

**Событие****Интернационализация - путь развития региональных вузов**

**Три дня, с 23 по 25 октября, в стенах ВолгГТУ работала Международная научно-практическая конференция «Интернационализация региональных вузов: тенденции, стратегии, пути развития». В ней принимали участие ученые, преподаватели, специалисты в области работы с иностранными студентами из Москвы, Санкт-Петербурга и многих других городов России, а также стран ближнего и дальнего зарубежья.**

Инициатором и организатором международного форума выступил Волгоградский государственный технический университет, как вуз, имеющий солидный опыт работы с иностранными специалистами, соорганизатором – Российский университет дружбы народов.

Открыл конференцию сопредседатель оргкомитета, ректор ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков. Он поблагодарил собравшихся за участие в мероприятии, особенно выпускников политеха, прибывших из самых разных уголков нашей планеты, – ведь за полвека в вузе прошли обучение более 5000 студентов из 82 стран мира.

Во вступительной речи ректор кратко рассказал о техникуниверситете, подчеркнув, что волгоградский технический университет, представляющий динамично развивающееся научно-образовательное учреждение, входит в число российских вузов, которые получили федеральную поддержку на стратегическое развитие. В завершении И.А. Новаков передал приветствие участникам конференции от своего коллеги – сопредседателя оргкомитета, ректора РУДН, академика РАО В.М. Филиппова, который не смог приехать на форум. И предоставил слово министру образования и науки правительства Волгоградской области А.М. Короткову. Представитель региональной власти от имени губернатора области С.А. Боженова и от себя лично поздравил политехников с 50-летием успешной подготовки иностранных специалистов, отметив, что это очень важная задача не только для вуза, но и в государственном масштабе.

Слово попросили первые выпускники-иностранцы. Они тепло поблагодарили преподавателей вуза – и тех, которые научили их русскому языку, и тех, которые помогли им освоить специальности, некоторых, к сожалению, сегодня уже нет.

После торжественного открытия конференции началось пленарное заседание. С первым докладом – «Глобализация и интернационализация в высшем образовании» – выступил проректор РУДН Н.С. Кирабаев (по просьбе В.М. Филиппова). Докладчик подробно проанализировал этапы интернационализации, которые прошла наша страна – 1950-1970, 1970-1990, 1990-2010, 2010 – настоящее время, и так же подробно представил Комплексную программу интернационализации ВПО в РФ, особо выделив основные направления.

Второй доклад «Роль интернационализации в развитии Волгоградского государственного технического университета» сделал проректор А.В. Навроцкий (соавтор ректор ВолгГТУ И.А. Новаков). В докладе был изложен опыт работы в данном направлении волгоградского техникуниверситета за 50 лет.

И завершилось заседание также торжественной частью – показом видеоролика об истории факультета подготовки иностранных специалистов и концертом «50 лет – политех интернациональный», подготовленным студентами-иностранцами, которые сегодня обучаются в Волгограде.

После обеда состоялся круглый стол руководителей центров довузовской подготовки и структур управления обучением иностранных граждан российских вузов, посвященный актуальным вопросам набора и обучения студентов из стран СНГ, и координационное совещание по проекту «Advanced M.Sc. Program in Ecology for Volga-Caspian'Basin» (AMEV).

Во второй день работа конференции проходила в основном в секциях.

А в четверг Международная научно-практическая конференция «Интернационализация региональных вузов: тенденции, стратегии, пути развития» завершила работу. Специалисты, принявшие в ней участие, собрались сегодня для подведения итогов. Заведующая кафедрой русского языка техникуниверситета Наталья Юрьевна Филимонова представила собравшимся проект решения конференции. Как отметила выступавшая, в прошедшем научном форуме приняли участие более 100 человек из различных городов России, а также США, Германии, Польши, Финляндии, Италии и Хорватии.

Всего было заслушано 44 доклада, в том числе 37 на заседаниях четырех секций, в стендовой сессии представлено 16 научных работ. Наталья Юрьевна подробно рассказала о тех решениях, которые были приняты на каждой секции и легли в основу общего документа. Кроме секционных заседаний, в рамках конференции прошли семинар-тренинг, посвященный признанию документов об образовании при реализации совместных программ, круглый стол, а также сателлитная конференция «Интернационализация образовательных программ в региональных университетах». В целом, прошедший научный форум, как отметила Н.Ю. Филимонова, позволил встретиться единомышленникам из разных городов и стран, обсудить актуальные вопросы и выработать общие решения, позволяющие двигаться вперед.

В завершение иногородние участники конференции поблагодарили коллег из ВолгГТУ за хорошую организацию мероприятия и теплый прием.

В свободное от работы конференции время гости познакомились с волгоградским техническим университетом, посетили музей истории и науки ВолгГТУ, а также совершили экскурсию по городу-герою Волгограду.

**Итоги международной научно-практической конференции «Интернационализация региональных вузов: тенденции, стратегии, пути развития»**

#### **В ходе конференции было сделано**

6 пленарных докладов и 72 секционных доклада, прозвучавших в 4 секциях:

– практика работы с иностранными студентами в контексте интернационализации образования;

– актуальные проблемы обучения иностранных студентов на довузовском этапе;

- актуальные проблемы обучения иностранных студентов на основных факультетах;
- проблемы преподавания дисциплин естественнонаучного цикла на довузовском этапе обучения иностранных студентов.

**В рамках конференции были проведены:**

- сателитная конференция «Интернационализация образовательных программ в региональных университетах» при поддержке международного проекта ТЕМПУС «Advanced M.Sc. Program in Ecology for Volga – Caspian’Basin» (AMEV).
- круглый стол руководителей центров довузовской подготовки и структур управления обучением иностранных граждан вузов Российской Федерации «Актуальные вопросы набора и обучения студентов из стран СНГ».
- семинар-тренинг в форме повышения квалификации «Особенности признания и обеспечения признания документов об образовании при реализации совместных образовательных программ».

Заметки с заседания**Мы должны и дальше двигаться вперед****Очередное заседание ученого совета университета началось традиционно с торжественной части.**

Ректор ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков вручил заведующему кафедрой «Программное обеспечение автоматизированных систем» профессору А.М. Дворянкину большой букет цветов со словами благодарности за его плодотворную работу в должности проректора, которую он занимал недавно. В ответ Александр Михайлович поблагодарил Ивана Александровича и всех присутствующих в зале, сказав: «Спасибо за сотрудничество!». И.А. Новаков также вручил декану факультета технологии пищевых производств В.Н. Храмовой дипломы и две серебряные медали, которых были удостоены наши «пищевики» на XIV Российской агропромышленной выставке «Золотая осень».

Преемником А.М. Дворянкина на должности проректора по учебной работе стал Евгений Александрович Захаров, до этого возглавлявший факультет автомобильного транспорта. А на должности декана ФАТ – доцент кафедры «Теплотехника и гидравлика» того же факультета Юрий Владимирович Иванов.

Приступая к деловой части заседания, руководитель вуза официально проинформировал присутствующих о том, что университет и все его подразделения аккредитованы. Особенно успешные результаты достигнуты в головном вузе, филиал ВПИ (Волжский политехнический институт) тоже показал себя достойно, а филиал КТИ (Камышинский технологический институт) значительно уступил ему. Ректором университета подписан приказ о мероприятиях по устранению замечаний, указанных экспертной комиссией.

И.А. Новаков также рассказал членам ученого совета о совещании ректоров ведущих вузов, проходившем на минувшей неделе в рамках VI Балтийского образовательного форума в Калининграде, участником которого он был. Совещание, основная цель которого – выполнение Указа Президента РФ Владимира Владимировича Путина «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки», – посвящалось вопросам модернизации системы управления научными исследованиями в университетах. Речь, в частности, шла о стимулировании исследований в ведущих вузах. В работе заседания принимало участие руководство Минобрнауки РФ. Заместитель министра образования и науки Игорь Игоревич Федюкин рассказал о развитии научных исследований в ведущих вузах и основных направлениях государственной политики на среднесрочную перспективу. Директор департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки РФ Александр Борисович Соболев проинформировал о новых задачах ведущих университетов в контексте развития регионов. В выступлении исполнительного директора Национального фонда подготовки кадров Ирины Вадимовны Аржановой была отражена динамика развития научного потенциала ведущих вузов. Поднимались и другие актуальные для российского образования вопросы.

В свою очередь руководители вузов поделились собственным опытом. Так, ректор ВолгГТУ

И.А. Новаков рассказал о повышении публикационной активности на примере своего вуза. Опыт волгоградского технического университета, по словам Ивана Александровича, был воспринят позитивно. Еще раньше он был отмечен и Министерством образования и науки. «Хорошо, что мы начали этим заниматься семь лет назад, – подчеркнул ректор. – Однако у отдельных лиц в определенной степени присутствует консерватизм». После чего И.А. Новаков акцентировал внимание ученых университета на необходимости повышения цитируемости их публикаций, являющейся одним из главных показателей научного признания.

На заседании ученого совета были рассмотрены и другие вопросы, в частности, о выполнении решения ученого совета от 26 октября 2011г. «О результативности подготовки магистров по научным и технологическим направлениям», с докладом по которому выступил начальник управления науки и инноваций Н.А. Кидалов. Кроме того, были внесены некоторые изменения в Устав университета и Положения о порядке установления надбавок, а также определен новый размер стипендий для аспирантов и докторантов, утверждены учебные планы подготовки аспирантов по лицензируемым специальностям и т.д.

**Светлана Васильева.**  
**Фото Ильи Скворцова.**

**НТС**

## Поддержка и стимул для аспирантов



**О предварительных итогах выполнения программы стратегического развития ВолгГТУ доложил на заседании НТС исполнительный директор программы д.х.н., профессор В.А. Навроцкий.**

Он отметил, что выполнение программы по таким ключевым показателям, как успеваемость в учебной деятельности, результативность научно-исследовательского потенциала, успешность инновационной деятельности, финансовая успешность и ресурсный потенциал, идет в целом успешно.

Заведующая аспирантурой А.А. Раюшкина рассказала о предстоящем повышении стипендии аспирантам и докторантам по техническим и естественнонаучным специальностям, согласно Приказу Минобрнауки РФ. Для аспирантов ее размер составит 6 тысяч рублей, для докторантов – 10 тысяч рублей. Руководство вуза также приняло решение об установлении собственных надбавок.

Первым проректором-проректором по научной работе, чл.-корр. РАН Владимиром Ильичем Лысаком, который вел заседание секции, был поднят вопрос и о мерах стимулирования аспирантов к более активной работе над диссертационными исследованиями и защите в срок.



*Деловой визит*

## На страже окружающей среды



**На минувшей неделе ВолгГТУ посетил член-корреспондент РАН, профессор Российского государственного университета нефти и газа им. И.М. Губкина Алексей Георгиевич Дедов.**

Его визит начался с лекции «Нефтегазовый комплекс и окружающая среда», которую А.Г. Дедов прочел для студентов и преподавателей вуза. В начале выступления он отметил, что проблемы окружающей среды касаются всех без исключения. В развитых странах их решению уделяется огромное внимание. Далее лектор подробно остановился на качестве топлива, 75% которого потребляется автомобилями, и его влиянии на экологию. Ведь только в Москве 2500 тонн вредных веществ ежедневно выбрасывается автомобилями в атмосферу. И чем ниже качество бензина, тем больший вред наносится экологии. Почему в России много низкосортного и некачественного топлива? Однозначно ответить на этот вопрос нельзя. В том числе и потому, отметил докладчик, что в нашей стране отсутствует контроль качества топлива на рынке. А.Г. Дедов также рассказал, что ученые нефтегазового университета создали композиционные материалы, позволяющие с помощью тестового метода определить наличие железосодержащих присадок в бензине. Кроме того, ими разработаны композиционные материалы для сбора и утилизации нефти при аварийных разливах, наносящих непоправимый вред окружающей среде.

Пребывание же А.Г. Дедова в ВолгГТУ продолжилось экскурсией – ему показали музей истории и науки, а также научно-техническую библиотеку.

Наталья Михайлова.  
Фото Ильи Солдатова.

*Круглый стол*

## Сталинградская битва в курсе истории



**В четверг в ВолгГТУ состоялся круглый стол «Проблема освещения вопросов Великой Отечественной войны и Сталинградской битвы в курсе истории», организованный кафедрой «История, культура и социология» университета.**

В его работе приняли участие 20 представителей семи вузов города: ВолгГАСУ, ВолгГМУ, ВолГУ, ВГСПУ, ВолгГТУ, ВФ РАНХиГС, ВГАФК.

В рамках круглого стола рассматривались федеральные государственные образовательные стандарты (ФГОС) высшего профессионального образования нового поколения.

Особенность ФГОС состоит в том, что отечественная история должна изучаться в контексте истории всемирной. По мнению собравшихся специалистов, необходимо затронуть и область краеведения. Участники круглого стола также обсуждали варианты рационального распределения часов на изучение той или иной темы. Главное, подчеркнули они, – надо учесть, что преподаватель должен не только дать знания студентам, но и приложить все усилия для развития их аналитических способностей, формирования у них гражданской позиции.

Участники круглого стола также поделились опытом использования интерактивных форм работы в преподавании курса истории: творческих заданий, игр, посещения музеев и организации маршрутных прогулок. Как считают преподаватели, эти формы преподнесения материала обязательно должны обращаться к личному опыту студентов.

В блоке круглого стола, посвященном патриотическому воспитанию студентов, состоялась презентация книги «Сталинградская битва в советском изобразительном искусстве» заместителя заведующего кафедрой русского языка ВолгГТУ, к.и.н. Е.В. Огарковой. Все участники круглого стола остались довольны его работой и отметили, что стоит проводить подобные мероприятия на базе ВолгГТУ регулярно.

**Ирина Апрелева.**



**СНТО**

## В политехе выбирают лучших



Совет студенческого научно-технического общества Волгоградского государственного технического университета с 23 по 26 октября проводит конкурс на лучшую научную, конструкторскую или технологическую работу студентов вуза.

Всего на конкурс представлено 235 разработок политехников по 8 направлениям: «Прогрессивные технологии в машиностроении, устройства и средства автоматизации», «Химия, химические процессы и технологии, проблемы экологии», «Программно-информационное обеспечение» и другим.

Оценка работ производится экспертными комиссиями по следующим критериям: научная или техническая новизна; практическая, теоретическая или социальная значимость; апробация, внедрение и т.д. По каждому направлению для студентов устанавливаются одна первая премия, две вторые, три третьи и три поощрительные.

Первыми слушались доклады по направлениям «Организация, безопасность и технологичность транспорта» и «Экономика и управление». На следующий день порядка 37 разработок мясных и молочных изделий на суд экспертов представили студенты по направлению «Проблемы пищевой технологии».

**Наш корр.**

*Поздравляем!*

## Награды «Золотой осени»



Разработки ученых ВолгГТУ завоевали награды на XIV Российской агропромышленной выставке «Золотая осень», проходившей в Москве с 11 по 14 октября.

Двумя серебряными медалями выставки, а также дипломами «За разработку конкурентоспособных технологий производства продукции животноводства» и «За разработку инновационной технологии повышения качества и экологической безопасности молока» награждены Волгоградский государственный технический университет и Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции РАСХН.

## **Благодарственное письмо**

**На имя ректора ВолгГТУ, академика РАН И.А. Новакова пришло письмо от директора ГБУК «Волгоградская областная детская художественная галерея» А.Н. Скоровой.**

В нем выражается благодарность «за оказанное содействие в подготовке и проведении выставки «23 августа 1942 года. Сталинград: до и после», посвященной Дню памяти жителей и защитников Сталинграда, погибших во время варварской бомбардировки города немецко-фашистской авиацией». В частности, выражается признательность заведующей музеем истории и науки ВолгГТУ С.П. Миште за подбор экспонатов, которые способствовали «наиболее полному и исторически достоверному раскрытию тематики выставки».

**Конкурс****«Жемчужная строка»**

**До 11 ноября принимаются заявки и материалы на конкурс молодых поэтов и прозаиков «Жемчужная строка - 2012».**

Авторами представляются прозаические и поэтические литературные произведения произвольной тематики, не подававшиеся ранее на конкурс «Жемчужная строка». Максимальное количество поэтических произведений, представляемых одним автором на конкурс, не должно превышать 5 произведений. Максимальный размер прозаического произведения не должен превышать 5 страниц печатного текста.

По вопросам проведения конкурса обращаться: МУ «Городской молодежный центр «Лидер», пр. Ленина, 75, тел. (8442)73-13-38.

**Вуз - производство**

## Выпускники техникуниверситета - талантливые специалисты



**Газета «Нефтяник» ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка» за 17 октября 2012 г. опубликовала подробный отчет об итогах конкурса на лучшую научно-техническую разработку молодых ученых и специалистов за 2011-2012 годы.**

- Главная цель конкурса, - сказал, обращаясь к молодежи, генеральный директор В.А. Зязин, - помочь вам адаптироваться в коллективе, на заводе, понять проблемы предприятия, актуальные задачи, стоящие перед нами, и вовлечь вас в их решение.

Представительной комиссии под председательством первого заместителя генерального директора - главного инженера А.П. Иванова, состоящей из главных специалистов предприятия, были представлены доклады молодых работников завода по актуальным проблемам предприятия.

Приятно отметить, что в номинации «Технологические работы» доклады представляли недавние выпускники нашего университета, проходившие подготовку на кафедре ТОНС по магистерской программе «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов». Члены конкурсной комиссии отметили, что ряд разработок вызывает интерес, но они требуют более детальных расчетов и проработки.

Генеральный директор В.А. Зязин, кстати, тоже выпускник политеха, акцентировал внимание конкурсантов на необходимости практического применения в производстве их научно-технических разработок.

Профессор Волгоградского государственного технического университета, доктор химических наук, руководитель магистерской программы «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» Ю.Л. Зотов, присутствовавший на защите работ, отметил, что подобные конкурсы - это возможность для молодых специалистов не только проявить себя, но и продолжить научную деятельность по окончании вуза.

- Среди выступающих - трое наших выпускников. Они и в университете показывали хорошие результаты, заняли вторые места в российском конкурсе дипломных работ. Я рад, что эти ребята и на заводе продолжают развиваться, осваиваться в профессии. Это опосредованная оценка и нашей работы.

Ю.Л. Зотов выразил надежду, что в будущей конференции смогут принять участие и сегодняшние студенты, и аспиранты ВолгГТУ.

В числе конкурсантов были наши выпускники Д. Вершинин, А. Тишкин, О. Яковенко и

другие.

Одной из лучших в заводском конкурсе решением комиссии признана работа «Улучшение технико-технологических показателей процесса изомеризации бензиновых фракций». Разработчики: О.В. Яковенко, ведущий инженер-технолог отдела реконструкции и развития производства, К.А. Кислицкий, инженер-технолог 2 категории отдела реконструкции и развития производства. Руководитель работы – С.Н. Волобоев, начальник отдела развития и реконструкции производства.

Хочется отметить, что весь авторский коллектив этой работы – выпускники кафедры ТОНС разных лет.



*Знай наших!*

## Команды ВолгГТУ - в полуфинале чемпионата мира!



**16-20 октября на базе Саратовского государственного университета прошли четвертьфинальные соревнования чемпионата мира по программированию ACM ICPC. Всего в соревнованиях приняли участие 62 команды вузов Южного, Приволжского и Северо-Кавказского федеральных округов. ВолгГТУ был представлен двумя командами. Обе команды нашего университета по итогам соревнования прошли в следующий, полуфинальный раунд, который состоится в СПб НИУ ИТМО 1-2 декабря.**

В состав команд ВолгГТУ входят:

- Агафонов Владислав, ИВТ-463;
- Горбушин Игорь, ИВТ-462;
- Кичатов Евгений, ИВТ-465;
- Ноздренков Сергей, ИВТ-362;
- Решетников Игорь, ИВТ-361;
- Шумейко Никита, ИВТ-462;
- Чалышев Владимир, аспирант кафедры САПР и ПК, тренер команд;
- Катаев Александр, ст. преп. кафедры САПР и ПК, тренер команд;
- Крыжановский Дмитрий, доц. кафедры САПР и ПК, руководитель команд.

Примечательно, что в этом году состав команд ВолгГТУ был существенно обновлен, поэтому их выход в полуфинал можно рассматривать как значительное достижение.

Кроме того, в рейтинге вузов – участников Южно-Поволжского четвертьфинала ВолгГТУ занял III место, уступив только Саратовскому государственному университету (организатору четвертьфинала и чемпиону мира 2006 г.) и Нижегородскому государственному университету, обойдя таким образом многие другие крупные университеты (южный федеральный, самарский аэрокосмический, казанский федеральный, астраханский государственный и другие).

Напомним, что в мае 2012 года команда ФЭВТ ВолгГТУ впервые в ЮФО вышла в финал чемпионата мира по программированию, который проходил в этом году в Варшаве, и заняла почетное 40 место (из 112 финалистов и более 5000 участников на начальном этапе) и 8 место из 12 российских финалистов, обойдя команды томского госуниверситета, уфимского аэрокосмического университета, удмуртского университета (г. Ижевск), университетов Южной Калифорнии, Чикаго, Айовы, Торонто, Дюка, Сеула, Сингапура и другие.

*Подводим итоги*

## «Я - студент ВолгГТУ!»



**Недавно в нашем вузе прошел традиционный межфакультетский конкурс стенных газет первокурсников «Я - студент ВолгГТУ!», организованный студенческим советом университета.**

Работы, как обычно, размещались в переходе второго этажа, и все желающие могли ознакомиться с творчеством новоиспеченных студентов. В стенгазетах ребята представляли группы и факультеты, делились впечатлениями о первом месяце обучения, строили планы на будущее.

Особенно порадовали зрителей первокурсники ХТФ и МФ, которые проявили наибольшую творческую активность. Всего же на этот конкурс было представлено четырнадцать работ. Можно отметить стенгазету группы ХТ-144, в которой студенты написали стихи о «вновь прибывших, но полноправных студентах» политеха. Яркие коллажи представили группы МС-128, Э-160, ХТ-143, ХТ-141. От дружного коллектива первокурсников ФАТ была представлена общая стенгазета с теплыми пожеланиями отличной учебы и ярких лет в университете.

Решением жюри призовые места были распределены следующим образом: 1 место - ХТ-144, 2 место - ХТ-141, 3 место - Э-160.

**Конкурс****«Первый дубль»**

**До 10 ноября принимаются заявки на участие в городском конкурсе видео-творчества «Первый дубль».**

К участию приглашаются студенты в возрасте от 16 до 25 лет и студенческие коллективы вузов и ссузов Волгограда, члены молодежных общественных организаций Волгограда, представители муниципальных учреждений, представители работающей молодежи.

Конкурс проводится по следующим направлениям:

- социальный ролик;
- репортаж;
- экскурсионный ролик;
- презентационный ролик;
- музыкальный клип.

Работы, представленные на конкурс, должны соответствовать единой тематике «Город 2018».

По вопросам проведения конкурса обращаться:

МУ «Городской молодежный центр «Лидер», пр. Ленина, 75, тел. 8(8442)76-10-50.