

С Днем защитника Отечества!



Дорогие политехники!

23 февраля мы отмечаем День защитника Отечества. В нашей памяти он всегда будет связан с подвигами старших поколений, внесших неоценимый вклад в дело защиты Родины.

Поэтому особые слова благодарности - ветеранам войны, выстоявшим и победившим в суровые для нашего Отечества годы! Глубокая признательность тем, кто стоял на страже мира в послевоенные годы, кто с оружием в руках отстаивал государственные интересы в горячих точках. Наши искренние поздравления - кадровым военным и тем, кто сегодня несет срочную службу в Вооруженных силах России.

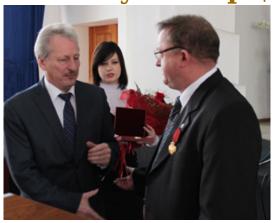
Пусть этот праздник отважных и мужественных людей всегда будет мирным и радостным! Добра и счастья вам и вашим семьям!

Ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН, И.А. НОВАКОВ.



Высокая награда

За заслуги перед Отечеством



Накануне Дня российской науки ректору ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Ивану Александровичу Новакову вручен Орден «За заслуги перед Отечеством» IV степени.

Как сказано в Указе Президента Российской Федерации, этой награды ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Иван Александрович Новаков удостоен «За заслуги в области образования, науки и большой вклад в подготовку квалифицированных специалистов».

Вручение награды состоялось на расширенном заседании ученого совета университета. По поручению главы администрации Волгоградской области А.Г. Бровко орден И.А. Новакову вручил первый заместитель главы обладминистрации Г.А. Чуриков. В этот торжественный момент зал встал и аплодисментами приветствовал ректора университета.

В ответном слове Иван Александрович подчеркнул, что эта награда не только его, но и всего коллектива, и выразил признательность своим коллегам.



Есть на кого равняться

Три президентских гранта - в ВолгГТУ!



В День российской науки, 8 февраля, стали известны победители конкурса 2011 года на право получения грантов Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых.

В этот же день в зале заседаний ученого совета состоялась встреча ректора ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Ивана Александровича Новакова с молодыми учеными университета – победителями конкурсов 2011 года на право получения гранта Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук. Представляем победителей: Юлия Александровна Орлова, доц. кафедры САПРиПК (науч. рук. – зав. кафедрой САПРиПК, проф. Валерий Анатольевич Камаев); Андрей Владимирович Казуров, доц. кафедры МиКМ (науч.рук. – проф. кафедры МиКМ Нина Александровна Адаменко); Максим Борисович Навроцкий, докторант (науч. рук. – зав. кафедрой ФАХП, чл.-корр. РАН, проф. Иван Александрович Новаков и проф. этой же кафедры Борис Семенович Орлинсон).

На встрече также присутствовали первый проректор – проректор по HP проф. Владимир Ильич Лысак и научные руководители молодых ученых.

После беседы ректор вуза поздравил молодых ученых с блестящей победой и пожелал им дальнейших творческих поисков и новых ярких научных открытий.

По Южному федеральному округу права получения президентских грантов удостоены 18 молодых ученых: в Южном федеральном университете – 6, в Кубанском государственном университете – 4, в Волгоградском государственном техническом университете – 3, в Институте социально-экономических и гуманитарных исследований Южного научного центра РАН – 2 и по 1 грантообладателю – в Донском и Астраханском государственных технических университетах, в Астраханской государственной медицинской академии.



Поздравляем!

Указом Президента Российской Федерации за заслуги в научно-педагогической деятельности и большой вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» профессору кафедры «Металлорежущие станки и инструменты» Николаю Яковлевичу Смольникову.

Поздравляем Николая Яковлевича с высокой наградой, желаем здоровья и дальнейших научных успехов!

В преддверии Дня российской науки были вручены награды различных уровней сотрудникам, аспирантам, студентам:

- почетная грамота администрации Волгоградской области д.т.н., профессору Горобцову A.C.;
- благодарственное письмо администрации Волгоградской области д.т.н., профессору Мухе Ю.П.;
- почетные грамоты Волгоградской областной Думы: д.х.н., профессору Попову Ю.В. и к.т.н., доценту Водопьянову В.И.;
- грамота за лучшую научную студенческую работу по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах Российской Федерации по разделу «Машиностроение, станкостроение и безотходная технология» аспиранту Макарову А.М.;
- почетные грамоты ВолгГТУ за достижения в подготовке кадров высшей квалификации: профессору Попковой Е.Г. (каф. МЭиЭТ), профессору Фоменкову С.А. (каф. САПР);
- почетные грамоты университета за активную изобретательскую деятельность в 2010 году:
- химико-технологическому факультету (декан профессор Навроцкий В.А.);
- кафедре ПАХП (зав. кафедрой профессор Голованчиков А.Б.);
- доценту Суркаеву А.Л. (каф. ВПФ);
- доценту Лукасику В.А. (каф. ХТПЭ);
- профессору Шилину А.Н. (каф. ЭТ);
- почетные грамоты университета за активность в публикации результатов выполненных научных исследований в 2010 году:
- химико-технологическому факультету (декан профессор Навроцкий В.А.);
- кафедре ТОНС (зав. кафедрой профессор Попов Ю.В.);
- профессору Каблову В.Ф. (директор ВПИ);
- доценту Гуревичу Л.М. (каф. МВ);
- аспирантке Зубревой Ю.С.;

21 февраля 2011 г. — № 1303(7)



http://gazeta.vstu.ru

- почетные грамоты университета за достижения в выполнении прикладных научных исследований по заказам предприятий и организаций в 2010 году:
- факультету технологии конструкционных материалов (декан профессор Зюбан Н.А.);
- кафедрам СП (зам. зав. каф. профессор Кузьмин С.В.), ВМ (зав. каф. профессор Горобцов А.С.);
- почетная грамота университета за активную работу по развитию студенческого самоуправления и воспитательную работу со студентами аспиранту Гаманюку С.Б.
- сертификаты лауреатам конкурса грантов для молодых ученых ВолгГТУ (руководителю коллектива): аспиранту каф. АПП Макарову А.М. (научный руководитель профессор Сердобинцев Ю.П., зав. каф. АПП); студенту гр. ХТ-441 Габитову Р.И., аспиранту каф. ТВВМ Чертковой М.В. (научный руководитель Дербишер Е.В., ведущий инженер ЦКП); старшему преподавателю каф. МиТЛП Закутаеву В.А., студенту гр. ЛП-6.1н Подкопаеву С.В. (научный руководитель профессор Кидалов Н.А., зав. каф. МиТЛП); аспиранту каф. ЭВМиС Еременко А.В., аспиранту каф. ТеМ Гаврилову А.Е., студенту гр. ЭВМ-5п1 Быкову С.А., студенту гр. ЭВМ-5п2 Вострикову Д.А., студенту гр. АУ-221 Федченкову П.В. (научный руководитель Скакунов В.Н., доцент каф. ЭВМиС); менеджеру ЦЭИ Новаковой Е.И., учебному мастеру ЦЭИ Празян Е.М, лаборанту ЦЭИ Зылевой А.М. (научный руководитель профессор Шаховская Л.С., зав. каф. МЭиЭТ).



Анонс

Школа-вуз:

проблемы и перспективы развития



11 февраля на базе Красноармейского механико-металлургического факультета (ММФ) ВолгГТУ прошла научно-практическая конференция «Школа-вуз: проблемы и перспективы развития».

И хотя конференция была заявлена как районная, в ее работе приняли участие педагоги школ города и Светлого Яра, представители районных и волгоградской администраций, гордумы, родители старшеклассников.

Не случайно на конференции были подняты вопросы о связях вуза и школы: именно на ММФ работает Центр довузовского образования (ЦДО) как структура факультета довузовской подготовки ВолгГТУ.

Подробности - в ближайшем номере.



Визитная карточка

Первые ласточки ВолгГТУ

При политехе создано два малых предприятия, на подходе еще столько же

http://gazeta.vstu.ru



В мае прошлого года в ВолгГТУ было создано управление коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности. Возглавил его Игорь Алексеевич Мосолов, который рассказал о задачах нового подразделения и планах на будущее:

- В августе 2009 года вступил в силу Федеральный закон №217 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам создания бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйственных обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности». Этот закон позволяет вузам принимать долевое участие в формировании уставного капитала и деятельности малых и средних предприятий путем предоставления им права использования своей интеллектуальной собственности (изобретений, полезных моделей, программ для ЭВМ, баз данных, ноу-хау и пр.). Введение в гражданский оборот интеллектуальной собственности университета через создаваемые для этого хозяйственные общества и является основной задачей нового управления.

Развитие и поддержка малого и среднего предпринимательства в сфере прикладного научного бизнеса жизненно важны для перехода России к инновационной экономике, поэтому созданию хозяйственных обществ при вузах федеральным руководством уделяется особое внимание. При вузах России уже созданы и действуют 746 внедренческих предприятий.

К сожалению, среди деятелей науки нелегко найти людей с коммерческой жилкой, поэтому сейчас работает ряд программ по развитию молодежного инновационного предпринимательства. Председатель правления Ассоциации «Развитие» Виктор Ермаков запустил в Волгограде проект по обучению студентов, аспирантов и молодых ученых современному ведению бизнеса. В нем принимают активное участие и наши политехники: подрастает поколение тружеников науки, нацеленных на коммерческий успех своих изысканий.

В январе по инициативе и при непосредственном участии ученых кафедры САПРиПК зарегистрировано ООО «Научно-образовательный центр «Эксперт», которое стало для университета первой ласточкой.

Предприятие занимается научно-исследовательской деятельностью в сфере IT-технологий, созданием баз данных и информационных ресурсов, разработкой и реализацией

21 февраля 2011 г. — № 1303(7) http://gazeta.vstu.ru



программного обеспечения, а также консультированием в этой области. Вкладом университета в уставный капитал общества стало предоставление права использования программы для ЭВМ (на условиях неисключительной лицензии). В феврале зарегистрировано ООО «Транспортная автоматика», соучредителями которого выступили ученые ВПИ. Его цель - внедрение инновационных опытно-конструкторских разработок в производство автобусов на заводе «Волжанин» на основе принадлежащего вузу ноу-хау. Подготовлены пакеты документов для регистрации еще двух обществ с участием университета - «Параллактика» (кафедра ЭВМиС) и «Агентство рекламных инноваций» (кафедра МЭиЭТ), которые займут свои ниши в сферах создания программных продуктов и рекламного бизнеса.

Мы надеемся, что малые внедренческие предприятия добьются со временем коммерческого успеха. Залогом этого является поддержка наших начинаний руководством университета и управлением развития предпринимательства администрации Волгоградской области.

Хотел бы подчеркнуть преимущества коммерческой деятельности в формате малого предприятия, созданного по 217-ФЗ. Областная администрация готова возместить начинающим инновационным компаниям полмиллиона рублей из их затрат. Фонд Бортника может выделить созданным при вузах предприятиям-победителям конкурса по программе «Старт» миллион рублей. Малым предприятиям с долевым участием вузов с начала года разрешено отчислять пониженные тарифы страховых взносов во внебюджетные фонды (14% вместо 34%). Кроме того, только для таких предприятий сняты ограничения на использование упрощенной системы налогообложения. Согласитесь, что эти льготы дают ученым, занимающимся прикладным научным бизнесом, ощутимые конкурентные преимущества.

Желаю ученым нашего университета, их ученикам и последователям новых научных достижений и их успешной коммерческой реализации.



Заметки с заседаний

Ко Дню российской науки



На расширенном заседании ученого совета университета, прошедшем накануне Дня российской науки, традиционно присутствовали представители власти: первый заместитель главы администрации Волгоградской области Г.А. Чуриков, заместитель председателя комитета по экономической, инновационной политике, науке, промышленности и транспорту Волгоградской областной думы к.э.н. В.А. Кабанов. С приветствием к ученым техуниверситета обратился первый вице-губернатор региона Геннадий Александрович Чуриков. Выпускник политеха, депутат облдумы Владимир Александрович Кабанов также поздравил политехников с профессиональным праздником.

Об итогах работы коллектива университета в 2010 г. и основных направлениях деятельности в 2011 году рассказал Иван Александрович Новаков, затронув основные показатели развития вуза. Он, в частности, привел данные публикационной активности по базам РИНЦ, Scopus и сравнил с показателями других вузов, остановился на объеме и структуре выполненных НИР, реализации печатной продукции вуза, динамике приема на 1 курс и многом другом.

И в тот же день состоялось закрытие 48-й внутривузовской конференции. Как отметил первый проректор – проректор по научной работе Владимир Ильич Лысак, из года в год конференция привлекает все большее количество участников и не только из нашего университета. После официальной части состоялось торжественное вручение наград различных уровней сотрудникам, аспирантам и студентам. Завершилось заседание праздничным концертом.



Заметки с заседаний

О хозрасчетной деятельности и...



9 февраля состоялось очередное заседание ректората. Прежде чем приступить к рассмотрению основных вопросов повестки дня, ректор университета, чл.-корр. РАН И.А. Новаков, недавно вернувшийся из московской командировки, рассказал об обсуждении проекта федерального закона об образовании. Поступило более десятка тысяч предложений, отметил он, которые сейчас рассматривает созданная при Президенте РФ комиссия, куда вошли юристы, специалисты, ректоры.

Иван Александрович также обратил внимание на предоставленную вузам возможность свободно зарабатывать деньги. «Необходимо развивать хозрасчетную деятельность в вузе», - подытожил И.А. Новаков и привел в качестве положительного примера деятельность в этом направлении ВНТК - филиала ВолгГТУ.

О плане подготовки университета к процедуре повторного лицензирования и государственной аккредитации в 2012 году проинформировал членов ректората проректор по учебной работе И.Л.Гоник. А проректор по учебной работе М.М. Матлин выступил с сообщением о переводе студентов с контракта на бюджет.



Заметки с заседаний

На совете деканов



14 февраля прошел очередной совет деканов факультетов университета. Присутствующий на совещании ректор университета, чл.-корр. РАН Иван Александрович Новаков напомнил деканам о том, что 1 марта состоится встреча со старостами академических групп, а также затронул вопрос о ходе пересдач студентами академических задолженностей.

Проректор по учебной работе Игорь Леонидович Гоник поделился впечатлениями о совещании в Минобрнауки, в котором он принял участие. На совещании были рассмотрены вопросы: о переходе на новые ФГОС, о контрольных цифрах приема на первый курс в этом году и другие.

Затем совет деканов перешел к рассмотрению основных вопросов по повестке дня. О ходе пересдач задолженностей проинформировал начальник учебного отдела Евгений Вячеславович Стегачев, отметивший, что основная часть задолжников - студенты 1-3 курсов, которые до 5 марта могут исправить сложившуюся ситуацию. С проектом плана издания внутривузовской литературы на 2011 год деканов ознакомила начальник УМО Евгения Романовна Андросюк. На совете деканов также были рассмотрены и другие вопросы.



<u>Реликвия</u>

Память о Великой Победе



В «Политехнике» №4, посвященном 68-й годовщине Великой Победы под Сталинградом, мы опубликовали отрывки из уникальной книги Б.Б. Панченко «Истребительный батальон». Она была издана в 1943 году в Сталинграде, а ее автор капитан Борис Борисович Панченко - наш политехник, возглавлявший в то время кафедру военной подготовки Сталинградского механического института. Сегодня мы расскажем о самой книге.

О формировании и участии истребительных батальонов в боевых действиях и охране советского тыла в годы Великой Отечественной войны рассказывалось мало. Книга Бориса Борисовича Панченко была одним из первых военных изданий на эту тему. В ней отражен героизм рабочих-бойцов истребительного батальона тракторного завода, сражавшихся с врагом на улицах города.

В результате реализации проекта «Книги, изданные в годы Великой Отечественной войны» в Волгоградской областной универсальной научной библиотеке им. М. Горького оцифровано 12 краеведческих изданий, изданных в годы войны. В их числе - и книга Панченко Б.Б. «Истребительный батальон».

Учитывая краеведческую ценность и уникальность исторического прошлого нашего региона, электронные образы (электронные страницы) этих изданий вошли в проект ФГБУ «Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина» «Память о Великой Победе».

Печатная версия книги находится в отделе редких и ценных изданий Волгоградской областной универсальной научной библиотеки им. М. Горького. А познакомились мы с ней благодаря стараниям заведующей музеем истории ВолгГТУ Светланы Петровны Мишты. Выражаем также глубокую признательность сотрудникам областной научной библиотеки им. М.Горького за предоставленные материалы.

На фото: 1-й ряд: Авдеенко А., Кузнецов Вл[адимир] Вас[ильевич]; 2-й ряд: Павлов И.А., Макаров П.А. – командир отделения, Родин – связной, Юнкин; 3-й ряд: Крылатов А., Гончаров И. А. – командир взвода, [не установлен], Блюмкин Константин Данилович – командир 2-й роты, Москалев Иосиф Александрович – командир взвода, Ветров И.; 4-й ряд: Кожевников, Левин И., Маркин, Рязанцев А.И. – помощник командира взвода, Объедков К. – командир взвода, Кравцов, Левушкин М.И., Абрамов И.И.; 5-й ряд: Лебедев, Макушкин (в дни Сталинградской битвы был партизаном), Урядов, Копшев И.Ф. [Сталинград. 1946-1948 гг.]



Знай наших!

Алина покорила Ессентуки



11 февраля в г. Ессентуки прошел фестиваль-конкурс эстрадной песни «Голос России», в котором приняла участие студентка нашего университета Алина Шипицына (гр. МСС-226, МСФ). В номинации «За исполнительское мастерство и сценическую культуру» Алина была удостоена диплома I степени!

Мы попросили А. Шипицыну рассказать о конкурсе и поделиться своими впечатлениями:

- На конкурс съехались ребята разных возрастов и из разных уголков нашей страны. Мероприятие это было очень серьезное: компетентное жюри внимательно слушало участников и строго оценивало талант каждого. Иногда казалось, что воздух просто наполнен духом соперничества. Выходя на сцену, я забывала обо всем, только чувствовала, что меня слушают и слышат. Конечно, было волнительно ожидать решения судей, но во время объявления результатов и награждения ни у кого не возникло чувство разочарования. Кроме того, волгоградской делегации хватило времени не только принять участие в самом конкурсе, но и побывать в Пятигорске, и из поездки мы возвращались не только с дипломами различных степеней, но и с морем положительных эмоций.



<u>Олимпиада</u>

Готовимся в вуз



В ВолгГТУ на базе факультета довузовской подготовки завершился региональный (заключительный) тур Всероссийской олимпиады школьников по предметам естественно-математического цикла.

Старшеклассники пробовали свои силы в физике, химии, информатике и ИКТ, экономике. Всего же в этом году в заключительном туре олимпиады приняли участие 269 человек. Как отметил декан факультета довузовской подготовки С.М. Москвичев, из года в год хорошие результаты показывают ребята из школ № 78 (Волгоград), № 30 (Волжский), №27 (Волгоград). С неплохим багажом знаний приезжают школьники из районных центров области – Жирновска и Урюпинска. Что касается результатов в целом, то их уровень примерно такой же, как и в прошлом году. Теперь победителей регионального тура ждет всероссийский финал.