

Митинг**Мы вместе! Мы одна семья!**

Более 70 студентов ВолгГТУ приняли участие в митинге, посвященном годовщине присоединения полуострова Крым и города Севастополя к Российской Федерации.

В Волгограде, как и по всей стране, 18 марта прошло празднование годовщины присоединения полуострова Крым и города Севастополя к Российской Федерации. Основное мероприятие в нашем городе происходило на площади Павших Борцов.

«Мы возвратились к своим корням. Это наша земля, где живут наши люди, и их мы защищали и будем защищать везде. Своих мы никогда нигде не бросали и не бросим. Мы живем в России – в сильном и мощном государстве, которое сегодня демонстрирует всем пример сплоченности, любви к своей земле и своему народу», – отметил губернатор Волгоградской области Андрей Иванович Бочаров.

На праздничный митинг «Мы вместе!» и концерт собрались руководители Волгоградской области и города, представители политических партий, общественных организаций, казачества, жители и гости города.

Не обошли вниманием эту годовщину и волгоградские политехники. Более 70 студентов ВолгГТУ вместе с председателем профкома студентов вуза Р.М. Кувшиновым приняли активное участие в торжестве.

Со сцены собравшихся поздравили ветераны Великой Отечественной войны, сражавшиеся в боях за освобождение Украины и Крыма, участники Сталинградской битвы, активисты регионального штаба Общероссийского народного фронта, вынужденные переселенцы с Юго-Востока Украины, чьим вторым домом стал Волгоград, представители казачества.

Митинг продолжился концертом, участие в котором приняли творческие коллективы народов Волгоградской области.

Политехники, пришедшие на митинг, поделились своим мнением о присоединении Крыма и Севастополя к России.

Богдан Литвинов, гр. ЭП-162:

«Я приехал учиться в ВолгГТУ из Донбасса. Очень рад за жителей Крыма, что они присоединились к России и их не коснулось все то, что происходит в моем родном городе».

Владимир Сучков, гр. ЭМФ-455, председатель студ. совета ФЭУ:

«Полностью поддерживаю волеизъявление крымчан и севастопольцев! Крым всегда был российским по языку, по культуре и остается нашим!»

Ирина Миронова, Андрей Дебелый.**Фото Юлии Хомич.**

Сотрудничество**Встреча представителей ВолгГТУ и ВТЗ**

В ВолгГТУ в рамках действующего договора о сотрудничестве состоялась встреча руководства вуза с представителями ОАО «Волжский трубный завод».

Началась она с небольшой презентации, которую представил гостям первый проректор техникуниверситета А.В. Навроцкий. Александр Валентинович подчеркнул, что в этом году политех отмечает 85-летний юбилей. Путь пройден немалый, накоплен огромный опыт, имеется большое количество научных изысканий и практических наработок.

Рассказал первый проректор и об участии университета в различных программах, в том числе в Программе стратегического развития вузов, что позволило вывести развитие науки в ВолгГТУ на принципиально иной качественный уровень. За несколько лет участия только в этой программе техникуниверситет получил чуть менее 300 миллионов рублей. На эти деньги приобретено много научного оборудования, в том числе уникального. Но об этом и многом другом более подробно и более предметно говорили уже в музее истории и науки. Годы становления, эвакуация института во время войны, мирное время...

Сегодняшний день ВолгГТУ – это научно-исследовательская работа по самым разным направлениям, новейшие инновационные разработки, прорывные технологические решения. Полимерные материалы и эластомеры, технология сварки взрывом, методы наплавки, колесные машины с адаптивной подвеской и многое-многое другое.

Применение – в самых разных отраслях экономики страны: от нефтяной и газодобывающей промышленности до космоса и вооружений. Обо всем этом гостям рассказывали начальник управления науки и инноваций ВолгГТУ Н.А. Кидалов, директор Волжского научно-технического комплекса А.В. Дахно, деканы факультетов.

Стоит отметить, что после завершения экскурсии делегация Волжского трубного завода не спешила уходить. Заводчане еще долго очень внимательно рассматривали многочисленные экспонаты музея, создавая «группы по интересам», задавали и отвечали на вопросы. Было приятно узнать, что трое из состава делегации волжан – выпускники политеха разных лет: Дмитрий Валерьевич Лоханов, начальник технического управления, Вадим Витальевич Червоткин, главный механик, и Игорь Львович Пермяков, главный специалист по стратегическому и перспективному развитию ВТЗ. По окончании экскурсии Игорь Львович оставил такую запись в книге почетных гостей музея: «Волжские трубки с большим интересом познакомились с историей и достижениями политехников. Уверены, что связь науки с производством принесет только пользу. Большое спасибо! Удачи нам всем! Главный специалист (выпускник ВПИ 1976 года) И.Л. Пермяков».

Далее волжанам показали научно-техническую библиотеку ВолгГТУ, которая является одной из крупнейших библиотек технической литературы в Нижнем Поволжье. Гостей также познакомили с некоторыми образцами уникального научного оборудования, в частности с

двухлучевым микроскопом Versa 3D, возможности которого практически безграничны.

После экскурсии по вузу представители ВолгГТУ и ОАО «Волжский трубный завод» вновь собрались в зале заседаний, чтобы уже подвести итоги встречи. Обе стороны были едины в одном: состоявшаяся встреча на площадке ВолгГТУ крайне важна – есть общие темы для развития дальнейшего сотрудничества. Было принято решение, что следующим шагом будет поездка делегации техуниверситета на ВТЗ.

Во время кофе-брейка наш корреспондент стал невольным свидетелем небольшого, но красноречивого диалога. «Ну что, интересно было?» – спросил И.Л. Пермяков одного из молодых сотрудников завода. «Очень!» – искренне ответил трубник.

Андрей Аликбаев.

Фото Сергея Абраменко.

Заметки с ректората

Что покажет мониторинг



Очередное заседание ректората провел первый проректор Александр Валентинович Навроцкий.

Перед тем как приступить к деловой части заседания, проректор поздравил начальника управления науки и инноваций, профессора Николая Алексеевича Кидалова с днем рождения и под дружные аплодисменты зала вручил ему букет роз.

Затем, напомнив повестку дня, он предоставил слово первому докладчику – начальнику учебно-методического управления А.В. Фетисову. Александр Викторович выступил с сообщением «О прогнозе показателей ВолгГТУ в мониторинге эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования за 2014 год (мониторинг-2015)».

Прежде всего он представил сравнительный анализ предыдущего мониторинга с нынешним. Как отметил докладчик, в новом мониторинге, как и в прежнем, осталось 7 основных критериев, вместе с тем есть и некоторые изменения. Так, например, появился дополнительный показатель – численность сотрудников из числа ППС (приведенных к доле ставки), имеющих ученые степени кандидата или доктора наук в расчете на 100 студентов. Претерпели корректировку критерии по трудоустройству и др. В связи с этим докладчик выразил обеспокоенность, что при выполнении двух показателей по новым требованиям мониторинга могут возникнуть проблемы.

А вот пять критериев из семи основных, по прогнозам, высказанным докладчиком, будут выполнены. Напомним, что в предыдущем мониторинге по эффективности деятельности вузов ВолгГТУ выполнил все 7 критериев из 7!

О выполнении Волжским политехническим и Камышинским технологическим институтами показателей мониторинга 2014 года, а также программы оптимизации деятельности ВПИ и КТИ рассказали директора филиалов Виктор Федорович Каблов и Александр Владимирович Белов. Говоря в целом, по сравнению с предыдущими годами сегодня наблюдается положительная динамика эффективности деятельности филиалов (по показателям мониторинга).

Однако немало еще над чем предстоит поработать. Учитывая сложность экономической ситуации, в числе основных предстоящих мероприятий в филиалах – сокращение расходной части бюджетов, в том числе оптимизация штатной численности работников институтов (а также и по другим направлениям), экономия во всем, увеличение доходной части бюджета, наращивание хозрасчетной деятельности и т.п.

На заседании также шла речь о проведении субботников по наведению чистоты и порядка как на вузовских, так и закрепленных за вузом территориях. С информацией по этому вопросу выступил проректор по административно-хозяйственной работе Николай Петрович Беляк. Подробно об этом мы расскажем отдельно. А пока лишь сообщим, что в соответствии с распоряжениями городской и областной администраций с 1 апреля начинается проведение субботников.

Светлана Васильева.

Олимпиада**Смотр будущих выпускников**

Список внутривузовских олимпиад, проходящих на химико-технологическом факультете, в этом году пополнился новым состязанием. Впервые в истории ХТФ прошла олимпиада для его старшекурсников по химии и физике высокомолекулярных соединений.

Свои знания в этой сложнейшей области химической науки пришли проверить 25 будущих бакалавров и магистров как в командном, так и индивидуальном зачете. Можно сказать, что это своего рода смотр для без пяти минут выпускников вуза.

Даже организация этого впервые проводимого мероприятия была не совсем обычной. Она началась с приветствия декана ХТФ Е.В. Шишкина. «То, что вы пришли сюда, – это уже победа, – подчеркнул он. – Вы проверите свои знания, научитесь систематизировать их».

Евгений Вениаминович также пожелал ребятам в будущем стать хорошими специалистами, чтобы выполнять свою работу быстро, квалифицированно и без ошибок. Участникам олимпиады пожелал удачи и успехов и.о. заведующего кафедрой «Химия и технология переработки эластомеров» М.А. Ваниев, а первый проректор ВолгГТУ А.В. Навроцкий напомнил, что питомцы ХТФ более 5 лет успешно участвуют в престижных химических олимпиадах в Казанском национальном исследовательском технологическом университете, Санкт-Петербургском госуниверситете технологии и дизайна, всероссийских студенческих научно-технических конференциях по дисциплине «Химия и физика ВМС», где часто занимают призовые места.

Кроме того, надо отметить, что у лучших студентов магистратуры по специальности «Химическая технология» есть возможность пополнить багаж своих знаний за рубежом – например, по международной программе «Два диплома». Так, в университете г. Ле-Мана (Франция) продолжают свое образование З. Алейникова, О. Шавдина и А. Прутько, окончившие в свое время 1 курс магистратуры ВолгГТУ. Почти все девушки – неоднократные дипломантки авторитетных химических состязаний среди студентов.

Вчера в течение трех часов соревнующиеся студенты-химики должны были ответить на 6 вопросов, которые потребовали от них не узкого, в пределах семестра-двух, взгляда на выбранную дисциплину, а глубокого осмысления уже усвоенных знаний, начиная даже со школьного курса. Лучшие в индивидуальном и командном зачетах получают не только дипломы 1-й, 2-й и 3-й степеней, но и небольшие подарки. А один человек будет награжден почетной грамотой «За лучшие знания по химии полимеров».

Лилия Булатова.

Фото Ирины Мироновой.

Новости НТБ

В шаговой доступности



С 2010 года в научно-технической библиотеке ВолгГТУ предоставлен доступ к электронным книгам ЭБС «Лань».

Электронно-библиотечная система «Лань» — это ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань» и других ведущих издательств учебной литературы, так и электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам.

Принципы работы ЭБС: неограниченное количество пользователей; в любое время; из любого места посредством сети Интернет; поиск по автору, названию книги и контекстный поиск.

Условия доступа к ЭБС «Лань»:

1. Доступ предоставлен со всех компьютеров университета, имеющих выход в Интернет со страницы НТБ ВолгГТУ, закладка «Внешние ЭБС».
2. Для работы с полными текстами электронных изданий ЭБС на домашних компьютерах необходимо первоначально пройти несложную процедуру регистрации на сайте ЭБС с любого компьютера в локальной сети университета, получить логин и пароль, которые затем необходимо авторизовать уже на домашних компьютерах.

Для работы доступны следующие коллекции электронных книг:

- **Инженерно-технические науки** (издательство «Лань») – учебники и учебные пособия по машиностроению, теплотехнике, электротехнике, сопротивлению материалов и др.;
- **Информатика** (издательство «БИНОМ. Лаборатория знаний», издательство «ДМК Пресс») – учебники и учебные пособия по веб-дизайну, алгоритмизации, защите информации, компьютерной графике, программированию, трехмерной графике, информатизации бизнеса и др.;
- **Математика** (издательство «Лань») – учебники, учебные пособия, сборники задач по высшей математике, теории чисел, функциональному анализу, теории вероятности и математической статистике, прикладной математике и др.;
- **Технологии пищевых производств** (издательство «ГИОРД») – учебники, учебные пособия, справочная литература по продуктам питания животного и растительного происхождения, методам исследования свойств сырья и продуктов питания, по переработке сырья и др.;
- **Физика** (издательство «Лань») – учебники и учебные пособия по физике твердого тела,

механике, оптике, квантовой механике и др.;

- **Химия (издательство «НОТ»)** – книги по научным основам и технологиям органической, общей и неорганической химии;

- **Экономика и менеджмент** (издательство «Дашков и К», издательство «Финансы и статистика») – учебники и учебные пособия по банковскому делу, бухгалтерскому учету, макроэкономике, менеджменту, труды ведущих экономистов мира прошлого и настоящего и др.

Обращаем ваше внимание на бесплатные коллекции ЭБС «Лань», которые включают классические труды по истории, философии, социологии, литературоведению, экономике, праву, психологии, педагогике и другим наукам, а также художественную, в том числе зарубежную, литературу на языке оригинала.

Кроме того, в ЭБС открыт доступ к 50 журналам, издающимся вузами России из всех тематических коллекций, включая «Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта», «Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: История. Политология. Экономика. Информатика», «Проблемы современной науки и образования» и многие другие авторитетные издания.

Электронный вид книги или журнала на данном ресурсе выглядит как страница печатного оригинала, которую можно сохранить или распечатать (лимит скачивания – 10%). Также данная система позволяет вам создавать виртуальную книжную полку, на которую можно, как в реальности, отложить отобранные вами книги и вернуться к ним в следующее ваше посещение системы. Возможности для пользователей: конспектирование, цитирование, создание закладок с комментариями.

Обращаем ваше внимание, что доступны для чтения только те издательства в тематических пакетах, которые выделены синим цветом.

Профориентация**Чудеса электричества**

В минувшее воскресенье Камышинский технологический институт принимал у себя учащихся одиннадцатых классов Камышина, Камышинского и Жирновского районов (п. Красный Яр) и их родителей (около 60 человек).

«Как правило, на День открытых дверей к нам приходят школьники, которые собираются учиться именно в нашем вузе, – говорит секретарь отборочной комиссии КТИ М.В. Короткова. – Кто-то уже выбрал определенную специальность, а другие пока что не остановились на чем-то конкретном». Но и твердо определившихся, и сомневающихся вместе с их родителями в институте ждал радушный прием со стороны хозяев – преподавателей и студентов вуза. А приемная комиссия КТИ приготовила для каждого потенциального абитуриента небольшой подарок: ручку с логотипом института, рекламный проспект и памятку для поступающих.

Открыл встречу с гостями заместитель директора по учебной работе института А.Г. Сошинов. Он рассказал об основных преимуществах учебы в КТИ, направлениях обучения и условиях поступления. А с факультетом «Среднее профессиональное образование» присутствующих более детально познакомила заместитель директора КТИ по СПО Е.Д. Беришева.

Завершил официальную часть Дня открытых дверей заместитель директора вуза по воспитательной работе А.В. Гусев. Его выступление сопровождала видеопрезентация, рассказывающая о замечательных возможностях творческой самореализации студентов КТИ. Кроме этого, особое внимание А.В. Гусев уделил существенной социальной поддержке питомцев вуза.

После официальной церемонии школьники вместе с родителями отправились на ознакомительные экскурсии по факультетам вуза под руководством деканов, кто-то выбрал поход в музей. А затем началось самое интересное.

В холле учебного корпуса студенческое конструкторское бюро кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий» показало потенциальным абитуриентам несколько «чудес» – конечно же, рукотворных, поскольку они созданы будущими инженерами. Это ионофон, катушка Тесла и электровелосипед.

Каждый школьник мог своими глазами увидеть, как с помощью электрической дуги можно воспроизвести любую мелодию, как действует беспроводная передача электрической энергии. И как не удивиться, когда в твоих руках загорается лампочка, не подключенная к сети! А каждый желающий мог прокатиться на первом в городе электровелосипеде, разработанном студентами и молодыми учеными КТИ. Когда еще такое удастся!..

Пресс-центр КТИ.

70 лет Победы

Посвящается защитникам легендарного дома-крепости



Приближается знаменательная дата - 70-летие Победы в Великой Отечественной войне. В эти дни мы все чаще вспоминаем о беспримерном мужестве участников войны, их героических подвигах, низко кланяемся живым и чтим память погибших.

Славную страницу в военную летопись нашей страны внесли участники Сталинградской битвы, защитники Дома Павлова. Сегодня мы расскажем об одном из них - Камолжоне Тургунове из Узбекистана. К сожалению, уже в память о нем - на днях последний защитник легендарного Дома ушел из жизни. А также представим воспоминания «дочери» защитников Дома Павлова - Зинаиды Петровны Андреевой.

В начале недели волгоградцы были потрясены скорбным известием - вечером 16 марта ушел из жизни последний защитник легендарного Дома Павлова, ветеран Великой Отечественной войны Камолжон Тургунов.

О том, как отметил свой последний день рождения защитник Сталинграда, как прощались с ним на его родине, мы попросили рассказать друга семьи Камилжона Уринбоева.

«15 марта, за день своей смерти, дедушка Камолжон отметил 93-й день рождения. Я был приглашен на семейный праздник как близкий друг семьи, дед Камол назвал меня своим пятым сыном. Когда я приехал, сразу обнял его и передал теплые слова и поздравления от тех, кто его знает и уважает, со всех уголков России, стран СНГ, искренние благодарности волгоградцев, которые недавно отметили юбилей командира дивизии, Героя Советского Союза генерал-полковника Александра Ильича Родимцева (в этой дивизии служил Камол-ата).

Дедушка вспоминал своего командира, со слезами на глазах рассказал, как в 2005 году его пригласили на открытие памятника Родимцеву в Оренбурге и попросили перерезать ленточку. Он рассказал, как в Волгограде и Оренбурге, где родился военачальник, широко отмечают день рождения Родимцева.

Еще обсуждали намечающийся приезд «волгоградской дочери» Зинаиды Петровны к майским праздникам. Он, как всегда, распределил задания между сыновьями и зятьями по организации встречи. В этот раз особенно видна была его усталость, так как он немного приболел, и еще все-таки годы брали свое. Перешли в другую комнату, где был накрыт стол. Перед уходом зашел попрощаться с именинником. Он долго благословлял всех гостей, благодарил, что навестили, желал всем доброго пути...

17 марта около 5 утра мне позвонил сын дедушки Саминжон. Я почувствовал что-то

неладное. Поднял трубку и сразу же услышал горький плач дочерей и дрожащий голос Саминджона: «Папа покинул нас...» Я замер. Не знал, что сказать...

На прощальную молитву пришло очень много людей. Во дворе дома не хватило места, многие стояли на улице. Во время молитвы мулла говорил, как провел свою жизнь Камол-ата, как много он отдал своему Отечеству, народу, родным и близким, какие трудные времена он пережил. Но Камолжон Тургунов всегда проявлял мужество, стойкость и терпение.

Вырастил столько детей, внуков и правнуков, которые заботились о нем до самых последних минут. Мулла говорил: «Он был настоящим примером для каждого мусульманина!» Люди, собравшиеся на похороны, шептали друг другу тихим голосом истории про дедушку, было слышно: «война... Сталинград... волгоградцы... Зина... губернатор Волгоградской области... байкеры...»

В этот день звонили, присылали сообщения, соболезновали из разных стран. Стоит отметить особую поддержку администрации Волгоградской области, Зинаиды Петровны Андреевой, байкера Виталия Смолина, информационного агентства «Высота 102» и многих других. Всем огромная благодарность за искренние соболезнования, поддержку. Мы всегда будем помнить Камолжона Тургунова и его огромный вклад в Победу. Светлая память ему».

Осень 1942 года. Сталинград. На нейтральной полосе в центре города горстка наших бойцов захватывает руины жилого дома. И два месяца отбивает ожесточенные атаки немцев. Дом был у них как кость в горле, но сломить защитников они так и не смогли. Оборона этого здания вошла в историю Великой Отечественной войны, как символ мужества и стойкости советских бойцов. Открывает их список Герой Советского Союза сержант Яков Павлов, который долгое время считался руководителем обороны. И по его имени до сих пор этот дом в Волгограде называют Домом Павлова.

Позже, сообщают источники, удалось установить, что командовал обороной легендарного дома-крепости лейтенант Иван Филиппович Афанасьев. Но и участие в обороне Якова Павлова не стало от этого менее героическим.

Дом Павлова защищали бойцы девяти национальностей СССР. Особенно большое впечатление произвел в фильме «Легендарный редут» рассказ о узбеке Тургунове, который дал обет, что у него будет столько детей, сколько погибло его товарищей в битве за Сталинград, и исполнил его.

Фашисты предприняли десятки попыток выбить героев из дома, но тщетно. 58 дней и ночей держались отважные советские воины. Покинули здание они 24 ноября, когда полк перешел в контрнаступление. Свое 25-летие Яков Павлов встретил в стенах дома.

Звание Героя Советского Союза гвардии сержант Павлов получил уже после майского победного салюта, 27 июня 1945 года. Вместе со «звездочкой» ему вручили и лейтенантские погоны. После войны работал в народном хозяйстве. Награжден орденом Ленина, орденом Октябрьской Революции, 2 орденами Красной Звезды и медалями. Решением Волгоградского городского Совета народных депутатов от 7 мая 1980 года Якову Федотовичу Павлову присвоено звание «Почетный гражданин города-героя Волгограда».

И пусть история сохранила для потомков только его фамилию, но славу он все равно разделил со всеми своими товарищами. Каждый из уцелевших защитников дома всегда был самым дорогим гостем в Волгограде, в городе, где они не щадили своих жизней. И не столь важно, чьим именем называли бы этот дом.

Характерно, что этот дом защищали представители многих народов нашей страны — русские Павлов, Александров и Афанасьев, украинцы Сабгайда и Глущенко, грузины Мосиашвили и

Степановичи, узбек Тургунов, казах Мурзаев, абхазец Сухба, таджик Турдыев, татарин Ромазанов...

«Дочка» защитников Дома Павлова

Девочка, рожденная в июле 1942 года в подвале знаменитого дома в Сталинграде, Зинаида Петровна Андреева (в девичестве Селезнева) была обречена на известность самим фактом своего рождения. Она и есть та самая дочка Дома Павлова, ребенок, рожденный в подвале в дни самых страшных атак фашистов на дом, ставший крепостью, а затем и легендой. Один из защитников дома, боец 13-й стрелковой дивизии Ахмат Турдыев писал затем своей семье: «Назло всем смертям в нашем доме родился ребенок. Девочка. Все зовут ее Зиной, а я Зиндаги – жизнью...».

- Солдаты, оборонявшие здание, защищали и меня, и маму, и многих других мирных жителей, находящихся в подвале. Они делились последними крохами хлеба и муки, чтоб мы не погибли, – рассказывает З.П. Андреева корреспонденту «СП»-Юг». – Солдатские гимнастерки стали моими первыми пеленками.

Но для последнего защитника Дома Павлова Камолжона Тургунова Зинаида всегда была и остается «дочкой», ребенком, свидетелем рождения и чудесного спасения которой он был. Так и обращался к ней Камолжон в письмах все эти годы: «Многоуважаемый мой дорогой дочка». И Зинаида Петровна тоже считает Камолжона Тургунова своим вторым отцом.

- Буквально вчера разговаривала с ним по телефону, – рассказывает Зинаида Петровна. – 15 марта Камолжону Тургунову исполняется 93 года. Он меня позвал и на свой день рождения, и на День Победы. Считает меня своим 17-м ребенком. К сожалению, я сейчас не могу в силу здоровья, да и перелеты в Узбекистан дорогими стали. Именно Камолжон приносил моей маме лепешки, чтобы у молодой роженицы не пропало молоко. А когда все-таки пропало грудное молоко, и я стала умирать от дифтерии и голода, Камолжон старался выходить меня смесью муки и воды.

А после того, как девочку выводили, в период затишья именно Камолжон помог молодой матери с двухмесячной крохой перебраться на левый берег Волги, подальше от бомбежек. Всех остальных бойцов, защитников Дома Павлова, Зинаида Петровна считает своими крестными.

Командующий 62-й армией Василий Чуйков напишет после войны, что потери гитлеровцев, пытавшихся занять Дом Павлова, превысили их потери при наступлении на Париж.

По материалам Интернета.

Наука и производство

На острие прогресса



В Волжском открылся Центр трехмерных технологий «3D Life», одним из партнеров которого стал Волжский политехнический институт (филиал) ВолгГТУ.

На прошлой неделе в научно-технической библиотеке Волжского открылся Центр трехмерных технологий «3D Life», кураторами и партнерами которого стали Волжский политехнический институт и администрация города-спутника.

3D-технологии являются одним из основных направлений развития современной науки и производства, которые позволяют получать детали для бытовой техники, малого машиностроения, корпусные изделия из пластика и полимеров, строительного и промышленного производства в самых непритязательных условиях – практически на уровне бытовых.

А толчком к созданию центра послужила разработка 3D-принтера студентом ВПИ Евгением Бойцовым. Его идея оказалась очень перспективной, и теперь в волжском центре трехмерных технологий, где студент-шестикурсник занимает пост главного разработчика, создаются новые 3D-принтеры. Над их созданием трудится уже целый коллектив студентов и молодых ученых вуза.

Возможности такого принтера поистине огромны. Если первыми «отпечатанными» изделиями были сувениры, игрушки, бижутерия, то сейчас в центре выполняют ответственные заказы от «Роснефти» и «Газпрома». Как сообщил заместитель директора Волжского научно-технического комплекса (филиала) ВолгГТУ по науке и новой технике Ю.П. Смирнов, посредством трехмерной печати в центре было изготовлено несколько вариантов устройства для протаскивания сквозь футляр газовых и нефтяных труб. При этом экономия на проектных и опытно-конструкторских разработках составила более 3 млн рублей.

Пресс-центр ВПИ.

70 лет Победы

Подвиг героев не забыт!



Два дня, 12 и 13 марта, в волгоградском техникуме проходил традиционный студенческий смотр-конкурс художественной самодеятельности. В этот раз он был приурочен к 70-летию Великой Победы. Город-герой Волгоград непосредственно причастен к этой дате. Ведь именно ожесточенная Сталинградская битва стала переломным сражением в войне.

День первый

История России знала немало войн. Самая страшная, кровопролитная – война 1941-1945 годов. Победа в ней явила всему миру мощь русского духа. Это важная веха в истории нашей страны. И сколько бы ни минуло десятилетий, нельзя забывать, какими жертвами далась эта победа.

Ребята с ХТФ, ФЭВТ, ФАСТИ и ФЭУ в своих выступлениях отдали дань памяти героям тех страшных дней. Было представлено много ярких номеров. Например, трогательный, с глубоким смыслом танец Анастасии Тазовой с ХТФ, в котором она передала чувства матери, ждущей сына с фронта. ФАСТИ подготовили замечательную лирическую песню в исполнении Анны Забелиной и танец под музыкальную композицию о войне «Журавли». ФЭВТ запомнился необычным прочтением военной темы в показанной ребятами трагичной солдатской истории.

В миниатюрах, поставленных студентами, зрители увидели горечь от потерь близких, трепетные истории влюбленных, которых разлучила война, истории дедов и прадедов, воевавших и отдававших свои жизни за Родину. Все номера были наполнены нежностью к фронтовикам, гордостью за свою страну и искренней радостью, что 9 мая 1945 года наша страна победила в той страшной войне!

День второй

Во второй конкурсный день на сцену вышли студенты ФТПП, ФАТ, ФТиВ, ФТКМ, ФПИС.

Команда факультета автомобильного транспорта передала момент сражения через световое шоу. А иностранные студенты в видеообращении высказали свое почтение к героям Великой Отечественной войны. Молодые люди также прочитали стихотворения на русском и молдавском языках – так трогательно, что на глаза зрителей накатились слезы. В завершение своего выступления песню «Катюша» иностранцы слаженно исполнили хором.

Факультет технологии пищевых производств выступил с литературно-музыкальной композицией «Я помню! Я горжусь!». По сюжету в ней дедушка рассказывал историю войны

своей внучке. В его рассказ были вплетены песни и танцы, талантливо исполненные студентами. Юленьке – самой младшей актрисе постановки – всего 5 лет. И замечательно, что через участие в этом мероприятии она больше узнала о подвиге ее дедов и прадедов.

Студенты факультета транспортных комплексов и систем вооружения в своей композиции сделали акцент на послевоенных достижениях СССР. Например, рассказали о значимых разработках в космической отрасли. Ярким был завершающий аккорд их выступления: художественная зарисовка о Ю.А. Гагарине.

Итоги смотра-конкурса будут подведены на одном из следующих творческих мероприятий университета. Но для студентов целью его была не победа в конкурсе. Политехники помнят, какая цена отдана за то, что они сейчас живут, учатся, влюбляются в этом прекрасном городе. Через свои выступления они отдали дань уважения героям Великой Отечественной войны! Продемонстрировали, что великий подвиг не был совершен зря: молодежь продолжает творить и созидать на благо Родины.

**Елена Ермошина, гр. ПП-252,
Юлия Сатилина, гр. ПРИН-166.
Фото Ильи Скворцова, Юлии Хомич.**

Спортарена**Серебряные призеры**

Студенты ВолгГТУ стали вторыми на первенстве Волгограда по шахматам в зачет универсиады высших учебных заведений города. Турнир прошел на базе Волгоградского государственного аграрного университета.

Команда Волгоградского государственного технического университета по праву считается одной из самых сильных и опасных на турнире. Политехники каждый год ведут жесткую спортивную борьбу со сборными командами из ВолГУ и ВолгГМУ (также призерами первенства).

Вот и в этот раз состязания выдались трудными и невероятно непредсказуемыми по своему накалу. До последней минуты игрового времени было непонятно, какая именно команда одержит победу. В итоге нашим ребятам досталось серебро.

За сборную команду политеха играли: Камо Сперцян (ПРИН-366), Андрей Ульев (ИВТ-163), Владимир Сучков, капитан (ЭМФ-455), Алексей Гвоздев (ИВТ-260), Инга Оганджян (АПП-422), Марина Ефремова (ЭФК-260), Юрий Фридовский (ЭП-461), Алексей Лукьянов (Ф-169), Дмитрий Беляков (ИВТ-260), Антон Погорелов (ИВТ-362). Тренер – В.М. Поздняк.

Внешт. корр.