

Фото Валентина БУРЖИНСКОГО



Повод для праздника

24 октября в Южно-Уральском государственном университете состоялось заседание гражданского клуба «Доверие».

В рамках мероприятия со студентами встретился первый заместитель председателя правительства, проректор Международного университета в Москве, основатель Школы политологии «Достоинство» профессор Геннадий Бурбулис.

Главной темой беседы стало 20-летие Конституции Российской Федерации. 20 лет – достаточный срок, чтобы подвести краткие итоги реализации основного закона страны.

Принятие Конституции – одно из ключевых событий в истории современной России. Данный правовой акт сформировал и про-

должает формировать новую государственность и политическую систему РФ.

Строительство правового государства и выход его на мировую арену – важнейшие темы в подготовке специалистов нового типа, способных самостоятельно ориентироваться в сложной, переломной для страны ситуации. Юридический факультет ЮУрГУ отлично понимает эти требования, продиктованные современными социально-экономическими условиями. Именно поэтому диалог проходил в динамичном формате.

После заседания клуба «Доверие» состоялась встреча со сту-

дентами юридического факультета, а также экскурсия по уникальной медиаплощадке ЮУрГУ «360-градусный мультимедийный ньюсрум».

Кроме этого, к приезду Геннадия Эдуардовича было приурочено открытие Студенческого центра профкома университета, который расположен в аудитории № 429 главного корпуса. Вместе с высоким гостем красную ленточку торжественно перерезал ректор Александр Леонидович Шестаков.

Фактически Студенческий центр начал работу ещё в сентябре. Его задача – помогать всем студентам в решении проблем, касающихся как учебы, так и внеучебной жизни. Именно здесь аккумулируются все молодежные инициативы.

Наталья ПАВЛОВА

Встречаем юбилей

**Николай Клеутин:
«Успех – этап развития»**

- Гениальный конструктор
- Я ❤️ ЮУрГУ!



стр. 6–7

ПРОГРАММИСТЫ – ЧЕМПИОНЫ ЮЖНОГО УРАЛА

В октябре в ЮУрГУ состоялся очный тур Личного первенства Южного Урала по программированию – 2013.

Обладателем диплома I степени среди студентов стал первокурсник кафедры ЭВМ Антон Бойцов (ПС-155), который справился с 6 задачами из 9. В прошлом году он также был в числе лучших на этих престижных соревнованиях.

Кроме того, лучшими программистами среди студентов признаны представители факультета математики, механики и компьютерных наук Игорь Мелёхин (ММ-364), Антон Белов (ММ-453), Дмитрий Агеев (ММ-452), Александр Корсун (ММ-454), Никита

Сапронов (ММ-452), Владимир Чикишев (ММ-544), Денис Шавейников (ММ-452), Дмитрий Цыбулевский (ММ-542) и первокурсник факультета вычислительной математики и информатики Никита Ашихмин (ВМИ-101).

Дипломы III степени и призы за стремление к победе получили Даниил Бобыкин (ММ-364), Денис Кибель (ВМИ-101), Денис Султанов (ПС-202) и Никита Шибанов (ММ-542).

КОНКУРС «ВЫЗОВ – XXI ВЕК»: ВЫЗОВ ПРИНЯТ!

В середине октября подведены итоги федерального этапа IX Всероссийского конкурса публицистических работ молодых журналистов, пишущих на социально значимые темы «Вызов – XXI век». В номинациях «Экономический взгляд», «Политическая позиция», «Актуальное просвещение» и «Межнациональные отношения» участвовали 450 работ, присланных из 131 города России.

В итоге четверокурсница журфака ЮУрГУ Тамара Ермошкина заняла второе место в номинации «Экономический взгляд», а студентка третьего курса международного факультета Залия Шамигулова отмечена специальным дипломом в номинации «Межнациональные отношения».

Торжественная церемония награждения и творческий семинар, который проведут эксперты конкурса для победителей и лауреатов, состоятся 20 ноября в Москве в кинозале Центрального дома журналиста.

Инновации ЮУрГУ оценили в правительстве

Ректор ЮУрГУ Александр Шестаков принял участие в заседании президиума Совета при президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию, которое состоялось в Москве. Основная тема – инновационное развитие в сфере жилищно-коммунального хозяйства. Александр Шестаков рассказал о проектах вуза, которые направлены на эффективное использование ресурсов.

НА ПОВЕСТКЕ ДНЯ

В ходе заседания обозначены проблемы жилищно-коммунального хозяйства, намечены пути и способы их решения. Во вступительном слове глава правительства Дмитрий Медведев отметил, что одной из важнейших проблем ЖКХ является изношенность инфраструктуры. Динамику и ход развития сферы жилищно-коммунального хозяйства тормозит финансирование отрасли по остаточному принципу, когда большая часть средств уходит на поддержание работоспособности системы и только оставшиеся – на её модернизацию и развитие.

Другая проблема – отсутствие инвестиций. Удельный вес инноваций, товаров, работ и услуг в сфере ЖКХ составляет примерно 0,4%. Начиная с 2009 года этот показатель сократился в четыре раза. Одной из причин



признано несовершенство нормативной базы, регулирующей отношения в отрасли. Значительная роль в решении этой проблемы отводится субъектам РФ. Их взаимодействие с правительством осуществляется посредством финансовых вложений в инновационную деятельность институтов развития, через прямую поддержку научных исследо-

ваний и разработок. Южно-Уральский государственный университет также является важным звеном в цепи учреждений, деятельность которых направлена на развитие современных инновационных технологий.

Именно внедрение инноваций – путь к преодолению существующих проблем в разных отраслях и сферах деятельности, в том

числе и в жилищно-коммунальном хозяйстве. «Это основное решение, основной ключ к решению вопроса о затратах», – подчеркнул Дмитрий Медведев. При этом возникает проблема технического регулирования отрасли: необходимо применять новые материалы и технологии, соблюдая жесткие требования к их эффективности, а также безопасности и надежности инфраструктуры в целом.

Ситуация двойственная. С одной стороны, сегодня, по словам министра регионального развития Игоря Слюняева, в рамках федеральных программ активно ведутся научные исследования и опытно-технологические работы по повышению эффективности системы жилищно-коммунальной инфраструктуры, осуществляется немало удачных инновационных разработок в сфере ЖКХ. Однако проекты по внедрению современных технологий носят пока случайный, эпизодический характер, а сами инновации не оказывают значимого влияния на качество жилищно-коммунальных услуг. Таким образом, именно поиск эффективных мер по устранению препятствий на пути развития сферы ЖКХ – главная цель встречи правительства с руководителями центров инновационных исследований, Национальных исследовательских университетов и производственных компаний.

(Окончание на 2-й стр.)

Инновации ЮУрГУ оценили в правительстве

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

В ПОИСКАХ ЭКОНОМНОГО ТЕПЛА

Теплоснабжение сегодня — одна из самых отсталых отраслей в стране. При этом около половины суммы ежемесячных коммунальных платежей населения приходится именно на этот пункт расходов. Начиная с 1950-х годов в нашей стране применяется качественное регулирование теплоснабжения, когда температура в каждой квартире зависит от той, которую установили на ТЭЦ. Возникает проблема, когда часть квартир недоотопливается, в то время как остальные жильцы страдают от слишком высоких температур отопления. Такая система обеспечения российских граждан теплом в осенне-зимний период — к слову, далеко не экономичная — действует до сих пор. В то время как в Европе, в частности в Скандинавских странах, переходят на количественное регулирование, когда температура регулируется в зависимости от особенностей жилых помещений, а не устанавливается на неизменном для всех уровне.

Для равномерного распределения тепла в жилых домах, а также для решения проблемы сезонного отключения горячей воды разрабатываются инновационные проекты по разработке и внедрению индивидуальных тепловых пунктов, использование которых снижает объем теплопотребления средним гражданином, а также уменьшает степень аварийности.

УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ИННОВАЦИИ

Оптимизация управления зданиями — одна из ключевых проблем в сфере ЖКХ, поэтому управленческие инновации будут особенно востребованы сегодня и в ближайшее время.

Вопросам оптимизации эффективного управления жилыми и офисными зданиями посвящен доклад, с которым в рамках заседания президиума выступил Александр Шестаков, ректор Южно-Уральского государственного университета. Учитывая вышеназванные проблемы в сфере ЖКХ, актуальность и востребованность такого рода проектов очевидна.

Национальный исследовательский университет ЮУрГУ не первый год занимается разработкой высокотехнологичных энергосберегающих систем. С марта 2010 года, когда вуз получил статус НИУ, энергосбережение в социальной сфере стало одним из приоритетных направлений развития. НИУ — элитная группа высших учебных заведений России, от которой ждут высокотехнологичных разработок и которая на приоритетных началах получает дополнительное финансирование на закупку и эксплуатацию современного исследовательского оборудования.

В 2011 году в рамках указанного приоритетного направления развития создана лаборатория «Проблемы энергосбережения в ЖКХ и социальной сфере», с уникальным оснащением. Ведутся работы по генерации собственной тепловой и электрической энергии, которая позволяет снизить себестоимость ресурсов в два раза. Эффективность



работы системы обеспечивается отсутствием потерь при передаче тепловой и электрической энергии к потребителям. Мониторинг и управление потреблением энергоресурсов осуществляется с помощью автоматизированной системы диспетчеризации, включающей модули учета потребления тепловой, электрической энергии и воды, а также управления теплоснабжением и наружным освещением зданий.

В своем докладе ректор представил разработанный на базе НИУ ЮУрГУ проект, который позволяет автоматически управлять тепловым режимом жилого или офисного помещения: заданный изначально, он поддерживается без непосредственного участия и постоянного контроля человека. Техническая часть реализации проекта основана на использовании беспроводных технологий, что обеспечивает высокую технологичность проекта. Система позволяет выявлять нерациональные потоки электроэнергии, определять альтернативные конфигурации системы электроснабжения, новые собственные источники электроэнергии. Это сокращает технические потери и ежегодно обеспечивает экономии 550 000 кВт/ч электроэнергии.

В рамках приоритетного направления развития «Энергосбережение в социальной сфере» осуществляется разработка контрольно-измерительных и функциональных устройств энергоконтролирующих и энергосберегающих систем, а также диспетчеризация инженерных систем в ЖКХ. Проводятся совместные научно-исследовательские работы с ФГУП «Завод «Прибор» по созданию передовых технологий изготовления интеллектуального автоматизированного технологического комплекса управления энергосистемой зданий. В 2012 году совместно с ФГУП «Завод «Прибор» по постановлению № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных заведений, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» подана заявка на реализацию проекта «Организация высокоэффективного производства автома-

тизированного энергетического комплекса гибридной генерации, аккумуляции и потребления энергии для одно- и многоквартирных жилых зданий (концепция Active House — «активный дом»)).

В рамках направления «Диспетчеризация инженерных систем в ЖКХ» совместно с ЗАО «Российская приборостроительная корпорация «Системы управления»» планируется выполнение научно-исследовательской работы по теме «Энергосберегающая геоинформационная система реального времени для оптимального управления теплогидравлическими режимами систем теплоснабжения муниципального образования». Цель проекта — создание и апробация технологических, организационных, алгоритмических и конструкторских решений в области оптимального энергосберегающего управления системами теплоснабжения. Проект основан на макро моделировании и алгоритмах оптимального управления системами теплоснабжения на базе интеллектуальных систем балансировки с применением технологий ГИС (географическая информационная система, позволяющая картировать объекты окружающего мира, анализировать их по огромному количеству параметров, визуализировать их и на основе этих данных прогнозировать различные события и явления). Авторы проекта ставят перед собой задачи повысить качество работы муниципальных систем центрального теплоснабжения с помощью технологий, не требующих капитальных вложений, и получить экономии тепловой и электрической энергии за счет оптимизации режимов работы тепловой сети и сокращения потерь энергии у потребителей.

Данные разработки НИУ ЮУрГУ в сфере энерго- и теплосбережения отвечают запросам правительства в отношении поиска решения проблем ЖКХ. Разработчики проекта предлагают конкретные способы оптимизации эффективного управления зданиями, имеют практический опыт реализации этой системы на базе Студенческого городка ЮУрГУ, а также готовы предложить конкретные нормативно-правовые изменения в законодательство, которые сформулированы

в университете по итогам апробации новых технологий.

СОТРУДНИЧЕСТВО И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Важным аспектом научно-исследовательской деятельности ЮУрГУ является его готовность к сотрудничеству и умение налаживать эффективные связи с другими университетами и ведущими компаниями и корпорациями не только в России, но и за рубежом.

Университет тесно взаимодействует с корпорацией Emerson (США). Плодотворное сотрудничество, которое продолжается более 10 лет, заключается в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, подготовке кадров. В результате руководителем корпорации принято решение о строительстве завода по производству датчиков и средств автоматизации последнего поколения в Челябинске, а также о переводе своих инженерных разработок в челябинский Глобальный инженерный центр.

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, проводимые ЮУрГУ в области энергосбережения, а также опыт сотрудничества по подготовке кадров для корпорации Emerson позволили университету разработать собственный образовательный стандарт «Приборостроение», а также собственные образовательные программы на его основе: «Информационно-измерительная техника и технологии в промышленности» в рамках магистратуры и бакалавриата.

Необходимо сказать ещё об одном важном направлении сотрудничества ЮУрГУ в области тепло- и энергосберегающих разработок: связи с Московским институтом электронной техники (МИЭТ). На заседании президиума Совета при президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России Центром интеллектуальных энергосберегающих систем МИЭТа в лице его директора Дмитрия Рыгалина представлен доклад, посвященный измерениям и оценке состояния потребления энергетических ресурсов. Также высказаны конкретные предложения по внедрению разработанных систем поквартирного учета тепла и других энергоресурсов. Это совместный проект Национальных исследовательских университетов МИЭТ и ЮУрГУ. В дальнейшем вузы планируют совместно обратиться в Министерство образования и науки с целью получить разрешение внедрить результаты своей исследовательской работы на площадках образовательных учреждений. Успешная реализация этого пилотного проекта позволила бы выйти на уровень жилых и офисных зданий.

По словам Александра Шестакова, технические средства для реализации проекта разработаны, а значит, его можно внедрять уже сейчас. Имеющиеся результаты получили оценку на уровне президента и правительства РФ: разработанная на базе ЮУрГУ система тепло- и энергоснабжения признана действительно инновационной в области жилищно-коммунального хозяйства и имеет все шансы на внедрение в сфере ЖКХ.

Екатерина СЫРЦЕВА



24 октября в МВА-центре международного факультета ЮУрГУ прошел семинар-конференция, приуроченный к 70-летию университета. Главным гостем стал Билл Ричи — основатель и президент Tempus Institute

Концепция успеха

В чём секрет успешного бизнеса? Этим вопросом задаётся владелец каждого предприятия, и любой, кто мечтает открыть своё дело.

(Мэдисон, США). Институт специализируется на продвижении концепции «производства с быстрой реакцией». Именно с целью рассказать об её преимуществах и основных принципах действия американский гость посетил центр дополнительного образования международного факультета. В роли переводчика выступил эксперт МОТ и Евросоюза по реформированию и развитию промышленных предприятий Александр Лузин.

«Производство с быстрой реакцией» — QRM — это новая управленческая концепция, нацеленная на радикальное сокращение временных затрат на всех этапах производ-

ственного цикла. Графики, которые показывал Билл Ричи на слайдах, поражали. Компании, внедрившие систему QRM, растут в 2–3 раза быстрее конкурентов! В настоящее время концепцию QRM успешно применяют сотни фирм США и Европы.

После семинара на мистера Ричи обрушился шквал вопросов. В числе самых острых — «Применима ли концепция QRM к российским организациям?». Ответ, которого так напряженно ждала публика, последовал незамедлительно: «Производство везде организовано примерно одинаково, поэтому однозначно — да!».

За конференцией последовала встреча с ректором ЮУрГУ Александром Шестаковым, на которой обсуждались детали возможного включения технологии концепции «производства с быстрой реакцией» в учебную программу.

Владимир Горшенин, декан международного факультета:

— В настоящее время в Соединенных Штатах концепция QRM стала доминирующей. В рамках нашего МВА-центра планируется проведение специальных курсов — будем готовить консультантов, учить технологиям изменения формата предприятий. Есть несколько вариантов успешной реализации проекта.

Залия ШАМИГУЛОВА



Восточный гость

В Институте международного образования 8 октября отметили начало учебного года. В приглашении значилось: «Праздничные выступления подготовят студенты из Китая, Шри-Ланки, Вьетнама и Монголии», поэтому, увидев возле УК «Сигма» компанию ребят восточного вида, я в шутку спросила: «Кто-нибудь понимает по-русски?». Увы. «Hi! Does anybody speak English?». В ответ только улыбки и растерянные взгляды – мол, не понимаем. «Сунсин!» – окликнул вдруг кто-то выходящего из столовой «Сигмы» молодого человека в очках. «Да», – к моей радости, ответил тот.

– Ты понимаешь по-русски? – спросила я, чтобы ещё раз порадоваться.

– Да, – ответил Сунсин.

– Как тебя зовут?

И тут оказалось, что, во-первых, Сунсин – это Антон, а во-вторых, по-русски он знает только одно слово. Пришлось беседовать на странной смеси английского и языка жестов.

Антону 21 год, он приехал из китайского города Харбина, чтобы изучать русский язык.

– Как тебе Россия? Ты давно в Челябинске? Долго собираешься у нас учиться?

– Мы приехали месяц назад. Если буду хорошо учиться, пробуду здесь около года. Потом, возможно, поеду в другие русские города: в Москву, например. Мне нравится Россия, это очень красивая страна. Я слышал, что русские люди очень сильные, щедрые и искренние, они очень рады сделать что-то хорошее. Иногда это и в самом деле так. Например, недавно я заблудился в парке – и мне помогли выбраться, даже подвезли на машине.

– Почему ты решил учить именно русский язык? Хочешь переехать в Россию?

– Возможно, ещё не знаю. Я приехал изучать культуру вашей страны. Россия и Китай – соседи, у них общая граница. В будущем я могу привозить сюда товары из Китая.

– Планируешь заняться торговлей? Что именно ты бы хотел продавать?

– Да, планирую. Например, одежду, обувь, еду. Еще мы должны обмениваться культурой, так сказать, писать общую книгу истории. Это моя мечта – иметь с Россией что-то общее.

– Ты живёшь в общежитии? У тебя есть знакомые в ЮУрГУ?

– Мы живем отдельно, с нашим учителем. С русскими студентами

не знаком – русские не любят китайцев. Если бы я был японцем, они бы говорили: «Вау, это японец!». Но я китаец, и они говорят: «Фу, это китаец».

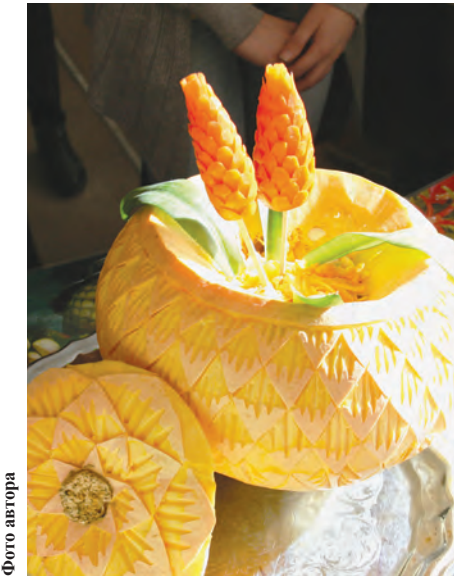
– По-твоему, чем это вызвано?

– Не знаю... С взглядами русских на китайцев что-то не то – возможно, так сложилось исторически... Но я не переживаю по этому поводу. Конечно, хотелось бы общаться с русскими студентами. Очень надеюсь, что русские смогут изменить своё отношение к гостям из Китая, к нашей культуре, истории. Я готов рассказывать о моей красивой стране, показывать наши книги, так вы узнаете о нашей культуре.

– Скоро начнётся праздник. Если не ошибаюсь, китайские студенты должны будут представить свою страну. Как вы планируете рассказать зрителям о культуре Китая?

– О, знаешь, мы здесь всего месяц, но в своём кругу каждую неделю устраиваем праздники. Сегодня собираемся весело провести время: танцевать, петь китайские песни, пытаться говорить по-русски. В общем, мы счастливы, и хотим поделиться радостью с другими.

Екатерина ОМЕЛЬЧЕНКО, ФЖ-103



Триумф кулинарии

Всемирный день повара – 20 октября – в Институте экономики, торговли и технологий отметили с размахом. На базе комплекса лабораторий кафедры «Технология и организация общественного питания» впервые состоялось кулинарное шоу «Битва поваров», организованное при участии гастрономической компании «Формула вкуса».

На кулинарном празднике царствовали мясные блюда. В ходе первого тура участники должны были за 20 минут приготовить оригинальную холодную закуску, а в течение 40 минут представить на суд жюри горячее блюдо из мяса.

В перерыве преподаватели кафедры давали желающим уроки карвинга – художественной резьбы по овощам и фруктам.

Жюри оценивало вкусовые качества, оригинальность, гармоничность сочетания продуктов, соответствие блюда заданной теме (раскрытие вкусовых качеств мяса), сложность приготовления и даже санитарное состояние рабочего места.

В финале всех участников наградили дипломами и съедобными призами от спонсора битвы.

По словам заведующего кафедрой «Технология и организация общественного питания», профессора Абдували Тошева, одна из целей «праздника гурманов» – привлечь в ИЭТТ абитуриентов, будущих технологов пищевого производства.

– Мы стараемся продемонстрировать юным поварам возможности лабораторий Института, чтобы они в дальнейшем выбрали наше направление и пришли к нам учиться, – отметил Абдували Джабарович.

«Битва поваров» – не единственное кулинарное шоу Института экономики, торговли и технологий. Сейчас полным ходом идет подготовка к Международному фестивалю кулинарного искусства, который традиционно собирает в Южно-Уральском государственном университете лучших поваров страны и ближнего зарубежья. Фестиваль, седьмой по счету, пройдет в декабре, в дни празднования 70-летнего юбилея ЮУрГУ.

Юлия РУДНЕВА

Знаменательные даты ЮУрГУ

1 НОЯБРЯ

20-летие отдела глобальных сетевых технологий

Образован в 1993. Руководитель – к. т. н. Д.В. Латухин. Отдел обеспечивает для государственных бюджетных учреждений, работающих в сфере науки, образования, культуры и здравоохранения доступ к федеральным научно-образовательным сетям и сети Интернет, а также функционирование информационно-вычислительной сети ЮУрГУ и коннективность ее с Интернетом. Проекты отдела неоднократно получали грантовую поддержку. Бывшие сотрудники работают в Сан-Франциско и Бостоне, Лондоне и Глазго, Стокгольме и Страсбурге, Москве и Санкт-Петербурге, что свидетельствует о высочайшем уровне их квалификации.

15-летие кафедры автомобилестроения машиностроительного факультета филиала ЮУрГУ в Миассе

Образована в 1998. Заведующий – доцент, к. т. н. В.В. Краснокутский. С момента создания была укомплектована местными кадрами с привлечением высококвалифицированных специалистов автомобильного завода «Урал». До 1991 подготовка специалистов проводилась по вечерней форме обучения, а с 1991 открылось дневное отделение. В 2002 открыта подготовка инженеров по специальности «Промышленная теплоэнергетика». В 2006 в рамках специальности «Автомобиль- и тракторостроение» открыта специализация «Фирменный автосервис». В 2007 открыта специальность «Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика».

2 НОЯБРЯ

55-летие Владимира Ивановича Ляпкало

Кандидат педагогических наук, профессор кафедры спортивного совершенствования Института спорта, туризма и сервиса. Работает в ЮУрГУ с 1985. Во время учебы в ЧПИ был ведущим игроком хоккейной команды «Политехник». Выполнил норматив кандидата в мастера спорта. Главный тренер хоккейной команды университета «Политехник», которая под его руководством стала четырехкратным чемпионом области, трехкратным чемпионом России среди студенческих команд, чемпионом России среди команд II лиги класса «А». В 2008 стал чемпионом мира по хоккею среди ветеранов. Опубликовал более 70 научных работ, в том числе 3 учебных пособия и монографию. Заслуженный работник физической культуры РФ. Лауреат премии Законодательного собрания Челябинской области.

5 НОЯБРЯ

10-летие кафедры оценки бизнеса и конкурентоспособности Института экономики, торговли и технологий

Создана в 2003. Заведующий – доктор экономических наук, профессор И.И. Просвирина. Готовит бакалавров и магистров по финансово-экономическим направлениям, а также по государственному и муниципальному управлению. Совместно с кафедрой бухгалтерского учета и финансов ведется подготовка профессиональных бухгалтеров. В июле состоялся первый выпуск магистров по программе «Финансовый менеджмент на промышленном предприятии». Выпускники кафедры работают в банках, финансовых и страховых компаниях, финансовых и экономических службах предприятий и консалтинговых компаний, а также в государственных и муниципальных органах власти и управления.

15-летие кафедры систем управления и математического моделирования электротехнического факультета филиала в Миассе

Организована в 1998. Заведующий – профессор, доктор физико-математических наук А.И. Телегин. С 2000 открыта специальность «Прикладная информатика в экономике». Студенты осваивают новые информационные технологии в экономике и соответствующие программные продукты для моделирования, анализа, реинжиниринга и оптимизации экономических систем, а также автоматизации управления экономическими процессами. Специальность наиболее перспективна для современных научных исследований в области информатики, экономики и управления.

110-летие со дня рождения Александра Александровича Марченко (1903–1977)

Инженер-строитель. Участник Великой Отечественной войны. Член Союза архитекторов СССР. Один из создателей Уральского научно-исследовательского и проектного института строительных материалов (ныне – группа компаний «УралНИИСтром»). Курировал деятельность 10 строительно-монтажных трестов. С 1965 преподавал в ЧПИ на кафедре строительного производства. В 1967 перешел на постоянную работу в вуз. Основатель кафедры экономики и организации строительства и первый ее заведующий (1968–1971), декан инженерно-строительного факультета (1968–1969). Автор 20 научных публикаций, в том числе 2 монографий. Награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды, двумя орденами Отечественной войны, 8 медалями. Отмечен почетным знаком Минвуза СССР «За отличные успехи в работе». Заслуженный строитель РСФСР, лауреат Ленинской премии.

7 НОЯБРЯ

95-летие со дня рождения Екатерины Борисовны Можайцевой (1918–2006)

Преподаватель филиала в Миассе. Труженица тыла. С 1962 работала старшим преподавателем кафедры сопротивления материалов филиала ЧПИ в Миассе. Много сделала для создания лаборатории сопротивления материалов в филиале, организации и методической постановки лабораторных работ по курсу для студентов-вечерников. Награждена грамотой Совнархоза, медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне».

Составитель Элеонора ИСХАКОВА, библиограф НБ ЮУрГУ

Полная версия календаря «Знаменательные даты ЮУрГУ» находится на сайте Научной библиотеки ЮУрГУ по адресу <http://lib.susu.ac.ru/> в разделе «Выставочный зал»

Возможности безграничны



Южно-Уральского государственного университета рассказывает его директор, заведующий кафедрой управления и права, кандидат экономических наук Александр Дёмин.

В целях развития профессиональных компетенций сотрудников, повышения качества работы с персоналом и совершенствования образовательного процесса в начале учебного года в ЮУрГУ проводился ряд организационно-методических совещаний с профессорско-преподавательским составом и сотрудниками. В числе других обсуждалась и тема развития дистанционного обучения.

О возможностях Института открытого и дистанционного образования (ИОДО)

– Александр Алексеевич, в чём преимущества обучения на расстоянии? Какова специфика работы ИОДО?

– Мы ведём дистанционное обучение с помощью современных технологий. Это значит, что студенты занимаются в удобное им время в удобном для них месте. Такая система обучения популярна у тех, кто хочет получить образование, но не имеет возможности регулярно посещать занятия – женщин в декретном отпуске, жителей отдаленных регионов, например Крайнего Севера. Да и современные работодатели неохотно отпускают студентов на сессию. Особенно удобно у нас учиться людям с ограниченными физическими возможностями. Что касается самого процесса обучения, то необходимая информация выложена на нашем образовательном портале. Это целая библиотека материалов – как текстовых, так и видео- и аудиозаписей. Все они предназначены для самостоятельного изучения. Для контроля усвоения материала даются задания – тесты, расчетные задачи, рефераты, эссе. В конце обучения наши студенты, как и все остальные, сдают государственные экзамены и пишут выпускную квалификационную работу. Учатся у нас пять лет. Такая система хороша тем, что её можно один раз отладить, а далее только следить за обновлением информации. Схема, когда человек получает знания на информационном портале, даже в чём-то превосходит обычную, когда студенты ходят на лекции, семинары. Ведь ни в одну лекцию нельзя вместить такой объём знаний, какой можно записать на компьютере и выложить в Интернет. Кроме того, преподаватели могут давать ссылки на другие ресурсы. В процесс обучения можно включить материалы не только наших преподавателей, но и сторонних, в том числе именитых. Кстати, на Западе давно делают так: с лекциями преподавателя можно ознакомиться на сайте университета, а на аудиторных занятиях разбирают возникшие вопросы. Причём лекции многих зарубежных учёных есть в открытом доступе, с их содержанием может ознакомиться

любой, не обязательно студент этого вуза. Кстати, это позволяет сократить нагрузку на преподавателей, а высвободившееся время направить, например, на научную работу. Данная система может использоваться не только при дистанционной, но и при очной форме обучения. Многие преподаватели, которые готовят материалы для нас, активно начинают использовать их и для занятий с очниками.

– В чём, на ваш взгляд, основное достоинство образовательного портала ИОДО?

– Он позволяет систематизировать обучение. После каждого раздела идут контрольные задания. Пока с ними не справишься, к следующим разделам перейти нельзя.

При использовании подобной системы вся работа со студентами выстраивается по-другому. Кафедры, факультеты, филиалы ЮУрГУ сотрудничают с нами, вносят свою лепту в развитие портала и, в свою очередь, используют его, совершенствуя свой образовательный процесс. Хочу отметить особо: с применением нашего образовательного интернет-портала факультет экономики и управления проводил внутренние олимпиады по истории экономических учений и экономической теории, русскому языку, а также – уже на федеральном уровне – конкурс переводчиков. При этом никаких нареканий по его работе не было.

– Ранее вы сказали, что в ИОДО обучаются студенты-инвалиды...

– Да, сейчас много усилий направляем на то, чтобы сделать обучение ещё доступнее для людей с ограниченными физическими возможностями. Ставим задачу, чтобы студенты-инвалиды могли не только учиться по Интернету, но и присутствовать на аудиторных занятиях. Для этого ректорат выделил помещения в НИИЦС, где разместились деканат ИОДО, а также аудитории, включая компьютерный класс с Wi-Fi, приспособленный для обучения студентов с ограниченными физическими возможностями: двери сделаны широкими, пороги – низкими, к корпусу подведён пандус. Но это сложный процесс, требуются усилия не только университета – должна

быть доступная городская среда: чтобы человек мог добраться до вуза, пойти в библиотеку и так далее. А препятствия ждут сразу за порогом жилья: лифты, лестницы, общественный транспорт...

– С какими трудностями приходится сталкиваться?

– Много времени посвящаю организационной работе, набору студентов, консультированию дипломников. К сожалению, трудно привлечь абитуриентов-инвалидов. Многие люди с ограниченными физическими возможностями смирились со своей судьбой, не хотят что-либо менять в жизни. Поэтому сложно мотивировать их к учёбе, к получению профессии. Хотя выбор широк – учиться у нас можно по направлениям «Юриспруденция», «Экономика», «Менеджмент», «Государственное и муниципальное управление».

Приходится прибегать к помощи волонтеров, привлекать к агитации тех инвалидов, что у нас учатся. Объясняем, что даёт вуз – специальность, возможность узнавать новое, получить работу, жить более полной жизнью. Одна из сотрудниц ИОДО передвигается на коляске – и тоже участвует в агитационно-разъяснительной работе.

Есть ещё одна серьёзная проблема – практически всё обучение у нас на контрактной основе, а федеральной целевой программы, которая позволила бы инвалидам бесплатно получать высшее образование, не существует. То есть они поступают на общих основаниях, правда, сдают при поступлении не ЕГЭ, а экзамен ЮУрГУ. Поэтому приходится искать спонсоров. В 2011 году ректор и все проректоры университета оплатили обучение инвалидов из личных средств. В каждом случае вопрос об оплате рассматриваем индивидуально. Хотелось бы выразить признательность ректорату за большую поддержку и помощь в создании безбарьерной среды.

– Каковы планы на будущее?

– Как я уже сказал, развивать образование для людей с ограниченными физическими возможностями. Также хотим ввести практику работы тьюторов, то есть консультантов, которые будут обеспечивать связь между студентами и преподавателями, что позволит снять часть нагрузки с методистов деканата – они займутся работой с документами. Шире станем внедрять современные средства обучения. Сейчас запустили и апробировали образовательный портал, который позволит перейти на новый уровень в дистанционном обучении студентов и слушателей. Развиваем работу с другими подразделениями университета по различным темам: олимпиады (в том числе федерального уровня), проведение этапов тестирования при поступлении в ЮУрГУ, корпоративное обучение сотрудников вуза и многие другие проекты.

Беседовал
Иван ЗАГРЕБИН



Кто хочет в Европу?

С 30 октября по 20 декабря объявлен новый набор на участие в программах академической мобильности Eranet Mundus и Eranet Plus.

По результатам 2011–2012 годов несколько студентов ЮУрГУ выиграли гранты на обучение в европейских университетах. Не упустите свой шанс!

Десять крупных университетов стран Европейского Союза и восемь российских вузов (в том числе Национальный исследовательский Южно-Уральский государственный университет) продолжают сотрудничать по образовательным программам Eranet Mundus и Eranet Plus в рамках проекта ЕС под названием Erasmus Mundus. Его цель – налаживание и укрепление академических связей между российскими и европейскими вузами.

Задача обеих программ ERANET – установление потоков академической мобильности между европейскими и российскими университетами для студентов любого уровня образования, а также для научных сотрудников и преподавателей, укрепление и расширение международного сотрудничества в различных областях посредством совместных проектов с неправительственными и другими организациями. Работа проекта координируется Университетом Барселоны.

Программа рассчитана и на бакалавров, и на магистров. В ней также могут принять участие аспиранты и докторанты, научные сотрудники и преподаватели вузов. ЮУрГУ вошел в состав участников проекта, и теперь у студентов, аспирантов, докторантов и сотрудников университета есть возможность пройти стажировку в европейских вузах-партнерах. Это: Университет Барселоны (Испания) – координатор проекта; Политехнический университет Каталонии (Испания); Университет Пуатье (Франция); Университет Глазго (Великобритания); Университет Рэдбаунда (Нидерланды); Университет Дуйсбург-Эссен и Университет Йены (Германия); Ягеллонский университет в Кракове (Польша); Словацкий сельскохозяйственный университет в Нитре (Словакия); Университет Сиены (Италия).

Третий набор на программу EranetMundus (Call3) и второй набор на программу EranetPlus (Call2) предполагают:

- обучение по специальности для студентов (6 или 10 месяцев);
- обучение на магистерских программах (6, 10 или 24 месяца);
- стажировки для аспирантов (6 или 10 месяцев);
- научные стажировки для докторантов и кандидатов наук (6 или 10 месяцев);
- стажировки преподавателей и АУП (месяц).

Для обучения по всем программам требуется международный сертификат по иностранному языку. В случае его отсутствия подтвердить текущий уровень владения иностранным языком можно будет, сдав экзамен на базе Института международного образования ЮУрГУ. Гранты на обучение распределяются ежегодно на конкурсной основе и включают покрытие расходов на страхование, процедуру получения визы, дорогу до места учебы и обратно, а также стипендию.

Информацию о содержании образовательных программ, требованиях к соискателям (наличие документов об образовании, уровень владения иностранными языками, научный и педагогический опыт) и к конкурсным документам можно получить на сайтах программ Eranet Mundus и Eranet Plus.

Заявки на участие принимаются в Институте международного образования ЮУрГУ.

Телефоны: +7(351) 272-31-00, +7(351) 272-31-00.

E-mail: imo.susu@gmail. Сайт: www. iie.susu.ac.ru.

«Молодёжь. Наука. Инновации – 2013»

Приглашаем студентов, аспирантов и молодых ученых принять участие во Всероссийской научно-практической конференции «Молодёжь. Наука. Инновации – 2013», которая пройдет 25–27 ноября в НИУ ЮУрГУ. Прием заявок осуществляется до 15 ноября.

Будут работать секции: «Информационные технологии», «Медицина будущего», «Современные материалы и технологии их создания», «Новые приборы и аппаратные комплексы», «Биотехнологии».

В форуме примут участие представители вузов и научных организаций Российской Федерации. Конференция получила аккредитацию по программе «У.М.Н.И.К.» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (www.fasie.ru), лучшие разработки получают финансирование, предусмотренное данной программой. Авторы лучших работ получают финансирование на два года вперед в размере 400 000 рублей.

Заявки и тезисы докладов принимаются не позднее 15 ноября в электронном виде по адресу umnik.chel.2013@mail.ru, формы заявок на сайте СМУ-ЮУрГУ.РФ.

Контактная информация: 454080, Челябинск, пр. Ленина 76, ЮУрГУ, тел.: +7-908-050-30-53.

После лекций – на субботник!

Студенты Южно-Уральского государственного университета приняли участие в городской экологической акции «Мусора. Больше. Нет!», организованной МБУ «Молодёжная биржа труда». Акция проводилась при поддержке Управления по делам молодежи администрации Челябинска и Главного управления молодежной политики Челябинской области.

Дружную команду, в которую кроме студентов ЮУрГУ вошли учащиеся Челябинского медицинского колледжа, автотранспортного техникума, Челябинского радиотехникума, возглавил Артём Мельников, председатель Молодежного Совета при администрации Центрального района.

Ребята, вооружившись граблями, засучив рукава и надев перчатки, принялись за работу. Им предстояло убрать территорию возле областного краеведческого музея.

Студентам понадобилось немного времени, чтобы навести порядок в бывшем «Саду камней». Опавшую листву, бутылки

и мусор аккуратно сложили в большие полиэтиленовые пакеты, которые увезли на свалку работники «Горзеленстрой».

Рядом с этим местом совсем скоро появится мемориальный комплекс «Солдатам правопорядка» – его торжественное открытие состоится 8 ноября. Поэтому так важно было успеть подготовить территорию к значимому событию.

По словам председателя Молодежного Совета, участие в городских субботниках, экологических акциях стало доброй традицией:

– Это замечательная возможность развеяться после лекций, поработать на свежем воздухе, пообщаться с друзьями. Особенно приятно видеть результат своего труда – чистый, ухоженный город, – говорит Артём Мельников.

В планах Совета – продолжить участие в городских субботниках, чтобы Челябинск встретил зиму красивым и прибранным.

Оксана ХУДЯКОВА



Хочу быть журналистом!

В переходном возрасте занимаешься всем, чем только нравится и что доступно: танцами, рисованием, музыкой или спортом.

В моем городе – Новотроицке – у молодёжи есть возможность попробовать себя в разных видах деятельности: хореографии, пении, рукоделии... Основным бесплатным образовательным учреждением был и остается Центр развития творчества детей и юношества. В нём собирались подростки со всего города и занимались в объединениях и кружках под руководством умелых и квалифицированных преподавателей.

Я с первого класса посещаю ЦРТДЮ. В начальных классах занималась английским языком, рукоделием, русскими народными танцами. Став старше, заинтересовалась искусством фотографии. Стала изучать его в фотовидеостудии «Объектив» под руководством Татьяны Фёдоровны Аппатовой. Начало моему стремлению стать журналистом дала именно эта студия. Я поняла, как показать на снимках эмоции, поступки, настроение. Татьяна Фёдоровна научила меня находить общий язык с моделями, правильно обращаться с профессиональной техникой, пользоваться программами для обработки фотографий. А главное, она на протяжении четырех лет поддерживала во мне огонек интереса, благодаря ей я успешно освоила фотоискусство.

В старших классах появилось желание не только фотографировать людей, но и рассказывать о них. Так я стала заниматься журналистикой в редакции «Металлурга», где моим преподавателем был Александр Викторович Проскуровский – спортивный журналист, который вел кружок «Юный корреспондент». Он объяснил мне азы профессии, заложил основу для занятия журналистикой. Благодаря Александру Викторовичу я публиковалась в газете «Металлург», получила работу на городском сайте Нокс-ТВ и публиковала там свои статьи с фотографиями.

У А.В. Проскуровского я занималась с 10 и до конца 11 класса, первый год его лекций затянул меня в журналистику с головой. Я изучала всё больше материалов о журналистах, о профессии, пробовала писать статьи в различных жанрах. За первый год выяснила, что из всех жанров мне больше всего по душе информационные: заметка, репортаж, комментарий. Люблю рассказывать людям о событиях в городе, делиться эмоциями, к тому же нравится посещать культурные мероприятия, о которых затем пишу. Умение делать хорошие снимки очень помогает в работе.

В сентябре прошлого года Александр Викторович посоветовал мне попробовать силы на телевидении. Он договорился, чтобы меня приняли на молодежное телевидение (передачи и сюжеты показывали на городском канале Нокс-ТВ, а делали всю работу ребята в ЦРТДЮ). Так началось мое обучение тележурналистике.

Последний учебный год в Новотроицке я занималась на молодежном телевидении: искала в городе интересные места, следила за событиями, составляла сценарии, работала в кадре и помогала делать монтаж сюжета. Чаще всего моим видеооператором был Андрей Блинов, мой друг из «Объектива». Видеокамеру и микрофон со штативом брали под свою ответственность из ЦРТДЮ. Монтажом моих сюжетов всегда занимался Филипп Губанов, один из нескольких монтажеров молодежного телевидения. Параллельно продолжала заниматься журналистикой и фотоискусством. Даже успевала хорошо учиться в школе, готовиться к сдаче ЕГЭ и работать на сайтах Нокс-ТВ и Ntsk.ru. От папы с мамой часто получала не только поддержку, но и укоризненные взгляды: меня почти всеми днями не было дома, и родители скучали.

На протяжении 2012–2013 годов я научилась работать с людьми из разных социальных слоев, освоила фотоискусство и получила практику на телевидении, интернет-сайтах и в газете, но самое главное, по моему мнению, это то, что я определила, кем хочу быть и какие усилия должна буду прикладывать для качественной работы. Я хочу быть полезной людям и считаю, что от работы журналистом буду развиваться сама, посещая актуальные и интересные места, и стану приносить пользу.

Венера КУРБАНОВА, ФЖ-103

Время лентяев

То ли время изменило людей, то ли люди изменили его – но нам стало скучно жить. Мы занимаемся не тем, чем хотим, считаем себя частью выдуманных систем. Даже любовь превращается в привычку и обязательство. Нами овладевает непонятное равнодушие.

Мы всю жизнь хотим изменить мир к лучшему, но – как, если сами не хотим становиться лучше? О каком душевном развитии может идти речь, когда мы не в силах заставить себя подняться с дивана и заняться чем-то полезным – хотя бы взять в руки книгу.

Большинство из нас считает себя умнее прочих. Красивее. Талантливее. По-настоящему одаренные люди встречаются всё реже. Но вот парадокс: почти каждый встречный хвастается, что он прирожденный талант: «Я пять лет занимался музыкой! Играл на фортепиано! Учителя меня хвалили!» Но если попросите его сыграть что-нибудь, то в ответ услышите в лучшем случае «Собачий вальс», а в худшем – тихий голос: «Да я уже и не помню ничего...»

Книги начинают выходить из моды. Спросите у знакомого, когда он последний раз читал для себя. Не для преподавателя литературы, не для кого-либо ещё. Для своего удовольствия. Мы перестаем читать книги, предпочитая небольшие заметки,

статусы, которые не несут в себе ничего. Многие могут сослаться на то, что из произведений современной литературы нечего выбрать. Полная чушь. Современная литература – как раз то, что нужно нам, людям, живущим в XXI веке.

А как давно вы были в театре? На концерте? Или даже в кино? Часто смотрите новые фильмы? Или предпочитаете пересматривать старые, боясь открыть для себя кинокартины, которые, возможно, затмят ваши любимые? Не могу понять, почему люди стали такими консерваторами.

На каждом углу люди кричат о том, что нужно уничтожать стереотипы, жить по-новому, но когда им дается возможность жить без предрассудков, предпочитают залезть в свой панцирь.

Почему мы занимаемся тем, что нам неприятно? Откуда безразличие, которое морально можно не считать предательством? Почему предпочитаем социальную сеть вечерней прогулке? Почему выражаем недовольство своей фигурой – но не купим яблок вместо конфет? И почему боимся правды? Даже перед самими собой не решаемся предстать без маски.

У нас хорошо подвешены языки, но слова всё слабее подкрепляются делом.

Светлана ЛАРИОНОВА, ФЖ-103

Идёт прямой эфир!

«Радио ЮУрГУ» вышло в прямой эфир. Каждый второй вторник его слушатели вместе с ведущими обсуждают самые интересные темы из студенческой жизни. Одновременно на сайте volnorez.com работает чат – самые интересные сообщения зачитываются в режиме онлайн.

Подготовка к передаче занимает неделю. Сначала выбирается тема, которую обсуждают в официальной группе «ВКонтакте», затем ведущие сами пишут сценарий, куда обязательно включают все истории, описанные в комментариях. Проводится репетиция. И наконец – «Внимание, прямой эфир!»

Идея усовершенствовать «Радио ЮУрГУ» принадлежит его редактору Людмиле Мизиной. Она считает, что появление прямого эфира – важный этап развития студенческой радиостудии:

– У многих радио ассоциируется с прямым эфиром. Даже на экскурсиях у нас всё время спрашивают: «А вы в прямом эфире работаете?». Раньше приходилось отвечать: «Нет, но попытаемся когда-нибудь». И вот, наконец-то, мы решили,



что время настало. Пора совершенствоваться и расти. Для нас это большой шаг вперед.

Недавно прошёл третий по счету прямой эфир, темой которого стало студенчество: как трудно совмещать учёбу и работу, с какими бытовыми проблемами можно столкнуться, живя в общежитии, – одним словом, всё, что связано со студенческой

жизнью, в том числе и за пределами университета.

Следующий прямой эфир состоится 5 ноября с 13 до 14 часов. Информацию о готовящейся теме и работе университетского радио можно получить в официальной группе в контакте «В эфире Радио ЮУрГУ».

Татьяна СТЕПАНЦОВА, ФЖ-511



«Мы – твоя юность, ты – наша зрелость, Южно-Уральский университет!»



Николай КЛЕУТИН:

«Успех – этап развития»

Николай Клеутин – выпускник приборостроительного факультета ЧПИ, генеральный директор инженерно-коммерческого предприятия «НИКАС», ответственный руководитель и признанный специалист, почётный строитель России, награждённый медалью «70 лет ВС СССР» и знаком отличия Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия «За вклад в химическое разоружение» – с удовольствием вспоминал студенческую жизнь и родной институт, увлечения и успехи молодости, поделился профессиональным опытом и дал оценку современным выпускникам ЮУрГУ.



испытаний, справившись и с гиперинфляцией, и с дефолтом 1998-го, и с кризисом 2008-го. За 22 года, что существует «НИКАС», мы ни разу не задержали ни зарплату, ни налоговые выплаты. Всё это благодаря знаниям и умениям, которые дали нам преподаватели ЧПИ.

– Если бы можно было охарактеризовать вуз несколькими словами, какие выбрали бы вы?

– Я с удивлением наблюдаю за мировым рейтингом университетов. Российских вузов там мало. Но судя по нашему опыту работы со специалистами из разных стран, с русским инженером мало кто сравнится, поэтому я считаю ЮУрГУ одним из лучших университетов в мире. Это, пожалуй, самая главная характеристика.

– Как вы думаете, чем отличается выпускник ЧПИ, ЧГТУ и ЮУрГУ?

– Считаю, это равные по уровню и интеллекту специалисты. Но у нынешнего студента в руках более мощные инструменты – скажем, специальная вычислительная техника. Вот я, будучи на первом и втором курсах, начинал использовать в работе электронную вычислительную машину «Наир». Потом появились другие ЭВМ, например громадные машины серии ЕС, которые занимали почти весь пристрой к этажу корпуса приборостроительного факультета. Машинное время было расписано по минутам круглые сутки. Помню, как в два-три часа ночи приходил в вычислительный центр отлаживать программу, бывшую составной частью моей дипломной работы. Сегодняшний студент имеет возможность использовать различную технику, отслеживать ее развитие, использовать ее невероятный потенциал. Я горжусь тем, что суперкомпьютеры уже производятся на территории России, и они играют не последнюю роль в развитии науки как нашей страны, так и некоторых других.

– Теперь суперкомпьютер есть и на базе ЮУрГУ!

– Да, и это впечатляет, вызывает чувство гордости за университет. Мы всегда интересуемся научными направлениями, которые ведут ученые исследовательского центра.

– Продолжая разговор о выпускниках: скажите, пожалуйста, каких молодых специалистов вы ждёте у себя на предприятии?

– Тех, которые нужны при осуществлении нашего профиля деятельности. Базовые факультеты дали нас – приборостроительный и архитектурно-строительный. Наше предприятие создаёт технические

системы зданий и сооружений, предназначенные для поддержания необходимого микроклимата – тепло- и холодоснабжение, вентиляция, кондиционирование и автоматическое управление ими, – причем любой категории сложности. Например, в декабре 2012 года мы завершили работы на таком уникальном объекте, как здание Верховного Суда Удмуртской Республики. Причем все системы выполнены и смонтированы инженерами и монтажниками нашего предприятия. Здание уже эксплуатируется, в нем поддерживается необходимый микроклимат.

Также в качестве примеров можно привести цех «Высота 239» Челябинского трубопрокатного завода, российский объект по уничтожению химического оружия вблизи города Шумче Курганской области. Системы вентиляции изготовлены на наших производственных площадях, смонтированы нашими монтажниками. Сейчас завершаем работы на заводе по уничтожению химического оружия в поселке Кизнер в Удмуртии. Среди сотрудников есть и выпускники университета, они блестяще выполняют поставленные задачи: целый ряд монтажников нашего предприятия за добросовестный труд награждены медалями Министерства обороны.

У нас работают выпускники 12 факультетов ЮУрГУ, дирекция очень довольна каждым. Они приходят со значительным багажом знаний и быстро нарабатывают недостающие практические навыки.

– А в целом востребованный современный специалист – это теоретик или практик, или же должен сочетать владение практическими навыками и теоретическую подготовленность?

– Для нас это, конечно же, практик. Но, считая, без научной базы, без дела, созданного предыдущими поколениями ученых, мы не станем лучшими в мире. Есть области, в которых мы одни из самых успешных, – например, создание математического обеспечения.

Настолько глубокие знания накоплены предыдущими поколениями, что нам просто грех этим не воспользоваться и не применить их на практике. Например, наработан неоценимый опыт в области автоматического регулирования. Мы освоили его в университете – и реализовали полученные профессиональные навыки на целом ряде объектов, подобных которым ранее не было, хотя теория создана и учебники написаны в 30-е–60-е годы XX века.

– Как вы думаете, каков облик современного технического интеллигента?

– Считаю, лучший технический интеллигент – русский интеллигент. Выскажу личное мнение: часть качеств технического интеллигента в наше время теряется. Инженеры, специалисты в технической области меньше внимания уделяют своему культурному развитию. Кто-то думает, что пришло время золотого тельца и деньги решают всё, но по крайней мере на нашем предприятии дирекция стремится к тому, чтобы на первом плане всегда были знания и умения. И они оказываются в конечном итоге востребованными и оплачиваемыми. К нам обращаются потому, что мы выполняем работу добросовестно и качественно. Серьезное отношение к любому заданию, на мой взгляд, зависит от всестороннего – и культурного, и физического, и интеллектуального – развития специалиста. Думаю, техническая интеллигенция 70-х – 80-х была сильнее, чем сейчас – но всё это носит временный характер.

При их разработке, ещё до войны, он пошел против сложившихся к тому времени традиций в танкостроении, применив совершенно новый подход к конструированию брони – и получились машины, против которых вражеская техника была практически бессильна. Немцы

прозвали КВ «призраками» – на их броне не оставалось ни одной вмятины от снарядов 37-миллиметровых противотанковых орудий. Согласно некоторым документам, попавшим в руки советских разведчиков, фашистским танкистам было запрещено вступать в открытые поединки с КВ.

По воспоминаниям ветеранов завода, технику Духов знал в совершенстве. Во всех испытаниях танков участвовал лично, говорил о своих бронированных детях, как о живых существах, и требовал, чтобы те, кто с ними работал, знали машину до последнего винтика.

После войны высшее руководство страны привлекло одного из лучших конструкторов Советского Союза к работе в атомном проекте. Глава КБ-11 (Арзамас-16) Юлий Борисович Харитон, ставший непосредственным начальником Духова, отмечал его «врожденную

конструкторскую гениальность». Николай Леонидович активно участвовал в испытаниях первой отечественной атомной и первой водородной бомбы. Духова по праву можно назвать ещё и основателем конструкторской школы по ядерным боеприпасам. Во время «примерок» на полигоне он своими руками монтировал в центральную часть атомного заряда боевой заряд из плутония. Постоянный контакт с радиоактивными веществами, участие в испытаниях подорвали здоровье конструктора – он умер в 60 лет, «сгорев» в несколько недель от лейкемии.

В ЮУрГУ его чтят, прежде всего, как одного из тех, кто стоял у истоков создания университета (тогда Челябинского механико-машиностроительного института (ЧММИ)),

основанного в середине 1943 года на базе эвакуированного в Челябинск Сталинградского механического института, в первую очередь – ради удовлетворения потребности Танкограда в инженерных кадрах.

Духов вошел в состав Ученого совета нового вуза, организовал и возглавил один из первых факультетов – танковый (ныне автотракторный) и первую его кафедру – «Танки» (впоследствии переименованную в «Колесные и гусеничные машины»).

В 2003 году в галерее ученых главного корпуса установлен бюст Н.Л. Духова, а год спустя в честь столетия со дня рождения конструктора на автотракторном факультете появилась мемориальная доска.

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Гениальный конструктор

На втором этаже главного корпуса университета установлены бюсты выдающихся учёных, внёсших огромный и неоценимый вклад в становление и развитие научных школ ЮУрГУ.

Судьбы их удивительны! Простой паренёк из глубинки Алексей Сычёв стал доктором наук, профессором. Одарённый рабфаковец Николай Духов «дорос» до конструктора водородных бомб. Биографии А.Г. Бургица, А.Н. Морозова, А.А. Оатула, Г.С. Черноуцкого, В.В. Мельникова, Ю.Д. Лившица, В.П. Макеева тоже полны примеров невероятной самоотдачи, настойчивости, трудолюбия.

Их имена чтят и помнят в стенах университета...

Имя генерал-лейтенанта Духова – трижды Героя социалистического труда, лауреата Ленинской и пяти Сталинских премий, члена-корреспондента АН СССР, доктора технических наук, награжденного четырьмя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени и Красной Звезды – известно не только в России, но и далеко за её пределами.

В памяти челябинцев Духов остался, прежде всего, как главный конструктор Танкограда. Заняв этот пост в июне 1943 года, Николай Леонидович наладил на Челябинском Кировском заводе поточно-конвейерное производство танков КВ и ИС.

При их разработке, ещё до войны, он пошел против сложившихся к тому времени традиций в танкостроении, применив совершенно новый подход к конструированию брони – и получились машины, против которых вражеская техника была практически бессильна. Немцы

прозвали КВ «призраками» – на их броне не оставалось ни одной вмятины от снарядов 37-миллиметровых противотанковых орудий. Согласно некоторым документам, попавшим в руки советских разведчиков, фашистским танкистам было запрещено вступать в открытые поединки с КВ.

По воспоминаниям ветеранов завода, технику Духов знал в совершенстве. Во всех испытаниях танков участвовал лично, говорил о своих бронированных детях, как о живых существах, и требовал, чтобы те, кто с ними работал, знали машину до последнего винтика.

После войны высшее руководство страны привлекло одного из лучших конструкторов Советского Союза к работе в атомном проекте. Глава КБ-11 (Арзамас-16) Юлий Борисович Харитон, ставший непосредственным начальником Духова, отмечал его «врожденную

конструкторскую гениальность». Николай Леонидович активно участвовал в испытаниях первой отечественной атомной и первой водородной бомбы. Духова по праву можно назвать ещё и основателем конструкторской школы по ядерным боеприпасам. Во время «примерок» на полигоне он своими руками монтировал в центральную часть атомного заряда боевой заряд из плутония. Постоянный контакт с радиоактивными веществами, участие в испытаниях подорвали здоровье конструктора – он умер в 60 лет, «сгорев» в несколько недель от лейкемии.

В ЮУрГУ его чтят, прежде всего, как одного из тех, кто стоял у истоков создания университета (тогда Челябинского механико-машиностроительного института (ЧММИ)),

основанного в середине 1943 года на базе эвакуированного в Челябинск Сталинградского механического института, в первую очередь – ради удовлетворения потребности Танкограда в инженерных кадрах.

Духов вошел в состав Ученого совета нового вуза, организовал и возглавил один из первых факультетов – танковый (ныне автотракторный) и первую его кафедру – «Танки» (впоследствии переименованную в «Колесные и гусеничные машины»).

В 2003 году в галерее ученых главного корпуса установлен бюст Н.Л. Духова, а год спустя в честь столетия со дня рождения конструктора на автотракторном факультете появилась мемориальная доска.

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Танк ИС-3



конструкторскую гениальность». Николай Леонидович активно участвовал в испытаниях первой отечественной атомной и первой водородной бомбы. Духова по праву можно назвать ещё и основателем конструкторской школы по ядерным боеприпасам. Во время «примерок» на полигоне он своими руками монтировал в центральную часть атомного заряда боевой заряд из плутония. Постоянный контакт с радиоактивными веществами, участие в испытаниях подорвали здоровье конструктора – он умер в 60 лет, «сгорев» в несколько недель от лейкемии.

В ЮУрГУ его чтят, прежде всего, как одного из тех, кто стоял у истоков создания университета (тогда Челябинского механико-машиностроительного института (ЧММИ)),

основанного в середине 1943 года на базе эвакуированного в Челябинск Сталинградского механического института, в первую очередь – ради удовлетворения потребности Танкограда в инженерных кадрах.

Духов вошел в состав Ученого совета нового вуза, организовал и возглавил один из первых факультетов – танковый (ныне автотракторный) и первую его кафедру – «Танки» (впоследствии переименованную в «Колесные и гусеничные машины»).

В 2003 году в галерее ученых главного корпуса установлен бюст Н.Л. Духова, а год спустя в честь столетия со дня рождения конструктора на автотракторном факультете появилась мемориальная доска.

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА

Альбина РАХМАТУЛИНА



Студенческий пресс-центр ЮУрГУ

Теперь ты настоящий студент!

В ночь с 17 на 18 октября в клубе *Garage Underground* состоялось феерическое и красочное посвящение в студенты автотракторного и юридического факультетов.

Посвятиться, потанцевать и поучаствовать в конкурсах пришло более двухсот человек – и вчерашних абитуриентов, студентов старших курсов, для которых поход на посвящение уже стал традиционным.

Андрей Трефилов, председатель профбюро АТ факультета:

– Мы не первый год организуем посвящение совместно с юристами, это стало традицией, потому что у нас преимущественно мужской факультет, а у них женский.

В этом году решили поэкспериментировать с выбором места проведения посвящения, и наш выбор пал на *Garage Underground* – это очень своеобразное заведение.

Анастасия Меркурьева, председатель профбюро юрфака:

– В этом году тема посвящения – «Типичный студент». Мы хотели сделать максимально простое посвящение, так как тематические вечеринки создают проблему с выбором костюма, да

и с тематикой всем не угодить, поэтому мы предоставили студентам возможность на посвящении быть самими собой, чтобы не создавать им проблем с соблюдением дресс-кода.

Отдельная тема – конкурсы, где наградой за победы стали спонсорские призы.

Алексей Шакуров (АТ-351) делится радостью: «Выиграл полет на самолете! Это была мечта всей жизни! Дали сертификат на полет с пилотом на ЯК-52 с выполнением фигур высшего пилотажа! Посвящение феерическое, конкурсы отличные, ещё я бы хотел отметить работу ведущих – они классные ребята!»

Также в конкурсах разыгрывались абонементы на посещение кроссфит-центра, сертификат на бесплатное обучение теоретической части в автошколе и многое другое.

Посвящение АТ и ЮФ, яркое и запоминающееся, определенно удалось! Это очень важно для первокурсников, ведь праздник дает почувствовать себя своим в студенческом братстве и мотивирует к учебе.

Павел ШРАМКО, ФЖ-103
Фото Захара ГИЛЬМАНОВА



Гармония силы и красоты

21 октября в ресторане «Брудершафт» отгремело посвящение *Pretty Join Strong*. Студенты двух факультетов: приборостроительного и журналистики – собрались, чтобы окунуться в атмосферу радости и беззаботности.

Темой вечеринки стала Америка 40-х – 60-х годов. Клетчатые рубашки, пышные платья и яркие губы – студенты творчески подошли к созданию образов. Те, чьи костюмы точнее всего соответствовали моде того времени, получили призы – например, возможность покататься на лучших

склонах Южного Урала в рамках проекта «Каталица».

С легкой руки ди-джея утонченные джазовые композиции сменялись зажигательными современными хитами. Организаторы подготовили несколько неожиданных конкурсов. Например, участники должны были на скорость при-

готовить коктейли из напитков, которые найдут в зале. Наскоро смешанные коктейли оказались очень вкусными: одна из участниц не удержалась и опустошила свой стакан ещё до возвращения на сцену!

Скорее всего, гости посвящения надолго запомнят этот праздник, а самое главное, клятвы, которые они торжественно произнесли на заре своей студенческой жизни.

Залия ШАМИГУЛОВА
Фото Вячеслава ОРЛОВА



«Что наша жизнь? – Игра!»

20 октября, когда закончился второй тур студенческого чемпионата ЮУрГУ 2013 года по «Что? Где? Когда?», мне удалось пообщаться с человеком, который является непререкаемым авторитетом для всех участников этой замечательной игры. Артём Соловьёв – организатор студенческих и школьных чемпионатов по интеллектуальным играм.

– Артём, когда и как ты увлёкся интеллектуальными играми?

– В 2003 году, когда учился в десятом классе, на урок пришли ребята из одиннадцатого и сделали объявление о школьной игре «Что? Где? Когда?». Решил поучаствовать. В тройку победителей тогда не попал, зато ребята позвали играть за их команду. С нового учебного года начались тренировки, которые проводил Александр Губин (организатор и автор вопросов в Челябинской региональной молодежной общественной организации «Лига интеллектуальных игр» – **Прим. авт.**), и я по-настоящему увлекся «Что? Где? Когда?».

– А сейчас ты в какой команде?

– «ААА» – до сентября этого года она называлась Апу-мен. Очень сильная команда. К сожалению, я там один из самых слабых игроков. Создана в 2006 году, я к ней присоединился в 2011-м. Мы лучшие в Челябинской области, точно входим в ТОП-10 в УрФО, самый высокий результат по России – 19-е место, а в Международном рейтинге занимаем 58-е место из 20315.

– Как расширял кругозор, чтобы добиться такого успеха? Откуда такие энциклопедические познания?

– Читаю книги, пишу вопросы для игр, тренируюсь. Также пишу статьи в Википедию – сейчас их на моем счету более двухсот.

– Сколько лет занимаешься организацией игр?

– В общем – лет 7, а конкретно в ЮУрГУ сейчас для меня идет четвертый сезон.

– Чем увлекаешься помимо «Что? Где? Когда?»?

– Люблю играть в шахматы. – Как думаешь, что нужно делать участникам студенческого чемпионата ЮУрГУ, чтобы добиться успехов на этом поприще?

– В первую очередь – много читать. Например, у Максима Поташева есть полезная книга «Почему вы проигрываете в ЧГК?». Конечно, нужно тренироваться, в Интернете можно легко найти базу вопросов «Что? Где? Когда?». Ну и вообще расширять кругозор: смотреть познавательные передачи, беседовать с умными людьми.

Блиц-опрос

– Проза или поэзия?
– Проза.
– Боевик или фантастика?
– Боевик.
– Чай или кофе?
– Чай.
– Зима или лето?
– Лето.
– Рок или симфоническая музыка?
– Вообще ни то, ни другое, но если все-таки выбирать – симфоническая музыка.
– Литература или физика?
– Если честно, технарей уважаю чуть больше гуманитариев, но, увы, точные науки даются мне с трудом, поэтому литература.

Ольга БОРОДИНА, ФЖ-209

Перспектива светлого будущего

В сентябре начало активную деятельность творческое объединение «Перспектива». Ещё в феврале оно было представлено профсоюзной организацией ЮУрГУ на Всероссийском конкурсе студенческого самоуправления и заняло второе место в номинации «Лучший проект в сфере организации студенческого досуга и культурно-массовой работы».

Первоначально «Перспектива» включала пять крупных подразделений. Но, по словам её директора Геннадия Буданова, буквально с каждым днём состав объединения расширяется. На сегодняшний день в него входят Культурно-массовая комиссия, Школа звукооператоров, Волонтерский центр, Праздничное агентство, Школа ведущих, Клуб публичных выступлений и Музыкальная комиссия. Все эти организации объединились для правильной интегрированной деятельности и оптимального распределения сил.

«Перспектива» занимается проведением почти всех праздников и мероприятий в университете. Благодаря активной совместной деятельности всех её членов досуг студентов проходит весело, интересно и насыщенно. В будущем творческое объединение планирует расширение состава и улучшение качества работы.

Сегодня речь пойдет об одном из его подразделений – Школе звукооператоров.

Рассказывает руководитель Школы Дмитрий Савченко:

– Изначально идея подобного проекта принадлежала студенту ЮУрГУ Павлу Бучневу. Он создал Комиссию по поддержке мероприятий. Однако формат её оказался неподходящим, и она быстро распалась. Тогда мы решили создать Школу звукооператоров. Она открылась в начале марта как проект Культурно-массовой комиссии. Обучение прошли двадцать человек.

Важно не только правильно сыграть и подать музыку, но и подключить оборудование. Поэтому мы совмещаем роли звукооператора и ди-джея.

Наши ребята уже практиковались в клубе «Инсайд» на закрытии «Весны студенческой» в ЮУрГУ и других мероприятиях.

Набор в Школу ди-джеев начнется только со второго семестра. Сейчас ребята, окончившие Школу звукооператоров, продолжают совершенствовать свои навыки, готовясь участвовать в обучении новичков.

В следующем номере мы расскажем о других подразделениях «Перспективы».

Гузель ТАНАТОВА, ПС-351



Кто прошёл кастинг?

18 октября самые талантливые и харизматичные парни ЮУрГУ собрались в Актовом зале, чтобы попробовать попасть в число участников конкурса «Мистер ЮУрГУ – 2013».

Более 50 студентов пытались удивить жюри, возглавляемое директором конкурса Дарьей Пупышевой, и пробиться в финал кастинга. Чем только участники не пытались покорить судей и зрителей: игрой на флейте, аккордеоне, рояле, гитаре, знанием французского, испанского, японского, битбоксом, артистичным чтением стихов, песнями, миниатюрами, фокусами, даже аппетитным подаванием булочки.

Многим предложили дополнительное испытание – чистой

воды импровизацию. Здесь конкурсантам пришлось несладко, но они не растерялись и приложили максимум усилий, чтобы вжиться в роль. Зал повеселился на славу, ведь жюри придумывало самые необычные и комичные ситуации: претенденты изображали, как телепузик ищет сережку в конюшне; как Рассел Кроу устраивается на работу в аптеку; как человек пытается извлечь из рояля любимую кошку. Конечно, не обошлось без танцев: от вальса до танца локтей.

Выяснилось, что «Мистер» требует жертв. Участники были готовы на многое: попрощаться с очками, сменить имидж, и даже отодвинуть на второй план работу и свои прямые обязанности.

Когда черед выступлений подошла к концу, после недолгого совещания жюри назвало участников, успешно прошедших кастинг, – но студенты даже не подозревали, что отбор еще не закончен. Выдохнув, они уже спокойно демонстрировали свою фирменную походку на сцене, после чего отсеялось еще несколько человек. В итоге путевку в финал получили 17 лучших.

Впереди финалистов ждет жесткий и напряженный график репетиций, на которых под руководством мастеров своего дела они будут оттачивать хореографию, искусство дефиле, ораторские способности – делать всё, чтобы стать достойными звания «Мистер ЮУрГУ».

Елена ПЛИШКИНА, ФЖ-105
Фото автора

Отшумели летние дожди

15 октября состоялся полуфинал Лиги КВН ЮУрГУ, который проводится уже восьмой год.

В зале царила легкая и живая атмосфера, зрители были настроены веселиться, а выступления отличались смелостью и оригинальностью. Участники немного волновались: для кого-то это было только второе выступление,

некоторые команды поменяли состав – в общем, за лето многое изменилось. Но всё прошло на высоком уровне. Зрители с интересом наблюдали за происходившим на сцене, смеялись и расслабились – а вот артистам наверняка приходилось нелегко, особенно когда возникали технические неполадки и от волнения забывались роли.

Ануар Газис (команда-финалист «Пылесос»):

– Выступать перед полным залом – кайф! Это непередаваемое чувство: легкое волнение и в то же время удовольствие. Нельзя забывать, что выступление на сцене – это по большей части игра, и никто не знает, что ты забыл слова или делаешь что-то не так. За кулисами всегда готовятся другие команды, лежит реквизит, ребята волнуются, ждут, повторяют реплики... Начали готовиться к игре за две недели, но самыми продуктивными были последние дни пять. Очень помогали, прежде всего, редакторы Лиги, за что им огромное спасибо. Это люди, которые делают шоу для зрителя

и в то же время дают всем нам колоссальный опыт.

Некоторые сценки особенно порадовали зрителей: кот, который мешает влюбленной паре («Стая»), ведущий, впервые вышедший на сцену («Пылесос»), Майкл Джексон со львом («Бардак»). На последнем этапе (СТЭМ) каждая команда должна была разыграть миниатюру «Отшумели летние дожди». Мы с удовольствием смотрели постановки, действие которых разворачивалось в купе, в лесу, в деревне, переживали из-за смерти Хрюши, сочувствовали парню, опаздывающему на собственную свадьбу. Однако больше всего зал влюбился в «синяка» команды «Голкипер Касьянов»: его обаятельная улыбка и горестные вздохи развеселили даже самых хмурых. Поэтому зрители и судьи поддержали идею члена жюри, известного шоумена и ведущего Арсена Карапетяна позволить команде «Голкипер Касьянов» участвовать в финале.

Пожелаем удачи финалистам: челябинским командам «Пылесос» и «Остановка ЧГАА», «Бардаку» из Учалов, курганской «Стае» и «Голкиперу Касьянову» из Златоуста.

Финал пройдет в Актовом зале 2 декабря. С нетерпением ждем новой встречи с веселыми и находчивыми!

Ольга СЕМЧЕНКО, АС-107
Фотошкола ЮУрГУ

Сердце органа

15 октября студенты факультета журналистики побывали в Органном зале.

На эту экскурсию журфак собирался ещё с сентября: странно было бы не сходить в обитель музыки с самым музыкальным человеком в вузе – куратором первого курса Ларисой Васильевой Фролковой.

Строительство Александроневской церкви – нынешнего Органного зала – начато в 1884 году в память об Александре Втором. В подвале замурованы мощи Александра Невского – разумеется, чудотворные. Юные журналисты не упустили возможности загадать желание – «автоматы» в зачетки. Там же, в подвале, находятся «сердце и легкие» органа – механизмы, необходимые для его звучания. Сам инструмент привезли в Челябинск в 80-х годах.

– Орган по каталогу не закажешь, – рассказывала экскурсовод-органист Лариса Тимшина. – Каждый из них уникален, потому что строится под конкретное здание, с учетом его акустики. Кстати, у органистов об инструменте принято говорить «она», а не «он»: ведь органы в основном производят в Германии, а в немецком слово Orgel («орган») – женского рода. Это – наша девочка. Весит она девять тонн и состоит из 80 тысяч деталей.

Разумеется, будущие журналисты не могли не поинтересоваться мнением профессионала по поводу того, что вскоре орган переедет в здание кинотеатра «Родина».

– Новое помещение имеет такие же параметры, как и этот зал, – отметила Лариса Игоревна. – Даже количество мест совпадает – 300. Единственное, чего там нет – купольной впадины, но это не должно оказать серьезного влияния на звучание инструмента.

Три симфонии Баха, которые сыграла Лариса Тимшина, студенты восприняли по-разному. Кто-то был очарован: «Когда слушаешь такую музыку, погружаешься в себя, как бы медитируешь». А кто-то на обратном пути заявил: «Классно, но я чуть не уснула». Но дело даже не в этом, а в ощущении музыкальной атмосферы в здании. Скоро дух музыки отсюда исчезнет: духовенство требует прекращения концертов уже этой осенью, а реставрация и перенос инструмента, скорее всего, начнутся

весной – перемещать орган желательно в теплое время.

Всё уже решено, все последующие дискуссии бессмысленны, но напоследок всё-таки интересно узнать мнение людей о данной проблеме, точку зрения молодых горожан – активистов и студентов.

Александр Корецкий, общественно-политический активист: – История с переносом Органа – это история большого распила. Ещё в 2010 году из областного бюджета был выделен 61 миллион 400 тысяч рублей на приобретение кинотеатра «Родина», куда собираются переносить орган. Куплено здание у приближенного к губернатору Михаилу Юревичу бизнесмена и депутата Законодательного собрания Семёна Мительмана. На момент покупки «Родина» была в ужасном состоянии: стены обшарпаны, потолки и лестницы обваливаются, всюду строительный мусор и грязь. Сам обошел всё помещение, когда совершенно случайно удалось туда попасть вместе с журналистами после покупки. Очевидно, что здание стоило тогда далеко не 61 миллион, поэтому речь идет о банальном воровстве. Негодовала тогда вся общественность, но отменить сделку так и не удалось.

Галина Федорченко, студентка:

– Считаю, что перенос органа в другое место – правильное решение, потому что храм, в котором сейчас находится инструмент, не предназначен для этого. Церковь – святое место, куда люди ходят молиться, выговориться Богу, поэтому восстановление храма после органного зала – отличная идея. Ничего плохого в переносе органа не вижу, ведь в бывшем кинотеатре «Родина», где его хотят установить, такая же хорошая акустика, и теперь это место станет домом органа, из которого его уже точно никто не высылит.

Челябинское общество раскололось: кто-то за перенос, кто-то против, кому-то всё равно. Будем надеяться, что переезд не повредит челябинскому царю музыкальных инструментов. А пока есть время насладиться органной музыкой – концерты и экскурсии продолжатся.

Екатерина ОМЕЛЬЧЕНКО, ФЖ-103
Фото Елены ПЛИШКИНОЙ



«Зиму переживу!»

Около двух лет назад Южно-Уральский государственный университет подписал протокол о намерениях о сотрудничестве с университетом Модены и Реджио Эмилии (Италия), который предусматривает обмен студентами и преподавателями, совместные научные и учебные проекты. В этом году в ЮУрГУ по обмену приехала первая итальянская студентка, Евгения Пеши: посмотреть на страну изучаемого языка, почувствовать её дух и, возможно, сделать жизненно важные выводы.

– Женя, как ты стала участницей программы?

– В прошлом году я начала изучать русский язык, поэтому, как только узнала, что есть возможность поехать сюда по обмену, сразу же решила ею воспользоваться.

– Ты в России уже около трёх месяцев, и успела многое узнать о стране. В чём, на твой взгляд, главное различие между Италией и Россией?

– Трудный вопрос... Конечно, первое, что сразу бросается в глаза, – это климат. Когда я собралась на Урал, мне сказали, что летом тут жарко, а в сентябре и октябре уже прохладнее, но, тем не менее, тепло. Вот я и привезла с собой много шорт и футболок – а август выдался дождливым. Надеюсь, зиму как-нибудь переживу – родители уже выслали теплые вещи.

– Часто, приезжая в другую страну, обнаруживаешь, что прилавки полны – а поесть нечего...

– Безусловно, еда здесь другая – но мне в принципе нравится. А вот колбаса показалась совсем невкусной. Статьи, не так давно увидела в супермаркете, что многие покупают творог, и тоже купила. Попробовала дома – и не могла понять, что люди в нем находят. Просто не знала, как его есть, что добавлять, чтобы было вкусно. Ещё у нас разные традиции приема пищи. В Италии, например, не принято начинать день с каши, яиц или сыра, обычный завтрак – молоко с печеньем. А капучино пьют исключительно по утрам, днем – никогда.



– А что можешь сказать про систему образования?

– Здесь тоже много различий. В Италии учебный год начинается примерно в конце сентября и среди студентов выделяются две категории: те, кто посещает лекции, и те, кто учится самостоятельно. Для последних разрабатывается индивидуальный план обучения. Например, в список литературы могут быть включены несколько дополнительных книг, чтобы студент получил те же знания, что и на лекциях. Мы никогда не учимся в субботу, поэтому для меня это довольно непривычно.

У нас нет студенческих билетов, университет открыт для всех, любой может спокойно прийти и послушать интересующую его лекцию. Кроме того, у нас нет домашних заданий. Да, конечно, можно читать дополнительную литературу, готовиться к экзаменам заранее – но это только твое решение. На сессию в Италии отводится около двух месяцев, за это время нужно успеть очень многое: например, прочитать по пять-шесть книг по каждому предмету, разобраться во всем лекционном материале. Но в России вы в январе, наверное, уже почти готовы сдавать экзамены, так как большую часть работы проделываете в течение семестра.

– Какие дисциплины ты изучаешь в ЮУрГУ?

– Языки – французский, английский и русский, а также курс межкультурной коммуникации. В русском для меня самое сложное – падежи и разница между совершенным и несовершенным видами глаголов. Этот язык так богат, что одну и ту же мысль можно выразить множеством способов, – невероятно!

– Чем бы ты хотела заниматься в будущем?

– Конкретных планов нет. Вернусь в Италию, отдохну чуть-чуть, закончу последний семестр в своем университете, в июле защитю диплом, а затем нужно будет решать, куда поступать в магистратуру, выбирать факультет. Мне нравится изучать иностранные языки – как они функционируют, как каждый язык влияет на восприятие мира – но точно знаю, что переводчиком быть не хочу. Не вижу себя в этой роли. Это очень трудная работа, которая требует не только хороших и глубоких знаний, но и определенного таланта: переводчик должен быть в какой-то степени артистом, чтобы вкладывать в перевод часть себя. Для меня язык – не цель, а инструмент. Поэтому, думаю, выберу другую сферу. Возможно – политику или социологию. Недавно начала изучать русскую историю и культуру. Может быть, захочу всерьез ими заняться и однажды стану их преподавать. Кто знает?

– Ты уже успела посетить какие-нибудь интересные места?

– Прежде чем приехать в Челябинск, я провела целую неделю в Москве. Мне как туристу было очень интересно. Музеи, церкви, площади – всё так и дышит историей! Съездила в Златоуст, Зюраткуль, Екатеринбург, где, кстати, в геологическом музее видела осколки метеорита, сходила в поход на Таганай – там невероятные виды, очень красивая природа! В Челябинске гуляла по Кировке, площади Революции, также удалось посетить концерт в Органном зале и покататься на коньках. На пути домой хочу познакомиться с Санкт-Петербургом, чтобы составить собственное мнение, какая из двух столиц мне ближе по духу. Уверена, мне понравится!

Елена СИВАЧЁВА



Наука убеждать

«Фотошкола ЮУрГУ»

Многие из нас хотели бы улучшить навыки публичного выступления и убеждения. На базе ЮУрГУ действуют три уникальных клуба, где вам помогут приобрести необходимые умения. Это «Клуб публичных выступлений», клуб «Искусство управления» и «Дебат-клуб». В основе их работы – игровой модуль, что существенно повышает эффективность обучения.

КЛУБ ПУБЛИЧНЫХ ВЫСТУПЛЕНИЙ

Самый молодой из трех – ему всего два месяца. Открыт Евгением Коноваловым – выпускником факультета экономики и управления.

Основные задачи членов клуба – развить себя как личность, преодолеть внутренние барьеры и, конечно, приобрести навык публичных выступлений. Это весьма полезное умение, которое требуется каждый день – для общения с домашними, представления своих проектов или произнесения тостов.

В чём изюминка клуба? Во-первых, один выступает перед многими. Во-вторых, акцент делается на то, как человек выступает. Самое главное – завоевать и удержать внимание слушателей, донести до них свою идею.

Евгений Коновалов использует психологические программы, чередуя их с программами ораторской речи.

– Главный фактор – практика участников. Умение ведущего выступать не столь важно, он лишь координирует ход занятия. На основе своего выступления и обратной связи член клуба делает определённые выводы и уже на следующей практике применяет наработки, – говорит Евгений.

В планах клуба – привлечение всё новых участников, выход на межвузовский уровень.

КЛУБ «ИСКУССТВО УПРАВЛЕНИЯ»

Фактически действует уже около двух лет, но официально открылся в этом году. Основатели – Андрей Дуплякин и Ксения Роньжина.

Главная цель – развитие коммуникативных качеств, выработка умения отстаивать свои интересы в ходе переговоров.

Клуб использует уникальную методику управленческой борьбы, созданную известным социальным технологом, бизнес-тренером, автором и разработчиком ряда популярных деловых игр и тренингов Владимиром Тарасовым. С её помощью участники учатся грамотно строить речь и доказывать свою точку зрения в любых жизненных ситуациях. Особенно это полезно при приеме на работу, во время официальных встреч и просто при попытке разрешить проблему. «Мы концентрируемся именно на навыке отстаивания своих интересов в диалогах», – прокомментировал Андрей.

Также ежегодно проходят чемпионаты по управленческой борьбе, в которых могут участвовать все желающие. Перед каждым чемпионатом проводятся специальные курсы, где дается вся теория; окончившим выдаются сертификаты, которые могут пригодиться при трудоустройстве.

В дальнейшем клуб «Искусство управления» намерен открыть филиалы в других вузах.

ДЕБАТ-КЛУБ

Первый Дебат-клуб создан в ЮУрГУ в 1999 году. С мая 2012 года клуб возглавляет Айрат Шарипов, который в данный момент занимается организаторской работой и является судьей высокого ранга.

Основная цель – обучение умению вести формальные дебаты, навыкам аргументированной полемики, принципам убеждения и эффективной работы с информацией.

– Мы находимся в формации рыночных отношений, где умение убеждать очень важно. Будь то спор с родителями или с преподавателем – без него не обойтись. Умение толково настоять на своем весьма помогает во всех сферах жизни, – отметил Айрат Шарипов.

Особенность клуба в том, что применяется комплексный подход: участники учатся не только говорить, но и подавать материал. Также дебаты способствуют повышению качества образования: готовясь к игре, ребята углубленно изучают избранную тему.

В планах клуба – возрождение дебатов на английском языке. Также развивается новый проект «Готов поспорить» – в нем примут участие опытные игроки Челябинска, а всё происходящее будет транслироваться по телевидению.

Членство во всех клубах бесплатное.

Максим СЫРОМЯТОВ, И-108

Всё будет, как в кино

Вспомните, кто из вас может похвастаться тем, что недавно был на концерте классической музыки? Наверняка очень немногие.

23 октября студентам ЮУрГУ выпал удачей случай исправить эту статистику, причём совершенно бесплатно. Достаточно было прийти к трём часам в Актовый зал, чтобы вживую услышать чарующее звучание нескольких десятков инструментов, включая струнные, духовые и ударные. Программа концерта была особенной – оркестр исполнял темы (или, как принято говорить сейчас, саундтреки) из голливудских кинофильмов, большинство которых публика знает не понаслышке.

Я с трудом нашёл свободное место – зал был практически полон! И, что радует, большинство слушателей принадлежало к молодому поколению. Палочка дирижёра

взмаyla вверх, в зале воцарилась благоговейная тишина. И зазвучала музыка...

Проникновенная, чуть печальная, осторожная, как бы настраивающая слушателя на лирический лад, тема из «Крёстного отца»... Льющаяся и полная нежности мелодия из голливудской версии «Ромео и Джульетты», гремущая грозой трагедии в конце... Каждая тема – как отдельная завершенная история, передающая настроение фильма. Задумчивая, шепчущая тема из «Однажды в Америке» композитора Эннио Морриконе рождала образы грязных американских улиц, где преступление – обычное дело и человеческая жизнь ничего не стоит. А игривая, энергичная мелодия из

«Джеймса Бонда», наоборот, вызвала в памяти картины красивой, стильной жизни агента 007 – любимца девушек.

Студенты показали высокий уровень культуры, полностью отдавшись музыке и не разрушая её магию словами, совершенно не нужными в тот момент. Красноречивее слов были взгляды, устремлённые на музыкантов, и бурные аплодисменты, не смолкавшие после каждой композиции.

Апогеем концерта смело можно назвать исполнение темы из «Титаника». Зал разразился аплодисментами ещё до того, как музыканты начали играть. Слушатели уже предвкушали необыкновенное исполнение популярной мелодии. Их ожидания оправдались. С первых нот зал погрузился в оцепенение, даже самые говорливые, сидевшие на последних рядах, замерли, не

в силах нарушить музыкальное волшебство. Известная во всем мире трагическая история любви сплеталась в уме с пронзительной, шепчущей душу и в то же время жизнеутверждающей мелодией, и в душе расцветали самые светлые чувства. Вот она – магия живой музыки. И можно лишь посочувствовать тем, у кого нашлись более важные дела в тот день. Ведь где ещё вживую услышишь залихватскую тему из «Пиратов Карибского моря»? Эту композицию, оставленную напоследок, особенно радостно приняло молодое поколение.

Когда люди выходили из зала, они не выглядели уставшими от полутора часов сидения. Наоборот, в их глазах была вера, что в жизни всё получится, как в кино, и в конце обязательно будет «хэппи-энд».

Олег ШЕВЧУК, И-108

Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет» (НИУ)
ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ,

сроки трудовых договоров с которыми истекают в феврале и марте 2014 года,
а также вакантные:

на должности ПРОФЕССОРОВ КАФЕДР:		Социально-гуманитарные дисциплины (Миасс)	1,0, 0,5	Системное программирование	0,5
Адаптивная физическая культура		Социально-экономические и естественные науки (Усть-Катав)	1,0, 0,8, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5	Социально-гуманитарные дисциплины (Миасс)	0,5
и медико-биологическая подготовка	0,75	Социальные дисциплины и управление	1,0, 1,0, 0,5, 0,5, 0,5	Социально-экономические и естественные науки (Усть-Катав)	1,0, 1,0, 1,0
Конституционное и административное право	1,0	Спортивное совершенствование	0,5	Социальные дисциплины и управление	0,5
Международный менеджмент	1,0	Средства массовой информации	1,0	Танковые войска	1,0
Общая металлургия (Златоуст)	0,25	Строительные конструкции и инженерные сооружения	0,1	Техническая механика и естественные науки (Миасс)	1,0, 1,0
Предпринимательство и менеджмент	1,0	Строительные материалы	1,0		
Прикладная математика и ракетодинамика (Миасс)	0,25	Теоретическая механика и основы проектирования машин	0,5, 0,5	Технология и организация общественного питания	1,0
Русский язык как иностранный	0,25	Теоретические основы электротехники	1,0	Технологические процессы и оборудование машиностроительного производства (Усть-Катав)	0,5, 1,0
Системное программирование	0,5	Теория и методика физической культуры и спорта	1,0	Технология строительного производства	1,0
Социально-экономические и естественные науки (Усть-Катав)	0,5	Теплогазоснабжение и вентиляция	1,0	Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право	0,5
Социальные дисциплины и управление	0,5	Техническая механика и естественные науки (Миасс)	1,0, 1,0, 1,0, 1,0, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5, 0,3	Уравнения математической физики	0,25, 0,75
Танковые войска	0,25	Технологические процессы и оборудование машиностроительного производства (Усть-Катав)	1,0, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5, 0,5	Физическое воспитание и здоровье	0,5
Технология машиностроения	0,75	Технология производства машин (Миасс)	0,25	Финансовый менеджмент	1,0
Уголовно-правовые дисциплины	0,5	Технология строительных материалов (Сатка)	0,5	Экономика и информационные системы (Миасс)	1,0
Физическая химия	0,75	Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право	0,5	Экономика фирмы и рынков	1,0
Экономика и финансы	1,0	Уголовно-правовые дисциплины	1,0, 0,5, 0,5	Экономика, управление и информационные технологии (Кыштым)	1,0
Экономика, управление и инвестиции	0,5	Уголовный процесс и криминалистика	0,5, 0,5, 0,5	Электронные вычислительные машины	0,5
на должности ДОЦЕНТОВ КАФЕДР:		Управление персоналом	1,0	на должности ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДР:	
Автомобилестроение (Миасс)	0,5	Уравнения математической физики	1,0, 0,5	Английский язык	1,0, 1,0
Автомобильный транспорт и сервис автомобилей	0,4	Физическое воспитание и здоровье	0,5, 0,25, 1,0, 1,0, 1,0, 1,0	Банковское дело	0,25
Архитектура	0,5, 1,0	Философия и социология	0,5	Безопасность жизнедеятельности	1,0
Банковское дело	0,5, 0,25, 0,25	Финансовый менеджмент	1,0	Гидравлика и теплотехника (Миасс)	0,5
Безопасность жизнедеятельности	1,0, 1,0, 0,5, 0,25, 0,25	Экономика и информационные системы (Миасс)	0,25	Градостроительство	0,25
Бухгалтерский учет и финансы	0,5	Экономика и управление проектами	1,0	Дизайн и изобразительные искусства	1,0
Гидравлика и теплотехника (Миасс)	1,0	Экономика и финансы	0,25	Иностранные языки	0,5, 1,0, 1,0, 1,0, 1,0, 1,0
Государственные и гражданско-правовые дисциплины	1,0	Экономика торговли	0,5	Информационно-измерительная техника	0,5
Градостроительство	0,5, 0,5, 0,5	Экономика, управление и инвестиции	1,0	Искусствоведение и культурология	0,25
Гражданское и промышленное строительство (Снежинск)	0,25	Экономика, управление и информационные технологии (Кыштым)	0,75, 1,0, 1,0, 0,5	Лингвистика и межкультурная коммуникация	1,0, 0,25
Графика	1,0	Эксплуатация автомобильного транспорта	0,5	Массовая коммуникация	0,5
Гуманитарные и естественно-научные дисциплины (Нижневартовск)	1,0	Электромеханика (Усть-Катав)	0,5, 0,5	Международные коммуникации	1,0, 1,0
Гуманитарные и социально-экономические науки (Снежинск)	1,0	на должности СТАРШИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ КАФЕДР:		Неорганическая химия	1,0
Двигатели внутреннего сгорания	1,0	Английский язык	1,0	Общая психология	0,25, 0,25
Дизайн	1,0, 0,25	Государственные и гражданско-правовые дисциплины	1,0, 0,5, 0,5	Общая лингвистика	0,5, 0,25
Дизайн и изобразительные искусства	1,0, 1,0, 0,5	Градостроительство	0,5, 0,5	Общепрофессиональные и специальные дисциплины по юриспруденции (Снежинск)	1,0
Инфокоммуникационные технологии	0,25	Графика	1,0	Политология	1,0
Информационно-измерительная техника	0,25	Дизайн	1,0	Русский язык как иностранный	0,75
Искусствоведение и культурология	0,25	Иностранные языки	1,0	Системное программирование	0,25
Конституционное и административное право	1,0, 1,0, 0,5	Инфокоммуникационные технологии	1,0, 0,5	Социально-экономические и естественные науки (Усть-Катав)	0,5
Конструирование и производство радиоаппаратуры	1,0	Информатика	0,25, 1,0, 1,0	Спортивное совершенствование	0,5
Лингвистика и межкультурная коммуникация	1,0	Информатика (Озерск)	1,0, 1,0	Средства массовой информации	1,0
Массовая коммуникация	1,0, 1,0	Информационно-измерительная техника	0,5	Теория и методика физической культуры и спорта	0,5, 0,5
Международные коммуникации	1,0	Клиническая психология	0,25	Теплогазоснабжение и вентиляция	0,25, 0,25
Международные отношения и мировая интеграция	0,25	Конституционное, административное и муниципальное право (Миасс)	0,5	Управление персоналом	0,25, 1,0
Международный менеджмент	1,0, 0,5	Международные коммуникации	1,0	Физическое воспитание и здоровье	0,25, 1,0, 0,5
Общая лингвистика	0,5, 0,25	Международные отношения и мировая интеграция	0,5	Экономика и инновационное развитие бизнеса	0,5
Политология	0,25	Общая психология	0,5	Экономика фирмы и рынков	0,25
Правовые дисциплины (Озерск)	0,5	Общая лингвистика	0,5	Экономико-математические методы и статистика	0,25
Предпринимательское и коммерческое право	0,5	Приборостроение	0,5	Электронные вычислительные машины	0,25, 0,25
Прикладная математика	1,0, 0,5	Психологическая диагностика и консультирование	0,25	на должности АССИСТЕНТОВ КАФЕДР:	
Прикладная математика и ракетодинамика (Миасс)	0,1			Градостроительство	0,25
Промышленная теплоэнергетика	1,0			Общая и теоретическая физика	1,0
Психологическая диагностика и консультирование	0,5, 0,5			Строительные материалы	0,25
Психология развития	1,0			Строительство (Миасс)	1,0
Русский язык как иностранный	0,5			Теплогазоснабжение и вентиляция	0,25
Сервис и технология художественной обработки материалов	0,75			Товароведение и экспертиза потребительских товаров	0,5
Системы управления	0,25			Финансовый менеджмент	1,0, 1,0
Системы управления и математическое моделирование (Миасс)	0,5			Экономика и финансы	0,25
				Экономика торговли	1,0
				Экономика, управление и инвестиции	0,5

Срок подачи заявления для участия в конкурсном отборе – один месяц со дня опубликования объявления о конкурсе.

Адрес университета: Челябинск, пр. имени В.И. Ленина, 76.

Справки на кафедрах или по телефонам: 267-93-78, 267-94-85, 267-93-99

К духовным святыням

Паломническая поездка по северной части России оказалась очень запоминающейся и полезной в духовно-просветительском плане. Мы посетили множество замечательных мест: Соловецкие острова, Дивеево, Толга, Псков, Сергиев Посад, Владимир... Каждый город, каждый монастырь были для нас по-своему уникальны, в каждый хочется вернуться вновь.

Санкт-Петербург порадовал торжественными видами Петергофа и бережным отношением к восстановлению уникальных соборов – Казанского и Исаакиевского.

Во Владимире и Пскове поразила торжественность богослужений, великолепие убранства и проработанность внутренней отделки церквей.

Толга запомнилась трепетным отношением монахинь к вверенной им территории. Ухоженный кедровник и многочисленные клумбы, небольшой пруд с лебедями, благоустроенность монашеского хозяйства каждому придутся по душе.

Особенно хочется выделить Соловецкий монастырь. На протяжении многих веков он был и остается важнейшим культурным и духовным центром России.

Монастырь возводился как крепость: многочисленные фортификационные сооружения, массивные стены, сложенные из камней размером до пяти метров в диаметре. В разные эпохи монахам приходилось отражать нападения врагов. Так, в XIX веке, во время Крымской войны, монастырь осадили англичане. Под огнем британских корабельных пушек монахи совершали крестный ход. Когда пороховой дым рассеялся, глазам противника вместо руин предстали целые и невредимые стены. С тех пор британский флот надолго забыл дорогу на Соловки.



На территории монастыря сохранились храмы и другие монастырские сооружения. Они соединены крытыми переходами, окружены жилыми и хозяйственными постройками. Трёхглавый Успенский собор с огромной трапезной и келарской палатой и Преображенский собор, двухстолпный пятиглавый, на высоком подклете, с пирамидально скошенными стенами, даже спустя почти пять веков поражают суровым спокойствием.

Острова – место покаяния, исправления жизни, молитвенного уединения и добродетели, с ними связана жизнь многих святых. Но в то же время это место мучений и гибели сотен людей, повинных лишь в том, что Советская власть сочла их своими про-

тивниками: в 1920-х годах здесь находился Соловецкий лагерь особого назначения.

Сейчас, после 70 лет запустения, монастырь восстанавливается, регулярно ведутся строительные работы, в которых принимают деятельное участие и монахи. Молясь о прощении грехов всех людей, они занимаются и социальной работой, своим примером укрепляя в вере и духовно просвещая паству.

Поездка усилила наш интерес к объектам культурного наследия, в частности к православным храмам, в том числе с точки зрения их архитектуры. Мы рады, что смогли побывать у древних святынь России, приобщиться к ее великой истории, посетить места земной жизни и подвига святых угодников Божиих. Через соприкосновение с историческими памятниками, святыми местами, церковную культуру и архитектуру, общение с воцерковленными людьми нам открылось всё многообразие и духовное богатство церковной жизни. И хотя сейчас мы имеем общество, во многом далекое от понятий христианской любви и нравственности, тем не менее, изменения к лучшему очевидны. Возведение новых храмов – один из важнейших способов сохранения традиционных ценностей, поэтому ответ на вопрос о необходимости их восстановления и строительства, на наш взгляд, очевиден.

Этот вопрос планомерно решается в Челябинской области. Так, второго июля состоялась встреча митрополита Челябинского и Златоустовского Феофана со студентами ЮУрГУ. В ходе её владыка призвал молодежь принять участие в восстановлении храмов.

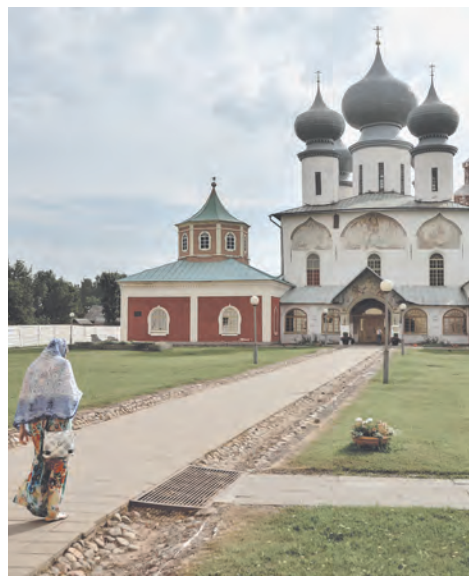
В ЮУрГУ работает научно-исследовательский проектный центр «Наследие» под руководством профессора Валентина Даниловича Оленькова, который в течение



долгого времени занимается разработкой документации для восстановления и реконструкции храмов и других объектов культурного наследия региона.

Нас это заинтересовало, и мы решили принять участие в этом важном деле. Первой нашей работой было обследование фундамента храма Архангела Михаила в селе Варламово Чебаркульского района. У местных жителей есть желание восстановить эту церковь, и они обратились за помощью в НИПЦ «Наследие». Учитывая полезность данной деятельности, надеемся на дальнейшее сотрудничество с центром и участие в восстановлении и реконструкции храмов Челябинской области.

Артём РОМАНЧИКОВ, АС-439
Павел ПУЗЫРЁВ, АС-436



Икона возле крыльца

В середине октября группа волонтеров занималась расчисткой территории храма Покрова Божьей Матери в селе Булзи Каслинского района Челябинской области, где планируется открыть женский монастырь. Правда, будущая насельница пока только одна – монахиня Феодосия, которая усердно трудилась вместе с ребятами.

В числе добровольцев были студенты ЮУрГУ Артём Романчиков (АС-439), Михаил Токмак (Ф-443) и Денис Миндияров (ПС-571) – члены молодежной организации «Дельта» при Свято-Троицком храме.

Когда разгребали кучу строительного мусора возле крыльца, нашли расколотую пополам икону Владимирской Божьей Матери. Образ передали инокине Феодосии.

Летом студенческие стройотряды ЮУрГУ уже участвовали в благоустройстве территории будущего монастыря, а также недавно восстановленного Свято-Покровского храма в селе Большой Куяш.



Иван ЗАГРЕБИН

Когда в товарищах согласье есть

Любовь преподавателей и студентов Технологического колледжа ЮУрГУ к спорту достойна подражания.



Фото Ирины СОЗЫКОВОЙ

Спортивный кураж и отменное здоровье продемонстрировали преподаватели ТК на празднике, посвященном открытию спортивного зала после капитального ремонта.

После завершения торжественной церемонии, когда отзвучали официальные речи, настало время сменить деловые костюмы на спортивную форму. Тут-то и разгорелись спортивные страсти.

Эстафета, в которой приняли участие две команды – студентов и преподавателей, проходила азартно, с некоторым преимуществом молодого поколения. Однако финальный этап завершился вничью – 2:2, победила дружба. А вот в волейбол, как оказалось, слаженнее играют преподаватели. Студенты разгромлены со счетом 3:0. Но проигрыш их только раззадорил, и они надеются вскоре взять реванш.

В целом же команды Технологического колледжа продемонстрировали, что готовы к участию в товарищеских встречах с командами других образовательных учреждений Тракторозаводского района. Приглашаем к сотрудничеству!

Нелли ШАХОВА

инженерное предприятие
ЭНЕРГОтехника

**Аспирантам
и студентам!
Работа и карьера!**

**Практика. Научная работа.
Дипломное проектирование.
Постоянная работа.**

Инженерное предприятие «Энерготехника» примет на конкурсной основе перспективных и молодых для работы:

- управленческой,
- инженерной.

Полная информация на сайте www.energot.ru.

Свободный график!

Стремительная карьера для толковых!

Обучение в компании США.

Предоставляем служебное жилье и подьёмы.

454048, Челябинск, ул. Техникумовская, 32а,

тел.: 237-09-69, 729-86-89;

моб. тел. 8-919-343-55-39, Елена Александровна.

Резюме обязательно на e-mail: personal@energot.ru.

Учредитель и издатель:
**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

Главный редактор:
Андрей ГЛУШКОВ
Корректор:
Анна ИВАНОВА
Верстка:
Татьяна ЗЯБКО

Газета зарегистрирована
Управлением Федеральной службы по надзору
в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций по Челябинской области.
Свид. о рег. ПИ № ТУ 04-00655 от 22.11.2011 г.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:
**454080, г. Челябинск,
пр. Ленина, 76, ауд. 1010.**
ТЕЛЕФОНЫ: 267-93-72, 272-31-42
E-mail: gazeta-susu@ya.ru

Номер отпечатан
в ОАО «Челябинский Дом печати».
454080, Челябинск,
Свердловский пр., 60.
Распространяется бесплатно.

Тираж 3000 экз.
Заказ № 4237
Номер подписан
в печать 29.10.13
по графику в 12:00

Редакция может не разделять
точку зрения автора.
Присланные материалы
не возвращаются
и не рецензируются.