

Абитуриент - 2016

Начало приемной кампании



В понедельник, 20 июня, в ВолгГТУ стартовал прием документов на все формы обучения. По традиции первых абитуриентов приветствовал ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН В.И. Лысак.

Владимир Ильич вместе с проректором по учебной работе Игорем Леонидовичем Гоником и ответственным секретарем приемной комиссии Дмитрием Николаевичем Гурулевым познакомился во время обхода с теми, кто уже принес документы, и пожелал им поступить в первый региональный опорный университет и успешно его окончить, предупредив, что учиться будет нелегко. Руководитель вуза также вручил им небольшие сувениры.

Среди первых абитуриентов – Сергей Бессалов. Он пришел поступать на ФТКМ, уже имея специальность сварщика и средне-специальное образование. Андрей Одноруков, окончив школу, выбрал в политехе специальность «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (ФАТ). Но больше всего абитуриентов в первый день пришли подавать документы на факультеты вечерней и заочной форм обучения.

В Камышинском технологическом институте потенциальных студентов приветствовали заместители директора института. Только за первый час работы приемной комиссии в институт подали документы более десяти человек. Одними из первых абитуриентов стали: Алина Камельгак (выпускница 9 класса школы № 7, город Камышин), Олеся Егорова (выпускница профессионального лицея № 15 имени Героя Советского Союза А.П. Маресьева) и Диана Филиппенко (выпускница 9 класса школы №1, город Камышин). По традиции ребятам были вручены памятные подарки с символикой института и сделаны памятные фото в музее истории и науки.

Ребята отмечали, что слышали много хороших отзывов о вузе от родителей, друзей и знакомых. Примечательно, что большинство абитуриентов подали документы для поступления на факультет «Среднее профессиональное образование».

В Волжском политехническом институте ребят встречали заместитель директора по научной работе Г. М. Бутов, который напутствовал абитуриентов, и представитель приемной комиссии Ю.В. Фенева, обратившая внимание на изменения в правилах приема.

Первый абитуриент 2016 г. Алексей Мельничук окончил Волжский машиностроительный техникум и репетиторские курсы учебного центра ВПИ. Алексей решил связать будущую профессию с автоматизацией технологических процессов и производств. Абитуриентка Вера Макарова выбрала «Стандартизацию и метрологию», Алексей Бударин – «Информатику и вычислительную технику», Алексей Коршуненков – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».

В этом году прием документов сделали максимально удобным для поступающих, а яркие рекламные постеры и тематические стенды помогут абитуриентам и их родителям сориентироваться в потоке информации об основных образовательных программах, направлениях и формах обучения в ВПИ.

Визит**Решая вопросы времени**

ВолгГТУ посетили участники заседания Правления Международной ассоциации строительных высших учебных заведений (АСВ) и Совета Учебно-методического объединения вузов РФ по образованию в области строительства (УМО).

Основная часть работы АСВ и УМО проходила на площадке ВолгГАСУ. И хотя проблем, связанных с развитием строительной отрасли более, чем предостаточно, ректоры проявили интерес и к созданию в городе-герое на Волге опорного университета. Высоких гостей во главе с президентом АСВ, ректором Московского государственного строительного университета А.А. Волковым приветствовали ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН В.И. Лысак и президент техникуниверситета, академик РАН И.А. Новаков, проректоры вуза.

Владимир Ильич рассказал участникам встречи об истории политеха, вехах становления и развития научных школ, работе вуза в годы войны и послевоенном возрождении.

От истории ректор техникуниверситета перешел к дню сегодняшнему, упомянув о достойных местах вуза в различных рейтингах, об участии в многочисленных федеральных программах – от стратегического развития до подготовки кадров для ОПК, о том, что ВолгГТУ в шестой раз стал лучшей организацией региона в номинации «Наука», о публикационной активности политехников. Словом, руководитель говорил обо всем том, за счет чего политех и добывается нового качества подготовки современных инженеров. Речь, конечно же, шла и об объемах науки, и о статьях в БД Scopus и Web of Science, и о выдаче охранных документов, и многом другом. Естественно, Владимир Ильич напомнил присутствовавшим и о главной победе последнего времени – о том, что, объединившись с ВолгГАСУ, университет стал первым в регионе опорным университетом. «Путь, который мы избрали, оказался не самым простым, но мы сознательно пошли на это, потому что понимали – это единственно верное решение в то время, когда выпускников школ с каждым годом становится все меньше и меньше, и изменения этой тенденции пока не предвидется. Только объединив усилия в решении многих вопросов и вызовов времени, мы можем двигаться дальше, двигаться вперед!» – подчеркнул В.И. Лысак. Владимир Ильич отметил, что сегодня мы слаженно идем по пути объединения с ВолгГАСУ, совместно решая все возникающие вопросы, проводя расширенные заседания ректоратов и ученых советов. «В том, что мы стали опорным вузом, значительную роль сыграла власть региона: губернатор Андрей Иванович Бочаров дважды встречался с Министром образования и науки Д.В. Ливановым в Москве, и Дмитрий Викторович обещал содействие в решении данного вопроса. Так оно и получилось!» – подытожил свою часть выступления ректор ВолгГТУ, передавая слово президенту вуза И.А. Новакову.

Иван Александрович подробно остановился на вопросах развития науки и научных школ в техникуниверситете. «Созидание, имея в виду науку, является определяющим фактором в подготовке специалистов. Поэтому все, что связано с наукой, у нас первостепенно!» – с таких

слов начал свою речь президент политеха. Проведя подробнейший анализ публикационной активности российских вузов, Иван Александрович отметил неплохие позиции политехников в этом отношении.

В ответном слове президент АСВ Андрей Анатольевич Волков отметил: «То, что мы видим сегодня в стенах ВолгГТУ, – это та модель университета, к которому нам всем необходимо стремиться!»

Затем руководители ВолгГТУ предложили гостям небольшую экскурсию по вузу с посещением музея истории и науки, а также нескольких лабораторий, оснащенных уникальным научным оборудованием.

Андрей Борисов.

Фото Ильи Скворцова.

Официально

Претенденты на премии

В перечне соискателей премий региона в сфере науки и техники 2016 года есть и ученые ВолгГТУ.

По итогам заседания комиссии по присуждению премий Волгоградской области в сфере науки и техники, состоявшегося 30 мая, утвержден перечень конкурсных заявок, принятых комиссией для рассмотрения в 2016 году, сообщает пресс-служба комитета экономики региона. В перечне есть и работы ученых ВолгГТУ:

- «Методика обеспечения технологической жесткости и прочности колонной нефтеаппаратуры». Авторы: Алексей Ефимович Годенко, Владимир Николаевич Стяжин, Александр Афанасьевич Гончаров, Евгений Геннадьевич Шведов, Александр Владимирович Лазарев, Дмитрий Юрьевич Батищев, Юрий Леонидович Кульгавенко;
- «Разработка импортозамещающих десертных продуктов на молочной основе с использованием сырьевых ресурсов Волгоградской области». Авторы: Валентина Николаевна Храмова, Ирина Важаевна Мгебришвили;
- комплект учебной литературы для подготовки специалистов транспортного комплекса Волгоградской области. Авторы: Александр Александрович Ревин, Константин Владимирович Чернышов, Владислав Геннадьевич Дыгало, Юрий Яковлевич Комаров, Сергей Валерьевич Ганзин, Роман Александрович Жирков, Николай Константинович Клепик, Дмитрий Юрьевич Комаров.

Рейтинг**На высоких позициях**

Аналитический центр «Эксперт» подготовил первый предметный рейтинг российских университетов, позволяющий сравнить факультеты различных вузов. ВолгГТУ в этом рейтинге занимает очень достойные места.

Так, в предметной области «Экономика» ВолгГТУ на 13 месте и здесь стоит отметить, что это – большое достижение сотрудников и студентов ФЭУ, мы опередили даже Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, который на 15 месте. Химический факультет университета занимает 28 строчку, в разделе «Гуманитарные науки» вуз занимает 20 место, «Компьютерные науки» – 32 место и в предметной области «Общественные науки» ВолгГТУ – на 23 месте.

При расчете рейтинга проводится оценка показателей университета по трем категориям: качество роста, результативность научной деятельности, масштаб и устойчивость научной деятельности. Категории имеют одинаковый вес при расчете финального результата. Учитываются статьи, опубликованные в журналах, которые индексируются международной базой научного цитирования Scopus за последние четыре года.

Дата

Будем помнить!



В музее истории и науки ВолгГТУ открылась экспозиция, посвященная началу Великой Отечественной войны. Трагичное 22 июня стало Днем памяти и скорби для нашей страны, всех народов, которых постигла эта война.

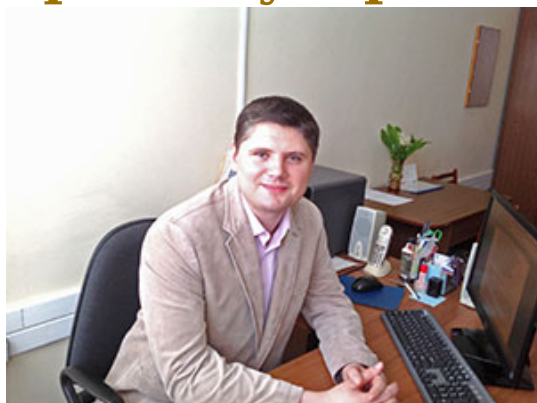
Экспозиция, подготовленная заведующей музеем Светланой Петровной Миштой, призвана напомнить политехникам об этой скорбной дате и рассказать нам что-то, чего мы еще не знаем в годах войны.

В ней репродукции военных плакатов «Родина-мать зовет!», «Крепче удары по врагу!», «Вступайте в ряды народного ополчения!». А также много книг: о ветеранах-политехниках – «Вечно живые», а также «Дорогие наши герои», «Творцы бессмертной были», «Легендой стала юность дедов» и другие.

Познакомиться с экспозицией вы можете в холле третьего этажа главного учебного корпуса ВолгГТУ.

Знай наших!

Грант Фулбрайта у политехника



Доцент кафедры философии и права ВолгГТУ, к. пол. н. Александр Николаевич Марчуков выиграл конкурс для ученых в области гуманитарных, общественных, точных и естественных наук и для деятелей искусств Программы Фулбрайта.

Финалисты конкурса получают грант на поездку в США для чтения лекций, проведения научных исследований и мастер-классов по творческим дисциплинам. И Александр Николаевич планирует воспользоваться своей наградой уже в сентябре этого года.

А началось все с того, что волгоградский политехник два года назад познакомился со статьей американского исследователя Николаса Калла и увлекся изучением социальных медиа – с точки зрения их роли в публичной дипломатии. А.Н. Марчуков написал ученому письмо, где рассказал о себе и поделился некоторыми результатами своей работы. И ответ не заставил себя ждать. Александр Николаевич получил приглашение от американского коллеги приехать к нему – в Центр публичной дипломатии Университета Южной Калифорнии.

Так он решил участвовать в конкурсе. И Александру Николаевичу удалось пройти три сложнейших этапа отбора Программы. Этап первый: каждая заявка рецензируется двумя американскими и одним российским экспертом в соответствующей области.

Этап второй: соискатели, успешно прошедшие первый этап, приглашаются на собеседование на английском языке. Оно проводится в Москве комиссией, состоящей из американских и российских экспертов. Во время интервью они оценивают знание языка, умение четко изложить суть своего проекта неспециалистам, коммуникативные способности соискателя, его способность адаптироваться в незнакомой среде, готовность к профессиональному и культурному сотрудничеству с американской стороной.

Третий этап проводится без участия соискателей. По результатам первого и второго туров отбираются кандидаты, рекомендованные на получение гранта. Отбор проводится совместно представителем Программы Фулбрайта в России и представителями отдела по культуре посольства США в Москве.

И это далеко не вся процедура отбора и утверждения кандидатов. Так что Александра Николаевича Марчукова действительно стоит поздравить с таким достижением.

Ирина Миронова.

Заметки с ректората**Акцент на актуальность**

В ВолгГТУ состоялось очередное совместное заседание ректоратов техникуниверситета и ВолгГАСУ.

О мероприятиях по объединению баз данных по публикациям сотрудников ВолгГТУ и ВолгГАСУ и дальнейшем развитии публикационной активности в опорном университете докладывал первый проректор техникуниверситета А.В. Навроцкий. Александр Валентинович отметил, что процесс ввода публикаций горхоза в базу данных политеха продолжается, на 15.06.2016 их уже 2037. Более того, через НТБ техникуниверситета организован дистанционный доступ к публикациям сотрудников архитектурно-строительного университета. Общее число публикаций обоих вузов, индексируемых в БД РИНЦ в 2015 году, составило более 4 183, уже в статусе опорного университета планируется, что в текущем году эта цифра будет 4 200, а к 2020 году публикаций будет 5 300. В БД Scopus в минувшем году было 186 публикаций, в 2016 году ожидается, что их будет 247, к 2020 году – 360. В БД Web of Science цифры таковы: 95, 117 и 235 соответственно.

Александр Валентинович рассказал членам ректората и о ходе реализации программы по созданию и развитию инжиниринговых центров в ВолгГТУ. Докладчик обратил внимание на то, что вузу необходим качественный прорыв в области научной деятельности, который подразумевает под собой создание и реализацию пакета прикладных исследований, инжиниринговых и экспертных услуг, наукоемкой продукции по приоритетным отраслям экономики региона, таким, как: химическое производство и нефтепереработка, машиностроение, металлургия, производство стройматериалов, пищевое производство, сельское хозяйство, легкая промышленность и др. Александр Валентинович подчеркнул, что техникуниверситет обладает уникальными компетенциями. Так, например, энергия взрыва, применяемая при получении композиционных материалов, «умные» полимеры и лекарственные препараты, абразивные технологии в машиностроении, технологии отливки сверхбольших масс металла, адаптивные транспортные и роботехнические комплексы и узлы, технологии работ под напряжением в распределительных сетях и др. Для того, чтобы все эти обширные уникальные возможности внедрялись и приносили неоценимую пользу в решении экономических задач, как региона, так и страны в целом, планируется создание центров превосходства, инженерно-технологических центров, лабораторий, центров коллективного пользования, малых инновационных предприятий, технопарка. Кстати сказать, объем выполненных НИР и выпуска наукоемкой продукции вузом в 2015 составил более 333 миллионов рублей. Согласно дорожной карте к 2020 году в опорном университете эта цифра должна будет составить 418 миллионов.

Андрей Аликбаев.

IT-технологии**Студенты ВолгГТУ - интерны Intel**

Ежегодно корпорация Intel приглашает российских студентов, магистрантов и аспирантов пройти интенсивную стажировку и дополнительную профессиональную и научную подготовку в сфере современных информационных технологий на базе одного из центров корпорации. В этом году Летняя молодежная интернатура Intel пройдет с 4 июля по 26 августа в филиале Intel в Нижнем Новгороде.

По результатам конкурсного отбора было принято 25 студентов из различных городов России, четверо из них представляют наш университет. Отбор проводился на основании анкет, описания идей и планов решения выбранных претендентами задач, а также дистанционных собеседований с претендентами. Стоит заметить, что конкурс порой достигал 28 человек на одну задачу.

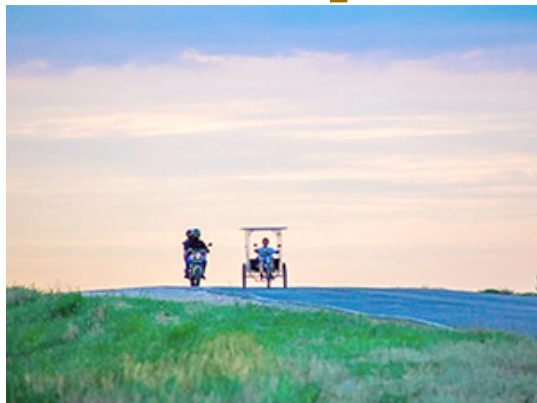
Студенты ВолгГТУ ежегодно успешно участвуют в Летней интернатуре, начиная с 2003 г. Этот год не стал исключением. Четверо студентов факультета электроники и вычислительной техники техуниверситета также станут одними из 25 интернов Intel 2016 года: Андрей Воробьев, гр. ЭВМ-1п2; Полина Коваленко, гр. ИВТ-461; Тимофей Мельников, гр. ИВТ-361; Егор Харьков, гр. ИВТ-460.

В течение двух месяцев стажеры будут участвовать в реальных проектах и работать над задачами под руководством специалистов корпорации Intel. Одновременно ведущими учеными различных научных школ и направлений, преподавателями российских университетов и ведущими сотрудниками корпорации будет проведен цикл специальных лекций, тренингов и семинаров.

Лучшие студенты, успешно прошедшие стажировку, получают преимущество на собеседовании в Intel на вакансии стажеров (на время учебы) и постоянных сотрудников (после окончания учебы).

Результаты конкурсного отбора, полный список задач и подробную информацию о Летней школе Intel можно посмотреть на официальном сайте <http://isi.nfsoi.org>.

Дмитрий Крыжановский.

Новости филиала**Из Волгограда в Севастополь**

Год назад, в День России, в Камышине состоялся масштабный велопробег, главным «действующим лицом» которого стал трехколесный электровелосипед «Гелиос».

От площади у ДК «Текстильщик» стартовал процесс обкатки «солнечного велосипеда» с пробегом на расстояние свыше 100 километров. Тогда, несмотря на все перипетии, путешествие на расстояние 185 километров завершилось успешно, а камышане смогли всерьез присмотреться к удобному, экономичному, а главное, совершенно экологичному транспортному средству собственного, камышинского, производства.

– Именно в том, что гелиовелосипед не нуждается во внешних источниках энергии, а получаемая им от солнечной батареи энергия адекватна расходу энергии на движение и состояла уникальность проекта «Гелиос», – рассказал год назад разработчик «Гелиоса», преподаватель кафедры ЭПП Камышинского технологического института (филиала) ВолгГТУ Иван Богданов.

В этом году в планах у Ивана и его единомышленников куда более масштабный проект: летом (предположительно, в августе) запланирован длительный велопробег от Волгограда до Севастополя на гелиовелосипедах. Об этом изобретатель заявил в беседе с корреспондентом ТАСС.

Как пояснил Богданов, в пробеге будут участвовать два гелиовелосипеда. От Волгограда до Севастополя путь неблизкий – около 1,3 тыс. км.

Пресс-центр КТИ.

Научная конференция**Химики обменялись опытом**

Ученые ВолгГТУ и волжского филиала университета посетили кластер международных научных конференций по органической химии DOOC-16 (п. Домбай).

В конференции приняли участие 270 ученых из 29 городов России и 28 зарубежных стран, в том числе 33 приглашенных спикера из США, Японии, Канады, Китая, Израиля, Франции, Германии, Великобритании, Италии, Южной Кореи, Индии, Греции, Дании, Ирана и других. Приехали на конференцию и ученые из стран ближнего зарубежья: Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Литвы, Украины и Узбекистана.

Среди участников конференции были и наши политехники: ведущий инженер кафедры «Органическая химия» ВолгГТУ Александр Сергеевич Бабушкин и представители ВПИ (филиала) ВолгГТУ – заместитель директора ВПИ по научно-исследовательской работе Геннадий Михайлович Бутов и доцент кафедры «Химия, технология и оборудование химических производств» Владимир Владимирович Бурмистров.

Все доклады, стендовые и устные, на этом форуме были сделаны на английском языке. Тематика докладов отражала последние достижения в области тонкого органического синтеза, катализа, супрамолекулярной химии, механизмов реакций и других, а также вопросов практического использования полученных результатов.

От молодых ученых с устным докладом «Синтез и реакции адамантилсодержащих изоцианатов и изотиоцианатов» выступил доцент кафедры ВХТО ВПИ В.В. Бурмистров. Доклад вызвал повышенный интерес среди слушателей.

Очень оживленно протекала и стендовая сессия, где политехники представили еще два доклада «N-, C- и O- адамантирование азолов 1,3-дегидроадамантаном» и «Синтез адамантилсодержащих тиоизоцианатов». Последний был подготовлен аспирантом ВПИ Д.А. Питушкиным, который в 2016 г. выиграл Грант РФФИ в конкурсе «Мой первый грант». В ходе обсуждения стендовых докладов были затронуты вопросы совместного сотрудничества с рядом российских и зарубежных университетов.

Интересной была и культурная программа. Особенно запомнилась поездка в Архыз, где участники посетили специальную астрофизическую обсерваторию РАН, оснащенную оптическим телескопом БТА с диаметром зеркала 6 метров, предназначенную для изучения объектов ближнего и дальнего космоса методами наземной астрономии.

Пресс-центр ВПИ.

Собрание**Выдвижение делегатов**

Не так давно прошло общее собрание работников административных отделов и служб ВолгГТУ по выдвижению делегатов на конференцию по выбору ученого совета опорного университета, которая состоится в начале сентября.

Председателем собрания был избран проректор по учебной работе Владимир Александрович Кабанов, секретарем – зам. начальника управления кадров и социального развития Александр Макарович Кайра.

Обращаясь к присутствующим, Владимир Александрович предложил избрать делегатами на конференцию проректора по строительству А.Ф. Сотникова, начальника управления науки и инноваций Н.А. Кидалова, начальника управления кадров и социального развития Р.М. Кувшинова и ученого секретаря ученого совета Я.Н. Старовойтову. Выступавший подчеркнул, что это те люди, которым можно доверить избрание членов ученого совета опорного вуза. В результате голосования предложенные кандидатуры были поддержаны единогласно.

Наш корр.

Совещание**Об учебе и воспитательной работе**

В ВолгГТУ прошло объединенное заседание комиссии по гуманитарному образованию и воспитательной работе, объединенного совета обучающихся ВолгГТУ и кураторов академических групп.

И хотя совещание проходит в конце учебного года перед началом отпусков и каникул, но есть вопросы, которые просто необходимо рассмотреть. Это подчеркнула проректор по учебной работе Раиса Маратовна Петрунева и передала слово первому докладчику – начальнику учебного отдела В.Н. Стяжину. Владимир Николаевич рассказал о ходе сессии и работе с задолжниками. Сессия еще продолжается: у некоторых групп она закончится 26 июня, у большинства – 3 июля. И тем не менее докладчик привел некоторые данные по задолжникам, акцентируя внимание на первокурсниках, опираясь на информацию сданных в деканаты ведомостей. Подытоживая сообщение, Раиса Маратовна подчеркнула, что кураторам необходимо работать с первокурсниками, их родителями, узнавать проблемы и помогать их решать.

Директор Программы развития деятельности студенческих объединений «В единстве наша сила!» Валентина Дмитриевна Васильева представила полугодовой отчет, подробно рассказав о мероприятиях. На этот год в рамках программы запланировано проведение 9 мероприятий по трем направлениям: наука и инновации; культура и творчество; социальные стандарты и права студентов. Пять из них уже реализованы в этом полугодии, в том числе и всероссийского уровня.

В завершение о выборах уполномоченного по правам студентов в ВолгГТУ рассказал председатель объединенного совета обучающихся вуза Александр Бирюков. В России студенческий омбудсмен существует уже два года. 30 марта на эту должность был вновь избран Артем Хромов. Теперь запущен проект по выбору вузовских уполномоченных по правам студентов. Его география – 23 субъекта страны, планируется, что реализован он будет в более чем 285 вузах, в том числе и ВолгГТУ. На данный момент в политехе два зарегистрированных кандидата – Александр Бирюков и Богдан Литвинов. Впереди претендентов ждут агитационные кампании, дебаты и выборы. Проголосовать студентов приглашают 18 сентября.

Наталья Михайлова.

У партнеров

Под брендом АО «ФНПЦ «Титан - Баррикады»



С 6 июня 2016 года АО «ЦКБ «Титан» носит название Акционерное общество «Федеральный научно-производственный центр «Титан - Баррикады».

По инициативе генерального директора и генерального конструктора АО «ЦКБ «Титан», заведующего кафедрой АУ ВолгГТУ В.А. Шурыгина вопрос о переименовании был вынесен в повестку дня состоявшегося в апреле заседания совета директоров АО «ЦКБ «Титан». Одобрив предложение, совет вынес его на рассмотрение общего собрания акционеров, которое и приняло окончательное решение о переименовании предприятия путем внесения изменений в Устав акционерного общества.

«ФНПЦ «Титан - Баррикады» как имя нового, объединенного предприятия, рассматривалось еще на стадии реорганизации «Титана» и «Баррикад». Однако на момент завершения необходимых процедур по присоединению идею не удалось реализовать по ряду организационных причин. Когда это стало возможно, В.А. Шурыгин инициировал данный процесс.

– Название ФНПЦ «Титан - Баррикады» полностью соответствует исторической правде и сегодняшнему дню, – говорит Виктор Александрович. – С момента создания «Титана» словосочетание «Центральное конструкторское бюро» в названии предприятия отражало специфику нашей работы и считалось фундаментом бренда. Но за последние годы структура производства и уровень задач коллектива значительно расширились. Это уже уровень задач серьезного научно-производственного центра (ФНПЦ). Напомню, статус федерального НПП «Титан» получил в соответствии с распоряжением правительства в 2004 году. Закрепление его в новом названии лично я рассматриваю как факт высокого доверия и как ориентир для дальнейшего развития предприятия.

Безусловно, мы не можем предать забвению и вековую историю оборонного гиганта сталинградской-волгоградской земли – завода «Баррикады». Участие баррикадцев в обороне Сталинграда, работа над созданием таких выдающихся образцов техники даже по мировым меркам, как «Луна-М», «Темп-С» и «Темп-2С», «Пион», «Мста», «Точка», «Пионер», «Тополь»... Без них уже невозможно представить историю отечественного оружия и жизнь многих из нас. Поэтому еще на стадии присоединения «Баррикад» к «Титану» я обещал, что и примеры ратного труда, и награды завода, и Переходящие Красные Знамена, и музей, – все это остается и будет охраняться даже бережнее и заботливее, чем, например, в девяностые годы. В минувшем году в музее создана галерея трудовой славы коллектива, активная работа ведется с ветеранами. Теперь в названии нынешнего, объединенного предприятия, восстанавливается и название завода – «Баррикады».

**Вера Макевнина,
пресс-секретарь
«ФНПЦ «Титан-Баррикады».**

Защиты дипломов**Уверенно и достойно!**

В ВолгГТУ проходят защиты выпускных работ. На некоторых из них побывал наш корреспондент.

Так, например, в прошлую среду защитить свои работы удалось 22 студентам бакалавриата групп ХТ-441, ХТ-442, ХТ-443, ХТ-444, обучающихся по направлению 18.03.01 «Химическая технология». Ребята, ожидая своей очереди в коридоре, очень волновались, перечитывали свои записи. А уже отчитавшиеся, выходя из аудитории, их поддерживали, говорили, что комиссия доброжелательная, главное не ступешаться и уверенно рассказать о проделанной работе, правильно ответить на вопросы.

Максим Мельников, гр. ХТ-441 (науч. рук. – доцент кафедры ТОНС Т.К. Корчагина) защитил работу «Теоретические и инженерные основы получения уксусной кислоты». На основе литературных данных им был выбран оптимальный способ получения уксусной кислоты – окисление ацетальдегида техническим кислородом, а также разработана и построена операторная схема данного процесса.

Анастасия Тазова, гр. ХТ-441 (науч. рук. – доцент кафедры ТОНС Т.К. Корчагина) рассмотрела теоретические и инженерные основы получения ксилола. Она выбрала промышленный способ получения целевого продукта – каталитический риформинг, который является важнейшим процессом современной нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности.

На следующий день защищались 9 парней с факультета технологии конструкционных материалов по направлению 15.13.01 «Машиностроение», профиль «Оборудование и технология сварочного производства».

Аттестационная комиссия в этот раз была строга как никогда. Ведь в нее входили ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Владимир Ильич Лысак и декан ФТКМ, профессор Сергей Викторович Кузьмин. Вопросы студентам задавали много – и по теме работы, и просто на проверку знаний. Ребята и с огнем, и с водой, и с медными трубами справились весьма достойно.

Тут надо отметить умение этих молодых людей бороться с волнением. Даже на самый заковыристый вопрос, немного поразмыслив, они находили правильный ответ и становились все ближе к заветной цели.

Например, Дмитрий Прияткин защитил диплом по разработке технологии и планировки производственного участка для сварки и наплавки корпуса сепаратора длиной 12734 мм с толщиной стенки 104 мм из стали 12Х2МФА. Политехником предложена новая технология с учетом необходимости использования в рамках импортозамещения минимально возможного иностранного оборудования и материалов.

Артур Толстов представил новую технологию многопроходной автоматической сварки. Он составил комплекс технических требований к основному оборудованию для проектируемого участка сборки и сварки; рассчитал основные параметры режима наплавки и сварки корпуса и многое другое. Разработанная Артуром технология позволяет увеличить производительность и качество выполняемых сварочных работ.

Студенты-выпускники факультета технологии пищевых производств ВолгГТУ также успешно защитили свои дипломные работы. Так, 21 июня результаты своего обучения представили 19 бакалавров по направлению 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» – и все получили пятерки и четверки! Пятерок гораздо больше! Конечно, на таком факультете учиться не может быть не интересно. Ведь студентам ФТПП всегда предоставляется возможность проявить себя в творчестве – можно смело так назвать инновационные продукты питания, которые они разрабатывают, – полезные, вкусные, аппетитные. Политехники также занимаются непростым, но очень интересным делом – проектированием предприятий по производству пищевой продукции.

Так Кирилл Федосеев (гр. ПП-451) в своей квалификационной работе представил описание нового производства продуктов из шпика (науч. рук. – профессор В.Н. Храмова). На предприятии, описанном студентом, работа предполагается по всем стандартам безопасности. Выпуск цельнокусковых продуктов является целесообразным, так как изделия будут обладать функциональными свойствами и их отпускная цена будет низкая.

Виктория Пузанова (гр. ПП-451) рассмотрела условия организации производства и технологические решения для производства рубленых мясных полуфабрикатов. В процессе проектирования предприятия был выполнен план компоновки помещений, подбор оборудования и составлен график его работы. Была также составлена рецептура продукта с оптимальным внесением белокочанной капусты и базилика, тем самым Т. Пузановой удалось повысить пищевую и энергетическую ценности изделия (науч. рук. – проф. В.Н. Храмова).

Ирина Миронова.
Фото Ильи Скворцова.

Наши ветераны**На службе у Родины**

В ВолгГТУ проводили на пенсию одного из старейших сотрудников – учебного мастера кафедры «Физика» Николая Терентьевича Шабанова.

Николай Терентьевич Шабанов – участник Великой Отечественной войны, полковник в отставке. Тридцать семь лет жизни он отдал службе в Вооруженных Силах. Уникальность этого человека еще и в том, что ему довелось служить в четырех родах войск: артиллерии, ВМФ, ВВС, ракетных войсках. Николай Терентьевич награжден множеством медалей, в том числе медалями «За боевые заслуги», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945гг.».

В нашем учебном заведении он работал с 1987 года. Николай Терентьевич занимал должности инженера практического обучения, учебного мастера кафедры «Физика».

Поблагодарить за многолетний труд на благо политеха, а это без малого 30 лет, Николая Терентьевича пришли представители профкома сотрудников – Евгений Алексеевич Федянов, Елена Николаевна Асеева, Любовь Николаевна Кузьмина, а также заведующая музеем истории и науки Светлана Петровна Мишта. Они преподнесли Н.Т. Шабанову цветы и небольшой подарок, пожелав на заслуженном отдыхе получать удовольствие от любимых занятий и увлечений, не забывать о коллегах и, конечно же, долгих лет жизни и крепкого здоровья.

Наталья Толмачева.

На факультете

Подводя итоги года



На ФЭУ ВолгГТУ состоялось открытое собрание факультета, на котором были подведены итоги завершившегося учебного года.

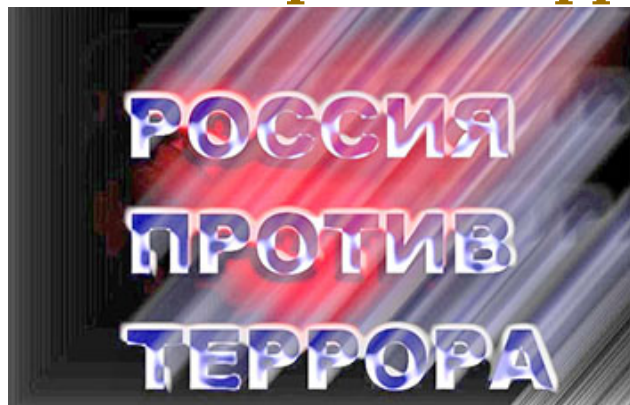
В самом начале собрания декан факультета экономики и управления Сергей Константинович Волков и заместитель председателя комитета Волгоградской областной Думы по образованию, науке, делам молодежи, физической культуре, спорту и туризму Иван Александрович Мордвинцев наградили всех активистов студенческого совета факультета, вручив каждому грамоту, а самые отличившиеся студенты получили еще и медали в качестве поощрения за вклад в активную жизнь ФЭУ. Также были награждены студенты, занявшие призовые места в университетских научных олимпиадах.

После этого представители деканата и всех кафедр обсудили дальнейшие перспективы факультета уже в качестве части опорного университета региона. Также на собрании поднимался вопрос о приемной кампании.

**Богдан Литвинов,
гр. ЭП-262.**

На заметку

Россия против террора!



Слово «террор», которое сегодня знают все, существует во многих странах мира и обозначает страх и ужас. Именно страх и ужас вызывают у людей действия террористов.

Террористы совершают взрывы, устраивают пожары и поджоги, угоняют самолеты, захватывают заложников, убивают, применяют вещества для массового отравления людей. Жертвами террористов становятся невинные граждане. Резонансные случаи терроризма, произошедшие на территории России за последние несколько лет.

29 марта 2010 года. Два взрыва в московском метрополитене – на станциях «Лубянка» и «Парк культуры». 41 человек погиб, более 80 ранены.

17 августа 2010 года. Взрыв в Пятигорске – более 40 человек ранены.

24 января 2011 года. Взрыв в зале ожидания в московском аэропорту «Домодедово». 37 человек погибли, более 140 ранены.

21 октября 2013 года. В Волгограде в рейсовом автобусе произошел взрыв – 6 человек погибли, ранены более 35.

27 декабря 2013 в Пятигорске взорвалась машина – 3 погибли.

29 декабря 2014 года. Взрыв на вокзале в Волгограде. Погибли 18 человек, более 40 ранены.

30 декабря 2013 года. Теракт в Волгограде. В 8:30 произошел взрыв в троллейбусе напротив Качинского рынка. 16 человек погибли и 25 ранены. Мощность взрыва составила 4000 г в тротиловом эквиваленте.

31 октября 2015 года. На борту Airbus A321, выполнявшего чартерный рейс по маршруту Шарм-эль-Шейх – Санкт-Петербург, произошел взрыв СВУ. Все находившиеся на борту 224 человека (из них 25 детей и 7 членов экипажа) погибли.

Статья 1 Федерального Закона № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности»

К экстремистской деятельности (экстремизму) относятся:

- насильственное изменение основ конституционного строя и нарушение целостности Российской Федерации;
- публичное оправдание терроризма и иная террористическая деятельность;

- возбуждение социальной, расовой, национальной или религиозной розни;
- пропаганда исключительности, превосходства либо неполноценности человека по признаку его социальной, расовой, национальной, религиозной или языковой принадлежности, или отношения к религии;
- нарушение прав, свобод и законных интересов человека и гражданина в зависимости от его социальной, расовой, национальной, религиозной или языковой принадлежности, или отношения к религии;
- совершение преступления по мотивам политической, идеологической, расовой, национальной или религиозной ненависти или вражды либо по мотивам ненависти или вражды в отношении какой-либо социальной группы;
- пропаганда и публичное демонстрирование нацистской атрибутики или символики, либо атрибутики или символики, сходных с нацистской атрибутикой или символикой до степени смешения;
- публичные призывы к осуществлению указанных деяний либо массовое распространение заведомо экстремистских материалов, а равно их изготовление или хранение в целях массового распространения;
- организация и подготовка указанных деяний, а также подстрекательство к их осуществлению и др.

За осуществление экстремистской деятельности граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства несут уголовную, административную и гражданско-правовую ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

В целях обеспечения государственной и общественной безопасности по основаниям и в порядке, которые предусмотрены федеральным законом, лицу, участвовавшему в осуществлении экстремистской деятельности, по решению суда может быть ограничен доступ к государственной и муниципальной службе, военной службе по контракту и службе в правоохранительных органах, а также к работе в образовательных учреждениях и занятию частной детективной и охранной деятельностью.

С 2005 года 3 сентября отмечается в России как День солидарности в борьбе с терроризмом. Ежегодно в этот день вспоминают жертв террористических актов и сотрудников правоохранительных органов, погибших при выполнении служебного долга.

По материалам Интернета.

Итоги конкурса**За новыми знаниями - в Европу**

Студентка ФЭУ ВолгГТУ Виктория Тимонина - в списке студентов-стипендиатов Президента РФ, направляемых на обучение в зарубежные образовательные организации.

Объявлены результаты Конкурса (Приказ Минобрнауки №653 от 01 июня 2016 г.) на получение стипендии Президента РФ, направляемых на обучение в зарубежные образовательные (научные) организации в 2016/2017 учебном году.

От ВолгГТУ учиться за рубеж отправится третьекурсница факультета экономики и управления Виктория Тимонина (гр. ЭМЭ-357). Уже в следующем учебном году в течение семестра наша Вика будет постигать науку в одном из университетов города Пльзень (Чехия). Сфера интересов девушки – мировая экономика. На ее счету 4 публикации в журналах ВАК, 6 – в РИНЦ (научный руководитель зав. кафедрой МЭиЭТ, профессор Л.С. Шаховская), а также победы в олимпиадах, смотре-конкурсе студенческих научных работ «Социокультурные исследования». Поздравляем Victoriю с очередной победой!

Встреча выпускников**И вот опять они вместе**

18 июня выпускники 1976 года химико-технологического факультета специальности «Технология резины» отмечали 40-летие окончания университета.

Группа ХТР-539 собирается вместе каждые пять лет: политехники приходят в университет, на кафедру «Химическая технология и переработка эластомеров». Сотрудники кафедры и в этот раз тепло встретили бывших студентов, которые приехали из разных городов страны – Балаково, Саратова, Волжского, Махачкалы и других.

Многие выпускники работали по специальности – директорами заводов, технологами, инженерами, начальниками участков на таких предприятиях, как производственное объединение «Красный треугольник», Волгоградский сталепроволочно-канатный завод, Балаковский, Саратовский и Лисичанский заводы РТИ, Павлоградский химический завод, Волгоградский НПЗ, Волгоградский завод «Аврора», ООО «Балаково Карбон Продакшн» и др.

Вместе с сотрудниками кафедры выпускники посетили университетский музей истории и науки, где заведующая музеем С.П. Мишта интересно рассказала о создании и развитии университета, вкладе сотрудников и студентов Сталинградского механического института в Победу в Великой Отечественной войне.

Заведующий кафедрой ХТПЭ д.т.н., доцент Марат Абдурахманович Ваниев вместе с сотрудниками кафедры организовал экскурсию по лабораториям, рассказал о научных направлениях, продемонстрировал новое оборудование, приобретенное по Программе стратегического развития.

М.А. Ваниев рассказал политехникам и о новом статусе вуза – первом региональном опорном техническом университете и задачах, которые стоят в этой связи перед политехом и кафедрой.

За чаепитием собравшиеся вспоминали о том, как учились, сдавали сессии, отдыхали. По окончании встречи все сфотографировались на память и договорились о новой встрече через 5 лет.

**Л.П. Ивакина,
учебный мастер кафедры ХТПЭ.**