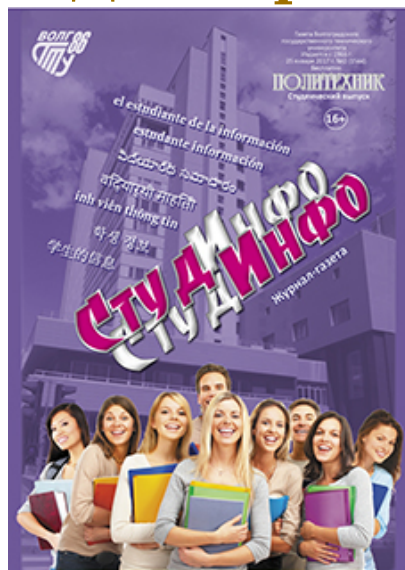


С Днем российского студенчества!



Дорогие студенты! Уважаемые коллеги!

Поздравляем вас с Днем российского студенчества, вошедшим в историю и как Татьянин день!

Это один из самых любимых и почитаемых в нашей стране праздников. Праздник всех тех, кто испытывает жажду знаний, одержим поиском истины, в чьей душе горит огонь творчества. А значит – это наш общий с вами праздник – и тех, кто сегодня учится, и тех, кто им преподает, ведь и доценты, и профессора тоже когда-то были студентами.

В этот чудесный зимний день мы с благодарностью вспоминаем свою alma mater, педагогов и наставников, направлявших нас по дороге к храму знаний. Мы вспоминаем самые яркие события нашей студенческой жизни, ее традиции.

Студенты нашего вуза всегда занимали активную гражданскую позицию, вносили весомый вклад в развитие родного политеха, достигая высоких успехов в учебе, научно-исследовательских изысканиях, добиваясь побед в спорте. Уверены, что эти традиции продолжают и приумножат наши нынешние первокурсники.

Сегодня перед нами, коллективом опорного университета, поставлены еще более сложные и ответственные задачи. Не сомневаемся в том, что с ними мы тоже справимся, и свою лепту в это, как всегда, внесет наша вузовская молодежь.

Дорогие друзья! Примите вместе с праздничными поздравлениями наши пожелания: не торопите свою молодость! Ведь студенческая пора – незабываемый период в жизни каждого человека. Надеемся, что и в памяти нынешних студентов навсегда останется это счастливое время, наполненное упорным трудом, творческими дерзаниями, дружбой и любовью.

Отдельно поздравляем с праздником всех наших прекрасных Татьян! Желаем вам исполнения всех ваших надежд, удачи и радости, счастья и крепкого здоровья!

Ректор ВолГТУ, академик РАН В.И. Лысак.

Президент ВолГТУ, академик РАН И.А. Новаков.

В Минобрнауки России

Допсредства для российских вузов



В 2017 году вузы получают около 3 млрд рублей на развитие исследовательских коллективов, сообщает пресс-служба Минобрнауки РФ. ВолгГТУ получит дополнительные средства в размере почти 4 млн рублей.

Минобрнауки России в соответствии с Порядком определения размера субсидии из федерального бюджета на финансовое обеспечение выполнения работ в сфере науки в рамках государственных заданий образовательных организаций высшего образования, находящихся в ведении Министерства образования и науки Российской Федерации, в 2017 году определило дополнительные средства университетам на реализацию научных (научно-технических) проектов, тематику которых определяют ученые (научные, научно-технические) советы учреждений.

Благодаря дополнительным ресурсам университеты смогут поддержать исследования на начальной стадии жизненного цикла, сформировать научный задел и к моменту завершения проектов продолжить дальнейшее развитие научных результатов через инструменты научных фондов, федеральных целевых программ, обеспечить взаимодействие с предпринимательским сообществом.

Кроме того, выделенные средства позволят стабилизировать результативные научные коллективы после завершения грантов.

Идея города

Новый облик региона глазами студентов



16 студенческих работ стали победителями первого Волгоградского областного студенческого архитектурно-градостроительного конкурса, который завершился в декабре.

Для участия в проекте были представлены 43 работы отдельных авторов и коллективов учащихся вузов. Творческое состязание проходило по четырем номинациям, в которых профессиональным жюри определены тройки лидеров. Кроме того, победитель от каждой номинации определялся, в том числе, через интернет-голосование.

В номинации «Информационное пространство города» – «Проект парка в границах ул. Коммунистическая – ул. Краснознаменная – ул. Мира – ул. Володарского в Центральном районе Волгограда» первое место присуждено Анне Антоновой, студентке Волгоградского государственного технического университета (ВолгГТУ).

Лучшей во второй номинации «Арт-объект в городской среде» – «Проект обустройства пешеходной зоны ул. Ленина (от ул. Мира до ул. Коммунистической) в Центральном районе Волгограда» признана работа Елизаветы Тарлыгиной, учащейся ВолгГТУ.

Пятикурсница того же вуза Мария Онищенко стала победителем в третьей номинации «Жилье экономкласса» – «Проект застройки малоэтажными многоквартирными жилыми домами территории бывшего Бекетовского аэродрома в Кировском районе Волгограда».

Победу в четвертой номинации «Малоэтажные жилые дома с автономными источниками энергии» – «Проект застройки территории, расположенной юго-западнее военного городка № 34 на ст. Садовая в Ворошиловском районе Волгограда, малоэтажными жилыми домами территории с автономными источниками энергии» одержал выпускник ВолгГТУ Халаф Омар.

По итогам интернет-голосования также определены четыре победителя. Ими стали студенты-архитекторы 4 и 5 курсов ВолгГТУ: Светлана Бровченко, Дарья Романенко, Анастасия Галютина и творческий дуэт: Юлия Иванченко и Виктория Павленко.

Стиль успеха

Представляем: стипендиаты Президента России все четверо - выпускники ВолгГТУ



Ведущий инженер-конструктор отдела № 402 Денис Голубев, ведущий инженер-конструктор отдела № 116 Александр Даншин, инженер-технолог 1 категории ОГТ Анна Кокорина и начальник сектора отдела № 11 Константин Лепетухин стали обладателями стипендий Президента России работникам ОПК страны за 2016 год. Все они - выпускники ВолгГТУ, К. Лепетухин - аспирант 3-го года обучения.

На сегодняшний день данная стипендия - одна из мер господдержки талантливых специалистов наукоемких отраслей, занятых разработкой прорывных технологий и созданием современных образцов вооружений, военной и специальной техники в интересах обеспечения обороноспособности страны и безопасности государства. Назначается Президентом РФ по представлению кабинета министров страны, отбор кандидатур осуществляется на основании решений экспертного совета Министерства промышленности и торговли и Военно-промышленной комиссии из числа претендентов предприятий и организаций отрасли. При этом работа представителей перспективной молодежи АО «ФНПЦ «Титан-Баррикады» отмечается экспертами практически ежегодно.

Стиль успеха

Среди лучших - наш стройотряд «Аспект»



В Волгоградской области действуют 48 студенческих отрядов общей численностью 2560 человек, среди них команды проводников, строительные, сельскохозяйственные, педагогические и сервисные объединения.

37 представителей студенческих отрядов Волгоградской области отмечены почетными грамотами и ценными призами. Церемония награждения состоялась в рамках заседания межведомственной комиссии по поддержке деятельности студенческих отрядов под председательством руководителя комитета молодежной политики региона Елены Владимировны Слесаренко.

«В этом году вы проделали огромную работу, принимали участие в крупнейших стройках страны. Ваша деятельность показывает, что молодежь обладает огромным потенциалом, – подчеркнула, обращаясь к студентам, Е.В. Слесаренко. – Приобретенный опыт поможет вам в профессии».

В ходе встречи были награждены лучшие студенческие отряды по нескольким направлениям. В номинации «Лучший педагогический отряд» победителем стало объединение «Альтаир» ВГСПУ – ребята работали в детских оздоровительных лагерях на территории региона, Краснодарского края и Костромской области. В номинации «Лучший строительный отряд» первым признан «Аспект» ВолгГТУ (Институт архитектуры и строительства): студенты несли трудовую вахту в Амурской области на крупном государственном объекте – космодроме «Восточный». Лучшим сельскохозяйственным отрядом стал «Зооветеринар» (ВолГАУ), представители которого трудились не только в родном регионе, но и в Воронежской, Калужской, Ростовской и др. областях.

Твой долг

... А гражданином быть обязан



Открывая заседание комиссии по гуманитарному образованию и воспитательной работе, проректор Раиса Маратовна Петрунева, представив новых членов комиссии из ИАиС ВолгГТУ и основных докладчиков, отметила насыщенность и важность повестки дня.

Только по первому вопросу, посвященному гражданско-патриотическому воспитанию студентов, было шесть докладчиков. И это не удивительно, ведь на каждой кафедре социально-гуманитарного блока в данном направлении ведется большая работа. К примеру, заведующий кафедрой философии, социологии и психологии ИАиС ВолгГТУ Борис Александрович Навроцкий рассказал о творческих программах «Малый город» (по Михайловке), «Сталинградское кольцо», экскурсионных маршрутах и многом другом. Все это направлено на воспитание любви к малой родине, ведь, к сожалению, очень много молодых людей не связывают свое будущее с Волгоградом. Заведующая кафедрой истории, культуры и социологии ВолгГТУ Надежда Васильевна Дулина говорила о комплексе мероприятий, переросших в патриотический форум «Правнуки Победы», конференциях, среди которых «Социокультурное пространство Юга России: межнациональное и межконфессиональное взаимодействие», экскурсионных поездках, работе с ветеранами и т.д. Эти и другие докладчики сошлись во мнении, что работу по гражданско-патриотическому воспитанию надо продолжать, и продолжать совместно, привлекая к уже традиционным мероприятиям политехников ребят из ИАиС и наоборот.

Следующие докладчики проанализировали работу многотиражных факультетских газет, которые издаются на всех 7 дневных факультетах. Заместитель декана ХТФ Геннадий Петрович Духанин остановился на внутреннем наполнении газет. Он отметил изобилие материалов из Интернета, разобрал некоторые студенческие заметки, а также привел в пример, как работают над факультетской газетой химика. Редактор газеты «Политехник» Наталья Михайловна Толмачева рассказала о выполнении графика выпуска многотиражек, который в большинстве случаев не соблюдается – лишь два факультета издали все 9 запланированных номеров своих газет, а также остановилась на внешних признаках газеты. Обсуждая этот вопрос, члены комиссии пришли к выводу: деканатам необходимо более тщательно контролировать выпуск многотиражек, но не в смысле цензуры, а в смысле совместной работы со студсоветами.

Еще один вопрос, который был рассмотрен на комиссии, – итоги реализации Программы развития деятельности студенческих объединений «В единстве – наша сила!» в 2016 г. С докладом по нему выступила директор программы Валентина Дмитриевна Васильева.

Наталья Михайлова.

Твой долг

Сложно быть патриотом, не почитая историю Отечества



На химико-технологическом факультете техникуниверситета проходит традиционная акция «Гвоздики на снегу», посвященная Великой Победе Советской армии над немецко-фашистскими захватчиками под Сталинградом.

Студенты ХТФ, сдав экзамен зимней сессии, вместе с доцентом В.Г. Бобровниковым, заведующей музеем истории и науки ВолгГТУ С.П. Миштой и заместителем декана по УВР Г.П. Духаниным пришли на памятные места сражений и возложили красные гвоздики.

Сложно быть патриотом, не зная и не почитая историю своего Отечества, его героическое прошлое и совершенных народом подвигов. Подвигов ради нас – ныне живущих. Ребята принесли гвоздики к Дому Павлова, танковой башне, символизирующей передний край обороны, и Вечному огню на площади Павших борцов. О значении Победы под Сталинградом в Великой Отечественной войне студентам рассказал доцент В.Г. Бобровников. О малоизвестных эпизодах защиты Дома Павлова с ребятами поделился доцент Г.П. Духанин.

Открыли вахту памяти студенты групп ХТ-141,142, 143 и РХТ-148.

Свое дело

Бизнес для молодых



Заниматься предпринимательством мечтают очень многие люди, тем более студенты, которых переполняют амбиции. Но собственное дело создать и сделать успешным крайне трудно. Государственная статистика по закрытию предприятий и ИП удручает. Однако редакции «Студинфо» удалось пообщаться с успешным предпринимателем Игорем Пирко, совладельцем агентства интернет-рекламы «Пиар-Волга» и аспирантом ВолгГТУ. Мы посетили уютный офис компании «Пиар-Волга», расположенный в Кировском районе Волгограда, где и поговорили с Игорем о его компании и пути, приведшем к ее созданию.

- Игорь, скажите, когда Вы начали бизнес и почему выбрали сферу интернет-рекламы?

- В студенческое время меня всегда интересовали: Интернет, интернет-реклама и как функционирует эта система, - я учился на специальности «Прикладная информатика в экономике». Начал заказывать сайты, позже научился их создавать и продвигать. Появилась более-менее нормальная посещаемость на собственных интернет-ресурсах, а с ней и появился доход от рекламы. Компания действует три года. Изначально нас было трое, сейчас нас два партнера. Третий соучредитель ушел по собственному желанию из проекта. Вачале всегда тяжело, одни расходы. Первоначально мы занимались продвижениями собственных интернет-проектов, а когда набрались опыта, то решили предлагать услуги клиентам и развить что-то интересное, с большой перспективой, серьезный бизнес. На сегодняшний день у нас три отдела: отдел интернет-рекламы, отдел разработки сайтов, отдел SEO-продвижения и понемногу формируется четвертый отдел - отдел продаж, пока в нем только один человек. В общем, бизнес понемногу растет.

- Как удается совмещать учебу в аспирантуре и предпринимательскую деятельность?

- Откровенно говоря, для меня учеба была на втором плане. В школе я учился хорошо, в аттестате одни «пятерки», математика, русский язык для меня всегда были в приоритете. Я без проблем поступил на «бюджет» в университет, хотя в плане учебы всегда был ленивым. Я знал, что хочу заниматься бизнесом. Именно студенческое время меня научило правильно преодолевать жизненные сложности, вертеться, общаться с людьми. Коммуникация играет важную роль. Опять же контроль времени. В плане работы, в плане бизнеса, мне всегда помогало трудолюбие. Я спокойно могу работать до двух-трех часов ночи, вставать в семь утра и продолжать работу - случались такие периоды, и они были продолжительны. В праздники, 1-го января могу прийти в офис и работать. Я занимаюсь продвижением компаний, интернет-рекламой, я хочу повысить свою квалификацию в области маркетинга. Собственно для этого я и пошел в аспирантуру.

- Игорь, а что Вы можете рассказать о своих сотрудниках, сколько их, кто они, как они отбирались?

- Критериев отбора как таковых нет. Мы не смотрим на диплом, у нас есть сотрудники и со средним образованием, но в основном с высшим. На начальном этапе, из-за того, что у нас в городе мало опытных сотрудников в области интернет-рекламы, было очень плохо с кадрами. А практика аспирантуры, когда я на протяжении нескольких лет проводил занятия в разных группах, показала, что данная сфера не развита. И кадры, которые мы могли найти, – это или самоучки или люди, которые посещали какие-то коммерческие курсы по тематике интернет-рекламы.

- То есть, российское образование не успевает за требованиями рынка?

- К сожалению, не успевает, и, по моему мнению, такая ситуация будет всегда, так как, к примеру, тренды в области рекламы меняются, и скорее всего придется всегда заниматься самообразованием. Первых сотрудников мы нашли, обзванивая более-менее подходящих кандидатов, хотя бы отдаленно связанных с экономикой и техническими специальностями, с интернет-рекламой. Мы приглашали их на собеседования, но, как правило, из 10 приглашенных на собеседование приходят не более 3-4 человек. Сейчас у нашей компании есть какое-никакое имя. Первые сотрудники, которые к нам пришли, уже занимают руководящие должности. Сейчас набор идет по профессиональным критериям, ищем людей с опытом, хотя бы с каким-то. Коллектив у нас довольно молодой – возраст сотрудников в среднем 25 – 26 лет.

- Сейчас сайт, а тем более хороший сайт, необходим не только коммерческим структурам, но и вузам. Существуют даже специфические рейтинги сайтов вузов, к примеру, рейтинг Webometrics. Ты можешь с профессиональной точки зрения оценить сайт ВолгГТУ?

- Одна из услуг нашей компании это как раз юзабилити-аудит сайтов, т.е. оценка удобства сайта для пользователей, но это довольно сложная процедура. Как пользователь сайта политеха, я всегда быстро мог найти нужную для меня информацию, никаких особых сложностей у меня не возникало. Это типичный вузовский сайт, он ничем кардинально не отличается от аналогичных сайтов по дизайну, достаточно удобная навигация.

Андрей Дебелый.

Советы студентам от предпринимателя

- Чтобы заняться своим делом, очень важно иметь целеустремленность, желание довести начатое до конца, трудолюбие. Человек сам для себя может создать хорошие условия и успешно заниматься бизнесом, в том числе и в Волгограде, за счет глубокого анализа конкурентов, глубокого анализа потребностей аудитории можно в любой сфере успешно начать бизнес.

Новые технологии**Созданный своими руками 3D-принтер**

КАМПОРТ.RU Интерактивный журнал Камышина: в Камышинском технологическом институте создали свой 3D-принтер.

В Камышинском технологическом институте (филиале) ВолгГТУ при кафедре «Технология машиностроения и прикладная механика» есть своя лаборатория. Ее основные задачи – обучение студентов проектированию, 3D-моделированию и программированию.

В век высоких технологий преподаватели кафедры постоянно ведут работу по внедрению в учебный процесс новых средств обучения, повышая информативность образования. Под руководством заведующего лабораторией Дмитрия Кудинова новый мощный толчок получила на кафедре научно-исследовательская работа. Дмитрий сделал 3D-принтер. Теперь студенты могут разрабатывать дизайн предметов, деталей и макетов прямо в аудитории, распечатывать, оценивать и тестировать их. Студенты, использующие 3D-принтер в образовательных целях, получают возможность учиться на собственных ошибках. Ведь на бумаге или компьютере изъяны той или иной модели заметить не всегда можно, а создавая макет или какую-нибудь деталь, ученик, смоделировав ее на компьютере в 3D-программе, уже через небольшой промежуток времени держит ее в руках. Если что-то не получается, то это не проблема, можно попробовать еще и еще.

- Используя 3D-принтер, мы можем воспроизвести абсолютно любые небольшие детали. Также он позволяет воспроизводить точные копии своих комплектующих. «Мы его активно используем в учебном процессе, – рассказал Дмитрий Кудинов. – В лаборатории также есть учебный робот. Он старенький 1988 года, но руками лаборатории он восстановлен. Для него написано программное обеспечение, которое позволяет управлять с персонального компьютера. Робототехнические системы являются основными дисциплинами преподаваемыми кафедрой, а именно проектирование захватных устройств и исполнительных механизмов роботов».

Ежегодно наравне со стандартными темами дипломных проектов появляется все больше специальных и научно-исследовательских тем. Преподаватели кафедры стараются позволить студенту максимально применить знания, полученные за период обучения.

Новые технологии**Дифрактометр Bruker D8 Advance
поможет вывести научную работу в вузе
на новый уровень**

В ВолгГТУ принят в эксплуатацию рентгеновский дифрактометр Bruker D8 Advance. Покупка этого уникального оборудования, а аналогов ему в нашем регионе нет, стала возможной благодаря средствам программы развития опорного университета.

Ректор, академик РАН Владимир Ильич Лысак, президент вуза, академик РАН Иван Александрович Новаков и проректоры смогли осмотреть оборудование и познакомиться с его возможностями. Дифрактометр Bruker D8 Advance предназначен для проведения широкого круга исследований, основанных на явлении дифракции рентгеновских лучей на кристаллической решетке материалов различной природы, и снабжен всем необходимым программным обеспечением для обработки полученных результатов.

Благодаря современным характеристикам дифрактометра может быть охвачен практически весь спектр рентгендифракционных исследований: качественный и количественный фазовый анализ, определение характеристик текстуры, анализ макро- и микронапряжений, прецизионное определение параметров кристаллической решетки и пределов растворимости компонентов, степени кристалличности полимеров, локальный фазовый анализ, анализ тонких пленок и покрытий.

Ученые-политехники выразили уверенность в том, что теперь научную работу в области дифракционных методов исследований удастся поднять на новый качественный уровень.

Светлые головы

Новые горизонты



Студент ВПИ (филиала) ВолгГТУ - призер XII Международного конкурса «Новые горизонты».

Подведены итоги XII Международного конкурса «Новые горизонты», проходившего в формате фестиваля международных и всероссийских дистанционных конкурсов «Таланты России».

Дипломом II степени в конкурсной номинации «Студенческая работа» награжден студент Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ Никита Сергеев (гр. ВИП-408) (научный руководитель к. т.н. А. А. Рыбанов) за выполненную и представленную научную работу «Разработка навигационного меню с использованием метода сортировки карточек».

Светлые головы

СКБ «Креатив»



На кафедре «Технология машиностроения и прикладная механика» Камышинского технологического института (филиала) ВолгГТУ создано студенческое конструкторское бюро «Креатив».

Целью студенческого конструкторского бюро является развитие у студентов среднетехнического факультета и факультета промышленных технологий творчества в области проектирования механизмов, машин и технологического оборудования.

Членом студенческого конструкторского бюро может стать каждый студент, успешно выполняющий учебный план и выразивший желание принять участие в выполнении работ СКБ.

Руководит СКБ «Креатив» преподаватель кафедры «Технология машиностроения и прикладная механика» А.М. Лаврентьев.

Светлые головы

«Российская газета»: Рекорды из колбы



Химики ВолгГТУ создали уникальный материал
для спортивных объектов

Премия правительства РФ в области науки и техники за 2016 год присуждена группе химиков из Волгоградского государственного технического университета: Ивану Новакову, Марату Ваниеву и братьям Василию и Виктору Медведевым. Они создали для спортивных объектов покрытия эластур, которые не уступают западным тартанам и рекортанам, а по ряду параметров их даже превосходят. Кстати, в свое время именно с появлением этих покрытий произошел резкий скачок рекордов, и прежде всего в легкой атлетике.

- Причина такого бума в особенностях таких материалов, - говорит доктор технических наук Марат Ваниев. - Под давлением ноги они сжимаются как пружина, а при возвращении в исходное состояние придают ноге дополнительный импульс. При этом воздействие будет разным в зависимости от вида материала. Регулируя его структуру, нам удалось создать несколько типов покрытия: беговые, прыжковые, игровые, гимнастические и т.д. Причем в отличие от зарубежных аналогов на нашем не развивается так называемый тартановый синдром, когда у спортсменов при длительных тренировках в суставах и сухожилиях происходят патологические изменения.

Дело в том, что от соприкосновения с воздухом тартан со временем затвердевает, его упругие свойства ухудшаются, а дорожка во время бега перестает пружинить. Эластур отличается более высокой стойкостью к воздействию среды. Для этого в состав добавляют специальные вещества, замедляющие старение. Кроме того, западные материалы подходят далеко не всем регионам России, где климат в целом более суров.

- Если зимой на балконе забыть бутылку шампанского, она может лопнуть под давлением образовавшегося внутри льда. Точно также образуются дефекты в водонепроницаемых материалах, - говорит Ваниев. - А эластур плохо поглощает влагу, поэтому замерзание и последующее оттаивание не разрушает его структуру.

Love story

Семья из ВолгГТУ - лучшая студенческая семья!



Мы уже сообщали о том, что победителем регионального конкурса «Лучшая студенческая семья Волгоградской области», участие в котором приняли семейные пары от каждой образовательной организации высшего образования областного центра, стала семья политехников.

Участникам предстояло пройти несколько этапов: в рамках первого – «Визитной карточки» – супруги рассказали о своих семейных традициях, увлечениях, талантах и достижениях каждого члена семьи, в рамках «Интеллектуального конкурса» участники ответили на непростые вопросы на различные темы, в «Кулинарном конкурсе» каждая пара презентовала заранее приготовленное блюдо.

В ходе всех конкурсных испытаний, показав прекрасное знание семейных традиций, проявив блестящую эрудицию и покоров членов жюри кулинарными изысками, звание «Лучшая студенческая семья Волгоградской области» было присуждено Ивану и Татьяне Горбуновым из Волгоградского государственного технического университета!

Как вы, наверное, догадываетесь, мы не случайно вспомнили об этой семье. Во-первых, чтобы еще раз порадоваться за эту замечательную пару, поздравить их со столь прекрасным и ответственным званием – «Лучшая студенческая семья Волгоградской области» и пожелать, чтобы их семейный союз был бы очень счастливым и бесконечно долгим! Во-вторых, мы поздравляем наших ребят с сегодняшним праздником – Днем российского студенчества! И, в-третьих (а может быть, это, во-первых) хранительницу семейного очага зовут Татьяной – с именинами тебя, очаровательная героиня, с Татьяниним днем!

Самоуправление**Демократия на ФЭУ****Минувший год на факультете экономики и управления ВолгГТУ завершился заметным событием - отчетно-выборной конференцией.**

Открыл ее действовавший председатель студенческого совета факультета Богдан Литвинов. Б. Литвинов отчитался о проделанной работе и сообщил, что в виду сложившейся ситуации свою кандидатуру выставлять на переизбрание не будет.

Слово взяли кандидаты на пост председателя студенческого совета. Богдан Ш. и Дарья М., рассказав о себе, презентовали активистов, вместе с которыми намеревались изменить ситуацию в студенческом самоуправлении факультета.

Выслушав кандидатов, в разговор вступил М.А. Коваженков, заместитель декана ФЭУ. Михаил Александрович поднял резонный вопрос – отсутствие в программах обоих кандидатов предложений или планов по повышению успеваемости и посещаемости занятий. Тему продолжила Раиса Маратовна Петрунева, проректор по учебной работе, подчеркнув, обращаясь к кандидатам, что факультет раньше был первым по многим показателям, однако сейчас сильно сдал позиции.

– Ощущение свободы расслабляет, студенты думают, что их никто не контролирует. На ФЭУ полупустые потоки уже на первом курсе. Как собираетесь повышать посещаемость студентов? Ни у кого в плане этого нет. Не производило и в устных ответах, – с серьезной критикой выступила проректор.

После выступления сотрудников вуза начались выступления студентов. Желающих высказать свою позицию было больше, чем позволял регламент мероприятия. При этом основная часть выступающих крайне критично отзывалась об обоих кандидатах, поставив под сомнение не только их программы развития студенческого самоуправления но и личные качества. Особой критике подверглась жизнь Богдана Ш. и Дарьи М. в социальных сетях.

Итог обсуждения был предсказуем: 22 делегата отчетно-выборной конференции проголосовали за Дарью М., 20 за Богдана Ш. и 32 делегата воздержались от голосования. При этом для победы кандидаты должны были набрать 3/4 голосов. Студенты ФЭУ показали, что хотят перемен в самоуправлении, но окончательного результата не добились. Зато пофотографировались вволю.

Новое голосование будет назначено дополнительно.

**Василий Мешковский.
Фото Лусинэ Хачатрян.**

Два поколения

В гости к будущим ракетчикам



Деканы ФАСТиВ и ФТПП опорного университета встретились с будущими выпускниками школ г. Знаменска Астраханской области и их родителями. Всего в зале Дворца культуры города собрались более 650 человек.

Встречу открыл мэр Знаменска Вячеслав Николаевич Дубровченко. В своем приветственном слове к собравшимся он обратил внимание, что очень важно подойти ответственно как к выбору будущей профессии, так и высшего учебного учреждения. И здесь выбор в пользу Волгоградского государственного технического университета очевиден, поскольку вуз является ведущим в Южном федеральном округе. Далее выступили деканы факультетов Олег Дмитриевич Косов и Валентина Николаевна Храмова, которые подробно рассказали молодым жителям Знаменска об опорном университете, факультетах и направлениях подготовки, о предстоящих олимпиадах и творческих конкурсах, проводимых на базе ВолгГТУ. Особый интерес у ребят вызвали специальности связанные со стрелково-пушечным оружием и ракетно-космической техникой, с которыми школьников познакомил доцент кафедры «Автоматические установки» техуниверситета Валерий Анатольевич Комочков. Следует отметить, что количество ребят которые выбирают физику на ЕГЭ с каждым годом увеличивается, не исключение и г. Знаменск, где в этом году собираются сдавать физику более 40 % школьников. И не удивительно, если старшеклассники Знаменска приедут поступать в ВолгГТУ на специальности, связанные с ракетно-космической техникой, о которой они узнают не понаслышке.

Нет никаких сомнений в том, что получив статус первого в Волгоградской области опорного технического университета, ВолгГТУ завоевывает еще большее доверие у будущих потенциальных абитуриентов и из соседних регионов.

И снова сбор: 45 лет спустя



В ВолгГТУ состоялась девятая встреча выпускников кафедры «Автоматические установки» 1971 года, посвященная 45-летию окончанию института.

Из 99 человек выпуска на встречу в этот раз собрались 20. Среди них неизменный организатор мероприятия профессор Е.С. Брискин, профессор И.М. Рябов, последний директор завода «Баррикады» В.Е. Алабушев, генерал ФСБ В.П. Светличный, зам. по сельскому хозяйству первого Волгоградского губернатора И.П. Шабунина П.А. Юняев, байконуровцы В.В. Агафонов и В.С. Гранин и другие заслуженные, составляющие гордость ВолгГТУ, люди.

Выпускники с интересом и теплыми чувствами ознакомились с музеем университета и позитивными изменениями на родной кафедре, пообещав вернуться весной к ее 50-летию.

Международные контакты

Диплом ВолгГТУ теперь признан и в Иране



Волгоградский государственный технический университет - единственный вуз в регионе, который вошел в список университетов, рекомендованных для обучения гражданам Ирана.

В этом списке такие известные университеты, как МГУ имени М.В. Ломоносова, Санкт-Петербургский госуниверситет, Южный федеральный университет, Казанский федеральный университет и другие российские вузы. Обучение в одном из университетов, внесенных в этот список, автоматически легализует диплом на территории Ирана.

Отметим, ВолгГТУ - опорный технический университет еще ранее наладил деловые связи с рядом иранских вузов и с некоторыми из них уже подписаны договоры о сотрудничестве. Среди них - Университет Мазендарана - крупнейший вуз на юге Республики Иран. В структуре университета - 12 факультетов: математических наук, теологии и исламских наук, морских и океанических наук, фундаментальных наук, искусств и архитектуры, права и политических наук, химический факультет, факультет технологии и техники и др. В настоящее время в университете обучается порядка 12 000 студентов по направлениям бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.

Также подписан договор с Университетом сельского хозяйства и природных ресурсов. Он выделился из состава университета Мазендарана в 1974 году. Университет ориентирован на подготовку специалистов в области сельского хозяйства. На данном этапе здесь насчитывает порядка 10 000 студентов по направлениям бакалавриата, магистратуры и аспирантуры. В состав университета входит 7 факультетов, 3 исследовательских центра.

Представим еще один иранский вуз, с которым готовятся к подписанию документы о сотрудничестве - это Университет Аль-Захра (женский университет). Вуз был основан в 1964 году, как единственное высшее образовательное учреждение Ирана исключительно для женщин. В настоящее время здесь обучаются около 10 000 студентов, осуществляя подготовку по 51 бакалаврской, 83 магистерским и 31 аспирантским программам.

В структуре вуза - 10 факультетов, 3 исследовательских центра, бизнес-инкубатор.

И, кроме того, у ВолгГТУ есть договоренность о подписании документов о сотрудничестве еще с двумя иранскими вузами. Это Университет Тегерана - крупнейший вуз Ирана, основанный в 1934 году. В составе университета - 9 колледжей, 46 факультетов и школ, 133 кафедры, 55 исследовательских центров. Общее количество обучающихся в нем - около 55 000 человек, из которых более 7 500 аспирантов и докторантов.

Вообще российско-иранское сотрудничество в образовательной и научной сферах достаточно активно развивается. Ректор Тегеранского университета возглавляет союз ректоров Ирана, который сотрудничает с союзом ректоров России. И, кстати сказать, совсем недавно, в октябре этого года университет Тегерана посетила делегация ректоров ведущих вузов России, где было подписано соглашение о сотрудничестве, взаимопонимании и признании дипломов.

**А что думает
Ахмад Насари**

В нашем университете учится и уже на 4-м курсе гражданин Ирана Ахмад Насари. Журналист «Студинфо» встретился с ним и расспросил, почему он выбрал для учебы ВолгГТУ и что думает делать дальше.

- Как ты решился ехать учиться в Россию, и в частности в Волгоград, когда дипломы волгоградских вузов не признавались в Иране?

- Я гражданин Ирана, но приехал в Россию из другой страны, где я жил и вырос. И я не знал, что в Иране признаются дипломы не всех российских вузов. Когда же я посетил с консультацией посольство Ирана, то понял, что я для них не студент, так как Иран не признает диплом ВолгГТУ. Тогда я был уже на 2 курсе. В посольстве мне посоветовали никуда не переходить и подождать до 4 курса, может многое измениться, что, собственно, и произошло.

- Как ты думаешь, количество студентов из Ирана здесь теперь будет больше?

- Тут и думать нечего, студентов будет больше. Приезжающие из дальнего зарубежья сначала выбирают страну, куда поехать учиться, а потом в Интернете по поиску выбирают город, и я считаю, что Волгоград достаточно известный город. Многие знают Сталинград и его роль во Второй мировой войне. К тому же Волгоград мне показался достаточно современным городом. Я прожил тут достаточно, чтобы увидеть, как он меняется. И еще Волгоград популярный город в мире – кто не знает Родину-Мать!?

- Какие у тебя планы на будущее, ты же в скором времени закончишь ВолгГТУ?

- Да, в этом году я выпускник бакалавриата, но я собираюсь еще в магистратуру попасть, а потом, если честно, не знаю, что будет, еще ничего не планировал. Но в одном уверен: я влюбился в Россию, и в частности, в Волгоград, он для меня как родной дом. И знаю также, что, родина ждет меня, и там я буду востребован.

Александр Антоненко.

Культурный калейдоскоп

Как принимают гостей в разных странах



Иностранные студенты Волгограда, в том числе и политехники, провели в библиотеке имени М. Горького вечер, посвященный традициям приема гостей и чаепития в разных странах.

Ребята из Ассоциации иностранных студентов рассказали о правилах чайных церемоний в Китае и Вьетнаме, о традициях угощения кофе в арабских странах, о шафрановом чае в Афганистане, о том, как пьют чай и другие национальные напитки в Чаде и Гане, о сортах чая в Узбекистане. Также гости вечера узнали о чайных традициях Индии, Казахстана, Азербайджана, Калмыкии и Татарстана.

Вечер прошел интересно: участники и гости не только познакомились с разными культурами, но и смогли насладиться национальными напитками (чай и кофе), попробовать традиционные угощения, сладости и пообщаться с представителями разных стран.

Чайные традиции

Как пьют чай в Индии

Так, как это принято у европейцев, чай в Индии практически не употребляют. Его тут пьют с молоком или готовят на его основе прохладительные напитки. Так называемый «замороженный чай». Чай с молоком масала чай – считается отдельным блюдом. Им ничего не запивают, как это принято в России. Он очень крепкий. Пьют его индусы, наливая в маленькие, похожие на кофейные, чашечки. Масала – очень сытный напиток. Можно целый день пить только его, не употребляя никакой пищи, и не чувствовать голода.

Индийский чай масала

Настоящий индийский масала чай делают с добавлением воды, сахара, имбиря, цельного молока и кардамона. Для его приготовления необходимо налить в небольшую емкость около двух стаканов воды и довести ее до кипения. В кипящую воду следует добавить три чайные ложки черного чая, перемешать и закрыть крышкой. Сюда же нужно добавить натертый на мелкой терке имбирь, снова перемешать и закрыть крышкой. Имбиря нужно примерно одну столовую ложку. Чай варят на очень слабом огне. В полученную смесь добавляют 5-6 зернышек размолотого кардамона. После этого добавляют четыре чайные ложки сахара и перемешивают. Весь процесс приготовления чая занимает около 5 минут. Все это время чай находится на маленьком огне, прикрытый крышкой. В последнюю очередь добавляют три

стакана молока и снова перемешивают. Как только молоко поднимется, чай готов. Его нужно процедить через ситечко и разлить по чашкам.

Холодный чай

Еще один напиток популярный в этой стране – замороженный чай. Он хорошо освежает и тонизирует. Его заваривают обычным способом и дают остыть. После этого стакан до половины засыпают льдом и в оставшийся объем наливают чай. Пьют его с добавлением лимона и сахара. Такой напиток незаменим в жарком климате.

Узбекский кок-чай:

В прогретый фарфоровый чайник засыпается зеленый чай по 1 ч.л. на каждую пиалу плюс еще одна, заливают водой на четверть и держат над очагом или в духовке, через пару минут до половины, еще через 2 минуты кипятком обливают чайник сверху и доливают воды, еще через 3 минуты - доверху. Перед тем как пить чай не меньше трех раз «женят» – наливают в пиалу и выливают обратно в чайник.

Таджикский, туркменский, киргизский чай

Чай кабуд – таджикский зеленый чай, а чай с молоком – ширчай. Пьют его только из пиал, подаваемых на подносах со сладостями и лепешками. Как и везде в Средней Азии чай - всегда: за трапезой, за беседой и просто чай. В Туркмении пьют черный чарачай и зеленый кокчай, подавая каждому отдельный фарфоровый чайник с пиалой.

Туркменский способ заварки чая, принятый также в Казахстане и Таджикистане, основан на необходимости экономить воду.

АРТуШОК

Посягнул на Сальери



В Волгоградском театре юного зрителя состоялся финал межвузовского смотра-конкурса студенческой самодеятельности «Дебют первокурсника».

От Камышинского технологического института (филиала) ВолгГТУ в конкурсе принял участие студент академической группы КЭЛ-161 Антон Солодовников. В номинации «Художественное слово» театрального направления Антон выступил с монологом Сальери (из маленькой трагедии «Моцарт и Сальери», А.С. Пушкин). Столь необычный выбор произведения парень прокомментировал одной фразой: «Он близок мне по духу». А это уже залог успеха!

И действительно его выступление никого не оставило равнодушным, и жюри присудило Антону первое место, наградив кубком и грамотами.

АРТуШОК

Северная столица не взята, но будут еще штурмы



В начале декабря в Северной столице России, городе Санкт-Петербурге, проходила Международная премия ARTIS-2016.

Номинантами этой премии могут стать только лауреаты первой степени всероссийских или международных творческих премий и конкурсов, что подтверждает статусность ARTIS. На сцене Премии ARTIS-2016 в номинации «Хореография» выступил и Театр танца «Эксперимент» опорного техникуниверситета. По возвращении ребята поделились своими впечатлениями и переживаниями, сопровождавшими их на ARTIS -2016.

- Как долго шла подготовка к ARTIS-2016?

Валерия Шахова: Мы начали подготовку с мая 2016 года, когда стали лауреатами фестиваля «На Волжских Берегах». Подготовка была очень серьезная, мы сильно переживали, т.к. специально для ARTIS был подготовлен новый номер «Вдоль по улице». Администрация вуза оказала большую поддержку в подготовке и организации нашего участия в Премии.

- Коллектив вузовского театра танцев первый раз участвовал в столь масштабном конкурсе. Какие ваши впечатления от организации?

Елена Ермошина: По большому счету есть претензии к организаторам конкурса. К примеру, не было разделения участников конкурса по возрастным категориям. Наша команда состязалась с коллективами на 10 лет младше и на 10 лет старше. И это не только мое мнение, жюри конкурса также высказывало подобные претензии. Кроме того, нам не смогли выделить примерную, их банально не хватило, и мы были вынуждены переодеваться за кулисами. Аналогичная ситуация произошла на гала-концерте ARTIS-2016, на который нашему коллективу, по странному стечению обстоятельств, не достались пригласительные. В общем, огрехи в организации были значительными, не все было продумано до конца.

- Что вы для себя вынесли с ARTIS-2016?

Сергей Иванченко: Вопрос непростой. Сразу хочу сказать, что само участие нашего «Эксперимента» в столь масштабном и престижном конкурсе уже достижение. Ведь попасть на ARTIS достаточно сложно. Некоторыми участниками на сцене фестиваля были реализованы довольно интересные вещи по хореографии, думаю, что-то мы почерпнем для себя.

Алина Старова: Ехать в Питер на Премию ARTIS было немного страшно, тем более, что в нас

все верили. И хотя мы не одержали победу, это был полезный опыт, и я думаю, что на следующем выступлении мы покажем себя еще лучше.

Ксения Михеева: Сама поездка была потрясающим приключением. Запомнились те эмоции, которые мы испытывали – с одной стороны, мы были очень рады возможности участвовать в мероприятии такого масштаба, с другой стороны, было очень волнительно. Хотелось выложиться на максимум и достойно представить наш город и вуз. Возможно, хотелось бы немного лучшей организации самого фестиваля. Но в целом мы получили отличный опыт выступления на большой сцене и услышали комментарии членов жюри, среди которых были большие профессионалы.

Евгений Чаплюк: В культурной столице страны, Санкт-Петербурге, выйти на большую сцену – дает огромный всплеск адреналина, эмоций. Это волнительное чувство и в то же время осознание того, что ты заслужил выйти на эту сцену, много стоит. Я в Санкт-Петербурге уже выступал 8 лет назад совсем еще мальчишкой, в 14 лет. И эмоции переполняли почти так же, как и в первый раз.

Лена Голубничая.

На заметку

Спрос на IT-технологии растет

В 2017 году на рынок труда придет новая волна выпускников самых разных вузов и специальностей. Dni.Ru разобрались, какие профессии за уходящий год стали более востребованными, а какие постепенно отмирают.

Уже давно известно, что гуманитарные профессии, такие как юрист и журналист, медленно, но верно исчезают из рейтингов самых востребованных и высокооплачиваемых должностей. Работодатели теперь требуют навыки более прикладного характера.

Информационные технологии

«IT – одна из наиболее быстро развивающихся отраслей. Изменения в этой отрасли задают новые технологии и практики фактически для всех отраслей экономики. Проектирование, транспортировка, управление ресурсами, маркетинг, управление людьми – все эти и многие другие области изменяются под воздействием IT», – говорится в аналитике инновационного центра «Сколково».

Также компании заинтересованы в расширении влияния технологий на быт человека, поэтому разработчики сейчас требуются, в частности, для создания приложений на мобильные устройства, планшеты и даже часы. Отметим, что средняя зарплата разработчика Android составляет в среднем составляет 110 тысяч рублей в месяц. При этом системный администратор получает в среднем от 72 до 90 тысяч рублей в зависимости от контролируемой операционной системы. Специалисты в сфере информационной безопасности получают около 90 тысяч рублей, а ведущий программист 1С – около 130 тысяч рублей в месяц.

Менеджмент

Рынок труда за последние годы переполнился «управленцами», «менеджерами среднего звена» и прочими схожими профессиями. Пик популярности и востребованности этих кадров давно прошел.

Тем не менее, с развитием IT-технологий появляется необходимость в людях, которые будут контролировать высокотехнологичное производство. На смену управленцам корпоративным приходят менеджеры «виртуальные». В связи с этим факультеты менеджмента в России до сих пор пользуются огромной популярностью.

Наиболее перспективными направлениями в менеджменте считаются существующий уже долгое время персональный бренд-менеджмент и только зарождающийся Social Media Management (SMM). Многие студенты и выпускники факультетов, так или иначе связанных с медиа, начинают работать именно в сфере управления группами в социальных сетях. Опыт работы с такими сайтами у молодого поколения уже «в крови», и они хорошо чувствуют целевую аудиторию социальной сети, так как сами являются ее составляющей.

Строительство и робототехника

Не теряет актуальность и одна из самых консервативных профессий – строитель. «В типовом и индивидуальном строительстве постепенно начинают применяться новые материалы, обеспечивающие повышенный комфорт, экологичность и экономичность эксплуатации», – считают аналитики «Сколково». В связи с этим процесс создания квартиры или здания постоянно модернизируется.

Эксперты отмечают, что вскоре в обязанности строителей войдет создание системы «умного дома», 3D-печать и цифровое проектирование производства. Также массовый интерес к

строителям появится из-за необходимости реконструировать обветшалые здания.

Стоит отметить развитие такой смежной отрасли, как робототехника и машиностроение. «Сейчас происходит возрождение интереса к робототехнике, связанное с резким удешевлением технологий производства роботов. Согласно исследованию Cisco, количество домашних роботов в городах удваивается каждые 9 месяцев», – считают в «Сколково».