1980-му, поступали частные заказы на... надгробные



Андрей Мурашов (ЛО-00)

доски из алюминия. И я еще студентом тоже стал их делать. Но по большому счету тогда художественное литье было абсолютно не востребованно.. Получилось так, что постепенно я на практике познакомился со свойствами разных металлов. И нержавеющей занимался, и выплавляемыми моделями, чугуном - всем, на что были договоры!

А что касается тонкостенного литья... Мне всегда нравились подсвечники. У нас в лаборатории их всегда запас: одно-двух-трехсвечевые, канделябры на пять свечей, с гравировкой, прочеканкой и прочими украшениями.

Хотя в первую очередь мы работаем не только как художники, по выплавляемым моделям, а как инженеры. Отливаем по-каслински (Это самая "крутая" марка! Чугунно-литой салон старинного уральского города Касли на парижской выставке 1903 года получил Золотую медаль). Как образец, или даже музейный экспонат, у нас в лаборатории есть каслинская отливка - чугунный барельеф, портрет Пушкина.

Каждый год в лаборатории художественного литья работает новая группа студентов, с третьего по пятый курсы. Чтобы сделать простейший подсвечник с нуля, надо работать неделю: каждый день часов по пять-шесть, не считая творческих поисков. Есть чисто наше творчество, бывает, берем за основу интересные детали старинных литых предметов.

**— Что послужило толчком для создания на кафедре МИЛП лаборатории художественного литья?**

— Получилось так, что лет 8 назад меня пригласили проконсультировать процесс восстановления чугунной винтовой лестницы во дворец архитектора Тэна, в Московском Кремле. В Каслях что-то не сложилось, заказчики вышли на Тутавский моторный завод. Работал там и консультантом, и формовщиком, и заливщиком. Каждый день после занятий за мной приезжала машина, а часов в 12 ночи привозили обратно в Рыбинск. Началом ремонта Кремля и мафия занималась в свое время. Так что могли приехать и с автоматами - веселыми были ельцинские времена! Кремлевскую лестницу заказала столичная фирма по литью бронзы "Изокок". Они работали с Церетели, для Храма Христа Спасителя отливали два паникадила - по 2, 5 тонны литья золоченого, светильники на иконостас кованые золоченые... На одном из заводов я вместе с этой фирмой участвовал в работах для Храма Христа Спасителя.

Потом дело дошло и до родного института... К юбилейной дате образования Комаровского технического училища, в здании которого сейчас располагается первый корпус академии, нужно было отремонтировать балясины чугунной лестницы. Благополучно заменили 11 штук. Потом отремонтировали еще одну лестницу. Потом выполнили договор по инициативе историка-краеведа, Почетного гражданина г. Рыбинска Л. М. Марасиновой: для музея школы-интерната № 2 отлили герб Михалковых. Делали мы его с эклибриса библиотеки села Петровское.

**— Вы следите за творчеством своих коллег?**

— Как правило, художественным литьем занимаются мастера-индивидуалы, художники. Но, думаю, более серьезную подготовку имеют технари с художественным вкусом. Я больше литейщик, и дед мой был литейщик. Тут вот рядом, за окном, некогда располагался цех моторостроительного завода, лилась оснастка из чугуна; помню, как мы с бабушкой ходили встречать деда с работы...

Я никогда не рассматриваю себя как индивидуального мастера. Чтобы выжить, по этому пути пошли практически все литейные кафедры вузов бывшего СССР. Художественным литьем занимаются в Московском институте стали и сплавов, также при поддержке ректора; в МВТУ им. Баумана - под руководством профессора Васильева; в Перми, в Челябинске, да на всех лучших кафедрах России! Но ни одной из них мы не уступаем.

**— Однако по итогам научной студенческой работы в академии кафедра МИЛП не на высоте...**

— Считаю, что за это по нашей кафедре "проходятся" зря. На конкурс отослана совместная с заводской лабораторией математического моделирования работа студентки Марины Ишутиной - по теме тестирования пакета прикладных программ ЭВМ на адекватность процесса. У литейщи-



У памятника генералу Батову



В лаборатории: А. Акутин, Н. Зеленцова, В. А. Изотов

ков, чтобы получить результат, необходимо вложить накопленные научные знания, умение, деньги, наконец! Пятый год на всех городских выставках студенческого творчества лаборатория художественного литья РГАТА неизменно получает дипломы.

Но я благодарен нашему ректору Вячеславу Феоктистовичу Безъязычному: мы выполняем заказы академии на изготовление различных подарочных изделий, те же подсвечники пользуются особой популярностью. Плюс ко всему - это серьезное представление вуза. Не гнушаемся мелких работ: сейчас вот для гардероба отливаем номерки. Оригинальный приз для команд КВН академии - тоже наших рук дело.

И все же, чтобы лаборатория развивалась и приносила прибыль, в нее надо вкладывать деньги. Дополнять штат профессионалами - чеканщиками, менеджерами, развивать маркетинговую

сеть.

**— Самые значительные заказы, которые с честью удалось выполнить лаборатории?**

— От-

ливал реставрации памятника Блюхеру. После этого, к 55-летию Победы по заказу отдела культуры - карту дивизии, формировавшейся в военные годы в Рыбинске, эта стела находится на седьмом километре Пошехонского тракта. В работах участвовали и студенты, и декан факультета, и преподаватели. Размер отливки 800 x 700 мм. Четыре ковша одновременно надо было лить. Но сделали, покрасили, прикрепили сами на место. А тут вдруг плитку украли с памятника генералу Батову. Ее мы тоже восстановили по рисунку и фотографиям, чеканили вручную: преподаватель А. А. Акутин, аспирант Кирилл Попков, инженер Роман Барабанов, зав.лабораторией Александр Кудряцев, доцент В. А. Изотов; аспирант, а теперь зам.главного инженера РКБМ С. А. Гришкин. Площадку 1,10 см x 60 см чеканили четыре дня точечками, все по очереди - гром шел по учебному корпусу! В патинировку первоначальную попали - никто не догадается, что это не Мытищинский завод делал.

Еще на памятнике генералу Харитонову саблю поправляли. В Угличе полностью восстановили лестницу в бывшей городской думе, а также ручки, петли - все, как в старину было. При поддержке ректора РГАТА мы начинаем потихоньку заниматься реставрационными работами: в общей сложности на май имеем договоров на 50 тысяч рублей.

А тут у администрации города вдруг возникла проблема: кто будет отливать памятник Ошанину? Все памятники до этого изготавливались за пределами Рыбинска, в том числе недавние - адмиралу Ушакову, Павлу Соловьеву, чье имя носит наша академия. Бросились в Мытищи, а завода художественных отливок уже нет, вместо этого там минеральную воду выпускают. Вот так заказ нам и достался.

**— Трудно пришлось?**

— Памятник Ошанину сварной, формовка кусковая по-каслински. Все делали в условиях лаборатории, только сварку на стороне, и вышла она в стоимость того же аргонового сварочного аппарата! Это еще раз говорит о том, что нужна крепкая материальная база. Сами патинировали, наводили тон особым составом: углекислая медь с 25-процентным аммиаком. Правда, у Ошанина бронзовый плащ вскоре украли хулиганы, и верхнюю его часть придется восстанавливать. Ничего страшного. К памятнику скоро привыкнут, и никто не будет на него покушаться. Русалку в Амстердаме крали 4 раза, с самого видного места! А Чижика-Пыжика в Питере? Мне кажется, памятник Льву Ошанину работы скульптора Махмуда Нурматова ближе к народу, чем все другие памятники Рыбинска.

Должен сказать, в благополучный исход каждой из перечисленных работ, сделанных нашей лабораторией, вызывал у городских властей множество сомнений: "Неужели у нас это смогут?" Пока заказы не были приняты.

**— Состав лаборатории художественного литья?**

— На сегодня у нас сильная команда: два преподавателя, один из них кандидат наук, семь учебных мастеров с высшим образованием - все они выпускники кафедры МИЛП. И у нас всегда есть кто-то из ребят с художественной школой за плечами. Это обязательно!

Планируем до конца года сделать выставку в общественно-культурном центре, хотя нужно время, чтобы изготовить не менее 30 экспонатов из художественной бронзы. Дело это дорогостоящее. Себестоимость изделий немалая.

**Считаю, что наша специальность одна из интереснейших в вузе. Из ничего мы делаем нечто! Древнейшая профессия, в которую до дна "не исчерпать", как ни старайся, поэтому рядом с литейщиком всегда удача и... мистика.**

По большому счету, студент, умеющий отлить произведение искусства, отолет и лопатку для газотурбинного двигателя. Любовь к профессии появляется у студента или молодого ученого только тогда, когда металл пройдет через его руки.

Беседовала Надежда КОНЧАЕВА

# «ЕВАНГЕЕ ЁАОА – 2004»

Во дворце культуры "Вымпел" проходила II открытая выставка-презентация туристического продукта "Краски Лета 2004". Выставка была организована при непосредственном участии Департамента по культуре и спорта администрации Рыбинского муниципального округа. На выставке, - кроме непосредственно фирм туроператоров, предлагающих всевозможные экскурсии, поездки, - были представлены образовательные учреждения, в частности, Российская международная академия туризма (филиал в Ярославле), Студия иностранных языков "Ин-ти-си" (г. Ярославль) и Рыбинская Государственная Авиационная Технологическая Академия.

В силу определенной тематики мероприятия РГАТА представляла только одну специальность - "Социально-культурный сервис и туризм". На выставке работали студенты: Ольга Жукова (СКС1-01), Евгений Максимов (СКС1-01), Анна Авилчева (СКС2-01) и Мария Новикова (СКС-02) - все представители "Сервисного отряда", под руководством преподавателя кафедры ФиСКТ - Елены Олеговны Васильевой. Ребята консультировали посетителей выставки по вопросам специфики получения высшего гуманитарного образования, качества образовательных услуг, правилах поступления на "свою" специальность.

Участие в выставке носило не столько рекламный характер, сколько элемент заявления о специальности "Социально-культурный сервис и туризм" в рамках города. Далеко не все жители Рыбинска знают о том, что в РГАТА готовят специалистов по сервису. Заявляя о себе, мы не только предлагаем свои услуги, но и призываем к конструктивному сотрудничеству потенциальных работодателей, администрацию города, абитуриентов, а также всех заинтересованных лиц.

Анализируя организационные моменты в проведении выставки, можно сделать вывод: "Сервисный отряд" и кафедра ФиСКТ делают все максимальное возможное не только для информирования горожан о специальности "Социально-культурный сервис и туризм", но доносят до каждого основы и принципы, на которых строится специальность.

Виталий Кабин (СКС1-01)

## СЕРВИСНЫЙ ОТРЯД РАБОТАЕМ ВСЕГДА!

За три года существования специальности "Социально-культурный сервис и туризм" студенты-сервисники всесторонне проявляют себя, приобретая необходимые навыки для будущей профессиональной деятельности. Ребята получают и получают практические знания работая в гостиницах, туристических фирмах, санаториях, ресторанах, музеях, рекламных компаниях, отделах по связям с общественностью, в выставочных комплексах.

Сегодня мы подробнее расскажем о деятельности "Сервисного отряда" в сфере экскурсионной деятельности на одном примере... Недавно гостями академического хора РГАТА был академический хор из Санкт-Петербургского технологического университета. По просьбе организаторов "Весенней хоровой встречи" и лично директора студенческого клуба Екатерины Валерьевны Молодцовой "Сервисный отряд" внес свой вклад в достойную встречу гостей на рыбинской земле.

Вся деятельность "Сервисного отряда" строго регламентирована и четко структурирована. Поэтому каждая группа отряда при подготовке к какому-либо мероприятию большое внимание уделяет организационным моментам: разрабатываются планы, строятся схемы и при этом каждый студент отвечает за конкретный участок.

При работе с питерским хором "Сервисный отряд" был разделен на 2 части: гиды-экскурсоводы и функционеры. Гиды-экскурсоводы в свою очередь были разделены еще на 3 микрогруппы: одна организовывала и проводила пешую экскурсию по центру города, посещение Спасо-Преображенского собора и Казанской церкви. Вторая микрогруппа - обзорную экскурсию по Рыбинску, на шлюзы и ГЭС. Третья отвечала за экскурсию в 1-ом корпусе академии. Функционеры действовали по той же схеме, работая с двумя подгруппами наших гостей.

Если главной целью гидов-экскурсоводов являлось грамотное, творческое изложение информации о городе, его примечаниях, традициях, то целью функционеров являлась оперативная деятельность по организации всего процесса, а также решение возникающих проблем, их урегулирование. "Сервисный отряд" координировал все действия.

С академическим хором из Санкт-Петербурга работали студенты группы СКС-01. Гиды-экскурсоводы: (1гр.) - Олеся Тороп и Анна Свистунова, (2гр.) - Наталия Семерикова и Анна Авилчева, (3гр.) - Анна Авилчева. Функционеры: (1гр.) - преподаватель кафедры ФиСКТ Елена Олеговна Васильева, (2гр.) - Оксана Коновалова.

Виталий КАБИН

## В НАШИХ РЯДАХ ПРИБЫЛО

В Ярославле состоялась V отчетно-выборная конференция Ярославской областной молодежной общественной организации "Союз студентов", в состав которой входят 8 первичных студенческих организаций различных вузов Ярославля и "Союз студентов" РГАТА.

Областной Союз студентов существует с 1996 года, и первоначально создавался по инициативе творческих коллективов. На сегодняшний день организация заметно выросла и осуществляет работу по многим направлениям, в том числе патристическому, спортивному, интеллектуальному и другим. Реализует программы "Лидер",

"Студенческие отряды" (первичные волонтерские, педагогические), дисконтную систему "Будь собой". В 2003 году "Союз студентов" стал лауреатом Всероссийского конкурса молодежных студенческих организаций, занял I место среди лучших студенческих объединений России. В настоящее время областной "Союз студентов" проходит регистрацию в органах юстиции и скоро станет полноправной организацией со своим расчетным счетом и юридическим адресом. А пока его состав пополнился уже девятой по счету первичной организацией - МУБиНта.

По итогам конференции председателем областного "Союза студентов" на следующие два года остался Валерий Малафеев. Не изменился и состав контрольно-реви-

зионной комиссии (Т. В. Донецкая, Елена Писарева, Дмитрий Аминов). А вот координационный совет пополнился представителями МУБиНта и руководителями действующих программ, это Анна Сергеева (работа со старшеклассниками), Екатерина Кузнецова ("Лидер"), Татьяна Хватова (интеллектуальное направление), Марина Романова (дисконтная система "Будь собой"). Преподаватель ЯГПУ Алексей Николаевич Кузнецов пополнил список почетных членов организации.

Работу областного "Союза студентов" за отчетный период с 2002 по 2004 годы конференция признала удовлетворительной.

Денис Сорокин, «Союз студентов» РГАТА

## КАК "РАДИСТЫ" ОБЕСПЕЧИВАЛИ ПОРЯДОК

(или страничка из дневника, изъятая преподавателем у некоторых следивших за порядком в корпусах академии студентов факультета радиоэлектроники и информатики, не отличавшихся в этом деле особым прилежанием. Но зато ребята имеют явную склонность к графоманству, и за это им отдельное спасибо от редакции!)

### О бдительности

9.15. Две девушки стоят у зеркала уже минут 5. У них в руках какой-то сверток...

9.38. Прошли две тетеньки с чайниками в руках.

9.46. Они прошли обратно. В чайниках вода.

9.48. Прошел старик с непонятным пакетом, оставив белый след!

9.55. Незнакомый мужик неделю ходит по корпусу с венником.

### Об обязанностях

8.25. Толпа студентов негодует. Они стоят на лестнице в куртках и ругаются, пытаются сломить сопротивление дежурных.

10.07. Со второго этажа спускаются студенты в куртках. Кто их туда пропустил в таком виде?

### А кушать хочется всегда

11.03. Надоело сидеть! Желудки ноют!!!

11.05. Мы ушли есть!

12.30. Мы все еще едим. Ну, еще по тройному рису и дежурить!

12.40. Ну, еще по 5 пирожков и все!

12.50. Нас еле выгнали из столовой.

12.51. Столовая закрыта. Видимо, все кончилось... По домам!

ПОЛУЧИЛИ ВЫГОВОР ОТ АСЕКРИТОВОЙ С. В. ЗА ЧТО???

## СПОРТ

### ГРЕКО-РИМСКАЯ БОРЬБА. ПЕРВЕНСТВО ОБЛАСТИ

На прошедшем первенстве Ярославской области по греко-римской борьбе среди молодёжи в весовой категории до 55 кг не было равных студенту группы ЗУМ-02 Сергею Нариняну, досрочно победившему всех своих соперников.

В тяжёлом весе до 130 кг студент группы ДТ1-03 Роман Чистяков занял второе место, уступив в финальной встрече мастеру спорта из Ярославля. Подготовил спортсменов к соревнованиям тренер Ю. А. Иванов.

### ВОДНЫЙ ТУРИЗМ

24-25 апреля в районе реки Колокша проходило открытое первенство города Рыбинска по технике водного туризма, по итогам которого сборная РГАТА "Конон" заняла I место. Состав команды: С. Альмяев (ИВ-00), А. Говоров (Р01-02), С. Смирнов (ТФ-03), И. Затева (ДВС-00), М. Тишинов (ДВС-00), А. Смирнова (ДК-00), И. Комарова (ВКП-02), "ПОБЕДНАЯ" ЭСТАФЕТА 9 мая 2004 года состоялась 57-я легкоатлетическая эстафета на призы газеты "Рыбинские известия", посвящённая Дню Победы. Уверенную победу одержала женская сборная РГАТА в составе: А. Поликарпова (ИЭ1-01), Л. Малахова (ИЭ2-02), М. Шатульская (ВС2-02), А. Супрун (ИЭ1-01), О. Тихомирова (ЭО-00), Т. Виноградова (ДГ2-01), Л. Тарасова (СБ-02), О. Никоненко (МО-03), Я. Алексеева (СКС1-02), М. Сухарева (ЭУ1-00), Н. Иванова (ЭУ3-00). Мужская сборная РГАТА заняла II место, уступив команде профессионалов "Рыбинский речной порт". Состав сборной РГАТА: М. Смирнов (ВС1-01), О. Гусев (ЭО-1), П. Дроздов (ВС-03), С. Киселёв (ВС1-01), В. Правдин (ПА2-01), И. Лобов (ЭО-02), Д. Голованов (ДТ2-01), А. Гмызов (Р02-03), С. Хитров (ИЭ1-02), И. Воронцов (ВС-03), А. Бобков (ТБ-02). Подготовил студентов к соревнованиям тренер сборной РГАТА Э. А. Гаидуков.

Спортклуб

### Шахматы

Состоялось третье первенство РГАТА по шахматам. Согласно регламента турнира 16 участников на первом этапе были разделены на две группы, по восемь человек в каждой. На втором этапе по четыре лучших игрока из каждой подгруппы разыгрывали в стыковых встречах "основного" финала места с 1-е по 8-е. Аналогичным образом проходила борьба за 9-16 места в "утешительном" финале: сильный контингент участников не всем перворазрядникам позволил пробиться в основной финал. А конкуренцию, как никогда - острою, старожилам в этом году составили первокурсники. С самого начала лидерство в своих группах захватили С. Шохин (СКС2-03) и кандидат в мастера спорта М. Устинов (ДК2-01). Их партия в последнем туре финала и стала решающей. Честолюбивого первокурсника, играющего белыми фигурами, устраивала ничья, но все же оказался класс кандидата. В итоге чемпионом третий год подряд стал Михаил Устинов, а Сергей Шохин уступил победителю всего пол-очка.

Еще более напряженной оказалась борьба за третье место, на которое перед заключительным туром претендовали сразу четыре участника. В этой борьбе Юля Первухина (Р0-02), обыграла на последнем туре М. П. Морозова, завоевала "бронзу". За чертой призеров на этот раз оказался сотрудник кафедры ТАДиОМУК, кандидат в мастера спорта Борис Александрович Княев (4 место). Замкнул первую "пятерку" Юрий Кулиничин (ПА2-03).

Призеры награждены грамотами, денежными призами, сувенирами, а "пятерке" лучших по итогам первенства впервые решением городской шахматной федерации предоставлено право участия в первенстве города Рыбинска в 2005 году. Помощь в награждении победителей турнира оказал профком преподавателей и сотрудников академии.

А. Б. ЧЕРНЫШЕВ, главный судья соревнований

### Летний полиатлон

В Ярославле прошел чемпионат России по летнему полиатлону среди вузов, в котором приняли участие 18 команд - из Санкт-Петербурга, Костромы, республики Марий-Эл, Москвы, Рязани, Тамбова, Череповца, Уфы, Вологды, Ярославля, Рыбинска, Тутаева. Команду РГАТА представляли мастер спорта Игорь Афонин, кандидаты в мастера - Лидия Еремина, Ольга Тихомирова, Наталия Нестерова, Юлия Петаева, перворазрядники Михаил Тихомиров и Наталия Аванесова.

В общем зачете победу одержала команда студентов ГУВК (Санкт-Петербург). Команда РГАТА (Рыбинск) заняла почетное шестое место, проиграв из-за болезни в последний день соревнований нашего участника 20 очков команде МЭИ (Москва).

В личном зачете Игорь Афонин среди 80 соперников по сумме баллов занял шестое место, в плавании показал второй результат. Среди девушек на хорошем уровне выступили Ольга Тихомирова и Наталия Нестерова.

Второй год подряд команда РГАТА принимает участие в Чемпионате России по летнему полиатлону среди вузов, стабильно занимая верхние строчки итоговой таблицы. Так держать!

А. В. ЛЫКОВ, руководитель физвоспитания ТФ РГАТА

## КОНКУРС

Рыбинская государственная авиационная технологическая академия им. П. А. Соловьева объявляет о конкурсном отборе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:

### МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

- доцент (0,5 ставки по совместительству) - кандидат наук, доцент - 1;

### ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА

- доцент - кандидат наук - 1, старший преподаватель - кандидат наук или имеющий стаж научно-педагогической работы не менее 3-х лет - 1;

### АВИАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ

- старший преподаватель (0,8 ставки) - кандидат наук - 1;

### ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА И СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

- ассистент - высшее образование и обучающийся в заочной аспирантуре - 1.

\*\*\*

Рыбинская государственная авиационная технологическая академия им. П. А. Соловьева объявляет о конкурсном отборе в Тутаевский филиал РГАТА на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам:

### ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ И ДВС

- доцент (1,5 ставки по совместительству) - кандидат наук или высококвалифицированный специалист, имеющий стаж практической работы не менее 8 лет - 2,

старший преподаватель (1,25 ставки по совместительству) - кандидат наук или высококвалифицированный специалист, имеющий стаж практической работе не менее 5 лет - 2,

ассистент - высшее образование и стаж научно-педагогической работы не менее 1 года - 2,

преподаватель (СПО, две ставки по совместительству) - высшее образование и педагогический стаж не менее 1 года - 4,

преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - высшая квалификационная категория и педагогический стаж не менее 10 лет - 1,

преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - педагогический стаж не менее 1 года - 1,

преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - педагогический стаж не менее 1 года - 1,

преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - высшее образование, 1 квалификационная категория и педагогический стаж не менее 2 лет - 1,

преподаватель (СПО) - педагогический стаж не менее 1 года - 1;

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

- преподаватель (СПО) - педагогический стаж не менее 1 года - 1,

преподаватель (СПО, 1,75 ставки) - педагогический стаж не менее 5 лет - 2,

преподаватель (СПО, 0,75 ставки по совместительству) - высшее образование, высшая квалификационная категория и педагогический стаж не менее 10 лет - 1,

преподаватель (СПО, ставка по совместительству) - педагогический стаж не менее 5 лет - 2;

ЭКОНОМИКА И МАТЕМАТИКА

- старший преподаватель (0,2 ставки по совместительству) - кандидат наук или высококвалифицированный специалист, имеющий стаж практической работы не менее 5 лет - 1,

преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - высшее образование и педагогический стаж не менее 2 лет - 2;

ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА

- преподаватель (СПО, 0,5 ставки по совместительству) - высшее образование и 1 квалификационная категория и педагогический стаж не менее 2 лет - 1,

преподаватель (СПО, ставка по совместительству) - высшее образование и педагогический стаж не менее 1 года - 2.

Срок подачи заявлений - 1 месяц со дня опубликования.

Документы, согласно Положению о порядке замещения должностей преподавательского состава, направлять по адресу: 152934, г. Рыбинск, Ярославская обл., ул. Пушкина, 53. Отдел кадров.

Справки по телефону: 52-06-67

ОАО «Рыбинский Дом печати», 152901, г. Рыбинск Ярославской области, ул. Чкалова, 8. Офсетная печать

Заказ 1178 Тираж 500 Объем 1 п. л.

152934, г. Рыбинск Ярославской обл., ул. Пушкина, 53, главный корпус, ком. 211. Тел. 52-48-37 (парал. с деканатом ФРЭИ). Мест. 2-76. Газета распространяется бесплатно.

Редактор Н. М. КОНЧАЕВА