23 февраля - День защитника Отечества

Дорогие политехники!

23 февраля мы будем отмечать День защитника Отечества. Это праздник не только профессиональный, но и поистине всенародный. В этот знаменательный день все мы с благодарностью вспоминаем героические подвиги воинов, склоняем головы перед светлым образом тех, кто отдал свою жизнь за Отчизну.
Прежде всего, я обращаюсь к вам, ветераны Великой Отечественной войны, выстоявшие и победившие в кровопролитной борьбе с немецко-фашистскими захватчиками. Ваш великий подвиг навсегда останется в наших сердцах.
Отдельно хочу поздравить кадровых военных и тех, кто сегодня несет срочную службу в Вооруженных Силах, и пожелать молодым офицерам и воинам с честью продолжать славные традиции отцов и дедов, быть так же преданными Родине и верными воинскому долгу!
Желаю всем здоровья, мира, успехов в труде и службе на благо Отечества!

Ректор ВолгГТУ,
академик РАН И.А. Новаков.

Из первых уст

Встреча премьер-министра В.В. Путина с ректорами

14 февраля Председатель Правительства РФ В.В. Путин встретился с ректорами российских вузов. Во встрече также принимал участие Министр образования и науки РФ А.А. Фурсенко.

Волгоградских руководителей высших учебных заведений представлял председатель совета ректоров вузов Волгоградской области, ректор ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков.

Премьер-министр Владимир Владимирович Путин выступил перед ректорами с программной речью, выдержки из которой мы публикуем.

«…Я еще раз хочу подчеркнуть то, о чем мы с вами говорили неоднократно: к 2020 году мы должны создать в нашей стране целую сеть университетов мирового класса. И сейчас активно работаем над этим.

Хотел бы обратить ваше внимание на то, что за последние пять лет мы увеличили расходы федерального бюджета на высшую школу в 2 раза! А на гражданскую науку – более чем в 3 раза!

Как вы знаете, с 1 сентября прошлого года на 9% был проиндексирован стипендиальный фонд.

Нам необходимо в этом отношении сделать следующий шаг. Мы должны существенно увеличить стипендии для начинающих студентов.

Во-вторых, мы должны создать условия, когда люди из небогатых семей, но талантливые могли бы себя реализовать себе на пользу и стране на пользу.

Мы все понимаем, высшая школа – это прежде всего профессорско-преподавательские кадры, на них и держится вся система образования. В 56 субъектах РФ они получают зарплату ниже, чем средняя по экономике. Эта ситуация должна быть исправлена».

Полный текст – на сайте главы Правительства РФ.

Традиция

Узнать историю вуза

В Волгоградском государственном техническом университете есть традиция: каждый год организованно приводить студентов-первокурсников в музей истории и науки ВолгГТУ.

Это делается как с ознакомительной целью – ребята лучше узнают вуз, в который пришли учиться, так и с воспитательной – ознакомившись с историей вуза, его достижениями, первокурсники станут продолжателями традиций политеха.

Сезон экскурсий открыли студенты первого курса факультета автомобильного транспорта. Пришедшим на экскурсию студентам групп АТ-113 и АТ-114 заведующая музеем С.П. Мишта рассказала об истории техуниверситета, тесно связанной с судьбой нашей страны, преподавателях, работавших в политехе, и научных свершениях наших ученых. Светлана Петровна также показала ребятам экспонаты времен Великой Отечественной войны, участниками которой были преподаватели и студенты вуза, ушедшие на фронт или работавшие на оборону Сталинграда. Первокурсники слушали и смотрели, затаив дыхание. В зале науки ребята с большим интересом знакомились с достижениями ученых тех-университета.

А накануне...

Заседание Совета РСР

Встрече премьер-министра В.В. Путина с делегацией Российского Союза ректоров предшествовало заседание Совета РСР, состоявшееся 9 февраля.
В его работе приняли участие: Министр образования и науки РФ А.А. Фурсенко, директор Департамента науки, высоких технологий и образования Аппарата Правительства РФ А.В. Хлунов, председатель Комитета Государственной Думы по образованию А.Н. Дегтярев, Генеральный секретарь РСР О.В. Каширина, члены Совета РСР.

Как сообщается на сайте Российского Союза ректоров, участники заседания обсуждали вопросы реализации высшими учебными заведениями государственных задач научной и инновационной политики на принципах преемственности социально-экономического курса развития России.

Открывая заседание, президент РСР, ректор МГУ, академик В.А. Садовничий заявил, что развитие вузовской науки должно стать новым важнейшим общероссийским проектом.

Директор Департамента науки, высоких технологий и образования Аппарата Правительства РФ А.В. Хлунов проинформировал о том, что в ближайшее время Правительством будет разработана единая программа фундаментальных исследований в России. Ее отличительной чертой, отметил он, станет систематизация общероссийских академических процессов, устранение барьеров между академической, вузовской и отраслевой наукой.

Среди выступавших на заседании был и председатель совета ректоров вузов Волгоградской области, ректор ВолгГТУ, академик И.А. Новаков. Он обратил внимание на необходимость повышения патентной активности вузов, назвав ее важным индикатором результативности вузов в области науки и инноваций. По мнению ректора, патентные показатели и публикационная активность должны стать критериями оценки качества вузовских профессоров и преподавателей, а также направлением межвузовского соревнования. При этом он призвал бизнес повышать интерес к вузовским патентам, создавать «спрос на изобретения», обращая его к университетам, – говорится на сайте РСР.

Знай наших!

Волгоградские вузы в мировом рейтинге университетов Webometrics

В мировой рейтинг университетов Webometrics входят около 20 тысяч вузов всего мира, и традиционно в нем лидируют университеты США.
Среди 657 российских вузов в первую сотню вошли сразу три волгоградских вуза — ВолгГТУ, ВолГУ и ВГСПУ.

Волгоградский государственный технический университет занимает в мировом рейтинге 2318-е место. Это 52-й результат из показанных отечественными вузами.
Волгоградский государственный университет находится в общем рейтинге на 2632-й строке и на 69-м месте среди российских вузов, вошедших в рейтинг университетов Webometrics.

Волгоградский государственный социально-педагогический университет занимает в рейтинге 3040-е место. Это 85-й результат из показанных отечественными вузами.

Рейтинг университетов Webometrics считается одним из самых авторитетных в мире. Он составляется исследовательской группой Cybermetrics Lab, являющейся частью крупнейшей исследовательской группы CSIC при испанском Министерстве образования. Webometrics анализирует не образовательную деятельность университетов в целом, а представление вуза в интернете. С 2004 года дважды в год производится ранжирование присутствия в сети вузов всего мира. В данный момент анализируется около 20 400 вузов, включенных во Всемирную базу высшего образования (WHED).

В основе рейтинга лежат несколько критериев, согласно которым оценивается успешность вуза в зависимости от его позиций в сети Интернет: цитируемость (число уникальных ссылок на сайт с других ресурсов), размер (общее число страниц на сайте), количество и релевантность «файлов с данными» (файлов публикаций результатов исследований и научных работ).

Абитуриент-2012

Они выбирают политех

В воскресенье, 12 февраля, в ВолгГТУ прошел День открытых дверей

Несмотря на крепкий мороз, абитуриентов, желающих поступить в волгоградский техуниверситет, или, как его еще называют, знаменитый политех, собралось очень много. Знакомство с вузом началось еще до торжественного открытия мероприятия – по традиции в холе второго этажа каждый факультет представил о себе информацию – в виде печатной продукции, наглядной агитации и даже «зазывал» из числа студентов, рассказывавших о своем факультете, его традициях, специальностях, по которым здесь готовят.

И вот о начале встречи известил гимн политеха. В самом большом – актовом зале университета, рассчитанном на 550 мест, негде было яблоку упасть. Многие абитуриенты пришли вместе со своими родителями.

После просмотра фильма о Волгоградском государственном техническом университете выступил ректор ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков. Иван Александрович рассказал о вузе, его динамичном развитии, отметив, что только за последний год университет стал победителем нескольких престижных конкурсов. В том числе конкурса по стратегическому развитию вузов, который проводило Минобрнауки РФ – волгоградский техуниверситет в числе 55 российских вузов выиграл грант «весом» около 300 млн рублей, кроме того, он также стал «Лучшей организацией 2011 года» в регионе, кстати, и в 2010-м году – тоже. Особо ректор отметил вклад в вузовскую науку студентов политеха. Так, из 229 магистров, которых выпустил в прошлом году техуниверситет, на каждого приходилось в среднем по 4–5 публикаций, и каждый 2-й магистр получил патент. Как председатель совета ректоров вузов Волгоградской области И.А. Новаков изложил ситуацию с высшим образованием в регионе, представив динамику изменения количества выпускников в области, уровень сдачи ЕГЭ в прошлом году. И в завершение дал совет абитуриентам поступать в тот вуз, в котором больше профессоров. Это говорит как о престижности высшего учебного заведения, так и о более высоком уровне знаний, полученных здесь.

Перед абитуриентами выступил и ответственный секретарь приемной комиссии Ю.В. Иванов, который в основном проинформировал их о сроках и условиях подачи документов, зачисления в вуз и ответил на вопросы.

А присутствовавшие на встрече студенты политеха продемонстрировали свои таланты в пении, танцах, стэмовском искусстве.

Затем состоялись встречи на факультетах, где абитуриенты получили подробную информацию о каждом факультете, направлениях подготовки, а также о возможностях трудоустройства по окончании обучения.

Светлана Васильева.

Фото Ильи Скворцова.

Наш юбиляр

Вся жизнь – служение политеху

Заслуженный деятель науки и техники РФ, действительный член Академии инженерных наук, доктор технических наук… Все эти «регалии» принадлежат одному человеку – Евгению Александровичу Григорьеву. Известный ученый и ветеран Великой Отечественной войны 22 февраля отмечает 90-летний юбилей!

Большую часть своей жизни, почти 73 года, Евгений Александрович отдал политеху. Осенью 1939 года, сразу после окончания школы с отличием, он поступил в Сталинградский механический институт. Но беззаботные студенческие годы прервала начавшаяся война. Евгений Александрович вместе с преподавателями и студентами вуза участвовал в возведении оборонительных сооружений на подступах к городу в районе села Горная Пролейка, а в начале декабря 1941 года вместе с товарищами по институту ушел добровольцем на фронт. Многие из ребят не вернулись, погибли в ожесточенных сражениях. Е.А. Григорьев чудом остался жив – в одном из боев он был тяжело ранен, поднимая в атаку бойцов. А дальше были госпиталь и возвращение в Сталинград за студенческую парту. Здесь и нашла его заслуженная награда – медаль «За отвагу». Затем вместе с институтом Евгений Александрович отправился в эвакуацию в Челябинск, а по возвращении восстанавливал родной город. В 1946 году он с отличием окончил СМИ, получив квалификацию инженера-механика, и был оставлен на кафедре «Двигатели внутреннего сгорания» – так началась трудовая биография Евгения Александровича в политехе.

В 1953 г. Е.А. Григорьев по окончании аспирантуры защитил кандидатскую диссертацию, а в 60-м был избран заведующим кафедрой «Тракторостроение и ДВС». После ее разделения в 1984 г. Григорьев возглавил кафедру «Автотракторные двигатели». К этому времени он уже защитил докторскую диссертацию.

На базе исследований, выполненных Е.А. Григорьевым, на кафедре сформировалось научное направление по исследованию колебаний, вибраций и шумов двигателей и тракторов. Длительное время под его руководством выполнялись научно-исследовательские работы для тракторных и моторных заводов – ВГТЗ, ВТЗ, ЛТЗ, ВгМЗ. Результаты исследований по уменьшению вибраций и шума гусеничного трактора ДТ-75 и колесного Т-40 использовались волгоградским и липецким тракторными заводами. На Волгоградском моторном заводе внедрены результаты исследований, выполненных под руководством Е.А. Григорьева и направленных на повышение надежности и эффективности тракторного дизеля 8ЧВН 15/16.

Руководимая Е.А. Григорьевым кафедра «Автотракторные двигатели» являлась головной по научному направлению «Кинематика и динамика двигателей» в системе общего и

профессионального образования России. По данному направлению им создана авторитетная научная школа. В последние годы под руководством Е.А. Григорьева выполнены исследования в области крутильных колебаний коленчатого вала.

Свою научную деятельность Евгений Александрович всегда успешно сочетал с преподавательской и методической работой. Он известен как высококвалифицированный лектор, автор ряда методических руководств и учебных пособий по лекционным курсам, лабораторным практикумам, курсовому и дипломному проектированию. Под его руководством подготовлено более 4 тысяч инженеров.

И, конечно, заслуги Евгения Александровича не остались незамеченными. В списке его наград – медали «За отвагу» и «За оборону Сталинграда», ордена «Знак почета», Ленина, Дружбы народов и многие другие.

Ректорат, профком сотрудников, весь коллектив ВолгГТУ поздравляют Евгения Александровича Григорьева с юбилеем!

В помощь молодому избирателю

4 марта выборы Президента Российской Федерации

Согласно Конституции РФ, а также ФЗ «Об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан российской Федерации», гражданин России, достигший на день голосования 18 лет, имеет право участвовать в избирательной компании по выборам Президента страны.

Студенты, обучающиеся по очной форме обучения и проживающие в общежитии учебного заведения, включаются в список избирателей избирательного участка по месту нахождения общежития на основании информации, предоставляемой руководителем данного учебного учреждения.

Ознакомиться полностью с правами избирателя можно в помещении для голосования каждой участковой избирательной комиссии.

Основное же право избирателя - это право принять участие в голосовании на выборах при условии обеспечения тайны осуществляемого им волеизъявления.

Семинар

«Противодействие оранжевым революциям»

В минувшую пятницу в техуниверситете состоялся необычный семинар для студентов первого курса (гр. РХТ-148) «Противодействие оранжевым революциям», который провел Евгений Петрович Пономарев, главный специалист по формированию здорового образа жизни ГКУ ВО «Региональный центр сферы молодежной политики». Главная цель семинара – формирование у молодежи активной гражданской позиции.

Евгений Петрович сделал экскурс в историю – от так называемого «плана Даллеса» до развала СССР. После этого перешел к рассмотрению социально-политической обстановки в современной России, начав с памятных 90-х, когда, по его словам, России грозил раскол, и она могла стать сырьевым придатком Запада.

И лишь в начале XXI века этот процесс был остановлен. Только в 2004 году, отметил выступавший, удалось отменить закон, по которому ресурсы уходили за границу без налогов и пошлин, после чего бюджет страны вырос в три раза, в разы сократился внешний долг. Россия снова стала страной, с которой считаются и которую уважают.

Сейчас, когда Российская Федерация приобрела начальную стабильность, подчеркнул Е.П. Пономарев, народу нужно объединиться и определить путь дальнейшего развития. Это особенно важно накануне предстоящих выборов. Но, к сожалению, есть попытки разделить общество по политическим взглядам, подтолкнуть людей к конфликту. А так как большинство граждан начинают интересоваться политическими процессами обычно лишь в преддверии выборов, то легко попадают под влияние пустых, ни чем не подкрепленных обещаний. И под давлением еще не решенных проблем выходят на улицы. К чему это приводит, мы знаем по событиям, происходившим в целом ряде стран: Грузии, Украине, Киргизии, Сирии, Египте…

В завершение семинара ведущий обратился к молодежи со словами: «Прежде чем откликнуться на какой-либо призыв, надо задать себе вопросы: кто именно призывает? Что этот человек или группа сделали для страны? Почему они не решали эти проблемы раньше, а только сейчас используют общие проблемы в своих интересах? Кем они были раньше? Чьи интересы они представляют? Кому выгоден их приход к власти? Есть ли в их программах четкая последовательность, которая показывает, как достичь того, что они обещают?..»

Встреча ректора со старостами групп

24 февраля в 13:30 в актовом зале пройдет встреча ректора ВолгГТУ, академика РАН И.А. Новакова со старостами академических групп.

Приглашаются старосты, студенты, проректоры, деканы, руководители структурных подразделений и все желающие.

Новости студсовета

Фотовыставка «Мой дед – моя гордость»

Гражданско-патриотический сектор студсовета ВолгГТУ приглашает принять участие в фотовыставке «Мой дед – моя гордость», посвященной Дню защитника Отечества. Приносите фотографии ваших родственников, воевавших на фронте, в ауд. 103. К фото приложите рассказ об этом человеке.
Фотографии будут возвращены.

Конкурс радиопоздравлений ко Дню защитника Отечества

Радио «Политех FM» и студенческий совет ВолгГТУ приглашает принять участие в конкурсе радиопоздравлений ко Дню защитника Отечества.

Контактный телефон: 89093938612 (Андрей Рябков).

Радио «Политех-FM» можно послушать в «ВКонтакте».

Кинолекторий

20 февраля в 15:00 в актовом зале ВолгГТУ пройдет кинолекторий «Летопись российской семьи», посвященный Дню защитника Отечества, «Помните нас живыми» – о сверстниках, погибших в горячих точках.

Телевизионный проект «Поэтический клуб»

Молодежный информационно-аналитический центр запускает новый телевизионный проект «Поэтический клуб» и приглашает молодых авторов и всех неравнодушных стать его участниками.

В рамках программы планируется декламация стихов молодыми авторами, в перерывах между выступлениями – предметный разговор присутствующих в зале.

Программа будет транслироваться на сайте www.miatz.ru.

В конце года будет выпущен итоговый сборник стихов участников проекта.

Обладатели гранта Президента РФ

Правильный выбор

В конце января стали известны имена победителей конкурса 2012 года на право получения грантов Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых-кандидатов наук. Среди них два наших политехника.

Доцент кафедры «Аналитическая, физическая химия и физико-химия полимеров» (ФАХП) Юлия Владимировна Шулевич вошла в «четверку» победителей по Южному федеральному округу (направление «Химия, новые материалы и химические технологии»).

Доцент кафедры ФАХП Юлия Владимировна Шулевич занимается изучением закономерностей радикальной матричной полимеризации ионогенных мономеров в мицеллярных растворах противоположно заряженных поверхностно-активных веществ и свойств образующихся полиэлектролитов. Вместе с ней над этой темой работают (соисполнители) аспиранты Ю.С. Вершинина и Е.Г. Духанина, магистрант Д.С. Тутаев. Их научный консультант – ректор ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков.

Говоря об этой работе, стоит непременно отметить ее уникальность и прикладное значение. Синтезируемые реагенты можно применять для очистки сточных вод, содержащих эмульгированные органические соединения, например, жиросодержащих или нефтесодержащих. Вообще, реагентов для очистки сточных вод существует очень много, ассортимент исчисляется сотнями, и производятся они во многих странах мира. Но все они предназначены для очистки таких сточных вод, где примеси можно увидеть, что называется, глазом. А реагенты, получаемые в лаборатории политеха, работают в тех системах, т.е. сточных водах, где частички растворены, и глазом их не разглядеть, т.е. находятся в эмульгированном состоянии. Эффективность этих реагентов могут подтвердить результаты предварительных лабораторных испытаний на ОАО «Волгомясомолторг», ведь сточные воды там содержат очень много белка и жира.

Среди фундаментальных задач исследования – получение полимеров, обладающих узким коэффициентом полидисперсности и регулируемой микроструктурой. Это очень специфическая задача и она не реализуется в крупнотоннажном производстве. Естественно, что выигранный грант немало этому поспособствует. Политехниками уже создан большой задел: в результате опытов из продуктов синтеза был выделен чистый полимер (отделенный от ПАВ), на что, кстати, потребовалось несколько лет. Теперь открыта дорога к таким методам исследования как: светорассеяние, ЯМР-спектроскопия, гель-проникающая хроматография – они позволят оценить молекулярную массу, коэффициент

полидисперсности и микроструктуру синтезированных полимеров.

Этой темой Юлия Владимировна Шулевич занимается уже не один год, с момента поступления в аспирантуру. Свою кандидатскую диссертацию она выполнила и защитила под руководством Ивана Александровича Новакова, теперь работает над докторской. А ведь оканчивая школу, Ю.В. Шулевич и не планировала становиться химиком – хотела выучиться на экономиста. Но жизнь распорядилась иначе, и об том она ни разу не пожалела.

Обладатели гранта Президента РФ

Единственный в ЮФО

Единственным в Южном федеральном округе обладателем президентского граната для государственной поддержки молодых ученых – кандидатов наук в номинации «Технические и инженерные науки» в 2012 году стал наш политехник! Это Дмитрий Владимирович Руцкий – доцент кафедры «Технология материалов» ФТКМ.

Для несведущего человека тема работы Д.В. Руцкого трудно воспринимаема: «Разработка оптимальной конфигурации и технологии отливки кузнечных слитков в вакууме, с контролируемым развитием дефектных зон литого металла с целью повышения качества и надежности крупногабаритных изделий энергетического машиностроения». Но это только на первый взгляд. Стоит лишь вникнуть, и становится ясно, каким по-своему уникальным делом он занимается.

Исследование посвящено проблеме производства крупных кузнечных слитков, предназначенных для получения уникальных крупногабаритных изделий ответственного назначения, то есть используемых в атомной энергетике, тяжелом машиностроении, поясняет Дмитрий Владимирович. Такие изделия невозможно получить каким-либо другим образом, кроме как из заготовок, которыми являются слитки массой свыше 20 тонн. О своей исследовательской работе ученый рассказывает так увлеченно, как будто о чем-то архиважном.

И действительно, за последние восемь лет объем производства в мире крупных поковок удвоился, что свидетельствует о существенном возрастании интереса развитых стран к технологиям получения крупнотоннажных ответственных изделий. Однако, несмотря на реальные успехи, достигнутые в этой области, и позволившие отлить слиток массой 420 тонн, проблема получения качественного металла для сверхкрупных изделий по-прежнему остается актуальной и значимой.

– Изготовление крупных поковок является сложной технической задачей, обусловленной интенсивным развитием процессов кристаллизации и усадки. Эти дефекты в слитке не удаляются на последующих пределах и могут стать причиной отбраковки или преждевременного выхода из строя изделий, изготовленных из них, – продолжает посвящать в свою работу Д.В. Руцкий.

Таким образом, устранение дефектов на стадии затвердевания для получения качественных слитков – очень важная задача, решением которой и занимается новоиспеченный обладатель президентского гранта. В проводимых исследованиях по тематике гранта также будут

принимать активное участие к.т.н., доц. Ю.А. Посламовская, аспиранты С.Б. Гаманюк, А.Н. Галкин, магистранты и студенты кафедры «Технология материалов».

Надо отметить, что в настоящее время в России проблемой производства крупных кузнечных слитков занимается только Научно-производственное объединение «Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения» в Москве и научная школа Волгоградского государственного технического университета, которую возглавляет д.т.н., профессор Николай Александрович Зюбан.

Представляем победителей

Политехникам вручены награды

На последнем заседании ученого совета, прошедшем в преддверии Дня российской науки, политехникам были вручены награды:

– почетная грамота администрации Волгоградской области д.х.н., проф. кафедры ФАХП **Станиславу Сергеевичу Радченко;**

– благодарственное письмо администрации Волгоградской области к.т.н., проф. кафедры АСОИУ КТИ **Елене Георгиевне Крушель;**

– почетная грамота Волгоградской областной думы д.т.н., проф. кафедры АПП **Александру Леонтьевичу Плотникову;**

– благодарственное письмо Волгоградской областной думы к.т.н., заместителю директора по науке и новой технике ВНТК **Юрию Павловичу Смирнову;**

– дипломы лауреатов премии Волгоградской области в сфере науки и техники в 2011 году за исследование «Разработка и внедрение композиций для эластомерных покрытий на основе олигомерных каучуков» доц. кафедры ХТПЭ **Василию Прокофьевичу Медведеву** и завкафедрой ХТПЭ, доц. **Марату Абдурахмановичу Ваниеву;**

– дипломы лауреатов премии Волгоградской области в сфере науки и техники в 2011 году за исследование «Разработка автоматизированной системы мониторинга и управления процессом плавки карбида кремния на ОАО «Волжский абразивный завод» заместителю директора по научной работе ВПИ **Владимиру Андреевичу Носенко,** доц. кафедры ВАЭиВТ ВПИ **Виктору Ивановичу Капле,** ассистенту кафедры ВАЭиВТ ВПИ **Андрею Георгиевичу Бурцеву,** главному технологу производства и переработки карбида кремния ОАО «Волжский абразивный завод» **Ольге Борисовне Ивановой,** заместителю главного энергетика ОАО «Волжский абразивный завод» **Игорю Ильичу Шарову;**

– дипломы лауреатов премии Волгоградской области в сфере науки и техники в 2011 году за комплект учебников «Проектирование спецмашин» ч.2. кн 2, «Проектирование спецмашин» ч.3, «Баллистика ракетного и ствольного оружия» для студентов, обучающихся по специальности 170400 «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие» проф. кафедры АУ **Виктору Григорьевичу Кучерову,** доц. кафедры АУ **Виталию Ивановичу Карлову,** доц. кафедры АУ **Валерию Анатольевичу Комочкову,** старшему преподавателю кафедры АУ **Юрию Ивановичу Крыхтину,** доц. кафедры АУ **Владимиру Ивановичу Садовникову,** старшему преподавателю кафедры НГиКГ **Наталье Викторовне Федотовой,** заведующему кафедрой НГиКГ **Геннадию Валентиновичу Ханову,** доц. кафедры АУ **Сергею Евгеньевичу Червонцеву;**

Почетные грамоты Волгоградского государственного технического университета:

– в номинации «За достижения в подготовке кадров высшей квалификации в 2011 году»:

• д.э.н., проф., заведующей кафедрой МЭиЭТ **Ларисе Семеновне Шаховской;**

• д.т.н., проф., заведующему кафедрой САПРиПК **Валерию Анатольевичу Камаеву;**

• д.т.н., проф., заведующему кафедрой ЭТ **Александру Николаевичу Шилину;**

– в номинации «За активную изобретательскую деятельность в 2011 году»:

• среди факультетов – коллективу химико-технологического факультета;

• среди кафедр – коллективу кафедры «Аналитическая, физическая химия и физико-химия полимеров»;

• среди изобретателей: к.х.н., доц. кафедры ВТПЭ ВПИ **Сергею Николаевичу Бондаренко;** к.т.н., доц. кафедры ПАХП **Наталье Александровне Дулькиной;** к.х.н., доц. ХТПЭ **Андриану Викторовичу Нистратову;**

– в номинации «За активность в публикации результатов выполненных научных исследований в рецензируемых журналах в 2011 году»:

• среди факультетов – коллективу факультета экономики и управления;

• среди кафедр – коллективу кафедры «Мировая экономика и экономическая теория»;

• среди ученых – директору Волжского политехнического института, д.т.н., проф. **Виктору Федоровичу Каблову;**

• среди аспирантов – аспирантке кафедры ПЭБЖ **Наталье Владимировне Колодницкой;**

– в номинации «За активность в публикации результатов научных исследований в ведущих зарубежных изданиях в 2011 году»:

• среди факультетов – коллективу химико-технологического факультета;

• среди кафедр – коллективу кафедры «Аналитическая, физическая химия и физико-химия полимеров»;

• среди ученых – заведующему кафедрой ОХ **Александру Иммануиловичу Рахимову;**

– в номинации «За достижения в выполнении прикладных научных исследований по заказам предприятий и организаций в 2011 году»:

• среди факультетов – коллективу факультета технологии конструкционных материалов;

• среди кафедр: коллективу кафедры «Оборудование и технология сварочного производства», коллективу кафедры «Высшая математика», коллективу кафедры «Автомобильный транспорт»;

– почетная грамота Волгоградского государственного технического университета

начальнику цеха формовой и неформовой техники ВНТК **Надежде Николаевне Чунчаевой;**

– сертификаты Волгоградского государственного технического университета в номинации «Лауреаты конкурса грантов для молодых ученых ВолгГТУ»:

• коллективу исполнителей: аспирантам **С.А. Сафронову, Я.В. Заруднему** и магистранту **А.В. Анкудинову** (научный руководитель – **В.А. Навроцкий**);

• аспиранту **Е.А. Шамову** (научный руководитель – **А.Г. Шеин**);

• аспиранту **А.И. Горунову** (научный руководитель – **В.П. Багмутов**);

• ассистенту **С.В. Кудашеву** (научный руководитель – **Н.А. Рахимова**);

• коллективу исполнителей: кандидату технических наук, доц. А.В. Попову и магистранту Д.М. Ханину (научный руководитель – М.М. Матлин);

– диплом II степени III Международной научно-инновационной молодежной конференции (г. Тамбов) студенткам ФТКМ **Е.А. Доменти и Я.О. Тодоровой;**

– диплом администрации Волгоградской области студентке ХТФ **Т.А. Махаевой** (научные руководители: **Б.С. Орлинсон, Р.В. Брунилин**);

– диплом II степени за работу «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» студентке ВПИ **Ю.Н. Платоновой;**

– диплом всероссийской студенческой олимпиады студенту ХТФ **О.В. Яковенко.**

Подводим итоги

Победители конференции «Молодежь и экономика. Новые взгляды и решения»

С 1 по 3 февраля в ВолгГТУ проходила XII Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых «Молодежь и экономика. Новые взгляды и решения». Представляем ее победителей.

Секции «Мировая экономика и международные экономические отношения», «Информационные технологии в экономике»:

• **Орлова Ольга Викторовна,** ВолгГТУ, гр. Э-156 – диплом I степени;

• **Тифанова Мария Владимировна,** ВолгГТУ, гр. ЭФОР-502 – диплом II степени;

• **Коротеев Михаил Викторович,** ВолгГТУ, гр. ММОП-501 – диплом III степени.

Секции «Макро– и микроэкономические проблемы рыночной экономики», «Социальные и правовые проблемы рыночной экономики: институциональный аспект»:

• **Сперцян Амаля Масисовна,** ВолгГТУ, гр. ЭМ-153 – диплом I степени;

• **Бережнова Анастасия Игоревна,** ВолгГТУ, гр. Э-357 – диплом II степени;

• **Малая Ксения Эдуардовна,** ВолгГТУ, гр. ЭМ-153 – диплом III степени;

• **Аликберова Аделя Маратовна,** ВолгГТУ, гр. Э-158 – диплом III степени.

Секции «Современные тенденции в управлении: региональный аспект», «Проблемы формирования финансов предприятий (инвестиции, банковское дело, страхование, лизинг)»:

• **Романова Мария Константиновна,** ВолгГТУ, гр. ЭМ-457 – диплом I степени;

• **Мкртчян Сона Мартиросовна,** ВолГУ, гр. Ю-093 – диплом II степени:

• **Ерохова Екатерина Юрьевна,** ВАГС, гр. Ф-203, – диплом III степени.

Секция «Маркетинг, рекламное дело и PR»:

• **Попов Виталий Юрьевич,** ВолгГТУ, гр. ЭФОР-602 – диплом I степени;

• **Никулина Анна Юрьевна,** ВолгГТУ, гр. МЭ-603 – диплом II степени;

• **Иванюк Алексей Константинович,** ВолгГТУ, гр. АУ-320 – диплом III степени.

Все победители были награждены ценными призами. Участники, занявшие первые места, также получили в подарок подписные сертификаты на газеты и журналы от информационного партнера конференции Издательского дома «Экономическая газета».

Конференция

Школа и вуз: шаг к сближению

10 февраля на базе Красноармейского механико-металлургического факультета ВолгГТУ прошла II региональная научно-практическая конференция «Школа– вуз: проблемы и перспективы развития».

В ее работе приняли участие сотрудники ВолгГТУ, в том числе проректор по учебной работе А.М. Дворянкин, ответственный секретарь приемной комиссии Ю.В. Иванов, а также депутат областной думы Д.И. Лунев, председатель комитета по образованию Волгоградской городской думы Л.В. Звонникова, руководители и преподаватели общеобразовательных учреждений Волгограда и Светлоярского района Волгоградской области, энергетического и политехнического колледжей, индустриального техникума. Кроме того, на конференции присутствовали представители волгоградских предприятий и родители школьников.

После пленарного заседания работа конференции прошла по секциям: «Инновационные технологии в образовании. ЕГЭ как форма оценки качества знаний», «Учитель: требования времени», «Роль школы и семьи в воспитании гармоничной личности».

Вопросы, рассмотренные на конференции, касались исследовательской деятельности школьников, патриотического воспитания старшеклассников, инновационных технологий в образовании, ЕГЭ и др.

Обмен опытом

Зимняя сессия политологов

Преподаватель ВолгГТУ принял участие в XXV сессии Зимнего методологического института международных отношений на тему «Спонтанность и управляемость в мировой системе».

Перед участниками мероприятия (преподавателями различных российских вузов) выступили с лекциями ведущие российские политологи и специалисты в области международных отношений. Так, заведующая кафедрой политической теории МГИМО (У) МИД России, д.ф.н, профессор Т.А. Алексеева посвятила свое выступление рациональности и идеологичности в глобальном порядке. Эту тему в определенной степени продолжил известный американист д.пол.н, профессор Э.Я. Баталов. Особый интерес у аудитории вызвал доклад директора Института востоковедения РАН д.и.н, профессора В.В. Наумкина, посвященный анализу последствий так называемой «арабской весны» для международного сообщества в целом и России в частности.

А.Н. Марчуков, к.пол.н., ст. преподаватель кафедры «Политология» ВолгГТУ, поделился с коллегами собственными результатами исследования текущего положения Европейского Союза в мировой политике.

Стажировка

Путевки в Чехию от Mobilita-12

Подведены итоги программы Mobilita-12, организованной Западно-Чешским университетом (г. Пльзень) в рамках сотрудничества с ВолгГТУ.

Ее победители в течение трех месяцев будут проходить стажировку в чешском вузе. Для участия в программе было подано 24 заявки от студентов-политехников. Конкурсанты представляли свои достижения, обосновывали, почему именно они достойны победы. В результате конкурсная комиссия отобрала шестерых самых достойных и целеустремленных.

Представляем победителей:

Дудникова Н.Ю., гр. СМ-501 (ФЭУ);

Храмова М.И., гр. ЭМП-556 (ФЭУ);

Слепухина А.Ю., гр. ЭМЭ-457 (ФЭУ);

Теплицкая А.Ю., гр. ЭМЭ-457 (ФЭУ);

Косогоров А.В., гр. ХМАМ-506 (ХТФ);

Денисевич Д.С., гр. СП-5 (ФТКМ).

Литературная гостиная

В память о Пушкине – солнце русской поэзии

На днях в Волгоградском региональном отделении Союза писателей России состоялся литературный вечер «Пушкинские чтения», посвященный 175-летию со дня гибели А.С. Пушкина.

Его организовали и провели председатель Пушкинского общества при Волгоградском филиале Российского фонда культуры, руководитель клуба «Парнас», заслуженный работник культуры РФ, поэтесса Елизавета Викторовна Иванникова и член Высшего творческого Совета Союза писателей России, именитый поэт и прозаик Евгений Александрович Кулькин.

Мероприятие собрало почитателей творчества великого русского писателя и поэта – литераторов, художников, музыкантов, учителей школ, преподавателей вузов и студентов. Среди них были и политехники – доктор философских наук, профессор Юлия Васильевна Артюхович, доктор технических наук, профессор Александр Иванович Половинкин, студент первого курса автотракторного факультета Даниил Селюнин и другие.

Атмосфера вечера была наполнена светлой грустью. В память о поэте А.И. Половинкин зажег свечу. Прозвучало много лирических стихотворений А.С. Пушкина, волгоградцы читали и свои стихи, объединенные темой поэта и поэзии. Так, например, Ю.В. Артюхович поведала собравшимся, какая она – душа поэта. Заслуженный артист России, бас Волгоградского музыкального театра Владимир Владимирович Думенко исполнил арии из оперы «Моцарт и Сальери» Н.А. Римского-Корсакова, артисты ансамбля старинной музыки «Конкордия» подарили зрителям чарующий романс М.И. Глинки «Венецианская ночь», который когда-то Анна Керн пела своему возлюбленному Александру Пушкину. Основатель и художественный руководитель «Комбо-джаз-бенда» А.Н. Воронов сыграл на саксофоне «Звезды над Алабамой». Были исполнены и другие замечательные литературные и музыкальные произведения.

Ирина МИРОНОВА.

Двадцать третье февраля...

Вячеслав Дербишер

Защитники Отечества, вы рядом:
И тот, кто смерти зачеркнув черту,
Спасал товарища, накрытого снарядом,
И тот, кто на казарменном посту!

И тот, кто не вещает модным слогом,
И не умеет, как политик, складно врать,
Но кто кусок земли берет в дорогу,
Чтоб по другой земле с родной шагать!..

В разгоне дней, в крутом технологизме
Иные мерки и иной размах –
Неловко как-то о патриотизме,
Солдатах, Родине, Отчизне, орденах...

И все же трафарет одолевая,
И заглянув в листок календаря:
Отечество! Есть Родина такая,
Особая страница февраля!

И в целом, от проблем не убегая
(Хоть не дано нам будущего знать),
Отечество от хвори сберегая,
Всем нашим миром будем сохранять...

Новости НТБ

Дни информации

С 20 по 29 февраля научно-техническая библиотека ВолгГТУ проводит Дни информации.

В программе:

1. Книжная выставка новой литературы, поступившей в библиотеку в ноябре 2011 г. – январе 2012 г.

2. Выставка тематических планов издательств.

3. Консультации по проведению мониторинга книгообеспеченности дисциплин.

4. Консультации по использованию электронных ресурсов библиотеки.

Место проведения: научный читальный зал (ауд. 200, ГУК), читальный зал социально-экономической литературы (ауд. 303, корпус В).

Приглашается профессорско-преподавательский состав ВолгГТУ.

Тестовый доступ к базе данных HEPSEU

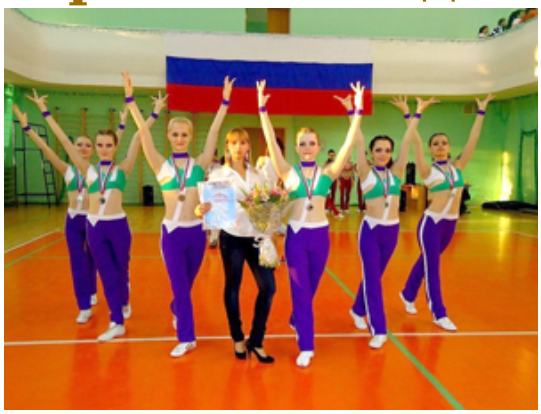
Консорциум НЭИКОН и European Books предлагают бесплатный тестовый доступ к базе данных HEPSEU – Higher Education Programmes & Scholarships in European Countries.

База данных HEPSEU является полноценным источником информации о 100000 образовательных программ и 1,5 млн стипендий и грантов, доступных в рамках этих образовательных программ.

Подробности на сайте НТБ.

Соревнования

В ритме победы



СМС от тренера в 22.00: «Ложитесь спать не позднее, чем через 20 минут, завтра НАШ выход!». Так она напомнила команде об ответственности. Я собрала костюм, кроссовки, косметику, шпильки и легла пораньше.

Зимним утром шесть девчонок-студенток политеха проснулись намного раньше обычного и отправились на Спартановку в физкультурно-оздоровительный центр. Цель поездки – победа на Всероссийских соревнованиях по фитнес-аэробике «Регион 34». Девчонки волновались не меньше моего, но командный дух придавал сил. Соревнования проходили в два этапа. Размявшись, растянувшись и выслушав напутственную речь тренера, мы с замиранием сердца ожидали громкий голос ведущей. «На поле приглашается команда «Авентура», тренер Мясоедова Юлия, ВолгГТУ». Мы танцевали под зажигательный трек Русланы «Дикие танцы».

И вот поле, сердца команды бьются в унисон, гудок… Прыжок, поворот, улыбка, тянем носочки, шпагат, поворот, мах… Пятиминутное выступление показалось нам одним коротким мгновением.

Я представляю команду на соревнованиях второй раз. Присутствие зрителей придает силу и уверенность. Мы выкладывались по полной, ведь каждая из нас знала: за нашей личной неудачей стоит неудача всей команды, и зритель смотрит на нас как на спортсменок!

Второй день был намного спокойней – мы уже привыкли к публике, судьям, полю. Соревнования уже подходили к концу. В ожидании решения судей мы успели понервничать, обсудить наши недостатки и преимущества перед другими сборными. Каждая из нас ждала результаты с нетерпением. Ура! Мы на втором месте! Вместе с нами в лидерах команды ВГСПУ и ВолгГАСУ.

Команда ВолгГТУ по фитнес-аэробике «Авентура» существует на базе университета с 2009 года. Тренером ее является Юлия Яковлевна Мясоедова. Мы приглашаем в команду девчонок ответственных, целеустремленных, понимающих, что спортивные тренировки – нелегкий труд. Обращаться к Ю.Я. Мясоедовой по номеру 89275232148.

Анастасия ГЕРАСИМУК,
ТМ-430.

Спортарена

Политехники – лучшие!

12 февраля в ДК им. Ю. Гагарина прошли соревнования по пауэрлифтингу — лично-командное первенство по жиму лежа, традиционно проводимое Волгоградской областной федерацией пауэрлифтинга.

В состязаниях приняли участие спортсмены из Фролова, Михайловки, Светлого Яра и Нехаевского района. Волгоград же представляли команды ВолГАУ, ВГСПУ, ВолГУ, ВГАФК, СК «Зенит», МДЦ «Темп» и наши спортсмены — команды ВолгГТУ.

От техуниверситета в командном первенстве выступали 37 спортсменов, разделенных на четыре команды. Политехники стали абсолютными лидерами соревнований, заняв все места на пьедестале почета!

Поздравляем!