Событие

Лучшие представители студенчества

ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ – 2015

1 июля выпускники магистратуры Волгоградского государственного технического университета получили дипломы.

С самого утра взволнованные вчерашние студенты, их родители и друзья собрались в актовом зале политеха. В этот праздничный день известными мелодиями их встречал Волжский русский народный оркестр имени Н. Калинина Волгоградской областной филармонии под управлением Г. Иванковой.

Поздравить молодых людей со знаменательным событием пришли ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Владимир Ильич Лысак, президент ВолгГТУ, академик РАН Иван Александрович Новаков, представители областной власти – вице-губернатор – руководитель аппарата губернатора Александр Александрович Федюнин и председатель комитета образования и науки Александр Михайлович Коротков, а также деканы, заведующие кафедрами и преподаватели.
Магистры – лучшие представители студенчества, доказавшие, что они талантливые, трудолюбивые, способные на свершения. Именно так их охарактеризовала проректор по учебной работе Раиса Маратовна Петрунева и передала слово руководителю вуза. «Сегодня очень торжественный день, – обратился к выпускникам Владимир Ильич. – Я вспоминаю, как в 1974 году в этих стенах получил диплом инженера».

За 85-летнюю историю вуз подготовил 120 тысяч высококвалифицированных специалистов своего дела, а с тех пор, как началась подготовка по магистерским программам, технический университет окончили около 2 тысяч магистров. Многие из них, подчеркнул В.И. Лысак, успешно работают не только в нашей области, но и в других регионах страны, за рубежом. Ректор пожелал виновникам торжества не прекращать заниматься самообразованием, ведь учеба на этом не заканчивается, удачи и успехов во всем.

«Участвовать в этом мероприятии мне всегда приятно и волнительно», – начал Иван Александрович Новаков. Он вспомнил о том, как в первый раз вручать дипломы магистрам пришел Н.К. Максюта, в то время губернатор Волгоградской области. С тех пор каждый год красные дипломы магистры получают из рук ректора и главы региона или его заместителя. После чего президент ВолгГТУ передал слово вице-губернатору Волгоградской области Александру Александровичу Федюнину, кстати, выпускнику химико-технологического факультета политеха 1973 года.

А.А. Федюнин, вспомнив свой последний день в вузе, еще раз подчеркнул, что выпускники технического университета всегда были, есть и будут востребованы на рынке труда. «В добрый путь!» – пожелал он новоиспеченным специалистам. Затем началась торжественная

церемония, которую с нескрываемым волнением ожидали все.

В.И. Лысак и А.А. Федюнин вручили документы о высшем образовании тем, кто на отлично окончил и бакалавриат, и магистратуру. В их числе оказался и магистр, ставший 120-тысячным выпускником. Это Дмитрий Качалов, окончивший факультет электроники и вычислительной техники. Владимир Ильич поинтересовался, тяжело ли было учиться? «Поначалу было трудно, – честно признался Дмитрий, – но когда занимаешься тем, что тебе нравится, все становится намного легче». Он поблагодарил своих педагогов за помощь, и выразил уверенность, что студенческие годы – это, несомненно, лучшие годы жизни. Вместе с дипломом Д. Качалов получил соответствующий сертификат. Теплые слова прозвучали и в адрес родителей Дмитрия.

По традиции дважды обладатели красных дипломов, руководители вуза и представители областной администрации сфотографировались на память. А вручение дипломов продолжилось.

Наталья Москаль.
Фото Ильи Солдатова.

От Москвы до самых...

Итоги мониторинга трудоустройства выпускников

Минобрнауки России проанализировало данные по трудоустройству и средней заработной плате выпускников вузов, предоставленные Пенсионным фондом Российской Федерации, Рособрнадзором и образовательными организациями.

Анализ показал, что количество выпускников российских вузов, трудоустроившихся после окончания учебы, составляет 75%.

«Минобрнауки России принципиально выступает за открытость данных, – сказал Министр образования и науки РФ Дмитрий Викторович Ливанов. – Вся информация о трудоустройстве выпускников, уровне их заработных плат должна быть доступна абитуриентам и их родителям, работодателям и органам власти».

Кстати.

Количество выпускников ВолгГТУ, трудоустроившихся по специальности (в течение 3-х лет после окончания вуза), составляет 100%.

Приемная кампания

Удачный старт

Стартовавшая приемная кампания в ВолгГТУ набирает обороты. Первых абитуриентов традиционно приветствовали руководители вуза.

Президент ВолгГТУ, академик РАН Иван Александрович Новаков, ректор университета, чл.-корр. РАН Владимир Ильич Лысак, а также проректоры и деканы познакомились с теми, кто в первый день пришел подавать документы в политех.

Алина Федосеева и Татьяна Тимохина – выпускницы ерзовской школы – выбрали факультет технологии конструкционных материалов. Девушки уверены, что именно здесь они смогут получить востребованную специальность. Михаил Крылов (школа №33) также решил поступать на ФТКМ. Молодого человека привлекает машиностроение. Иван Александрович поинтересовался у ребят результатами ЕГЭ, вручил им небольшие подарки и пожелал успехов.

Владимир Ильич Лысак пообщался с первыми абитуриентками факультета подготовки и переподготовки инженерных кадров. Надежда Волобуева работает на заводе «Красный Октябрь», у нее за плечами средне-специальное образование, теперь она поступает на направление «Металлургия». Вместе с ней пришла и коллега Светлана Лапшина. Ректор и президент вуза поинтересовались, как им работается на заводе и пожелали удачи на вступительных испытаниях, которые вскоре девушкам предстоит пройти.

Дождались своих первых абитуриентов и на других факультетах.

О ходе приемной кампании в техуниверситете шла речь и на последнем заседании ректората. С информацией по этому вопросу выступил ответственный секретарь приемной комиссии вуза Д.Н. Гурулев. Но сначала Дмитрий Николаевич проинформировал о результатах ЕГЭ в регионе в нынешнем году, отметив, что математику в Волгограде и области сдавали более 8870 человек, из них не прошли пороговых показателей почти две тысячи выпускников. Далее, говоря о количестве поданных заявлений на бюджет по очной форме обучения, он отметил, что, к примеру, на ФЭУ при плане приема 50 человек уже подано 334 заявления, на ФАСТИ – при плане 227 человек, подано пока 102 заявления. В целом, можно сказать, что сегодня динамика приема документов в техуниверситет на очную форму обучения на уровне прошлогодней.

Статистика о приеме документов – на сайте ВолгГТУ в разделе «Абитуриенту».

Есть чем гордиться!

На одного ученого – свыше полсотни учеников!

Столько учеников, единомышленников и достойных ученых подготовлено доктором химических наук, академиком РАН, руководителем ведущей научной школы химиков ВолгГТУ, президентом вуза Иваном Александровичем Новаковым.

И.А. Новаковым развито одно из приоритетных направлений современной технической химии высокомолекулярных соединений, связанное с созданием тепло-, термо- и химически устойчивых полимеров на основе каркасных структур. Исследования ученого посвящены решению экологических проблем: в частности, получению новых полиэлектролитов, успешно применяющихся в качестве флокулянтов и коагулянтов для очистки питьевой и сточных вод. Под его руководством осуществлены систематические исследования по синтезу ранее неописанных азометиновых соединений, используемых в качестве ускорителей вулканизации, стабилизаторов термоокислительного старения и промоторов адгезии, внедренных на ряде заводов волжского региона.

Иван Александрович Новаков – автор и соавтор свыше 1100 научных трудов, включая более 600 научных статей и более 180 авторских свидетельств и патентов. Среди учеников И.А. Новакова – 11 докторов наук и и десятки кандидатов наук.

А совсем недавно появился юбиляр, 50-й кандидат наук, которым стала Екатерина Геннадьевна Духанина, успешно защитившая 25 июня 2015 года диссертацию «Полимеризация триметил[метакрилоксиэтил]аммоний метилсульфата в мицеллярных растворах алкилсульфатов натрия и свойства полученных полиэлектролитов» под руководством Ивана Александровича Новакова.

Вот как охарактеризовал соискателя ее научный руководитель: «Творческий подход к исследуемой проблеме, целеустремленность, умение ставить и решать научно-исследовательские задачи, анализировать и интерпретировать получаемые результаты определяют Е.Г. Духанину как сформировавшегося научного работника».

Отличные отзывы в адрес Е.Г. Духаниной прозвучали и от членов диссертационного совета во время защиты ее диссертации. По оценке специалистов, Екатерине Геннадьевне Духаниной удалось успешно реализовать поставленные цели и задачи, представить научную новизну и актуальность своей работы, а также осуществить ряд важных фундаментальных исследований, что нашло отражение в ее публикациях.
Добавим, что результаты своих исследований Екатерина Геннадьевна успешно представляла на всероссийских и международных конференциях.

Практически в то же время проходила защита диссертации по теме «Разработка

полиуретановых материалов с повышенной атмосферостойкостью и пониженной горючестью» еще одного соискателя – Даниила Викторовича Медведева, научным консультантом у которого был также академик РАН И.А. Новаков (научный руководитель д.т.н. М.А. Ваниев). И эта защита прошла успешно.

И еще. Так совпало, что 2 июля у Ивана Александровича день рождения. **Поздравляем!**

Подводим итоги

ВолгГТУ и его филиалы признаны эффективными

Завершающим в этом учебном году было заседание ученого совета.

Как всегда, оно началось с приятных моментов. Прежде всего, ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН В.И. Лысак поздравил с 45-летием первого проректора А.В. Навроцкого и под аплодисменты зала преподнес юбиляру букет цветов. Затем целой группе ученых были вручены дипломы доктора и кандидата наук. В символическом завершении празднеств, связанных с 85-летним юбилеем ВолгГТУ, ректор вручил многим преподавателям и сотрудникам вуза почетные грамоты и благодарственные письма от губернатора области и от Волгоградской областной думы.

С первым докладом о результатах мониторинга эффективности образовательных организаций выступил проректор по учебной работе И.Л. Гоник. Об этом говорилось и на предшествующем заседании ректората, поэтому подробно останавливаться на данном вопросе не будем. Напомним лишь, что в отчетном году наш вуз выполнил с большим превышением пороговых показателей шесть из семи критериев. Также эффективными являются и филиалы ВолгГТУ: ВПИ и КТИ, у них выполнены пять из семи критериев. «Но мы ни в коем случае не должны успокаиваться на этом! – обратился ко всем присутствующим президент ВолгГТУ, академик РАН И.А. Новаков. – Мы должны уже сейчас задуматься о том, как будем развиваться в следующем году».

Проректор по учебной работе Е.А. Захаров рассказал членам ученого совета о результативности использования вычислительной техники в научной, учебной работе и управлении университетом. На сегодняшний день в техуниверситете 3655 ПК, из них 2140 с выходом в Интернет, 85 дисплейных классов и 70 точек Wi-Fi. Среди мероприятий по развитию инфраструктуры информационных технологий, реализованных в 2014*2015 году, докладчиком было отмечено: предоставление возможности максимально простого доступа студентов и сотрудников вуза к информационным ресурсам сети университета с личных и*или служебных мобильных устройств, повышение надежности серверов, обеспечение бесперебойного электроснабжения серверного и телекоммуникационного оборудования узла доступа в Интернет ВолгГТУ и др. Кроме того, приобретено большое количество лицензионного программного обеспечения, в том числе за счет спонсорских средств. Так, в этом году ОАО «Волжский трубный завод» оказало помощь вузу в размере почти миллиона рублей для приобретения нескольких программных комплексов и оплатило трем сотрудникам техуниверситета повышение квалификации. Продолжается подготовка преподавателей и сотрудников к использованию информационных технологий в научных, учебных и административных целях. Евгений Александрович рассказал и о высокой результативности использования электронных научно-образовательных ресурсов. Остановился в своем докладе Е.А. Захаров и на работе официального сайта ВолгГТУ. Есть

неплохая статистика обращений к сайту. В 2014 году их было больше миллиона. Кроме российских пользователей, на сайт нашего вуза заходят на Украине, в Казахстане, Беларуси, Германии, США, Вьетнаме, Кении и других странах. В 2014/2015 учебном году было реализовано много мероприятий по модернизации сайта, но предстоит сделать еще больше, в частности, создать отдельный сайт для слабовидящих и др. «Информационные технологии – это очень важно сегодня, – отметил руководитель вуза. – Они стремительно меняются, и нам необходимо двигаться только вперед!» А еще ректор предложил организовать конкурс среди кафедр на звание «Лучший сайт», что было воспринято положительно.

В заключение заседания ученого совета ректор пожелал всем уходящим в отпуск хорошего отдыха, набраться новых сил для дальнейшей плодотворной работы.

Производство - вуз

«Автоматические установки» в новом формате

23 июня в волгоградском техуниверситете состоялось открытие кафедры «Автоматические установки» в новом формате.

Гостям – представителям ректората, руководителям родственных факультетов и кафедр, волгоградским журналистам – представили святая святых будущих создателей военной техники после тех революционных изменений, которые здесь произошли за последний год в рамках реализации федерального проекта «Подготовка кадров для оборонной промышленности».

Знаковый при открытии новых объектов момент – разрезание красной ленточки – это право предоставляется ректору ВолгГТУ В.И. Лысаку и заведующему кафедрой АУ В.А. Шурыгину. И хозяева начинают демонстрацию тех новшеств, с помощью которых университет в содружестве с ЦКБ «Титан» планируют значительно усовершенствовать процесс и существенно повысить качество подготовки специалистов для оборонной отрасли.
– Были годы, когда предприятия ВПК, помимо изделий традиционной для себя тематики, выпускали существенную долю – до 60 процентов – продукции гражданского назначения. И сегодня мы просто обязаны готовить для оборонки специалистов широкого профиля, высочайшего уровня. И мы намерены активно развиваться в этом направлении, – говорил заведующий кафедрой, приглашая гостей в заставленную компьютерами аудиторию. В ней завтрашние выпускники готовились к защите дипломных проектов – она должна была состояться буквально на следующий день у первых шести студентов-целевиков, подготовленных в рамках реализации федерального проекта для АО «ЦКБ «Титан».

Понятно, что ректор и президент университета отнеслись к этому факту как к нерядовому событию и буквально забросали вопросами сидящих за компьютерами молодых конструкторов: в чем новизна работы, которую они выносят на защиту, что вызвало трудности при подготовке проектов? После ответов завтрашних специалистов ректор поинтересовался у В.А. Шурыгина о том, на каких должностях и с какой зарплатой он, как генеральный директор и конструктор ЦКБ «Титан», видит у себя на предприятии эту молодежь? Сколько специалистов с других факультетов и кафедр «Титан» может трудоустраивать ежегодно?

– Новички со студенческой скамьи у нас на предприятии начинают с должности инженера-конструктора третьей категории с зарплатой порядка 25 тысяч. В настоящее время готовы рассматривать цифру приема в 20-25 человек, но с учетом того, что часть специалистов пойдет работать на производство. С точки зрения карьерного роста, да и зарплаты перспективы там очень хорошие, – был ответ.

Владимир Ильич Лысак не замедлил продолжить разговор:

– Как участник совета директоров предприятий и организаций Волгоградской области, недавно проходившего на «Титане», я побывал в экспериментальном цехе предприятия – впечатления очень сильные.

– Да, наш опытный завод – это все равно как гвардия в армии. Компактное, универсальное производство, где могут делать все, – согласился с собеседником Виктор Александрович, и пригласил гостей посмотреть еще одну компьютеризированную аудиторию, где студенты, в перспективе – работники в том числе и опытного завода – будут приобретать навыки проектирования с использованием программ, идентичных тем, которые применяются конструкторами ЦКБ сегодня.

– Два современных компьютерных класса – большое достижение кафедры, – дали оценку руководители вуза.

Большое внимание специалистов также привлекли три 3D-принтера, установленные в специальной лаборатории; лаборатория управления электроприводами; лаборатория гидравлических испытаний с уникальным, не имеющим аналогов вибростендом, который на кафедре намерены использовать не только в научных целях, но и для проведения независимой экспертизы, выполнения сторонних заказов – потенциальные заказчики у кафедры, по словам ее сотрудников, уже есть.

Кстати, в момент презентации руководители вуза и кафедры заглянули в аудиторию к третьекурсникам, которые готовились к одному из экзаменов. Декан факультета транспортных комплексов и систем вооружения, доцент, кандидат технических наук О.Д. Косов попросил поднять руки тех молодых людей, кто поступил учиться, имея результат ЕГЭ в 180 баллов и выше. Руки подняли почти все. Это одно из свидетельств роста интереса к учебе по данному направлению, дающее надежду на получение по-настоящему высококачественных специалистов в ближайшем будущем, были однозначны в своей оценке собравшиеся руководители. Давая интервью журналистам волгоградского телеканала МТВ, В.И. Лысак и В.А. Шурыгин подчеркнули, что этому во многом будет способствовать и нынешнее техническое оснащение кафедры «Автоматические установки».

Вера Макевнина.
Фото Ильи Солдатова.

Дополнительное образование

Первый выпуск MBA состоялся!

В ВолгГТУ состоялся первый выпуск бизнес-школы MBA по специальности «Стратегический менеджмент».

Когда они поступали в школу 2 года назад, их было 22 человека. Дипломы получили двадцать. «Потерять» всего двух бойцов учебного фронта в таком серьезном заведении, как школа MBA – это очень хороший результат. Результат упорного труда как самих учеников школы, так и их преподавателей. Именно об этом говорил в своем приветственном слове ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН В.И. Лысак. А еще Владимир Ильич вспоминал о том, как было много сомнений, когда два года назад создавалась школа на базе ВолгГТУ. Как уже тогда задавались вопросом, сколько же человек дойдут до финиша… Говорил ректор и о том, что диплом школы ценится очень высоко, что это крылья, которые помогут этой великолепной двадцатке амбициозных и нацеленных на успех людей достичь еще больших высот и что с таким дипломом будет легче устроиться на работу. Впрочем, некоторые вчерашние выпускники и так уже работают в весьма достойных организациях, таких, как «Банк России», НПК «Сады Придонья», других крупных компаниях. «Только ни в коем случае не останавливайтесь в своем образовании», – напутствовал Владимир Ильич выпускников и передал слово директору школы В.А. Кабанову. Было заметно, что Владимир Александрович волнуется. И его волнение было понятным. Ведь школа MBA на базе ВолгГТУ – это детище Владимира Александровича Кабанова, в которое вложено столько душевных сил, энергии и человеческого тепла. В.А. Кабанов поблагодарил руководство техуниверситета, ректора и президента, академика РАН Ивана Александровича Новакова за всестороннюю помощь в организации и работе школы, а также проректора по учебной работе И.Л. Гоника и директора ИПиПК В.В. Шеховцова, которые тоже внесли значительный вклад в дело становления учебного заведения. Владимир Александрович выразил огромную признательность всем преподавателям школы, которые учили, помогали, советовали, объясняли… Причем почти половина педагогов были из разных вузов Волгограда, Москвы, других городов страны. Особая признательность прозвучала в адрес профессора Л.С. Шаховской. «Без участия Ларисы Семеновны школы не было бы вообще!» – в один голос говорили и выпускники, и руководство. Благодарили и еще одну женщину Ирину Олеговну Яровую, вклад которой в организацию учебного процесса в школе MBA также был высоко отмечен, и без которой, кстати говоря, не было бы торжественного выпуска. Всем виновникам торжества были вручены благодарственные письма, почетные грамоты и роскошные букеты.

А затем началось самое долгожданное, волнующее и приятное – вручение первым выпускникам дипломов об окончании школы MBA! В заключение выпускники еще раз поблагодарили ректора В.И. Лысака и президента техуниверситета И.А. Новакова за предоставленную уникальную возможность получить им еще одно блестящее образование в таком замечательном учебном заведении, как бизнес-школа MBA на базе ВолгГТУ. Первый выпуск состоялся!

Андрей Борисов.
Фото Ильи Скворцова.

Подводим итоги

Университет готовится к новому учебному году

Прошедшие на минувшей и текущей неделях заседания ректората, как не трудно догадаться, также были посвящены подведению итогов этого учебного года и подготовке к будущему.

А начинались они традиционно с кадровых вопросов, в том числе произошедших изменений. Так, на последнем заседании слова благодарности прозвучали в адрес нескольких сотрудников, в частности, Елены Викторовны Кириной, которая на протяжении многих лет возглавляла столовую техуниверситета, а теперь уходит на заслуженный отдых, и Александра Федоровича Московцева, декана ФЭУ, решившего оставить свой пост, чтобы сосредоточиться на научной деятельности и больше времени уделять кафедре «Менеджмент, маркетинг и организация производства», которую он возглавляет. Им также были вручены Почетные грамоты ВолгГТУ и букеты цветов. А еще ранее стало известно об уходе с поста директора ВПИ (филиала) ВолгГТУ Виктора Федоровича Каблова.

Разговор о подготовке вуза к новому учебному году начал проректор по учебной работе И.Л. Гоник. Игорь Леонидович назвал планируемые мероприятия в учебных корпусах, конкретных аудиториях, так, например, запланировано оснащение аудитории (502) на 60 посадочных мест мультимедийным оборудованием, введение в аудиторный фонд учебного отдела новых аудиторий, а также ремонтные работы в ряде аудиторий, местах общего пользования и т.д.
Тему продолжил проректор по АХР Николай Петрович Беляк, который перечислил основные мероприятия, предусмотренные планом ремонтных работ на 2015 год. Кроме того, он выделил приоритетные направления, среди которых – подготовка учебных корпусов и общежитий, ремонт лабораторий ГУК-347, Б-510, энергосберегающие мероприятия, благоустройство и обслуживание территории университета и др. О подготовке к новому учебному году по своим направлениям проинформировали также проректоры по учебной работе Евгений Александрович Захаров, Владимир Александрович Кабанов. А первый проректор Александр Валентинович Навроцкий рассказал о мероприятиях в рамках подготовки к новому учебному году по научной работе и международной деятельности – это выполнение Программы стратегического развития за первое полугодие, участие в конкурсах РФФИ (инициативные проекты, мой первый грант, международные конкурсы) и других программах, а также осуществление набора иностранных студентов, оборудование центра тестирования и многое-многое другое.

О ходе выполнения вузом в целом Программы в первом полугодии 2015 года доложил ректорату исполнительный директор ПСР Валентин Александрович Навроцкий. Программа рассчитана на 5 лет, ВолгГТУ участвует в ее реализации уже четвертый год. Три первых года шло федеральное финансирование, что позволило обеспечить техуниверситет большим количеством современнейшего, в том числе уникального, научного и учебного оборудования.

Сегодня финансирует реализацию Программы только вуз, но при этом все требования также должны быть выполнены. И они выполняются. Университетом было выделено 98 миллионов рублей на модернизацию образовательного и научно-исследовательского процесса и инновационной деятельности, инфраструктуры, развитие кадрового потенциала и формирование качественного контингента обучающихся и др. По прогнозу, все основные показатели успешности образовательной деятельности будут выполнены.

Андрей Аликбаев,
Светлана Васильева.
Фото Ильи Скворцова.

Деловой визит

Социология двух стран

Технический университет посетила делегация ученых из Китая – сотрудники Института социологии Китайской академии общественных наук: Сунь Чжуанчжи, заместитель директора; Люо Линь, директор отдела социологических исследований; Лв Чжиминь, генеральный администратор офиса; У Сяоин, директор отдела исследований семьи и гендера; Ян Иинь, директор отдела исследований социальной психологии; Ван Цзифэн, научный сотрудник научно-исследовательского отдела антикоррупции и социальной оценки.

Для гостей организовали экскурсию в музей истории и науки университета, где познакомили с основными этапами становления вуза, рассказали интересные факты, представили научные разработки. А затем прошел двусторонний семинар «Перспективы развития социологических исследований в вузах Китая и России».

Обращаясь к российским коллегам, Сунь Чжуанчжи подчеркнул, что цель их визита познакомиться с коллегами, завязать деловые контакты, посмотреть, какие направления сотрудничества можно развивать. Он также рассказал об Институте социологии КАОН. Проректор по учебной работе Раиса Маратовна Петрунева от лица ректора приветствовала гостей и особо отметила то, что г-н Чжуанчжи прекрасно владеет русским языком. «Наш университет технический, – продолжила Раиса Маратовна, – но здесь особое внимание уделяют гуманитарным дисциплинам. Кафедры гуманитарного блока возглавляют известные в своей области ученые». Она выразила уверенность, что общие точки соприкосновения будут непременно найдены. К примеру, в этом году планируется издать новый научный журнал, он придет на смену «Известиям ВолгГТУ» (серия «Проблемы социально-гуманитарного знания»). Р.М. Петрунева предложила ученым из КНР войти в состав редколлегии и, конечно же, присылать свои статьи для публикации. Плодотворными могут оказаться и различные совместные проекты, грантовые исследования.

После этого китайские и российские ученые представили несколько докладов, вызвавших взаимный интерес и бурное обсуждение. На следующий день для гостей была организована экскурсия по Волгограду.

Наталья Михайлова.
Фото Сергея Абраменко.

Студенческая наука

Благодарность сибиряков

Студенты Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ приняли участие в XXV Менделеевской конференции молодых ученых, проходившей в Томске.

Прошедшей весной Томский политехнический университет принимал в своих стенах почти сотню молодых химиков из трех стран – России, Казахстана и Украины. В этом крупном научно-исследовательском центре проходила юбилейная – XXV Менделеевская конференция молодых химиков (в 2014 г. она проходила в ВолгГТУ – прим. ред.). Ее главная философия, по замыслу организаторов, это не борьба за победу, а опыт участия в научных мероприятиях. «Главное в нашей конференции – это репетиция взрослой научной жизни, – говорит один из организаторов конференции, главный редактор журнала «Химия и жизнь» Любовь Стрельникова. – Она проводится по всем правилам, канонам научной конференции – стендовая сессия, устные доклады. Студенты приобретают много навыков – учатся писать тезисы, доклады и защищать их, учатся делать устные выступления и отвечать на вопросы жюри. Это бесценный опыт, который создает фундамент для карьеры».

Представители почти 40 вузов, прошедшие через сито заочного отборочного тура, 5 дней участвовали в насыщенной программе научного форума. Помимо «обязательной программы» научной конференции они слушали открытые лекции известных профессоров, занимались на мастер-классах и участвовали в дискуссиях.

Среди участников конференции были и двое волжских химиков – Татьяна Краснова и Александр Дибленко (гр. ВХТ-401). Их успешное участие в конференции заслужило благодарность организаторов форума.

Пресс-центр ВПИ.

Горячая пора

Последний студенческий рубеж

На химико-технологическом факультете ВолгГТУ состоялись защиты дипломных работ студентов бакалавриата и магистратуры.

Четырнадцать выпускников бакалавриата по направлению «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» сдавали самый главный экзамен за весь курс вузовского обучения – защищали свои выпускные квалификационные работы. Человечество, еще в прошлом веке столкнувшееся с проблемой исчерпаемости природных ресурсов, теперь обращает пристальное внимание на экономное и разумное их использование и утилизацию отходов.

Научные разработки этого профиля и стали темами выпускных работ бакалавров из гр. РХТ-448, РХТ-449. Вот, например, исследование Виктора Кривенкова, сделанное под руководством доцента кафедры ПАХП О.Х. Дахина. Он изучил и сравнил различные типы ионообменных фильтров для обессоливания воды, чтобы выделить из них наиболее экономичный. А Юрий Бондаренко под руководством ст. преподавателя той же кафедры В.В. Савина проанализировал конструкции современных шаровых мельниц для измельчения твердого материала, широко применяющихся в производстве. Полученные им сравнительные данные в дальнейшем могут послужить основой для поисков повышения КПД оптимального варианта измельчающего устройства. А работу Ольги Самойловой по адсорбции винилхлорида из абгазов при производстве ПВХ председатель Государственной аттестационной комиссии, зав. кафедрой ПАХП А.Б. Голованчиков расценил как ступень для последующих перспективных научных исследований. Как всегда, вопросов к выступающим у членов ГАКа было много. И это замечательно! Ведь, как сказал профессор А.Б. Голованчиков, чем интереснее работа, тем больше вопросов к ее автору.

Преодолев вполне естественное волнение, все выпускники бакалавриата защитились на «отлично» и «хорошо». И теперь таким же составом продолжат свое обучение в магистратуре.

А несколькими днями ранее также успешно защитились выпускники магистратуры по направлению «Химическая технология» (программа магистратуры с подготовкой к научно-исследовательской деятельности).

На факультете технологии конструкционных материалов ВолгГТУ с отличной оценкой защитили свои дипломные работы пять магистров.

Лилия Булатова.
Фото Ильи Солдатова.

Новости филиала

Эпоха Каблова

В Волжском политехническом институте прошло расширенное заседание ученого совета ВПИ, на котором подводились итоги 15-летнего руководства вузом профессора Виктора Федоровича Каблова. Такая повестка дня была вызвана уходом с поста директора вуза В.Ф. Каблова и назначением на эту должность А.В. Фетисова.

В работе заседания также приняли участие ректор ВолгГТУ, член-корр. РАН В.И. Лысак, проректор ВолгГТУ В.А. Кабанов, представители администрации города Волжского. В этот день Виктор Федорович услышал много теплых слов в свой адрес. И надо сказать, вполне заслуженных. За 15 лет его руководства волжский политех превратился из рядового вуза в институт, студенты и выпускники которого известны далеко за пределами не только Волжского и Волгоградской области в целом, но и России. Это крепкие производственники, получившие качественное образование в ВПИ, студенты – призеры и победители престижных международных и всероссийских научных состязаний, молодые ученые, разработки которых превосходят аналоги, сделанные в вузах с мировым именем. А если прибавить к этому созданный им уникальный студенческий экологический отряд «Экос», волонтерскую работу которого трудно переоценить: это и проведение природоохранных мероприятий в районе Большого Лимана, и участие в ликвидации аварийных разливов нефти в Нижегородской области и Чувашии, и ликвидация последствий наводнения в Крымском районе Краснодарского края, и многое другое.

Нельзя не назвать и организованную В.Ф. Кабловым подготовку по элитному техническому образованию для высокотехнологичных компаний (группы «ЭТО ВПИ» для наиболее продвинутых и мотивированных студентов), и созданный политехнический лицей ВПИ, инженерный класс «АИСТ», где ведется расширенная подготовка школьников в вузы.

Особое внимание Виктор Федорович Каблов всегда уделял инновационной деятельности: под его руководством созданы учебно-инновационный центр, где ведется производство наукоемкой продукции, лаборатории промсанитарии и экологической безопасности, биотехнологии, высокоэнергетических и микроволновых процессов, ряд других.

В эпоху Каблова, как говорят сотрудники ВПИ, существенно выросли финансово-экономические показатели. Так, бюджет института увеличился с 1999 г. более чем в 10 раз и достиг 92,6 млн рублей, по сравнению с 2006 г. общий рост составил 120%, рост внебюджетных средств – 117,6%. Также значительно укрепилась материальная база института, в частности, были введены в эксплуатацию три учебно-лабораторных корпуса. Не говоря уже о личных достижениях ученого: под его руководством защищено 17 кандидатских и 1 докторская диссертации, он – автор 1337 научных публикаций, в том числе 193 изобретений.

Однако наступило время, когда Виктор Федорович посчитал нужным уйти с поста директора

ВПИ, оставаясь по-прежнему заведующим кафедрой ВТПЭ. «Я с сожалением подписал заявление Виктора Федоровича об уходе. ВПИ при нем стал одним из лучших филиалов в стране», – сказал ректор ВолгГТУ В.И. Лысак. А исполняющий обязанности главы администрации города Р.И. Никитин добавил: «Надеемся, что Вы, Виктор Федорович, сделаете еще немало для развития науки и образования в городе!»

Нового руководителя вуза Александра Викторовича Фетисова, который ранее был начальником учебно-методического управления ВолгГТУ, представил проректор В.А. Кабанов. Владимир Александрович аттестовал его как человека знающего и трудолюбивого. В свою очередь В.Ф. Каблов пожелал своему преемнику сохранить «творческую и креативную атмосферу в ВПИ» и выразил уверенность, что «все получится!»

Глазами иностранцев

Солнечное сияние Вьетнама

По традиции иностранные студенты, обучающиеся в ВолгГТУ, рассказывают в вузовской многотиражной газете (либо в ее приложениях) о тех странах, откуда они приехали. Вот и сегодня мы публикуем небольшой очерк с фотографиями о Вьетнаме, который нам прислал магистрант Доан Минь Кыонг (гр. ХМАМ-1п).

Климат Вьетнама по температурному режиму субтропический и тропический, а по сезонности – муссонный, то есть у нас нет ярко выраженных зимы и лета, а сезоны определяются направлением ветров и влажностью воздуха. Из-за муссонного климата во Вьетнаме немного прохладнее зимой и не так жарко летом, как в других странах, находящихся на такой же широте. Продолжительность солнечного сияния – важный метеорологический показатель – достигает 2000 часов в год. Вьетнам соревнуется по этому показателю с Алуштой и Севастополем и уступает только западному берегу Крыма.

Поэтому начнем наше путешествие с курортного городка Шапа, расположенного в 350 километрах от столицы на высоте 1600 метров над уровнем моря, где иногда даже выпадает снег. Впрочем, здесь удивительны все времена года.
Летний дождливый сезон длится с конца мая по начало октября, поэтому лучшее время для туристической поездки на этот горный курорт – с апреля до середины мая весной и ноябрь – октябрь осенью.

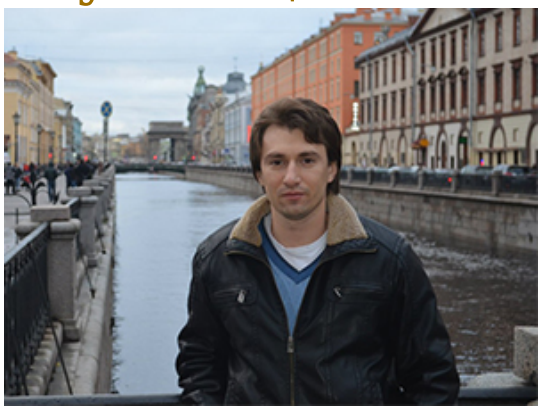
В Центральном Вьетнаме дожди начинаются позже, ближе к августу, и достигают максимальной интенсивности в октябре – ноябре, когда в остальных областях страны устанавливается ясная погода. На горном плато на уровне 1800 м расположен известный курорт Далат, где температура воздуха круглый год не превышает 25° С. Иногда эту местность называют вьетнамской Швейцарией.

Южный район Вьетнама отличается мягким тропическим климатом. Туда не проникают северные ветры, поэтому температурный режим стабилен в течение всего года. В дельте Меконга, например, средние температуры – 26-27° С.
По наблюдениям вьетнамских ученых-метеорологов, в первом десятилетии 21-го века в климате Вьетнама, как и в климате многих регионов планеты, произошли заметные изменения. Среднегодовая температура воздуха поднялась на 0, 1 градуса. На севере страны лето стало еще жарче, а зима – прохладнее. Во время влажного сезона штормы и тайфуны стали приходить чаще и приносить больше осадков. Уровень моря повысился на 2,5 см. В сухой сезон осадки стали еще реже, что объясняется усиливающимся влиянием морского течения Эль Ниньо.

Однако пока во многих районах Вьетнама чудесный климат. Главное – выбрать место, сезон и тип отдыха. Вьетнамцы очень гостеприимны. Многие люди разных поколений окончили советские и российские вузы, изучают русский язык дома, в школах и университетах.

В общем, приезжайте в гости, не пожалеете о проведенном отдыхе во Вьетнаме!

Комиссия по развитию системы советов обучающихся



ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ – 2015

Заместитель председателя первичной профсоюзной организации студентов ВолгГТУ Антон Иванов вошел в состав Комиссии по развитию системы советов обучающихся Совета Минобрнауки РФ по делам молодежи.

Деятельность этой комиссии направлена на создание инфраструктуры для развития института советов обучающихся, реализации советами обучающихся прав и полномочий, установленных федеральным законодательством в образовании. В сферу работы комиссии попадают как советы обучающихся в профессиональных образовательных организациях и организациях высшего образования, так и в общеобразовательных организациях.

ЦСЗТ в соцсети

Центр содействия занятости студентов и трудоустройства выпускников ВолгГТУ появился в социальной сети.

В социальной сети «ВКонтакте» открыта группа «Центр трудоустройства ВолгГТУ». Здесь можно найти для себя подходящие вакансии, обсудить работодателей, узнать об условиях работы в той или иной компании, о проходящих в университете мероприятиях на тему трудоустройства, а также задать любые интересующие вопросы в сфере занятости и получить квалифицированную помощь сотрудников центра трудоустройства ВолгГТУ.

Если вы испытываете трудности в поиске работы, если вы были обмануты работодателем, если вы нуждаетесь в психологической помощи при адаптации на новом рабочем месте или профессиональной ориентации, обращайтесь – мы поможем решить все проблемы, связанные с трудоустройством.