Событие

Награды «Золотой осени»

Ученые ВолгГТУ удостоились золотых и серебряной наград на Всероссийской выставке «Золотая осень-2014» в Москве.

В 16-й раз во Всероссийском выставочном центре, известном в советское время как ВДНХ, прошла всероссийская агропромышленная выставка «Золотая осень». С 9 по 12 октября тысячи аграриев, ученых и специалистов подводили здесь итоги очередного сельскохозяйственного сезона и демонстрировали результаты своего труда. Организаторами главного аграрного форума страны были Министерство сельского хозяйства Российской Федерации при поддержке Правительства Москвы, Российская академия сельскохозяйственных наук, ОАО «ГАО ВВЦ».

Волгоградская делегация успешно представила в столице широкую линейку местной сельхозпродукции и инновационные идеи, в разработке которых активное участие приняли ученые ВолгГТУ. Достижения волгоградцев были отмечены 47 медалями, из которых 28 – золотые (в прошлом году они привезли с этой выставки 35 медалей).

Примечательно, что возглавил коллектив авторов в трех «золотых» работах – «Реализация современных молекулярно-генетических методов при разведении мясных пород крупного рогатого скота», «Использование нетрадиционных жмыхов и биологически активных веществ при производстве мяса сельскохозяйственных животных» и «Инновационные разработки в кормлении сельскохозяйственных животных» – директор ГНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции Россельхозакадемии», академик РАН И.Ф. Горлов, который руководит кафедрой технологии пищевых производств ВолгГТУ. Вместе с ним золотых медалей (в соавторстве) по одному разу удостоились и его коллеги по педагогическому труду декан ФТПП В.Н. Храмова, профессор кафедры ТПП М.И. Сложенкина и старший преподаватель этой же кафедры С.Е. Божкова. Еще одну медаль, серебряную, получила научная работа «Инновационные разработки по использованию нута в промышленном птицеводстве», которую академик РАН И.Ф. Горлов провел вместе с коллегами из своего НИИ.

Подготовила Лилия Булатова.

Молодежный форум

III Всероссийский съезд АИС

В октябре команда иностранных студентов ВолгГТУ приняла участие в III Всероссийском съезде Ассоциации иностранных студентов и II Каспийском форуме иностранных студентов, которые проходили в г. Астрахани.

В этих масштабных мероприятиях приняли участие свыше 120 студентов из более 20 регионов России. Делегация ВолгГТУ была одной из самых многочисленных и, несомненно, самой креативной, общительной и запоминающейся.

Программа форума затронула наиболее важные вопросы обучения иностранных студентов в России. Это соблюдение миграционного законодательства России; взаимодействие вузов с ведущими государственными структурами, обеспечивающими экспорт образовательных услуг, – Россотрудничеством и Министерством образования РФ; обмен опытом между филиалами АИС по успешной адаптации иностранных студентов в России.

Модератором официальной части форума стал председатель попечительского совета АИС, ректор РУДН В.М. Филиппов. Для обсуждения наболевших проблем был организован круглый стол с участием представителей Федеральной миграционной службы РФ, на вопросы студентов отвечал начальник Управления внешних связей ФМС России О.В. Артамонов.

Как и в прошлом году, принимал гостей Астраханский государственный университет. На базе этого вуза филиал АИС работает с 2012 года. Но результаты его деятельности впечатляют. Количество иностранных граждан из ближнего и дальнего зарубежья, выбравших АГУ для получения российского образования, увеличилось до 1000 человек. Преподаватели и студенты ФПИС, побывавшие в Астрахани, укрепились во мнении, что необходимо создать действующий филиал АИС в ВолгГТУ. Тем более что факультет подготовки иностранных специалистов техуниверситета, один из старейших в России, обладает огромным опытом обучения иностранных студентов и организации культурно-просветительских, спортивных и профориентационных мероприятий.

Главная мысль, которая звучала и в докладах, и в номерах художественной самодеятельности, и во время экскурсий на теплоходе и по городу – «Спасибо, Россия!»

Е.В. Тюменцева,
зам.декана ФПИС.

Дата

В научно-технической библиотеке ВолгГТУ проходит выставка, посвященная 200-летию со дня рождения М.Ю. Лермонтова.

Среди множества крупных и мелких событий, которыми наполнен каждый наш день, есть одно, которое должно быть отмечено особо. Это 200-летие со дня рождения гения русской литературы Михаила Юрьевича Лермонтова.

В честь этого юбилея в научно-технической библиотеке ВолгГТУ (ауд. Б-407) начала работу книжная выставка, посвященная жизни и творчеству М.Ю. Лермонтова. Проза, поэзия, биографические и литературоведческие сборники о великом русском поэте – все оказалось востребовано.

«Наша выставка открылась в начале октября, – говорит сотрудник отдела социально-гуманитарной литературы НТБ А.Н. Ломакина. – И сразу же книги Михаила Юрьевича Лермонтова стали брать для чтения сотрудники вуза. Значит, он нужен, значит, есть в нем душевная потребность. А вот студенты пока только останавливаются и лишь разглядывают выставочные полки».

О широчайшей палитре человеческих чувств – любви, гордости, разочаровании, тоске, ненависти, их глубине и силе – мы зачастую узнавали не из жизни, а из произведений Пушкина, Толстого, Достоевского и, конечно, Лермонтова. И этот след незримого влияния великих мы храним всю жизнь.

Поэтому сквозь дебри сегодняшних школьных сочинений, где «Лермонтов погибает, как гангстер, – в перестрелке», а Онегин просит умирающего дядю: «Скажи-ка, дядя, ведь недаром Москва, спаленная пожаром…», все-таки прорывается к нам белый лермонтовский парус…

Елена Бирюкова.

Цифровая перспектива

«Робошкола-2014» завершила работу

В минувшую субботу состоялось официальное закрытие III Всероссийской молодежной школы по робототехнике и встраиваемым системам «Атомосфера-2014» и конкурса проектов по информационным технологиям, робототехнике, встраиваемым системам и математическому моделированию «Цифровая перспектива», которые проходили на базе факультета электроники и вычислительной техники ВолгГТУ.

Всем участникам были вручены сертификаты и сборники докладов, которые были представлены на конкуре.

В направлении «Компьютерное зрение» второе место было присуждено Игорю Решетникову из ВолгГТУ за проект «Разработка библиотеки для корректировки размытых изображений на основе технологии OpenCL», а победителем стал представитель ЮУрГУ Всеволод Радченко с проектом «Применение бинокулярного компьютерного зрения в задаче управления фокусировкой камеры». В направлении «Математическое моделирование» вторым призером стал Оник Гаспарян из ВИТИ НИЯУ МИФИ с проектом «Фрактальная структура оптимальной траектории хода робота с ориентацией по черной линии», а первое место было присуждено Александру Егорову из Ульяновского госуниверситета за проект «Модель роста однотипной популяции в пространстве и времени». В направлении «Мобильные и беспроводные технологии» победу праздновали представители СПбГУТ им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, второе место было присуждено Антону Гусеву за проект «Использование четырехканального частотного плана в сетях Wi-Fi в диапазоне 2,4 ГГц», а победителем стал Данил Буланов с проектом «Экспериментальное исследование точности позиционирования абонентских станций в сетях Wi-Fi».

В самом представительном направлении «Робототехника» были определены сразу 4 призера. Поощрительный приз достался Артему Осинцеву из Томского университета систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР) за проект робота на базе Raspberry Pi и ультразвукового дальномера. Третье место занял проект коллектива авторов ФЭВТ и ФТИВ ВолгГТУ «Шагающая коляска для людей с ограниченными возможностями», который представлял Станислав Терехов. Второе место жюри присудило представителю ННГУ им. Н.И. Лобачевского Даниилу Кукушкину с проектом «Определение углового положения квадрокоптера при решении задачи стабилизации». А победителем стал один из самых молодых участников, студент 3 курса ФЭВТ ВолгГТУ Павел Тарасов, с проектом «Создание платформ для роботов на 3D-принтере». Жюри оценило продуктивность Павла (он представил два проекта), а главное – его энтузиазм и желание заниматься робототехникой и пожелало продолжать в том же духе, развиваться и не сворачивать с творческого пути.

А.Е. Андреев,
и.о. зав. каф. ЭВМ.

Социальная работа

Студенты из Украины – под особой опекой

Состоялась встреча проректора по учебной работе ВолгГТУ В.А. Кабанова с украинскими студентами, обучающимися в вузе.

Напомним, что в этом году в ВолгГТУ поступило более 80 студентов с Юго-Востока Украины. Понятно, что молодым людям нелегко: вдали от дома и родственников, в незнакомом пока для них городе и учебном заведении, беспокойство о своих близких, оставшихся их родине. Надо отметить, что эта уже не первая встреча руководства техуниверситета со студентами, прибывшими из Украины. Администрация вуза во главе с ректором, чл.-корр. РАН В.И. Лысаком и президентом, академиком РАН И.А. Новаковым с самого первого дня пребывания в университете украинских юношей и девушек делает все возможное, чтобы ребятам было комфортно в стенах политеха.
На эту встречу были приглашены: замдекана факультета подготовки иностранных специалистов Р.Б. Гаджиев, начальник учебного отдела Е.В. Стегачев, главврач здравпункта ВолгГТУ И.Л. Попова, председатель первичной профсоюзной организации студентов Р.М. Кувшинов, начальник отдела ТФОМС Волгоградской области Е.Г. Полежаева и другие. И это неспроста. У ребят накопилось много вопросов, которые касались не только учебного процесса, в том числе занятий физкультурой, но и банковских карт для зачисления стипендий, страховых медицинских полисов и т.д.

«Относитесь сами к себе бережно! – призвал ребят В.А. Кабанов. – Не простывайте, как только почувствуете легкое недомогание – сразу в медпункт!» В свою очередь главврач медпункта объявила, что в вузе сейчас проходит вакцинация от гриппа, поэтому – бегом к нам! «У нас очень холодные зимы, – продолжил проректор, – поэтому в конце месяца вам будет дополнительно выплачено по 3 тысячи рублей на приобретение теплых вещей. Кроме этого, идет сбор зимних вещей для вас среди сотрудников и студентов университета, это очень добротные теплые вещи, люди несут даже новую одежду».

Одним из главных у ребят был вопрос о временной прописке: что нужно для этого? В.А. Кабанов попросил, чтобы они собрали все вопросы, касающиеся этой темы, и руководство вуза организует встречу с соответствующей региональной структурой.

Под занавес встречи все пришли к единому мнению, что украинские студенты будут и сами проявлять инициативу, обращаясь с вопросами в свои деканаты, профком, учебный отдел и на факультет подготовки иностранных специалистов. «Все двери открыты для вас!» – заверил проректор. А еще Владимир Александрович обратился к ребятам с призывом быть послами доброй воли от нашего вуза там, где остались и живут их близкие, друзья, чтобы и они приезжали учиться в ВолгГТУ.

Андрей Аликбаев.
Фото Ильи Скворцова.

ВолгГТУ в СМИ

Волгоградские ученые решат задачи нефтяников

Руководители ЛУКОЙЛа и технического университета наметили пути сотрудничества

Взаимодействие между учеными политехнического вуза и нефтяниками Группы компаний «ЛУКОЙЛ» будет расширено и углублено. В числе основных направлений – подготовка и повышение квалификации специалистов для нефтяной отрасли, решение задач модернизации производства, разработка импортозамещающих технологий. Об этом руководители ЛУКОЙЛа и технического университета договорились по итогам встречи в Волгограде.

О серьезности состоявшегося разговора свидетельствует хотя бы то, что для участия в нем в Волгоград прибыли представители сразу 14 предприятий компании ЛУКОЙЛ. В таком формате встреча нефтяников и волгоградских ученых проходила впервые. Как выяснилось с первых же минут общения, необходимость в данном мероприятии продиктована насущными задачами, которые стоят в настоящее время перед отраслью.

Широкомасштабное применение инновационных технологий и оборудования – одно из обязательных условий сегодняшней нефтедобычи. С введением же санкций и различных ограничений нефтяники также оказались перед необходимостью искать в ряде случаев отечественные альтернативы зарубежным разработкам.

В Волгоградском регионе данные задачи решает ТПП «Волгограднефтегаз» ОАО «РИТЭК». Оно осуществляет добычу нефти и газа, подготовку углеводородного сырья, разведку и разработку нефтяных и газовых месторождений, геологоразведочные работы.

– РИТЭК работает на территории десяти субъектов, у нас порядка 300 месторождений, и все они разные, – подчеркнул вице-президент ОАО «ЛУКОЙЛ», генеральный директор ОАО «РИТЭК» Николай Николаев. – А это значит необходимо открывать новые методы интенсификации добычи.

По словам Николая Николаева, достижения волгоградских ученых могли бы пригодиться прежде всего в сфере работы с материалами. Задачи снижения износа оборудования, повышения его прочности, устойчивости к коррозии и различным реагентам не теряют своей актуальности в нефтедобывающей промышленности все последние годы. Другой комплекс проблем лежит в сфере энергосбережения.

Вице-президент по управлению персоналом и организационному развитию ОАО «ЛУКОЙЛ» Анатолий Москаленко подчеркнул особую значимость процесса подготовки специалистов для нефтяной отрасли и повышения их квалификации, в том числе по индивидуальным программам обучения. В ответ ректор ВолгГТУ Владимир Лысак заверил, что технический

университет может предложить промышленности как научные разработки, так и высококвалифицированных специалистов. Сегодня университет входит в топ-100 ведущих вузов стран постсоветского пространства. Эта достаточно престижная позиция ежегодно подтверждается совершаемыми в стенах вуза открытиями, научными достижениями, изобретениями, которые востребованы в том числе и за рубежом.

– Думаю, наиболее эффективное сотрудничество с предприятиями компании «ЛУКОЙЛ» позволил бы осуществлять специальный учебно-научный кластер – отметил Владимир Лысак. – С его помощью можно было бы решать и задачи подготовки кадров и вести необходимые для предприятий научные исследования, и получать уникальные разработки.

Начиная с этого года, компания намерена проводить в университете Дни ЛУКОЙЛа, а также внедрить практику непосредственной стажировки студентов на рабочих местах.

Первый заместитель председателя правительства Волгоградской области Игорь Стефаненко заверил, что сотрудничество между вузами и лукойловскими предприятиями очень важно для развития экономики Волгоградского региона, поэтому его участникам со стороны власти будет оказываться всяческая поддержка.

Елена Дмитриева.
«Волгоградская правда»
за 11.10.2014 г.
Опубликовано с сокращениями.

Встречи в музее

Они создавали историю вуза

Музей истории и науки ВолгГТУ посетили политехники «со стажем» В.В. Рублев и А.Г. Кокшеров.

Кандидат технических наук, доцент Василий Васильевич Рублев заведовал кафедрой «Физическая и аналитическая химия» с 1966 по 1975 год. Он был среди ее основателей. «Тогда, – вспоминает он, – состав кафедры был аж 90 человек!»

Сейчас Василий Васильевич живет в Москве. Он академик Международной академии авторов научных открытий и изобретений. Работает в Военной академии Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации.
В Волгоград В.В. Рублев приехал в гости к своему другу Анатолию Григорьевичу Кокшерову. Он работал в должности доцента на кафедре «Физическая и аналитическая химия», а с 1967 по 1977 год он был еще и заместителем декана Красноармейского факультета вуза.

Побывав также на родном химико-технологическом факультете, пройдясь по университету, В.В. Рублев и А.Г. Кокшеров отметили, что политех очень преобразился в лучшую сторону, например, для лабораторий приобретено современное оборудование. В чем, по их словам, надо отдать должное предыдущему ректору, а ныне президенту ВолгГТУ Ивану Александровичу Новакову и сегодняшнему ректору Владимиру Ильичу Лысаку – умелым руководителям, хозяйственникам.

Президент ВолгГТУ И.А. Новаков встретился с гостями и поблагодарил их за добросовестный труд и бесценный вклад в развитие университета.

Ирина Апрелева.

Совещание деканов

Во главе угла – профориентация

В ВолгГТУ прошло очередное совещание деканов, которое провел проректор по учебной работе Игорь Леонидович Гоник.

Открывая заседание, И.Л. Гоник поблагодарил представителей ФТПП, и в частности декана В.Н. Храмову, за активное участие в мероприятиях, проходивших в рамках визита делегации калмыцкого госуниверситета. После чего представители факультетов и филиалов перешли к рассмотрению плановых вопросов.

Начальник учебного отдела Евгений Вячеславович Стегачев привел данные по итогам переэкзаменовок, рассказав о количестве задолжников по всем формам обучения, включая филиалы. А И.Л. Гоник напомнил о необходимости утверждения тем дипломных проектов (работ), выпускных работ бакалавров и магистерских диссертаций.

Еще один важный вопрос касался профориентационной работы. «Заниматься ею надо уже сейчас», – подчеркнул Игорь Леонидович. Это связано и с новым порядком приема, и с уменьшением количества выпускников 2015 года. Причем в профориентации должны участвовать не только факультеты, но и кафедры. В качестве площадки для общения с будущими абитуриентами можно использовать, к примеру, олимпиады школьников, которых запланировано в этом году четыре. Также планируется перенести общевузовский День открытых дверей на более ранний срок (ноябрь-декабрь).

Кроме того, участники совещания обсудили и другие текущие вопросы.

Наталья Толмачева.

Благодарность

Значимый вклад студентов

На имя ректора ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Владимира Ильича Лысака пришло благодарственное письмо от руководителя Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки Сергея Сергеевича Кравцова.

Рособрнадзор совместно с Общероссийской общественной организацией «Российский союз молодежи» весной-летом этого года реализовывал проект «Развитие системы мониторинга проведения единого государственного экзамена в 2014 году». В этом проекте приняли участие и студенты нашего вуза. В письме, в частности, говорится: «Студенты внесли большой вклад в осуществление контроля за ходом проведения Единого государственного экзамена, продемонстрировали высокую ответственность, исполнительность и дисциплину. Выражаю Вам и студентам возглавляемой Вами образовательной организации признательность и искреннюю благодарность за активное участие в реализации проекта».

Смотр-конкурс

С прицелом на ростовский финал

На кафедре «Автомобильный транспорт» ВолгГТУ в одиннадцатый раз прошел региональный тур Всероссийского смотра-конкурса выпускных квалификационных работ по специальности «Организация и безопасность движения».

На конкурс поступило 16 дипломных работ из трех вузов Нижнего Поволжья. Свои разработки представили, кроме выпускников ВолгГТУ, дипломники Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета и Астраханского государственного технического университета.

Дипломные работы, в которых рассматривались конкретные дорожные ситуации, оценивались в 19 номинациях, в том числе: «Оперативная организация дорожного движения», «Организация дорожного движения с реконструкцией улично-дорожной сети», «Транспортное планирование», «Активная безопасность транспортных средств», «Экспертиза дорожно-транспортных происшествий», «Расследование дорожно-транспортных происшествий», «Экологическая безопасность дорожного движения», «Обеспечение безопасности передвижения людей с ограниченными возможностями (ОФВ)» и др.

Жюри в составе проректора ВолгГТУ И.Л. Гоника, декана ФАТ С.А. Ширяева, завкафедрой АТ Ю.Я. Комарова, доцентов кафедры АТ Н.К. Клепика и С.В. Ганзина и представителя ВолГАСУ В.В. Балакина назвало 10 лучших работ, занявших первые места. 5 из них принадлежат ВолгГТУ: И.В. Андреевой, Д.С. Анцуповой, А.С. Черноволенко, В.В. Гаглоеву, Е.Ю. Сафронову, 4 – выпускникам ВолГАСУ, 1 – АГТУ. Также члены жюри рекомендовали победителям, занявшим первые места, принять участие в III (заключительном) туре Всероссийского смотра-конкурса выпускных квалификационных работ (дипломных проектов) по специальности 190702.65 «Организация и безопасность движения (Автомобильный транспорт)». Этот финальный этап пройдет 17 октября на базе Ростовского государственного строительного университета.

Елена Бирюкова.

Знай наших!

«Вечерок» – лауреат конкурса

Фольклорный ансамбль технического университета «Вечерок» стал лауреатом I степени Международного конкурса-фестиваля детского и юношеского творчества «Край родной».

Организатором мероприятия выступил Благотворительный фонд поддержки и развития детского и юношеского творчества «Арт-взлет» при содействии Волгоградской городской Думы. Конкурс-фестиваль проходил в 9 номинациях: вокал, хоровое пение, хореография, инструментальное исполнительство, театр, художественное слово, оригинальный жанр, театр мод и изобразительное искусство.

Ансамбль «Вечерок» представил на конкурсное выступление песню «Малиновый звон». В результате наш коллектив стал лауреатом I степени в номинации «Вокал» (ансамбль) в возрастной группе 20-25 лет.