



Фото Ирины ЮНОЦКЕВИЧ



## Дух странствий

**Знаменитый российский путешественник, мореплаватель, шесть раз ходивший вокруг света, 17 раз пересёкший Атлантику, действительный член Русского географического общества, писатель, художник, священник Русской православной церкви Фёдор Конюхов торжественно открыл свою «Школу путешественников» на территории «Национального парка спорта и туризма Тургойак».**

Церемония проходила 10 ноября в клубе-отеле «Золотой пляж» с участием официальных гостей – руководителей министерств и ведомств правительства Челябинской области, инвесторов.

В качестве партнёров проекта и друзей путешественника из Южно-Уральского государственного университета приехала делегация во главе с заведующим кафедрой «Экономика и менеджмент сервиса» факультета сервиса и туризма Андреем Шмидтом. Под его руководством выпускница кафедры ЭиМС Алия Байракаева работала над дипломным проектом по теме «Школа путешественников», который успешно защитила в этом году. Она стала директором этого детского клуба. Никита Голубчиков,

студент той же кафедры, возглавляет туристский клуб ЮУрГУ и ведёт образовательные программы в «Школе путешественников».

Потенциал ЮУрГУ используется в нескольких направлениях: на базе «Школы путешественников» реализуются уникальные туристические, спортивные, языковые программы для детей в возрасте от 6 до 15 лет; студенты из числа выпускников Школы молодого лидера проводят с ребятами увлекательные тренинги. Начинающие фотографы из Фотошколы ЮУрГУ учат детей видеть красоту окружающего мира через объектив. В проекте принимают участие и ребята из Штаба студенческих трудовых отрядов вуза, за плечами которых работа вожатыми в таких известных лагерях,

как «Артек» и «Орленок». Студенты и выпускники кафедры ЭиМС охотно делятся знаниями и опытом с юными путешественниками. Первые занятия Школы состоялись во время осенних каникул. Несколько десятков ребятшек интересно и с пользой провели целую неделю в одном из самых живописных уголков Южного Урала, на берегу озера Тургойак.

Главная цель «Школы путешественников Фёдора Конюхова» – популяризация спорта и туризма, создание условий для ведения здорового образа жизни, побуждение к изучению окружающего мира. Молодой и дружный коллектив «Школы путешественников» с этими задачами обязательно справится, и глядишь, из маленьких «робинзонов» и «коноховых» вырастет здоровое поколение настоящих профессионалов туристической отрасли, которые будут продвигать бренд Южного Урала и сделают наш регион инвестиционно привлекательным.

Оксана ХУДЯКОВА

## Первые магистры получили дипломы

В Южно-Уральском государственном университете 31 октября состоялось торжественное вручение дипломов первым выпускникам магистерских программ, которые реализуются ЮУрГУ совместно с Университетом Кларка (Массачусетс, США) и Астраханским государственным университетом.

Церемония награждения проходила в зале заседаний ученого совета ЮУрГУ в торжественной обстановке. В начале церемонии прозвучали гимны двух государств.

Выпускников приветствовали проректор по учебной работе Илья Валерьевич Чуманов, декан колледжа непрерывного образования Университета Кларка Томас Мэсси, руководитель российско-американского центра Астраханского университета Инна Николаевна Ахунжанова, исполнительный директор международного центра Вустера Ройс Андерсон. В роли ведущей мероприятия выступила декан торгово-экономического факультета, руководитель магистерской программы «Маркетинговые коммуникации» Ирина Юрьевна Окольнішнікова.

Первыми магистрами, получившими дипломы сразу трех вузов (двух российских и американского), стали директор Института международного образования ЮУрГУ Людмила Ивановна Шестакова и менеджер Центра управления проектами ЮУрГУ Никита Александрович Волошин.

Выпускники выразили благодарность преподавателям и всем тем, благодаря кому они смогли получить дипломы. В интервью университетским СМИ они рассказали, как проходило обучение, чем отличается американская система образования от российской, как много дает обучение по этим программам: возможность профессионального общения, карьерного роста, новые знания.

В Институте международного образования ЮУрГУ есть возможность обучаться по разным программам. Несколько магистерских программ реализуется на базе Национального исследовательского университета ЮУрГУ и одного из лучших университетов Америки – Университета Кларка: «Магистр в сфере управления информационными технологиями», «Магистр в сфере профессиональных коммуникаций (управление человеческими ресурсами)», «Магистр в сфере профессиональных коммуникаций (маркетинговые коммуникации)»; готовится к открытию программа «Магистр в сфере государственного управления». В процессе обучения применяются тренинги, деловые игры, занятия в режиме on-line, используются кейс-методы, case-study – разработка практико-ориентированного проекта за весь период обучения. Слушатели магистратуры имеют возможность учиться один или два семестра непосредственно в Университете Кларка, а также пройти профессиональную стажировку в крупнейших американских компаниях.

Сейчас на совместной российско-американской программе в Институте международного образования ЮУрГУ обучается более 40 человек.

Иван ЗАГРЕБИН



Фото Анастасии СИМОНЕНКО

## Твой день, студент!

**16 ноября в 15:00 в фойе 2 этажа главного корпуса ЮУрГУ пройдет праздничный концерт, посвященный Международному дню студентов.**

В настоящее время этот праздник является днем объединения студентов всех факультетов учебных заведений не только нашей страны, но и всего мира.

Гостей праздника ждет сюрприз от иностранных студентов – фестиваль чая. В нашем вузе учатся студенты стран, где чай и сама чайная церемония является достоя-

нием, традицией, национальной гордостью. Студенты из Шри-Ланки, Китая, Монголии, Курдистана, Ирака расскажут о своих обычаях и удивительных национальных рецептах приготовления всеми любимого напитка.

В программе мероприятия – выступление хора Primavera, ансамбля эстрадного танца «Парадокс», также прозвучит песня «Я люблю тебя, Россия». Ансамбль «Фольк-тон», Тигран Хачатрян (балалайка) и Павел Денякин (баян), исполнят частушки и проводят всех гостей в Актовый зал на концерт государственно-го ансамбля танца «Урал».

## ГОЛОСА В СОБОРЕ

С 27 октября по 6 ноября в Санкт-Петербурге проходил Всероссийский фестиваль русской хоровой музыки XX века «Невские Хоровые Ассамблеи». Уже тридцать лет фестиваль собирает лучшие профессиональные и любительские коллективы России и стран Восточной Европы. В этом году впервые среди участников оказались челябинцы – хор Южно-Уральского государственного университета Primavera под руководством Н.М. Лопуховой.

Коллектив хора выступил с целым отделением в Государственной академической Капелле Санкт-Петербурга и на гала-концерте в Исаакиевском соборе – величайшем из памятников архитектуры, самом высоком и величественном храме России, купол которого виден ещё с Финского залива.

В исполнении хора прозвучала музыка А. Архангельского, С. Рахманинова, В. Соловьева-Седого, И. Денисовой, Ю. Фалика, обработки русских народных песен А. Михайлова, В. Гончарова.

Впечатления участников фестиваля читайте на 2-й стр.

# Короли геоинформации

**В университетском комплексе «Сигма» первого и второго ноября проходил российско-американский семинар «Геоинформационные технологии: актуальные проблемы и стратегии развития».**

С приветственным словом к участникам обратился проректор по научной работе Сергей Дмитриевич Ваулин. Он подчеркнул важность тематики для университета, особенно для приоритетного направления развития НИУ ЮУрГУ «Энергосбережение в социальной сфере» (ПНР-1). Мероприятие весьма полезно для обмена опытом, поскольку на нём побывали ученые, представители различных организаций, в том числе американских (США занимают лидирующие позиции в этой области).

Затем с докладом выступил заместитель министра информационных технологий и связи Челябинской области Игорь Борисович Фетисов. Он рассказал о широчайшей сфере применения геоинформационных технологий (в частности, системе ГЛОНАСС), о выгодах их использования, опыте их внедрения в Челябинской области, перспективах оснащения муниципального транспорта системами ГЛОНАСС, принятой в регионе областной целевой программе и экономической эффективности внедрения систем в различных органах исполнительной власти области.

По решению губернатора на внедрение спутниковых технологий в Челябинской области выделены средства, которые будут направлены в первую очередь на создание регионального навигационно-информационного центра и оснащение транспорта. Программа рассчитана до 2015 года, внедрение ГЛОНАСС-технологий осуществляется в целях экономического и инновационного развития Челябинской области.

И.Б. Фетисов пояснил, что внедрение системы ГЛОНАСС на транспорте оптимизирует маршруты движения, что приведет, в частности, к снижению числа ав-

томобильных пробок, уменьшению расхода топлива, снизит количество вредных выхлопов и таким образом улучшит экологию. В то же время с помощью ГЛОНАСС можно отслеживать, где находится то или иное транспортное средство, не простаивает ли оно или, наоборот, не занимается ли водитель сторонними перевозками. Для автомобилей экстренных служб (скорой медицинской помощи, МВД, МЧС) особенно важен наиболее короткий путь. С помощью спутниковых геоинформационных технологий диспетчеры соответствующих служб могут установить, какой свободный экипаж находится ближе к месту происшествия, как быстрее туда добраться. В то же время внедрение спутниковой навигации на автотранспорте повышает безопасность перевозок, что особенно важно при транспортировке опасных грузов или для передвижения школьных автобусов. С помощью спутниковых систем можно вести мониторинг лесных и сельскохозяйственных территорий. Для нашей страны, с ее обширными пространствами, это весьма актуально.

Доклад заместителя директора по стратегическому развитию ООО «Технологии 2000» (Екатеринбург) Сергея Серебрякова был посвящен применению геоинформационных технологий на примере крупной энергетической компании ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Урала». «МРСК Урала» такие технологии совершенно необходимы, поскольку в ее ведении тысячи километров линий электропередачи, множество объектов недвижимости, в том числе сложных инженерных сооружений (электрических подстанций). Всё это находится на обширной

территории Челябинской, Свердловской, Курганской областей и Пермского края и требует постоянного мониторинга. В то же время для развития «МРСК Урала», в частности при проведении линий электропередачи, подключении новых потребителей, необходимо учитывать местонахождение зданий, сооружений, географические и климатические условия, границы административных районов, наличие и расположение различных инженерных коммуникаций (дорог, трубопроводов) и многие другие факторы. Компания должна следить за эксплуатацией и ремонтом объектов, принимать оптимальные управленческие решения. Всё это немаловажно без современных геоинформационных технологий.

В течение двух дней с несколькими докладами выступил крупный американский специалист, консультант по геоинформационным системам (ГИС) при мэрии города Милуоки профессор Университета Висконсина-Милуоки Билли Хуксхолд. Он рассказал об истории и развитии геоинформационных систем в США, личном опыте работы над их созданием и развитием, о том, как с помощью соответствующих технологий решается широчайший круг задач.

Во время телемоста с Америкой свой взгляд на геоинформационные системы изложила доктор географических наук Елена Огнева-Химмельбергер из Университета Кларка (Ворчестер).

Выступления сопровождалась демонстрацией слайдов и видеоматериалов.

На семинаре побывали десятки ученых, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов различных организаций. Судя по тому, как активно задавались вопросы докладчикам, их выступления вызвали большой интерес. Семинар должен дать новый импульс развитию науки в университете и геоинформационных технологий в целом.

**Иван ЗАГРЕБИН**



## Дружим университетами

**В ЮУрГУ побывала делегация из Китая во главе с Чангвен Ву, президентом Чжэцзянского океанического университета. Это уже не первый визит в наш вуз коллег из Поднебесной.**

Сотрудничество, начатое два года назад, выходит на новый уровень и обещает серьезные результаты в области как научной деятельности, так и образовательных программ, проектов по обмену студентами, аспирантами.

За последние два года сотрудничество с зарубежными вузами стало одним из важных направлений деятельности ЮУрГУ, что, безусловно, связано с присвоением ему в 2010 году статуса Национального исследовательского университета. Вуз ведет активную работу по налаживанию и укреплению связей с иностранными коллегами. Всего в ЮУрГУ сейчас обучается более тысячи студентов из других стран. В частности, налажены контакты с семью китайскими университетами. Возвращаясь к визиту делегации из университета «Океаника», отметим, что впервые знакомство с этим вузом состоялось полтора года назад: в гостях у коллег побывала наша делегация во главе с ректором Александром Леонидовичем Шестаковым, после чего в ЮУрГУ приехали учиться студенты из провинции Чжецзян.

Обширная программа встречи включала обсуждение дальнейших планов партнерства, возможности получения двойного диплома студентами, обучающимися по обмену, а также введения новых направлений подготовки.

Коллеги из Китая встретились с деканами химического, механико-технологического и архитектурно-строительного факультетов. Больше всего гостей заинтересовали научные исследования в области современных технологий очистки воды, над которыми сейчас работают в ЮУрГУ.

Кроме того, для гостей университета организовали экскурсию по научным лабораториям вуза, в суперкомпьютерный центр, на выставку творческих достижений архитектурного факультета и в студенческую телерадиокомпанию.

В интервью журналистам Чангвен Ву поделился впечатлениями об университете – самые яркие остались от посещения научных лабораторий, а также отметил усердие и работоспособность наших студентов.

К слову сказать, в сентябре группа ребят с архитектурно-строительного, автотракторного, химического, торгово-экономического факультетов и факультета лингвистики в рамках программы международной академической мобильности отправилась на обучение в КНР. Они будут учиться в китайском вузе весь осенний семестр. Из Китая в наш университет приехало 16 студентов, которые сейчас проходят обучение по специальностям «Лингвистика» и «Машиностроение».

**Оксана ХУДЯКОВА**

# Санкт-Петербург в подарок

**На десятилетие хора Primavera руководство университета подарило поездку на Всероссийский фестиваль русской хоровой музыки XX века «Невские Хоровые Ассамблеи». Фестиваль существует с 1983 года. В этом году он проходил с 27 октября по 6 ноября и собрал более 40 хоровых коллективов, среди которых в основном профессиональные, детские и только два любительских – хор студентов СПбГУ и наш Primavera.**

Хор ЮУрГУ Primavera (художественный руководитель – Наталия Лопухова, хормейстер – Алексей Просеков, концертмейстер – Светлана Казанцева) стал первым творческим коллективом Челябинска, которому выпала честь выступить с концертом на знаменитой сцене Государственной академической Капеллы Санкт-Петербурга – старейшего профессионального музыкального учреждения, определившего своей деятельностью становление и развитие русской профессиональной музыкальной культуры, являющее собой на протяжении нескольких веков музыкальный лик России. Представляете груз ответственности, который лег на наши плечи?

Когда мы приехали, Санкт-Петербург только начинал просыпаться. Большинство из нас были здесь впервые. Во время обзорной экскурсии по самым знаменитым местам культурная столица нашей Родины поразила нас своей историей, величием и торжественностью убранства.

В этот же день мы побывали на концерте болгарского камерного мужского хора «Иоанн Кукузел Ангелогласный». Воодушевившись их выступлением, мы провели репетицию нашего концерта в холле гостиницы, зрителями которой невольно стали ее персонал и гости города. Уставшие, но довольные мы отправились набираться сил, ведь на следующий день предстояло важное выступление.

Утром Северная столица снова не порадовала погодой – за окном было пасмурно и хмуро, что не повлияло на наш позитивный настрой в преддверии концерта. Каждый член коллектива осознал всю важность происходящего, и даже самые опытные, за плечами которых были выступления в замке Сан-Мишель (Франция), Смольном соборе и Московской академии имени Гнесиных, не могли скрыть волнения: ведь на этой сцене выступали лучшие коллективы России и мира, начиная с времен ее создания.

Оказавшись на сцене этого знаменитого места, исполнив первые ноты, мы сразу получили ответ на вопрос, почему этот зал считается одним из лучших в России и мире. Уникальная акустика, красивейший интерьер, императорская ложа, сама атмосфера – всё добавляло ответственности нашему выступлению.

В зале много зрителей, они настороженно наблюдают за неизвестным им студенческим коллективом с Урала. Сможем ли мы удивить их? Смогли! Глубокие духовные произведения, сочинения современных авторов, песни уральских композиторов вызвали восторг у искусственного зрителя, и нам ничего не оставалось, как исполнить на бис зажигательную современную обработку русской народной песни «Ох ты, Порущка-Параня». Такой зрительский прием стал для нас неожиданным и приятным сюрпризом.



Но с этого концерта наше участие в фестивале только начиналось. В рамках фестиваля мы побывали на выступлениях Тульского государственного хора, Академического хора Пензенской областной филармонии, Камерного хора Смольного собора, хора студентов Санкт-Петербургской государственной консерватории и многих других, проходивших в стенах Санкт-Петербургской консерватории имени Н.А. Римского-Корсакова, Государственной академической Капеллы, кафедрального собора Святых Петра и Павла, Самсониевского собора.

Мы участвовали в мастер-классе народного артиста СССР, одного из крупнейших современных русских музыкантов Владислава Александровича Чернушенко, бессменного художественного руководителя капеллы и организатора фестиваля.

Завершением праздника стало яркое выступление лучших коллективов в Исаакиевском соборе – величайшем из памятников архитектуры, самом высоким и величественном

храме России, купол которого виден издали, где каждому хору была предоставлена возможность исполнить одно произведение. Наш хор исполнил концерт А.А. Архангельского «С вышних презирая, убогия приемля». Финальной точкой стало совместное исполнение восьмиголосного «Многолетия» С.С. Прокофьева всеми коллективами под управлением народного артиста СССР Владислава Чернушенко: мы желали долгих лет нашей стране и всему ее народу.

Санкт-Петербург не оставил никого равнодушным: его мосты, переулочки, величественные площади в сочетании с хоровой музыкой навсегда останутся в наших сердцах.

Коллектив хора Primavera выражает искреннюю огромную благодарность родному университету за такой прекрасный подарок.

**Счастливики, побывавшие в Санкт-Петербурге: староста хора Александр ОРЛОВ и Наталия ПУДИНОВА**

# Я люблю тебя, Россия!

Первого ноября в Пушкинском зале Южно-Уральского государственного университета состоялся традиционный концерт, посвященный Дню народного единства. На праздник пришли студенты, преподаватели и сотрудники вуза, ветераны, гости. Собранных поздравил проректор по учебной работе Владимир Иванович Майоров, подчеркнув, что вместе, сообща наш народ совершал великие дела, преодолевал самые страшные невзгоды, одолевал неприятеля – так было в Смутное время в 1612 году, при нашествии Наполеона в 1812-м, в Великую Отечественную войну. Именно благодаря единению народа наша страна воплотила в жизнь грандиозные проекты, одним из которых стало покорение космоса.

Выступили творческие коллективы ЮУрГУ. Коллекцией нарядов в русском стиле «Хозяйка Медной горы» очаровал всех Театр моды «Валькирия». Порадовали мастерством музыкальный театр «Фольктон» и ансамбль «Данко». Несмотря на плохую погоду за окном, атмосфера в зале была солнечной,

светлой, необыкновенно теплой и радостной. Выступления срывали бурные аплодисменты.

Настоящим сюрпризом стало хоровое исполнение песни «Я люблю тебя, Россия!» иностранными студентами, обучающимися в ЮУрГУ. Солоист – Крманж Исмаэль (Курдистан). В числе певцов – Лю Чжау (Китай), Саюри Харшани (Шри-Ланка), Нармандах Должин

и Мунхбаяр Наянтай (Монголия). Они старательно готовились к выступлению: ведь петь предстояло на неродном языке. Ребятам подпевал весь зал.

Какой же праздник без угощений? Специально к торжеству был испечен каравай, вкус которого смогли оценить все присутствовавшие.

Иван ЗАГРЕБИН



Фото Сергея ГОРДИНЕНКО

# Равные возможности

**Южно-Уральский государственный университет делает очень многое, чтобы люди с ограниченными физическими возможностями могли получить высшее образование.**

Российская Федерация, как любое цивилизованное государство мира, уделяет огромное внимание вопросам социальной адаптации людей с ограниченными возможностями здоровья, что проявляется не только в появлении пандусов в подъездах и магазинах, увеличении количества улиц, оборудованных для передвижения на инвалидных колясках, светофоров со звуковыми сигналами, но и в предоставлении возможности получить высшее образование в самых престижных вузах страны.

Институт открытого и дистанционного образования (ИОДО) Южно-Уральского государственного университета осуществляет обучение студентов с применением дистанционных технологий. Уже сейчас в ИОДО обучается более тысячи слушателей, в том числе и люди с ограниченными возможностями.

Сегодня институт выходит на новый уровень, приняв на себя ответственность за создание в вузе безбарьерной среды для обучения данного контингента студентов по очной форме. Как справедливо считает директор ИОДО Александр Алексеевич Демин, важно не только дать им возможность получить высшее образование, но и создать условия, в которых бы они чувствовали себя комфортно и решали в стенах вуза вопросы, связанные только с обучением.

Понимая важность задачи, ректорат в этом учебном году выделил ИОДО часть первого этажа здания НИИЦС, где компактно разместились деканат, аудитория для очных занятий, компьютерный класс. К корпусу подведен пандус, предусмотрены широкие дверные проемы, ведущие как в учебный корпус, так и в столовую. При

необходимости студентам может быть предоставлено место в студенческом общежитии в шаговой доступности. В здании есть лифты, с помощью которых колясочники могут беспрепятственно попасть на верхние этажи.

8 ноября Александр Алексеевич Демин продемонстрировал первые результаты работы по созданию условий для обучения людей с ограниченными возможностями здоровья ректору ЮУрГУ, депутату Законодательного собрания Челябинской области Александру Леонидовичу Шестакову, проректорам Владимиру Ивановичу Майорову, Илье Валерьевичу Чуманову и Владимиру Александровичу Трофимичеву, ответственному секретарю приемной комиссии Александру Васильевичу Губареву, а также журналистам университетских СМИ. Начало положено, и после оценки увиденного ректорат сможет наметить дальнейшие шаги по реализации данного проекта.

Иван ЗАГРЕБИН

# Добро своими руками

**24–25 октября на базе юридического факультета прошла благотворительная ярмарка «Handmade. Второе дыхание» в помощь Яне Ужеговой.**

Несмотря на все тяготы, связанные с тяжелейшим заболеванием – муковисцидозом, Яна очень активный, сильный и жизнерадостный человек. Два года назад она заочно окончила факультет психологии ЮУрГУ по специальности «Возрастная психология». Кроме того, Яна помогает детям с таким же диагнозом.

Для полноценной жизни Яне необходимы лекарства, в том числе такие дорогостоящие, как «Колистин», «Тиенам» и «Дорипрекс».

Студенты юрфака откликнулись на просьбу Яны о помощи в оплате лечения. 24 октября в ярмарке приняли участие студенты 1 и 4 курсов. Они представили разнообразные изделия, сделанные своими руками: необыкновенно вкусный и красивый торт, блины, различные пирожки и булочки, кексы с предсказаниями будущего, плетеные браслеты, подвески для мобиль-

ных телефонов и даже домики из спичек, изготовленные без единой капли клея. Кроме того, студенты, вдохновленные идеей помощи Яне, играли на гитаре и пели песни, дабы привлечь внимание к акции. Студентки группы Ю-111 (помимо кулинарных шедевров) также сделали яркую газету со стихотворением собственного сочинения и призывом к участию в акции.

25 октября благотворительную эстафету приняли 2, 3 и 5 курсы: ребята предлагали кондитерские изделия, броши, фенечки, игры. Пятикурсница Юлия Пономарева прямо на ярмарке делала девушкам необыкновенные прически, тем самым разнообразив и украсив наш импровизированный праздник.

В той или иной форме в акции приняли участие студенты всех курсов, заочники, аспиранты, преподаватели и сотрудники факультета.



Фото Ислама БУЗУРТАНОВА, Ю-264

В результате собрано 10 000 рублей, а кроме того, родились новые идеи для следующих акций.

Алла КОЧЕТОВА,  
заместитель декана  
юридического факультета,  
кандидат юридических наук

## Знаменательные даты ЮУрГУ

18 НОЯБРЯ

**75-летие Юрия Вадимовича Игнатьева**

Доктор технических наук, профессор кафедры градостроительства архитектурно-строительного факультета. Научное направление: развитие транспорта и улично-дорожной сети крупных городов. Подготовил пять кандидатов и доктора наук. Автор более 150 научных публикаций, из которых две монографии. Почётный работник высшего профессионального образования РФ.

19 НОЯБРЯ

**5-летие кафедры летательных аппаратов**

**и автоматических установок аэрокосмического факультета**  
Заведующий – доктор технических наук, профессор В.Г. Дегтярь. Технической базой кафедры является Учебный центр ракетно-космической техники имени академика В.П. Макеева, где представлены достижения ведущих предприятий России. На кафедре работают шесть профессоров и десять доцентов. Уникальная учебная база и тесные связи с ракетными, авиа- и космическими центрами России позволяют вести подготовку бакалавров и магистров по направлениям «Ракетные комплексы и космонавтика» и «Авиастроение»; а также инженеров по специальностям «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и космических комплексов» и «Самолето- и вертолестроение».

21 НОЯБРЯ

**80-летие Игоря Яковлевича Березина**

Доктор технических наук, профессор кафедры прикладной механики, динамики и прочности машин физического факультета. Член-корреспондент Российской академии транспорта. Области основных научных и научно-практических интересов: динамика транспортных систем, моделирование процессов в связанных нелинейных системах при нестационарных случайных воздействиях; прогнозирование и управление надежностью; экспериментальные исследования в натурных и стендовых условиях, концепция и методы имитационных ресурсных испытаний транспортных систем. Под его научным руководством подготовлено девять кандидатских диссертаций. Автор более 150 научных публикаций, в том числе монографии. Почетный работник высшего профессионального образования РФ. Награжден медалью «За доблестный труд».

23 НОЯБРЯ

**85-летие со дня рождения Николая Ивановича Гриненко (1927–1991)**

Доктор технических наук, профессор. В 1951 окончил ЧПИ. Проработал в вузе 40 лет – сначала преподавателем кафедры сопротивления материалов, затем заведующим кафедрой летательных аппаратов (с 1962 по 1990), был деканом (с 1962 по 1969) факультета двигателей, приборов, автоматов (ныне – аэрокосмический факультет) и проректором ЧПИ по научной работе (1985–1987). Основное научное направление – динамика и прочность машин. Был научным руководителем отраслевой НИЛ «Динамика и прочность»; занимался проблемами статистической динамики тонкостенных конструкций и определением ресурса и надёжности конструкций летательных аппаратов. Опубликовал более двухсот научных трудов, в том числе в зарубежных изданиях, несколько учебных пособий, одну монографию. Подготовил 23 кандидата технических наук. Награжден орденами «Знак Почёта», Трудового Красного Знамени, Дружбы народов, медалью «За доблестный труд. В ознаменовании 100-летия рождения В.И. Ленина», памятной медалью Федерации космонавтики России имени академика С.П. Королёва. Отличник высшей школы.

24 НОЯБРЯ

**75-летие Феликса Матвеевича Землянского**

Доктор философских наук, профессор кафедры философии и социологии исторического факультета. Работает на кафедре с 1980. 30 лет заведовал кафедрой философии (1980–2010). Научная работа посвящена логике и методологии научного познания. Опубликовал более ста научных трудов, из них две монографии. Подготовил двух аспирантов. Награжден медалью «За трудовое отличие». Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации.

26 НОЯБРЯ

**55-летие Михаила Алексеевича Березина**

Кандидат медицинских наук, доцент. С 2000 заведующий кафедрой клинической психологии факультета психологии. Ответственный секретарь серии «Психология» «Вестника ЮУрГУ».

За эти годы фактически создана первая на Южном Урале научно-практическая школа клинической (медицинской) психологии. Под его научным руководством защищены пять кандидатских диссертаций и представлены на защиту в 2012–2013 еще две. Автор более ста научных работ. Область научных интересов: проблемы психической адаптации личности, методы и методики медицинской психодиагностики, методология, теория и практика образования в области психотерапии и клинической (медицинской) психологии, нормативное регулирование практики психотерапии и медицинской психологии в здравоохранении. Имеет благодарности губернатора Челябинской области.

28 НОЯБРЯ

**95-летие со дня рождения Николая Павловича Сенигова (1917–1990)**

Инженер-механик, конструктор, доцент. Организатор и первый заведующий кафедры графики (1950–1987). Под его руководством разработаны рабочие программы и учебные задания по курсам начертательной геометрии и черчения, выпущено более ста научно-методических руководств по основным разделам курсов. Автор более десяти научных работ. Награжден знаком «За отличные успехи в области высшего образования СССР». По решению Ученого совета ЮУрГУ в 1990 кафедре графики присвоено имя Н.П. Сенигова.

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



Фото Фёдора НАЗАРОВА, АК-313

## Море возможностей

Теплые дни, море, звездные ночи, свежие фрукты и ароматный чай – об этом, наверное, мечтают все студенты, сидя в аудиториях долгими октябрьскими днями. Для большинства всё это остается далекой мечтой – но не для студентов аэрокосмического факультета, участников аэрокосмической декады, которая уже пятый год проходит на базе отдыха МАИ «Алушта», в Крыму. Сто лучших студентов и аспирантов со всех аэрокосмических вузов и факультетов страны провели шесть дней на берегу Черного моря и приняли участие в студенческой конференции.

Для удобства участников работало несколько секций. Ни по-летнему жаркие дни, ни близость моря не помешали ребятам продемонстрировать свои таланты. Интересных докладов было много, они охватывали самые разные сферы машиностроения, авиации, экологии, педагогики... Поднимались на трибуну и наши студенты. Егор Онуцин, получивший впоследствии диплом I степени, представил доклад «Механика воздушного старта». Федор Назаров рассказал о применении

явления кавитации при конструировании скоростных торпед. Доклад аспиранта кафедры ГиГПС Константина Лайко под названием «Прочность жидкостей» вызвал немалый интерес благодаря красочным и наглядным иллюстрациям и примерам. Антон Приходько поразил аудиторию, заявив, что «НЛО – реальность нашего времени». Анастасия Хохлова сделала краткий экскурс в историю («Связанные одной целью»), в котором коснулась истории создания ракеты Р-39 и роли в этом выпускников АК-факультета. Ольга Пашнина сделала краткое сообщение по теме «Применение оптического кварца при создании иллюминаторов».

Помимо конференции были организованы различные спортивные и культурные мероприятия. Спортивные эстафеты, творческие задания, квесты – всё это способствовало поддержанию дружеской атмосферы, помогло участникам ближе познакомиться и сплотиться.

Поездка в Севастополь включала экскурсию на панораму обороны города, поражающую красотой, размером и историей

создания, прогулку на катере и посещение Херсонеса. Участники вволю погуляли по удивительно красивому городу, полюбовались на корабли, прошлись по набережной, отдохнули в живописном сквере, приобрели подарки и сувениры.

Все получили массу удовольствия, участвовали в дискуссиях на самые разные темы, завели много полезных знакомств, загорели, вдоволь накупились и прекрасно провели время. Нет слов, чтобы выразить атмосферу, что царила на церемонии закрытия. Сидя в сказочном амфитеатре под звездным небом и слушая, как волны бьются о камни, все грустило оттого, что эта удивительная неделя подошла к концу.

Учиться на аэрокосмическом – дело непростое. Но все старания с лихвой вознаграждаются. Эта поездка – лишь капля в море возможностей, которые открываются при должном старании. Конференции, олимпиады, конвенты, выставки – всё это становится реальным для тех, кто не жалеет усилий и стремится к знаниям.

Ольга ПАШНИНА, АК-311

## SIFE – точка входа в большой бизнес

Что такое SIFE? Для студентов с активной жизненной позицией эта аббревиатура звучит как пароль, точка входа в мир большого бизнеса, шанс получить опыт работы в мировых корпорациях, одни названия которых – Microsoft, Wal-Mart, Metro, Coca-Cola, Nestle, Danone – уже ассоциируются с успехом. Students in Free Enterprise – гораздо больше, чем просто зарубежная стажировка! О том, что такое SIFE, о реализации программы на торгово-экономическом факультете ЮУрГУ, как попасть на стажировку в авторитетную компанию, «изобрести» план спасения реки и при этом избежать экологической катастрофы и о многом другом мы беседуем с преподавателем кафедры «Экономика торговли», куратором команды SIFE ЮУрГУ кандидатом экономических наук Игорем Валерьевичем Хатеевым и заведующим кафедрой «Экономика торговли» кандидатом экономических наук, доцентом Алёной Борисовной Левиной.

– Что такое программа SIFE?

**И.Х.:** Это глобальная международная студенческая программа, которая развивается с 1975 года и объединяет 57 000 студентов по всему миру. В России SIFE стартовала в 1998 году, сейчас в стране уже более 150 команд. В ходе программы участники совместно ищут решения бизнес-кейсов, реализуют творческие проекты. В программе принимают участие студенты очных отделений вузов. Команда, состоящая из студентов разных факультетов, намного сильнее. Технари и экономисты, объединив усилия, достигают впечатляющих результатов. Этим и замечательна SIFE.

– Как ведётся подготовка студентов?

**И.Х.:** SIFE – соревнования годичного цикла. Раз в год в Челябинской области проходят региональные соревнования, а победители едут на соревнования всероссийского уровня. Те, кто их выиграл, принимают участие в международном конкурсе. Проекты студентов направлены на повышение социальной ответственности бизнеса, получение доходов, доведение социально значимой информации до соответствующих социальных групп. Прибыль от проекта студенты распределяют между собой. Но прибыль – не самоцель! Главное – применить полученные знания на практике и приобрести новые. Студенты торгово-экономического факультета неоднократно становились обладателями грантов.

– Студенты ТЭФ поддерживают тесные связи с американскими коллегами, принимающими активное участие в SIFE. Расскажите об этом подробнее.

**И.Х.:** С 2007 года мы успешно сотрудничаем в рамках программы SIFE с коллега-

ми из университета Святой Марии (Мэриленд). За это время наша команда дважды становилась абсолютным победителем международных студенческих игр SIFE.

Готовимся к визиту американской делегации в ЮУрГУ в феврале 2013 года: планируем деловую, учебную и развлекательную программу. Ожидается, что возглавлять делегацию будут лично президент университета Св. Марии, а также декан факультета экономики и бизнеса – нашего непосредственного партнера.

Для гостей предусмотрена культурная программа. В прошлый свой приезд они побывали в детском доме – привезли благотворительную помощь, подарили малышам игрушки. Посещение детских домов – обязательный пункт американской версии SIFE.

– Что SIFE дает студенту?

**И.Х.:** В США свидетельство об участии в SIFE – весомый аргумент при приеме на работу. Победители часто приглашают на стажировку в известные компании. Один из наших студентов по результатам SIFE приглашен на стажировку в Wimm-Bill-Dann. Две выпускницы в разные годы по приглашению американского университета стали магистрантами, причем на бесплатной основе. «Первая ласточка» – Марина Ведерникова – с отличием окончила магистратуру и приглашена на работу в престижную американскую компанию.

Ряд проектов студентов приносит реальный доход. В частности, разработан проект электронной системы учета посещения школьниками образовательного учреждения.

**А.Л.:** На примере одной из школ Копейска по заказу компании «Ондалак» раз-



работана последовательность внедрения электронного учета, порядок доведения сведений до родителей, ребята проверили эффективность электронной пропускной системы, провели социологическое исследование: где и в каких сферах может быть применен этот способ контроля. За успешное проведение исследования и разработку программы продвигания системы в школах студенты получили вознаграждение.

– Должны ли студенты вкладывать свои средства для участия в SIFE?

**И.Х.:** Во время поездки в США, они за свой счет оплачивали только авиаперелет. Проживание в кампусе оплачивала принимающая сторона.

**А.Л.:** Одна из задач этого движения – найти источники финансирования своей деятельности. Суть программы – воспитать в студенте самостоятельность.

– Что нужно сделать, чтобы принять участие в SIFE?

**И.Х.:** В университете висят объявления о старте очередного этапа программы. За каждой командой студентов закрепляется куратор. На торгово-экономическом факультете в этой роли выступаем мы с Алёной Борисовной. Главный куратор программы SIFE по вузу – заместитель декана торгово-экономического факультета, кандидат экономических наук Юлия Геннадьевна Кузменко.

Тел.: 267-93-03, 267-92-88.

Юлия РУДНЕВА

## «Старик становится юным»

Так в шумеро-вавилонском эпосе называлось волшебное растение, дарующее молодость, которое в качестве компенсации за отказ в бессмертии было дано легендарному герою Гильгамешу, правителю Урука. Но он должен был выполнить исключительно трудное условие – не спать шесть дней и семь ночей. И когда уже в конце пути Гильгамеш, оставив растение на краю колодца (бассейна), опустил в него, чтобы освежить свои силы, приполз хитрый змей, под личиной которого скрывался бог Эа, и утащил чудесный дар. Так плачевно завершилась одиссея Гильгамеша. Заветная мечта людей осталась неосуществленной, и казалось – навсегда. Такое положение вещей сохранялось до самого последнего времени. Однако теперь оно меняется самым радикальным образом.

У нас сложилась хорошая традиция откликаться на ежегодные Нобелевские премии по физиологии и медицине, которые как раз и знаменуют получение очередных экспериментальных данных, обосновывающих философию жизнеутверждения. До последнего времени, как и в древности, многим представлялось, что развитие организма идет и может идти только в одном направлении – от рождения и молодости к старости и смерти. Считалось также, что поскольку количество делений клетки ограничено, клонированное животное живет меньше, как бы доживая оставшееся количество делений, то есть старое животное не может стать моложе и снова прожить полноценную жизнь. Однако оказалось, что всё обстоит не столь печально и безнадежно. Это доказали новые нобелевские лауреаты по физиологии и медицине – сэр Джон Гёрдон (sir John Gurdon) из Великобритании и Шанья Яманака (Shinya Yamanaka) из Японии.

Первый получил премию, по сути, за исследование полувековой давности, осуществленные ещё в далеком 1962 году. Тогда он заменил ядро яйцеклетки в икринке лягушки на ядро, взятое из клетки кишечника головастика. В результате из икринки выросла нормальная лягушка. Этим опытом было опровергнуто десятилетиями бытовавшее мнение о том, что генетический механизм работает только в одну сторону, то есть клетки вскоре после начального деления начинают специализироваться в ткани: мышечную, нервную, кожную и так далее, превращаясь в полноценные органы и более не меняясь по структуре. Из этого следовало, что из клеток, например, печени невозможно вырастить нервную клетку. В то время не было понято подлинное значение этого открытия, да и от эксперимента над земноводным животным до эксперимента над млекопитающим, тем более над человеком, очень большое расстояние. Стоит также отметить, что Гёрдон в своих экспериментах всё-таки переносил ядро в яйцеклетку, поэтому вопрос о том, можно ли без всяких переносов перепрограммировать обычную клетку в плюрипотентную, оставался открытым.

Ответ на него дал японский биолог Шанья Яманака. В 2006 году он вместе с группой исследователей проводил опыт: взяв клетку кожи мыши, ученые начали искать комбинацию, которая должна была перепрограммировать клетку в плюрипотентную. У них это получилось – набор всего из четырех генов сделал клетку стволовой, готовой к внедрению и превращению в любую ткань и орган.

Это открытие имеет принципиальное значение для всего человечества, так как выявляет огромные возможности в медицине. В частности, появляется перспектива лечить людей от тяжелых заболеваний как приобретенных, так и генетических, среди которых СПИД, рак, болезни Альцгеймера, Паркинсона и другие.

Определение Нобелевского комитета гласит: «За открытие, согласно которому взрослые клетки могут быть перепрограммированы в плюрипотентные».

Суть метода заключается в том, что берётся любая клетка какого-либо живого существа, неважно, молодая или старая, и перепрограммируется путём генетической модификации, в частности в неё вносятся определённый набор из четырех генов, который превращает обычную клетку в стволовую, тем самым «предрасполагая» её к преобразованию в любые другие клетки организма. Иными словами, каким бы старым не был клонируемый человек, ему можно вернуть молодость, соответственно перепрограммировав его старые клетки. Тогда заветная мечта людей всё-таки осуществится. Так что для оптимизма философии жизнеутверждения появляется всё больше реальных и действенных оснований.

Игорь ВИШЕВ,  
профессор кафедры  
физиологии и социологии,  
Антон ЮМАЕВ, Э-221

# Студент! К сессии готов?

Изобретения современных студентов порой переходят все границы разумного. Не осведомленный в ученических ритуалах человек может вызвать «неотложку», услышав в 12 ночи истошные крики из соседнего окна. А это всего лишь ловля халявы – чуть ли не священный для каждого студента ритуал.

Какие приметы и магические обряды помогли студентам в этом году?

Главное «божество» – халява. Её «прикармливают», обсыпая хлебными крошками раскрытую зачетку, произносят особый тост – «За святую халяву!». Чем необычнее процедура ловли халявы, тем она вернее. Обычно это делается так: в ночь перед экзаменом, ровно в полночь, надо открыть зачетку, выставить ее в форточку и три раза прокричать «магические» слова «Халява, прилети! Халява, помоги!». Студенты уверены: чем громче звать халяву, тем больше вероятность того, что она «переночует» именно в вашей зачетке. А если экзамен предстоит очень трудный или знания совсем на нуле, то придется выскочить на улицу в нижнем белье и с криками «Халява, ловись!» обежать вокруг дома. Хорошо, если сессия летняя...

Но и это еще не всё: словил халяву – скорее захлопни зачетку, перевяжи её ниткой или прижми большой скрепкой, чтобы добыча не выскочила. И «приласкать халяву» не забудь – поцеловать несколько раз заветные позолоченные буквы «зачетная книжка». Потом положи зачетку под подушку или сунь в морозильник, чтобы халява приморозилась, и не открывай до экзамена. А лучше и на экзамене не открывать, чтобы драгоценная пленница не вылетела раньше времени. Если всё сделаешь правильно, то билет достанется самый

легкий, и преподаватель не будет задавать дополнительных вопросов, верят студенты.

«Один парень из нашей группы на экзамене забыл снять намотанные на зачетку нитки – так и отдал её перевязанной. А преподаватель, видимо, знавший этот трюк, посмеялся, развязал нитку и поставил пять просто так. Правда, к тому времени, когда остальные перевязали свои зачетки, халява уже улетела, и пришлось нам отвечать по билетам», – рассказала студентка Алина.

Но не у всех ловля халявы проходит гладко. Иван, чья халява чуть не улетела вместе с зачетной книжкой, поделился горьким опытом: «С первой сессии я перед каждым экзаменом обязательно ловил халяву. И это, кстати, помогло. Но однажды в очередной раз полез накриковать удачу – и зачетка нечаянно выпала из рук. Пришлось ночью с фонариком мобильного телефона ползать под окнами и искать её».

Также студенты считают, что на экзамене можно покорить преподавателя внешним видом.

Не стричься, не бриться, не мыть голову непосредственно перед экзаменом, не заправлять кровать – возможно, эти приметы придумали либо просто ленивые, либо не особо чистоплотные студенты, или же те, у кого в общежитии отключили горячую воду. Однако для тех, кто не может пренебречь гигиеной, допускаются некоторые послабления: мыть голову можно – но только на-



половину. По студенческому поверью, если идешь сдавать экзамен по техническим предметам, нельзя мыть левую половину головы, дабы не «вымылить» знания из левого полушария, если по гуманитарным – правую.

На первый взгляд, сомнительно, что в грязной голове помещается больше знаний, однако практический смысл в этих приметах действительно есть: если прийти на экзамен обросшим, неумытым и пахнущим «остатками знаний», преподаватель вряд ли захочет задавать дополнительные вопросы, сжалится и отправит беднягу с оценкой «отлично» приводить себя в порядок.

Боязнь парикмахерских ножниц особенно развита среди мужской половины студентов. «Подстричься – значит накликают на себя армию», – пояснил студент ЮУрГУ Михаил.

Другая вариация на эту тему – приходиться на все экзамены в одной и той же одежде, не стирая ее. Правда, если первый экзамен про-

вален, то это правило отменяется: «несчастливую» одежду следует немедленно сменить. И ни в коем случае не вздумай придти на экзамены в обновках или в одежде, которую давно не надевал. Это, как уверяют бывалые ловцы халявы, верный путь к «неуду».

Особо суеверные студенты верят и в общеизвестные плохие приметы.

Например, собравшись на экзамен, нельзя возвращаться с полпути, а если все-таки забыл что-то очень нужное (шпаргалки например) – обязательно посмотри в зеркало. Если черная кошка замерилась перебежать дорогу, надо успеть проскочить перед ней. Если первым, кого встретишь выйдя из дома, будет мужчина – значит, поведет, если женщина – нет, встретишь беременную женщину или морского офицера – значит, получишь зачет, встретишь бомжа, пожарного или полицейского – не получишь. По дороге в институт нельзя наступать на крышки канализационных люков, а если все

же зазеваешься и наступишь, надо коснуться рукой любого предмета, чтобы «отдать неудачу».

Во время сессии по вечерам в студенческих общежитиях проходят массовые сеансы «черной магии». Так, в ночь перед экзаменами следует нарезать бумажки с номерами билетов и сунуть под подушку. Утром вытащить одну наугад – и судьба укажет, на какой билет стоит обратить особое внимание. Также в ночь накануне экзамена под подушкой в раскрытом виде должны находиться все учебники и лекции по предмету, а в ногах – шоколадка: ночью знания могут выскользнуть из студента через ноги, но шоколадка их впитает, а наутро ты её съешь.

Но на самом деле, как утверждают психологи, успешно сдать сессию помогают не сами приметы, а уверенность, которую они дают. Поколениями студентов проверено: соблюдая приметы, и на экзамене идешь спокойнее, и отвечаешь лучше.

Екатерина БОЛЬШАКОВА

## Полезные выходные

### Академики из общежития

27–28 октября на базе общежития № 3 прошла Шестая ежегодная конференция «Академия студсовета». Цель академии – сплочение коллектива, воспитание командного духа и развитие личности активистов. Ведь делать жизнь студентов интересной не так просто, как кажется. Академия студсовета – это место, где новички могут задать вопросы, обсудить организационные проблемы и поближе познакомиться с коллегами. В первый день участники изучали основы деятельности студсовета, знакомились с внутренней документацией

и, конечно, учились правильно организовывать мероприятия. Но важно не только организовать событие, но и уметь красиво о нем рассказать! Поскольку в студсовете собрались лидеры и им часто приходится общаться с публикой, одной из тем было правильное построение публичного выступления и ораторское искусство. Также прошел семинар по деловым переговорам. Участники узнали о базовых правилах ведения переговоров и методах воздействия на партнера с целью достичь желаемого. Мероприятие проходило весело и непринужденно. Самым интересным был второй день занятий. Активисты Студгородка участвовали в конкурсах на сплочение, во время которых стали настоящей командой!

Все испытания были основаны на принципе согласованного взаимодействия, в результате чего активисты поняли, что нужно обязательно прислушиваться друг к другу и держаться вместе, ведь студсовет – это единая система. Кроме того, участники пили чай с вкусными пирогами. За столом все делились впечатлениями и планами. Также в режиме non-stop активисты придумывали концепцию нового мероприятия, которое можно провести на базе Студгородка. Каких только идей не было! Это квест, посвященный «концу света», запланированному на 21.12.12: участникам предложат подготовиться к концу света и пройти огонь, воду и медные трубы. Разработали мероприятие под названием «Свадьба в Студгородке», включающее ряд забавных конкурсов. И наконец третья идея посвящена проведению «зимней Олимпиады» в Студгородке в виде шуточных спортивных состязаний на улице в течение нескольких дней. Но мало придумать концепцию мероприятия – нужно составить документацию и оформить афишу! И всё это участники делали за фантастический срок в полчаса. Далее они посмотрели фильм и обсудили свои впечатления. Завершился второй день кратким подведением итогов.

Элина Волгина:

– Очень интересное мероприятие, которое помогает многим раскрыться, получить много эмоций и найти новых друзей. Было очень весело и необычно! С удовольствием приняла бы участие еще раз.

Рустам Ибрагимов:

– Встреча прошла очень весело! Конкурсы, обсуждения, совместные задания на сплочение, чаепитие – всё настолько здорово! Подобные мероприятия как раз по мне. Хочется, чтобы они проводились как можно чаще.

В заключение организаторы выдали участникам сертификаты о прохождении «Академии студсовета – 2012», сделали совместную фотографию на память. Очень легко учиться новому весело и непринужденно.

Следующий раз «Академия студсовета» распахнет двери для всех желающих в следующем году.

### МИСТЕРия Студгородка

«Героями не рождаются, героями становятся!» Именно так звучит тема ежегодного конкурса «Мистер Студгородок – 2012». В третий раз самые яркие и талантливые парни устроят настоящее шоу. Участников ждут подготовка к дефиле, хореография, монологи, занятия по ораторскому мастерству и, конечно, море положительных эмоций!

Уже прошел спортивный этап конкурса, где ребята могли испытать себя и проявить настоящую смелость. Они прошли битву на ножах, стрельбу по мишеням и показали мастерство в обращении с оружием. Чтобы найти заветный флаг, им пришлось мастерски ориентироваться по картам в разрушенных зданиях, и вычислять врагов.

Во время конкурса парни примерят на себя множество образов: на фотосессиях воплотят эпоху «Серебряного века» и лондонских денди, на сцене устроят жаркие танцы в ковбойском стиле и дефиле в образах мушкетеров. А в монологах попытаются найти ответ на вечный вопрос: «Чего же хотят девушки?». В поддержку Года истории России организаторы приготовили волнующую церемонию открытия, посвященную героям различных войн.

Алия КАБИРОВА





# Алле-оп!

...И вот ты вошел в здание. Что ты увидел? Такое тебе даже не снилось! Будь осторожен: ведь мистика вечера может заставить тебя сойти с ума!

С самого порога «Брудерштафт», где состоялось посвящение двух, казалось бы, абсолютно разных факультетов – журналистики и приборостроительного, ты понимаешь, что попал в самый настоящий цирк. Девушка в необычной яркой одежде приветливо призывает пройти дальше: ведь именно там, ближе к сцене происходят настоящие чудеса. Всех пришедших, несомненно, поразили до глубины души ловкие акробаты, гибкие гимнасты и загадочный

иллюзионист, а зажигательные танцы и по-прежнему не оставили никого равнодушным. Замечая в толпе парня с полностью украшенным лицом, решаю поговорить о его образе, а сама про себя отмечаю, что без грима я его потом вряд ли узнаю – ох уж этот цирк, он поменял всех до неузнаваемости! Ильяр Нигматуллин, как позже мне представился мой новый знакомый из группы ПС-114, выбрал для себя яркий мима.

– Очень люблю тематические вечеринки, поэтому не мог пропустить сегодняшний праздник. Больше всего понравились гимнасты, доставило большое удовольствие наблюдать за их выступлением», – сказал он. И добавил: «А еще сахарная вата была бесплатной!».

Узнав, что организаторы приготовили таинственную комнату, решила в нее заглянуть. На входе встретил парень с нарисованной бородой, одетый весьма «мистически», и поведал, что у меня есть отличная возможность загадать желание и оно обязательно сбудется: ведь, по легенде, лишь желания осмелившихся войти в эту комнату сбываются. Я смело шагнула внутрь и обнаружила тело без головы. Та находилась рядом и была очень болива. Голова сказала, что я должна написать желание на теле. Повинуясь ей (не знала, что голова без тела может иметь такое влияние на меня), я записала желание. Попрошавшись с необычным собеседником, двинулась дальше, размышляя, что же еще преподнесет этот вечер.

Проводником в таинственную комнату исполнения желаний оказался Кирилл Герасимов, студент группы Т-270.

– Идея создания такой комнаты пришла давно, – рассказал он. – Поэтому был рад, что наконец удалось ее реализовать. Поразил номер иллюзиониста – это было шикарно. Люблю всё необычное, поэтому согласился участвовать, не раздумывая.

Когда шла мимо танцпола, где явно было очень жарко, заметила девушку с искренней улыбкой: Наталья Павлова, студентка группы ФЖ-305, взвалила на свои хрупкие плечи организацию столь масштабного мероприятия – конечно, не без помощи коллег и друзей.

– Ожидания от вечера полностью оправдались, – говорит она. – Радует, что, несмотря на возникшие проблемы в процессе организации, результат оказался блестящим. Идея пришла уже давно. Мы посчитали, что мистика – это необыкновенно, а волшебство всегда манило к себе. Поэтому постарались создать атмосферу магии и иллюзии. Очень понравилось выступление акробатов – какие фееричные трюки они выполняли!

Великолепные ведущие, несомненно, внесли свою лепту в создание таинственной атмосферы. Анна Назарова, студентка группы ЭиУ-427, призналась, что вести такой вечер несложно: ведь публика настроена положительно и дружелюбно, а нестандартная тематика настраивает энергию ребят на веселье. Анастасия Логинова (ПС-114) отметила, что тематика воплощена очень удачно, но конкурсов маловато.

...И вот завершился последний номер. Но вечеринка только набирала обороты. Казалось, никто и не думает возвращаться домой, и это здорово! Этой ночью ребята отключились от трудовых будней и ощутили настоящий вкус студенчества!

Регина БИМКУХАМЕТОВА



# Ты ангел или демон?

На этот вопрос смогли ответить все пришедшие на посвящение в студенты факультетов экономики и предпринимательства и энергетического 24 октября. Именно здесь первокурсники и гости провели ночь в окружении представителей ада и рай.

Пульсация музыки, яркие огни, атмосфера настоящего веселья – всё это сопровождало вечер посвящения в студенты двух факультетов. То здесь, то там мелькали девушки в светлых нарядах, с крыльями за спиной и нимбом на голове. С ними сосуществовали настоящие дьяволицы и дьяволы – с рожками и черными крыльями. Представители ада и рай спокойно уживались друг с другом, отпоясывая парами.

Этой ночью проходили веселые конкурсы. Например, нескольким рискованным девушкам их партнерши-парикмахерши делали дьявольские прически, начесывая волосы. Не обошлось и без творческих номеров. Ребята – авторы песни исполнили саунд-трек к первому студенческому интерактивному сериалу «Студлиф», который снимается в ЮУрГУ. А студентка факультета журналистики Юлия Шамсутдинова исполнила завершающую медленную композицию. Самым ярким парам вручены ценные подарки.

Так завершилась конкурсная программа посвящения в студенты, но ночь на этом не закончилась. Студенты продолжили открываться под современные музыкальные хиты.

Тамара ЕРМОШКИНА  
Фото Анны МОРОЗОВОЙ



# Добро пожаловать на бал

Дамы в пышных платьях с корсажами, господа в строгих фраках, благородная музыка вальса... Кто не мечтал побывать на настоящем балу? Студентам международного факультета посчастливилось на один вечер перенестись в атмосферу позапрошлого века.

их студентов-кураторов в образах знатных господ. Улыбчивые девушки, изящно деля реверанс, приглашали гостей в зал. Едва переступив порог, студенты окунулись в чарующую атмосферу праздника XIX века. Воздух был пропитан особым настроением: звучала приятная музыка, пары чинно кружились в вальсе...

Так началась официальная часть посвящения. С воодушевляющей речью выступил декан факультета Владимир Петрович Горшенин и заведующие кафедрами. Они поздравили ребят с таким важным со-

бытием и пожелали им всяческих успехов. После этого первокурсники выступили с ответным словом – творческой визиткой карточкой. Ребята отнеслись к заданию с большим энтузиазмом! Многие разыграли забавные сценки, в которых показали, как у них проходит пары и какой они видят будущую профессию.

На такой позитивной волне официальная часть подошла к концу. Звучала энергичная клубная музыка, и ребята вновь перенеслись в современность. На сцену вышли студенты-кураторы. Начав танцевать под «металлический» даб-степ, они в один момент переключились на абсолютный хит сезона «OrpaGangnamStyle!» За-

тем последовала зажигательная дискотека и веселые конкурсы.

Алёна Калининцева (Мн-192): – Мне очень понравилась тематика бала! Исторические костюмы, вальс... Я 11 лет занималась хореографией, и мне всё это очень знакомо. Люблю танцы в таком стиле, а не современные. Но, несмотря на это, дискотека тоже очень понравилась.

Команда организаторов надеется, что первокурсники остались довольны проведенным вечером, ведь посвящение в студенты бывает раз в жизни. Удачи вам, ребята! Пусть ваша студенческая жизнь будет яркой и незабываемой!

Залия ШАМИГУЛОВА, Мн-211



# Недетское начало студенческой жизни

Ещё раз почувствовать себя ребёнком и вспомнить детство? На посвящении торгово-экономического факультета возможно всё!

Организаторы не остались в стороне и порадовали выступлениями. Все присутствующие были в восторге от песни Егора Горжуха собственного сочинения, которая сопровождалась потрясающим бит-боксом Дмитрия Савченко. Никого не оставила равнодушным и песня «Мое море», исполненная под аккомпанемент Кирилла Герасимова гостями посвящения – Дарьей Пупышевой и Романом Усмановым. Все с удовольствием подпевали и благодаря этому ещё больше сплотились.

Один из организаторов посвящения, Кирилл Шуваев (ТЭФ-321), поделился впечатлением о мероприятии:

– Всё прошло лучше, чем мы ожидали. Было много сомнений, и мы испытывали мандраж, но вечеринка прошла замечательно, и надеюсь, что пришедшим всё понравилось.

Другой организатор, Кирилл Герасимов (ТЭФ-270), рассказал, что хоть подготовка посвящения была очень изматывающей и все работали не покладая рук, но результат превзошел все ожидания!

Не обошлось и без клятвы студента, которую по традиции дали первокурсники. Несмотря на то что большинство присутствующих на следующий день ждало утренние занятия, все продолжили веселиться: ведь теперь они настоящие студенты, вступившие во взрослую жизнь!

Екатерина ХОМЯКОВА, ТЭФ-270

# Колдовство. Реально

Кто из нас в одиннадцать лет не мечтал получить письмо свиной почтой и отправиться в самую волшебную в мире школу? 6 ноября побывать в настоящем Хогвартсе удалось первокурсникам факультета права и финансов и всем, кто пришел на их посвящение в студенты.

«А ты, маг, идешь на посвящение права и финансов?» – такой вопрос сопровождал многочисленные кадры из фильма о Гарри Поттере, распространенные организаторами в социальных сетях. Для тех, кто не читал книгу и не смотрел фильм: маглы – это люди, не обладающие магическими способностями. Как видите, это совсем не ругательство.

Тем, кто не знает истории Мальчика-Который-Выжил, было сложно попасть на посвящение даже с честным купленным билетом. На входе прекрасная девушка – картина в раме приветствовала гостей и задавала вопрос на знание истории о Гарри Поттере. Правильно ответившие тут же проходили в зал клуба «Эрмитаж», другим пришлось немного помучиться перед живым «портретом».

Атмосфера вечера была сказочной и таинственной. В углу зала, за занавесом расположилась гадалка. За-

вечер она открыла будущее более чем двум десяткам первокурсников. Кроме того, по залу ходила пожилая женщина в платочке и раздавала всем рептилий из мармелада.

А уж если затронули тему «Сколькож» животных, то стоит рассказать о самом первом номере развлекательной программы. На сцену вышел мужчина в восточной одежде с огромным питоном в руках! Он крутил змею вокруг себя, обматывая ее, раскручивал. А после представления каждый желающий мог сфотографироваться с животным. До сих пор вспоминаю его трюк и ощущение прикосновения змеиной кожи к руке.

В целом посвящение прошло ярко и зажигательно, сказка не исчезла даже после полуночи. Первокурсники посвятились на славу!

Тамара ЕРМОШКИНА



# «Волонтеры – это обычные граждане»

Помощь онкологически больным детям – одно из важнейших направлений волонтерского движения. Мы беседуем с председателем Челябинского городского движения помощи онкобольным детям «Искорка» Евгенией Майоровой.

– Расскажите, чем занимается ваша организация?

– Помогаем онкобольным детям, которые проходят лечение в Областной клинической больнице. Но, по сути, наша деятельность распространяется и за ее пределы: мы продолжаем следить за судьбами детей, которые выходят из нее и переезжают в другие города области. В первую очередь помогаем материально в бытовых вопросах: покупаем постельные бельё, раскладушки, когда переполнено отделение и не на чем спать. Продукты, игрушки для детей. С прошлого года начали проводить мероприятия по реабилитации детей. Организуем детские лагеря, где ребята могут отдыхать вместе с родителями.

– В чем особенность вашего движения?

– Учредителями являются родители больных детей и врачи. Это мало где можно встретить. Кроме того, наша деятельность максимально прозрачна, все деньги, которые мы получаем от благотворителей, идут на нужное дело. В прошлом году наше онкологическое отделение финансировалось на 50% за счет собранных средств.

– Как люди попадают в вашу организацию?

– Можно записаться в ряды волонтеров на нашем сайте <http://onco74.ru/>. А в основном это родители больных детей: они прошли через большие испытания и знают такое, чего не знает никто другой. Кроме того, есть люди, которые просто вовлеклись в процесс. Так получилось и со мной. В 2005 году мне предложили стать бухгалтером

организации, и я с радостью согласилась. Потом председатель движения на время отошла от дел, естественным образом я взяла на себя некоторые обязанности. Дальше больше. Начинаешь думать, что ещё можно сделать, какие проекты организовать, как помочь. В итоге стала руководителем организации «Искорка».

– Расскажите, как проходит день руководителя такого важного общественного движения.

– Начнем с того, что я работаю главным бухгалтером на заводе, поэтому большая часть дня проходит на основной работе. А вообще всё начинается с проверки почты, написания обращений, ответов. Кроме того, отвечаю на массу звонков. Не проходит и дня, чтобы врач не позвонил и не сказал, что одному из детей нужно что-то купить. Начинаем созваниваться с родителями. Постоянно выделяю время на различные проекты, мероприятия. Совершаю поездки в отделение. Там проводю собрания, на которых мы показываем родителям и детям фотографии с наших реабилитационных мероприятий, поездок – это поддерживает детей.

– Какие кризисные моменты есть в сфере помощи онкобольным детям?

– К сожалению, в нашей области не принята целевая программа по онкологии для детей и взрослых. Эта программа есть, она просчитана, но пока бюджет не готов её реализовывать. Несколько лет назад собрание депутатов Златоуста направило письмо Михаилу Юрвичу, чтобы эта программа была включена в бюджет области, сделано ещё множество шагов для достиже-

ния этой цели. Огромным прорывом стало составление самой программы. Теперь осталось принять её и закрепить в бюджете.

– Сейчас в Интернете и средствах массовой информации много объявлений, просьб о помощи, сборе средств...

– На мой взгляд, все эти ссылки и просьбы могут просто-напросто оттолкнуть людей, которые только решили заняться благотворительностью. Я часто сталкиваюсь с такими ситуациями, когда люди помогают деньгами, организывают благотворительные концерты для детей, которым объективно деньги не нужны. Для того чтобы таких случаев не было, нужны общественные организации, которые регламентируют сбор средств, определяют направления расходования. Когда мы берем деньги у людей, мы должны нести ответственность за то, куда они пойдут.

– Дайте совет человеку, который хочет стать благотворителем, но боится, что его деньги будут украдены.

– Если вы захотели помочь, значит, можете реально помочь ребенку. Если делаете это не думая, то кому-то уже не поможет. Нужно потратить время и посмотреть источник информации, попросить рекомендации у специалиста. Например, на 74-ти есть баннер нашей организации, и понятно, что этот сайт никогда бы не разместил мошенническое предложение. Обязательно посмотрите отчеты по сбору средств, это важная информация.

– По вашему мнению, стать волонтером может любой человек? Или нужно иметь определенное призвание к этому?

– Конечно, стать волонтером может каждый. Считаю, что если тебе искренне нравится работать волонтером, если на 100% этого хочешь, то будешь в этом успешен. Оказать помощь – не значит осчастливить весь мир. Это, в первую очередь, сделать хорошо себе. Если дело нравится, ты просто не сможешь сделать его плохо. Отдать можно только то, что у тебя есть. Добротой, щедростью, жизненным опытом всегда можно поделиться. Волонтеры – обычные граждане. Не специалисты, не врачи. Просто очень отзывчивые люди.

Беседовала Тамара ЕРМОШКИНА

# The Halloween night

30 октября в ночном клубе «Театро» состоялась вечеринка, посвященная Хэллоуину, или Празднику Всех святых.

Хэллоуин восходит к обычаям древних кельтов, живших на территории современных Великобритании и Северной Ирландии. Он до сих пор отмечается по традициям Самаяна. Люди наряжаются в костюмы монстров, устраивают маскарады и конкурсы.

Традиция праздновать Хэллоуин существует не только в англоязычных странах. Молодежь Челябинска тоже не забывает о празднике. Этот год не стал исключением. И я, конечно, не упустила возможности побывать на самой мистической вечеринке года.

На входе нас встречали работники клуба, загримированные до неузнаваемости. Пройдя весьма строгую охрану, мы вошли в «Театро», и сразу же погрузились в атмосферу страха и кошмаров. Клуб собрал множество ведьм, монстров, вампиров, покойников, магов и другой нечисти. Мы с друзьями тоже не поленились и сделали весьма устрашающие костюмы, чтобы, так сказать, не выделяться из общей массы. Стоит отметить, что администрация клуба сделала весьма выгодное предложение всем желающим посетить вечеринку: вход для ряженых был бесплатным. Это немаловажно, потому что большинство собравшихся составляли студенты, а они, как всем известно, народ бедный!

Что касается развлекательной программы, то у многих остались только положительные эмоции. Всю ночь гостей развлекали ведущие, которые провели отличные конкурсы. В клубе царил атмосфера добра и веселья, несмотря на ужасающую тематику вечеринки.

# Выпускники ШМЛ

12 ноября в актовом зале Южно-Уральского государственного университета состоялось торжественное вручение сертификатов первокурсникам, прошедшим базовый курс Школы молодого лидера.

Позади занимательные уроки. Добросовестные ученики получили почетные сертификаты, которые дадут

им возможность перейти на следующий уровень ШМЛ. Участники встретились с самыми влиятельными людьми университета, руководителями профбюро и общественных организаций, а также услышали теплые напутствия от руководителей Школы. Несколько приятных сюрпризов преподнесли организаторы – Профком ЮУрГУ.

Сертификаты вручали только тем, кто посетил больше половины занятий. Кстати, чтобы активно участвовать в деятельности организации, первокурсникам нужно дойти до третьего уровня ШМЛ.

Виктор Олиферович

Фото Евгения ИСЛАМОВОЙ

# Строить, творить,

## Архитектурно-строительному факультету – 60 лет

1 сентября 1952 года в нашем вузе, который тогда назывался ЧПИ, началась подготовка инженеров-строителей.

Спустя 60 лет мы говорим о том, как и чем живет факультет, с его деканом профессором Владимиром Васильевичем Спасибожко.



– Владимир Васильевич, поздравляем вас и ваш факультет с юбилеем!

– Спасибо. Пользуясь случаем, поздравляю ветеранов, преподавателей, сотрудников, выпускников, студентов и аспирантов с юбилеем факультета. Преподавателям желаю успехов в их нелегком, но благородном труде, и хорошим студентам. Нынешним студентам желаю упорно овладевать знаниями, осваивать программы профессиональной подготовки – в работе это крайне необходимо. Всем выпускникам нашего факультета желаю больших успехов в профессиональной деятельности, хороших заказов и проектов, создать на работе сплоченные работоспособные коллективы, а дома – крепкую семью. А еще пожелаю не останавливаться на достигнутом, продолжать обучение, постоянно повышать свою квалификацию. И, конечно, не терять связь с родным факультетом и вузом.

Самый первый прием на 1-й курс на специальности «Промышленное и гражданское строительство» и «Городское строительство и хозяйство», по 50 человек, был организован в 1952 году. Но поскольку нашего факультета как такового еще не было, они числились в составе энергетического. В феврале 1953 года образована кафедра «Промышленное и гражданское строительство». Первым деканом в августе 1953 года стал кандидат технических наук Ф.Г. Шумилин. Таким образом, становление факультета происходило в течение всего 1952/1953 учебного года.

– В чем преимущество вашего факультета по сравнению с аналогичными, а также со специализированными строительными вузами?

– Аналогичный вопрос в свое время задавал председатель президиума Ассоциации строительных вузов (ЮУрГУ является членом этой ассоциации), ректор Московского государственного строительного университета В.Я. Карелин на заседании, которое проходило в Екатеринбурге. Мой ответ таков: наш факультет на высоком уровне обеспечивает профессиональную подготовку специалистов строительного профиля, потому что у нас профессорско-преподавательский состав, лабораторная база и научно-методическое обеспечение не уступают лучшим специализированным вузам России. А вот благодаря тому, что наш факультет входит в состав Южно-Уральского государственного университета, лучше фундаментальная университетская подготовка студентов по блокам естественно-научных, социально-

экономических, гуманитарных и общепрофессиональных дисциплин. В этом наше преимущество.

– В чем секрет популярности факультета у абитуриентов? Ведь учиться на технических специальностях непросто...

– Да, число желающих поступить на архитектурно-строительный факультет достаточно велико. Правда, в последние годы мы, как и другие факультеты, ощутили негативное влияние демографического кризиса. К сожалению, средний уровень подготовки абитуриентов снижается, самих абитуриентов становится меньше, а значит, меньше тех, из кого можно отбирать лучших. Но проходные баллы остаются высокими по сравнению с другими техническими факультетами, а это значит, что мы набираем первый курс из хорошо подготовленных выпускников средних школ. Причины популярности наших направлений подготовки несколько. Мы грамотно организуем и постоянно проводим профориентационную работу. На встречах с выпускниками школ рассказываем и показываем преимущества строительной деятельности. Современный город – это сложное и хорошо отлаженное хозяйство. Это не только жилые дома, общественные и промышленные здания и сооружения, но и километры дорог, инженерных коммуникаций. И поскольку мы хотим жить в комфортных современных красивых домах, пользоваться благами цивилизации, спрос на то, что возведено строителями, есть всегда. Строительные объекты зачастую отличает капитальность и долговечность, соответственно, и затраты на их проектирование и возведение большие. Поэтому строительный бизнес сегодня – одна из самых привлекательных и выгодных сфер экономики, в нем задействованы крупные финансовые средства. Современные города и их инфраструктуру могут создать только специалисты высокой квалификации.

Потому в обществе стабилен интерес к строительному сегменту. Практически все наши выпускники трудоустроены и имеют достаточно высокий уровень заработной платы. Многие из них создали проектные и строительные фирмы, успешно работают в строительном комплексе Челябинска и области. Хочу также отметить, что строительное профессиональное образование дает навыки планирования, организации и управления строительным процессом, что позволяет хорошо адаптироваться и эффективно работать не только в строительных организациях. Многие выпускники становятся крупными руководителями в органах законодательной и исполнительной власти городского, областного и государственного



уровня. Самые яркие примеры – бывший министр торговли и промышленности РФ, а ныне председатель коллегии Евразийской экономической комиссии В.Б. Христенко, губернатор Челябинской области М.В. Юревич, председатель Законодательного собрания Челябинской области В.В. Мякуш, его первый заместитель – председатель комитета по строительной политике Ю.Р. Карликанов, министр строительства, инфраструктуры и дорожного хозяйства Челябинской области В.А. Тупинкин, председатель городской Думы, глава Челябинска С.И. Мошаров.

– Не могли бы вы назвать других выдающихся выпускников?

– За все годы деятельности факультета только по очной форме обучения подготовлено более 14 тысяч специалистов. Они успешно трудятся в строительной сфере, среди них много крупных руководителей, ученых, преподавателей. Например, выпускник 1957 года Л.Д. Семичастный в течение ряда лет возглавлял крупнейшее строительное объединение Урала «Главжуралстрой», затем руководил Главным архитектурно-планировочным управлением при администрации Челябинской области; Д.С. Градобоев – заместитель главы администрации Челябинска по градостроительству, В.В. Истомина – глава Копейского городского округа, А.З. Луцет – начальник ФГУ «Управление федеральных автомобильных дорог «Южный Урал» Федерального дорожного агентства, А.А. Воробьев – председатель правления НП СРО «Союз строительных компаний Урала и Сибири», Ю.В. Десятков – генеральный директор этого некоммерческого партнерства, О.Б. Климов – начальник Главного управления МЧС России по Челябинской области, А.А. Крикун – генеральный директор ЗАО «Стройком», Р.Я. Ахтямов – генеральный директор ООО «УралНИИСтром». Многие выпускники стали учеными, докторами технических наук, профессорами:

сегодня на нашем факультете работают С.Г. Головнев, Ю.А. Ивашенко, Б.Я. Трофимов, В.М. Асташкин, В.Ф. Сабуров, Ю.В. Игнатев, А.Н. Потапов, А.П. Мельчаков.

– Назовите, пожалуйста, самые важные научные школы, направления в науке.

– Факультет активно ведет научно-исследовательские, изыскательские, проектные, конструкторские и технологические работы по актуальным проблемам современного строительства. Созданы и эффективно работают научные школы профессоров В.И. Соломина, С.Г. Головнева, Б.Я. Трофимова, В.М. Асташкина, В.Ф. Сабурова, А.П. Мельчакова, Р.Г. Губайдулина, А.Н. Потапова, В.И. Панферова, С.Е. Денисова. Они выполняют уникальные разработки, внедренные в практику строительства и организации городского хозяйства, в том числе технологии возведения каркасных и монолитных высотных зданий. Разработаны нормативные документы производства бетонных работ в зимних условиях в районах Урала, Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера. Разработан состав и отработана технология производства высокопрочных бетонов для монолитного домостроения. Результаты исследований использованы при возведении монолитных железобетонных каркасов жилых и общественных зданий в Челябинске фирмами «Стройком», «Челябстрой», «Монолит», «Массив» и другими. Решена крупная научная проблема по созданию эффективных конструкций из композиционных пластиков для промышленных предприятий. Появилась новая отрасль – промышленность крупногабаритных коррозионно-стойких изделий из слоистых пластиков; разработана нормативная база их проектирования и изготовления, создано технологическое оборудование. В итоге на конструкции и технологические процессы получено более ста патентов. В сфере развития строительной индустрии появились эффективные строительные материалы и технологии для жилищного, гражданского и промышленного строительства (производства сталефибробетона, фибры из стального листа, введения фибры в бетоносмесители). Повышена аэродинамическая устойчивость наземных газопроводов благодаря применению односторонних связей. Теория прогнозирования риска аварии и метод расчета безопасного остаточного ресурса строительных объектов позволяют рассчитать уровень конструкционной безопасности строящихся и находящихся в эксплуатации зданий и сооружений. Разрабатываются территориальные строительные стандарты «Безопасность объектов строительства», а также комплексные методики оценки качества строительной продукции, позволяющие вести контроль на стадиях проектирования, изготовления, монтажа и эксплуатации гражданских, промышленных зданий и сооружений.

На этом научно-исследовательском материале защищено две докторские и 14 кандидатских диссертаций.



# СОЗИДАТЬ

Все эти направления объединяет идея энерго- и ресурсосбережения в строительстве, что соответствует приоритетному направлению развития в рамках программы Национального исследовательского университета «Энерго- и ресурсосбережение в социальной сфере», выполняемой в НИУ.

**– Расскажите о достижениях последнего времени.**

– Коллектив учебно-научного центра «Строительство» в этом году выиграл по конкурсу бюджетные гранты на проведение научных исследований на сумму 4,2 млн рублей. Издана монография «Дымовые трубы и элементы газоотводящих трактов из полимерных композиционных материалов», один из авторов которой – профессор В.М. Асташкин. В издательстве «Ассоциации строительных высших учебных заведений» (Москва) вышла монография доцента А.В. Ермаковой «Метод дополнительных конечных элементов для расчета железобетонных конструкций по предельным состояниям» на английском языке. Кафедра технологии строительного производства по заданию НП СРО «ССК УралСиб» приняла участие в разработке стандарта «Система контроля качества строительных работ. Общие положения».



Мы получили лицензию на открытие специальности «Строительство уникальных зданий и сооружений» с 6-летним циклом обучения, в сентябре набрали первую группу. На факультете окончательно сформировалась многоуровневая система непрерывного высшего профессионального образования. Элементами ее стали подготовка дипломированных специалистов по всему набору строительных специальностей, целевая подготовка дипломированных специалистов на договорной основе по заказу предприятий и организаций (специализированные учебные планы, согласованные с фирмой «Кнауф»), подготовка студентов по специальным программам дополнительного образования, параллельное получение студентами-строителями второго высшего профессионального образования с выдачей диплома экономиста-менеджера строительной организации, послевузовская переподготовка и повышение квалификации инженерно-технических кадров строи-

тельного комплекса Южного Урала (за семь лет прошли обучение более четырех тысяч человек).

**– С кем сотрудничает факультет?**

– Заказчики и партнеры проведения научно-исследовательских работ – фирма «Гипс-Кнауф» (Германия); компания «Бау-Кемикал» (официальный представитель концерна BASF); строительные монтажные фирмы Челябинска: «Стройком», «Челябстрой», «Монолит», «Массив», «Артель-С», «Челябметрострой», «Теплострой»; Челябинский завод металлоконструкций, заводы «Анкер», КПДиСК, ЖБИ-1, производственно-коммерческие объединения ЧелСИ, АКЦИ, ИНСИ, институты «Челябинскгражданпроект», «НИИСтромпроект», «Гипромет», «Уралпроект» и другие.

**– Приведите, пожалуйста, примеры участия ученых, преподавателей АС в строительстве, разработке, проектировании, реконструкции наиболее интересных строительных объектов.**

– Наши эксперты проводили обследование и испытание пролетных строений автомобильного моста по проспекту Победы в Челябинске. Полученная информация позволила оценить остаточный ресурс конструкций моста и разработать проект их усиления. Нашими специалистами проведено исследование типовых серий панельных жилых домов и показана возможность надстройки дополнительных двух этажей над девятиэтажными жилыми домами 97-й серии с использованием усиленных панелей первого этажа, причем без конструктивных изменений фундамента. При этом появляется дополнительная жилая площадь. Можно провести реконструкцию пятиэтажных домов до семи этажей, не требующую переселения жильцов, без усиления стен и фундамента, с надстройкой лёгких мансардных этажей и устройством лифтовой шахты в срок до 120 дней. Это один из способов получения дополнительного сравнительно дешевого жилья.

Кафедрами АС факультета совместно с институтом «Челябинскгражданпроект» разработан и реализован проект «Реконструкция главного корпуса университета», который вырос на два этажа и увенчался ступенчатой башней со шпилем, общая высота здания 86 метров. В результате площадь увеличилась на 5,5 тыс. кв. метров.

Учеными факультета выполнены расчеты массивного фундамента 27-этажного здания «Челябинск-СИТИ», вариант усиления металлических конструкций покрытия Ледового дворца «Уральская молния», комплексная программа освоения подземного пространства, включая строительство метрополитена, подземных гаражей и стоянок, транспортных тоннелей и пешеходных переходов, канализационных коллекторов, испытания анкерных свай статической нагрузкой и чугунных тубингов обделки трассы метрополитена.



**– Владимир Васильевич, вы сами выпускник факультета. Почему при поступлении выбрали именно инженерно-строительную специальность?**

– Так получилось, что с братом Сергеем окончили школу одновременно, хотя он старше на два года. Родители поставили задачу – получить высшее образование. Другие варианты даже не рассматривались – только ЧПИ. Родители подсказали, что такие отрасли, как строительство, металлургия, машиностроение, энергетика, в стране всегда будут необходимы. Ну и, конечно, повлиял пример отца – он в то время работал начальником Центральной строительной лаборатории треста «Челябинскгражданстрой», когда-то трудился вместе с первым деканом нашего факультета Федором Герасимовичем Шумилиным. Отец привел нас на кафедру «Строительные материалы» к её заведующему Ф.Г. Шумилину, который рассказал о факультете, кафедре и специальности. В итоге мы выбрали инженерно-строительный факультет и специальность «Производство строительных материалов и конструкций». Учились в одной группе и успешно окончили ЧПИ в 1971 году. Брат пошел работать на завод ЖБИ-1, где дослужился до главного технолога. Сейчас – директор ЗАО «Наука, техника и маркетинг в строительстве». Мне предложили поступить в аспирантуру. Под руководством Ф.Г. Шумилина написал и защитил в 1975 году кандидатскую диссертацию. Если бы сейчас пришлось заново выбирать специальность, я бы не изменил свой выбор.

В 1983 году декан Ю.В. Максимов предложил мне должность заместителя по учебно-воспитательной работе. Через два года он стал проректором по вечернему и заочному обучению, а меня назначили исполняющим обязанности декана, в феврале 1986 года ученый совет факультета избрал меня деканом.

**– На факультете традиционно много внимания уделяют спортивной жизни, студенты регулярно занимают призовые**

**места на различных состязаниях. Недаром АС расшифровывают как «абсолютно спортивный». Чем вызван такой интерес к спорту?**

– Спортивные традиции на факультете заложил и развил заместитель декана по спортивно-массовой работе Андрей Генрихович Шмик. Он работал с деканами Ф.Л. Серебровским, В.И. Соломиним, Ю.В. Максимовым. Через его руки прошло много поколений спортсменов, он их привлекал к занятиям разными видами спорта, контролировал и проверял их учебу, формировал сборные команды. Спортсмены факультета во все времена стремились только побеждать. Тогда аббревиатуру ИС (инженерно-строительный) стали расшифровывать как «исключительно спортивный» факультет. Спортивные традиции сохраняются и поныне – их поддерживает мой заместитель по спортивно-массовой работе В.С. Лешуков. Конечно, должен быть и личный пример. Сам я увлекаюсь лыжным спортом. В 6–7 классах был даже чемпионом города по лыжам. Поэтому стараемся культивировать на факультете интерес к спорту, поддерживаем и помогаем нашим спортсменам. Убежден, что только высокоорганизованные люди могут добиться высоких достижений в спорте и успехов в учебе. Мы гордимся нашими спортсменами: Марина Воронина – член сборной России, чемпионка мира и Европы по плаванию, Евгения Масленникова – участница юниорского чемпионата России по легкой атлетике 2012 года, Евгения Соловьева – член сборной России по легкой атлетике.

Наш факультет отличается традиционно высоким уровнем требований к подготовке студентов, поблажек быть не может никому, ведь строительство, как никакая другая сфера деятельности, должно обеспечивать высокое качество объектов и безопасность людей. Поэтому у будущих специалистов не должно быть пробелов в знаниях. АС факультет – это трудная школа. Прошедшие ее потом вспоминают своих преподавателей с благодарностью.

Беседовал Иван ЗАГРЕБИН







Фото Валентина БУРБУЛИСКОГО



# Как жить достойно

**Визиты в ЮУрГУ Геннадия Эдуардовича Бурбулиса становятся традицией. Очередная встреча с проректором Международного университета в Москве, основателем Школы политософии «Достоинство» прошла 1 ноября по инициативе Главного управления молодежной политики и депутата Челябинской городской Думы, председателя профкома ЮУрГУ Андрея Владимировича Шмидта.**

Цель визита – участие в заседании клуба «Доверие» и обсуждение актуальнейшей темы «Патриотизм реальный и мнимый». В дискуссии приняли участие представители государственных, общественных, молодежных и партийных организаций города, церкви, депутаты, педагоги. С приветственным словом к собравшимся обратился ректор ЮУрГУ, депутат Законодательного Собрания Челябинской области Александр Леонидович Шестаков и начальник Главного управления молодежной политики Челябинской области Антон Бахаев.

Ректор отметил, что расстановка правильных акцентов в деле патриотического воспитания молодежи очень важна в условиях развития демократических процессов в стране, это в конечном счете определяет отношение общества к своему будущему, то, как оно будет жить и развиваться дальше.

Антон Бахаев напомнил, что вопросы патриотического воспитания выделены государством в качестве приоритетных: правительство приняло Постановление от 5 октября 2010 г. № 795 «О государственной программе «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2011–2015 годы». Как правило, до последнего времени под этим термином понималось военно-патриотическое воспитание, но считать его единственной составляющей такого сложного понятия было бы неверно. Настораживает, что по данным соцопроса молодежи, проведенного в 2010 году, 15% юношей от 14 до 17 лет готовы уехать в страны, где, по их мнению, жить лучше и комфортнее (цифра по стране в целом ещё выше). Наша задача – сделать так, чтобы эти 15% не захотели никуда уезжать и остались на малой родине.

Своё выступление Г.Э. Бурбулис начал с того, что призвал считать его визиты в ЮУрГУ не официальными, а рабочими. Отметил, что уже побывал с утра на факультете во-

енного обучения, пообщался с его слушателями.

Самая сложная проблема, с точки зрения Геннадия Эдуардовича, – мировоззрение каждого отдельного человека, и молодого, и старого. С детства мы живем в родной стране, с детства формируемся в системе её ценностей. Общаемся и обсуждаем проблемы с родными, коллегами и друзьями. Главная из них – как жить достойно. И здесь ответы на вопросы, существуют ли в России базовые ценности и идеалы, которые отвечают стратегии её развития, есть ли взаимное доверие между поколениями, учениками и преподавателями, родителями и детьми, властью и обществом, как и следует ли считать молодых людей, стремящихся уехать из родной страны, предателями, и в чем должна выражаться преданность родине, становятся основополагающими. Все эти вопросы, казалось бы, далекие от понятия «патриотизм», на самом деле являются его составляющими.

Бурбулис условно разделяет патриотизм на физический, моральный (нравственный) и политический. Физический – ценить место рождения, проживания, свою малую родину. Нравственный территориальной границы не имеет. Он определяет доброту, сострадание, милосердие, порядочность. Политический определяет масштаб соотношения мечты, интересов, запросов личности с возможностями государства, в котором гражданин проживает. То есть это ответственность страны перед гражданами, зачастую имеющими свои взгляды на структуру и функционирование власти.

В чем искать опору? Какова национальная идея? Каким путем двигаться России дальше? Есть имперски-ностальгический путь – но реален ли он? Либерально-романтический, когда во главу угла ставится Всеобщая декларация прав человека и, соответственно, Конституция России, хочется побыстрее вернуть в жизнь их постулаты. Национально-патриотический неплох, если он не превра-

тается в националистический в худшем понимании. Персонально-прагматический – когда ничто не интересует, кроме собственного благополучия и карьеры. Конституционный, государственный очень близок самому Бурбулису, его идеалам, подразумевает понимание сущности государства, управления, государственного устройства, свободу личности.

Присутствующие активно включились в дискуссию. Речь шла и о сохранении памятников, и о национализме и шовинизме, традиционных религиях, гармонизации межэтнических отношений, тематике и подаче информационных и развлекательных материалов на телевидении, засилье рекламы при демонстрации патриотических фильмов.

По мнению доцента Д.С. Глухарева, в отсутствие объединяющей национальной идеи говорить о патриотизме сложно. Он считает, что из понятия «патриотизм» следует исключить национальный и религиозный аспекты, адаптировать к современным условиям «советский интернационализм». Ключевым здесь, по его мнению, должно стать отношение к Конституции страны. По данным опросов, 81% респондентов не читали конституцию. Поэтому её следует упростить и сделать понятной даже ребенку детского возраста. Сделать обязательным изучение основного закона страны на всех специализациях вузов.

Здесь Бурбулис предложил «начать с себя» и выразил согласие совместно с ЮУрГУ разработать соответствующую программу, сделав упор не только на знание того или иного закона, но и на умения применить его в жизни. Соответствующий практикум должны пройти не только студенты, но и школьники. Экзамен на знание Конституции России должны сдавать все получающие ту или иную государственную должность. Геннадий Эдуардович отметил, что ключевая сфера государственного управления – образование, и предложил обратить внимание на неформальные объединения, которые, по его словам, являются зеркалом общества.

«Свободная личность в свободном обществе на благо сильного российского государства», – такими словами завершил свое выступление Геннадий Бурбулис.

После заседания клуба состоялся мастер-класс по медиации.

**Вера БОГУСЛАВСКАЯ**

## Вузы и профсоюзы

12–14 октября в Магнитогорском государственном техническом университете на базе учебно-оздоровительного центра «Юность» состоялся областной семинар профсоюзного актива преподавателей и сотрудников вузов и ссузов с участием Совета проректоров по воспитательной и внеучебной работе «Социальное партнерство как механизм решения вопросов по защите профессиональных, трудовых и экономических прав работников образования».

В нем приняли участие десять представителей профсоюзного актива Южно-Уральского государственного университета: председатели профбюро структурных подразделений и председатели комиссий профкома.

Участники обсудили, какую роль играют профсоюзные организации в жизни наших учебных заведений в защите трудовых и социальных прав работников, как воспринимают процессы модернизации образования и перспективы его развития в преподавательском профессиональном сообществе, а также новую систему оплаты труда в учреждениях ВПО, психологические аспекты профессиональной деятельности профсоюзного лидера.

Практическая часть была представлена работой дискуссионных центров, творческих мастерских, круглых столов, посвященных профсоюзному пиару, проблемам адаптации первокурсников, инновационным

технологиям организации воспитательного пространства в университете в условиях интеграции различных подразделений вуза. В рамках правовой консультации «На приеме у юриста» получены ответы на интересующие вопросы.

В ходе обсуждения повестки были определены приоритетные направления работы профсоюзных организаций.



На семинаре также были подведены итоги смотра-конкурса «На лучшую организацию отдыха преподавателей, сотрудников и студентов на оздоровительных базах учреждений высшего профессионального образования Челябинской области в 2012 году». СОК ЮУрГУ занял в этом конкурсе 2-е место и получили грамоту за подписями министра образования и науки Челябинской области и председателя областной профсоюзной организации работников образования и науки, а также памятный подарок.

**Ольга СПИРИНА,**  
зам. председателя профкома ЮУрГУ

## ДВЕНАДЦАТЬ ЗВЁЗД

В конце октября студенты кафедры «Экономика и менеджмент сервиса» представляли вуз на III Всероссийском открытом фестивале-конкурсе профессиональной презентации студентов «Я – менеджер культуры и сервиса» в Тюмени. Команда «12 звезд» выступила на высоком уровне и составила конкуренцию соперникам из Перми, Тюмени и других городов.

Поездка оставила только хорошие впечатления. Уже на перроне гостей встречали девушки-кураторы, которые все время находились рядом, оказывая помощь. Тюмень – замечательный город, с радушными жителями, необычной архитектурой.

С первого дня началась конкурсная программа, где девочки защищали свой проект. Конечно же, не обошлось без вопросов от слушателей, но команда была уверена в своих силах и, не задумываясь, давала грамотные ответы. В тот же день посетили мастер-классы, где научились рисовать иероглифы, плести косы, получили навыки сценического боя. Следующий день конкурсной программы был очень насыщенным: девочкам предстояла творческая защита проекта и представление своей команды. На мой взгляд, все выложились на 100% и, конечно же, очень понравились жюри и зрителям. Во время «визитки» наши студентки пели песню, знакомили с достопримечательностями нашей области, а в самом конце исполнили очень зажигательный танец, который никого не оставил равнодушным. После завершения программы конкурсанты отправились на экскурсию по ночной Тюмени. Впечатления просто незабываемые! В последний день фестиваля состоялся гала-концерт, где награждали победителей. Наша команда не осталась без призов: во-первых, мы заняли третье место в номинации «Импровизация», а во-вторых, одна из наших «звездочек» Мария Капитанова (С-571) одержала безоговорочную победу в номинации «Креативный менеджер конкурса», с чем её и поздравляем от всей души!

– На самом фестивале царил атмосфера дружбы, праздника, люди улыбались друг другу. Дух соперничества практически не ощущался, – рассказывают участницы. И действительно, команды были настроены дружелюбно, морально поддерживали соперников и искренне болели друг за друга. Благодаря фестивалю-конкурсу мы стали более сплоченными и обрели новых друзей во многих городах страны.

Наша команда оставила яркий след в памяти фестиваля и в сердцах участников. В заключение хотелось бы выразить благодарность кафедре «ЭиМС» и лично А.В. Шмидту за предоставленную возможность проявить себя на конкурсе, а также В.Н. Фатееву за оказанную поддержку и сопровождение.

**Евгения ШАРЫПОВА, С-471**

## ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СХВАТКА

В Челябинском государственном университете прошла интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» между командами молодых ученых вузов Челябинской области.

С приветственным словом к участникам обратился председатель совета молодых ученых и специалистов Денис Винник, доцент кафедры физической химии ЮУрГУ. Он пожелал присутствующим удачи, успехов и стремления к победе не только в интеллектуальных играх, но и в научной деятельности. В игре принимали участие представители семи вузов: ЮУрГУ, ЧИПС, УРСЭИ, ЮУИУиЭ, ЧелГМА, УГАВМ и ЧелГУ (вне конкурса, как организатор). По результатам первого тура уже можно было выявить лидеров, которые укрепили свои позиции во втором туре.

Бесспорным победителем стала команда Южно-Уральского государственного университета, серебро досталось Челябинскому институту путей сообщения, 3-е место с небольшим отрывом заняла команда Южно-Уральского института управления и экономики.

Всем игрокам вручены дипломы участников. Победители получили дипломы и сувениры от совета молодых ученых ЧелГУ, сладкие призы в виде тортов от совета молодых ученых и специалистов Челябинской области. Команда победителей награждена Кубком и, по традиции, получила право проведения интеллектуальной игры в 2013 году.

# Куратор в роли капитана



Фото Натальи ВАЩЕНКО, Фотошокола ЮУрГУ

**В ЮУрГУ прошло собрание кураторов учебных групп. В нём приняли участие около 500 кураторов всех курсов. Последний раз такое масштабное мероприятие проводилось в нашем вузе ещё во времена Челябинского политеха.**

Идея возрождения традиций кураторства как главного метода воспитательной работы принадлежит Андрею Владимировичу Шмидту, начальнику Управления по внеучебной работе. Открывая собрание, он отметил большую востребованность работы куратора, её важность в воспитательном процессе, и выразил надежду, что подобные встречи будут проходить регулярно. С пожеланиями и напутственным словом выступил также президент ЮУрГУ Герман Платонович Вяткин.

Начальник отдела по внеучебной и воспитательной работе УВР Алла Анатольевна Смолина рассказала о роли кураторов в жизни студентов, отметила актуальность и значимость кураторства как важной составляющей воспитательного процесса.

— Мы делали опрос «Нужен ли куратор группе?». Из трёх тысяч опрошенных ни один не ответил «нет», — сказала Алла Анатольевна.

Одна из студенток так написала о кураторе: «Переосмыслить роль куратора в жизни студента трудно. Представьте, что вы отправились в кругосветное плавание. Кто поможет вам в постижении азов морского дела? Капитан и штурман. Так и в университетской жизни. Море — это море знаний, по которому мы плывём. Корабль — кафедра, палуба — группа, юнга — каждый первокурсник. А кто же возьмёт на себя самую ответственную роль — капитана? Конечно, куратор! Именно с его умелой помощью группа сможет вычислить правильный курс. Да и вообще, куратор — человек особенный, обладающий одновременно навыками преподавателя, психолога, организатора, аналитика. Многие путают его со школьным классным руководителем. Но куратор берёт на себя более сложную миссию — учит принимать самостоятельные решения, выводит во взрослую жизнь. Он подскажет, как действовать, когда нам будет очень трудно найти ответ, научит, как жить в новой, взрослой жизни».

Челябинский политехнический институт всегда славился воспитательной работой, уровень которой был одним из самых высоких в стране. Из воспоминаний студентов ЧПИ: «Станислав Михайлович Перекальский и ещё двое преподавателей с кафедры «Градостроительство» — Владимир Константинович Вальц и Юрий Владимирович Игнатъев — каждый год набирали большую компанию студентов и отправлялись с ними на теплоходе по Ангаре, Лене, Енисею. И не просто путешествовали: на палубе проходили музыкальные, литературные, поэтические вечера. Общие интересы, общая жизнь стирали грани между преподавателями и студентами».

Участники собрания сошлись во мнении, что добрые традиции ЧПИ необходимо продолжать. Сегодня, в условиях интеграции в общемировое образовательное пространство, актуальность, значимость воспитательной работы в вузе не только не уменьшается, но и значительно увеличивается. В последние годы проблема воспитания в целом и в вузах в частности вновь становится насущной.

— Перед вузом стоит задача не только подготовить профессионально грамотного специалиста, но и воспитать гармонично

развитую личность. Также одна из актуальных проблем вузов, и нашего в том числе, — повышение качества образования. Эти и многие другие вопросы можно решить, только объединив усилия, комплексно, системно и с повышенным чувством ответственности. На протяжении многих лет в вузе сложилась система воспитания с определенными традициями и опытом организации студенческой жизни, создана структура внеучебной воспитательной деятельности. Вместе с тем каждый сотрудник вуза вносит вклад в воспитание нового поколения и несет за это ответственность. Профессиональный, гражданский и патриотический долг преподавателей — быть в равной мере специалистами, воспитателями и наставниками, — считает Алла Анатольевна.

Куратор — ключевая фигура воспитательной работы со студентами (особенно первокурсниками). Его можно назвать духовным посредником между обществом и студентом в освоении культуры. Куратор организует систему отношений через разнообразные виды деятельности студенческого коллектива, создаёт условия для развития личности, защищает интересы студентов.

В ЮУрГУ много таких наставников, и одна из них — Вера Сергеевна Шляпникова, преподаватель с 50-летним стажем профессиональной деятельности, богатым опытом кураторской работы. Вот что думает Вера Сергеевна по поводу кураторства:

— Преподаватели вуза — особые люди, которые должны не только транслировать знания, но и внешним видом, манерой общения, поведения, тактом воспитывать молодёжь. В высшей школе студенты не только получают знания, но и формируют идеалы, манеру поведения, что в дальнейшем отражается как на их профессиональной, так и личной жизни. Поэтому куратор не может относиться к работе небрежно, его долг — помочь студенту раскрыться, стать для него доверенным лицом и просто хорошим другом!

Когда вижу, что студенты устали и не воспринимают предмет, делаю перерыв и рассказываю интересные факты из жизни известных учёных или читаю стихи. Со временем у ребят появляется интерес к поэзии, любимые авторы. С радостью замечала несколько раз, как мои ребята в книжном магазине толпились у стеллажей со сборниками стихов. Семья, школа, университет — этапы роста личности. Может быть, положительные задатки, полученные от общества, поначалу слабо ощутимы и эфемерны. Но когда-нибудь они обязательно проявятся, и от них будет зависеть, как человек будет ощущать себя и поступать в различных ситуациях.

Повезло студентам, которым встретились такие кураторы, как Вера Сергеевна, потому что результат творческого подхода куратора к своей работе — сплочённая, дружная группа, безболезненное прохождение адаптационного периода, отношения взаимопомощи и сотрудничества. В таком коллективе, как утверждают психологи, повышен интерес и стремление к освоению учебных дисциплин, уровень общественной активности и творческой инициативы. А это дорогого стоит!

Алла Анатольевна сделала акцент на том, что процессы обучения и воспитания неразделимы, а многие задачи воспитания достигаются главным образом во время обучения. По этому поводу она цитирует великих людей:

— Платон писал: «...самым важным в обучении мы признаём надлежащее воспитание», А.С. Пушкин придерживался того же мнения: «Все беды в России от недостатка должного воспитания». Улучшите обучение — повысится качество воспитания. А совершенствование воспитательного процесса повысит эффективность учёбы. Необходимо помнить, что один из основных компонентов воспитательного процесса — воспитание через предмет. Ведущие учёные в области современной педагогики и психологии образования и воспитания утверждают, что основным приоритетом в вузе должна быть именно воспитательная деятельность: чем больше подходов к воспитанию может быть реализовано в

образовательной практике, тем больше вероятность, что воспитание окажется эффективным.

В ходе собрания сформулированы главные задачи куратора, а также направления работы кураторов академических групп 1–2 курсов.

Основные задачи: помочь студентам быстро и безболезненно адаптироваться к студенческой жизни, успешно пройти социальную адаптацию, не допустить психологических перегрузок. Важный момент — сплочение коллектива и создание благоприятного здорового микроклимата в группе. Ещё важнее убедить студента, что на сегодняшний день самое главное для него — учёба. Для этого необходимо показать интересные стороны как отдельных предметов, так и будущей специальности в целом. Решение этой кураторской задачи многогранно. Оно предполагает как беседы, лекции, организацию встреч с авторитетными специалистами, лучшими преподавателями, так и наказания за прогулы, контроль за выполнением учебного графика.

Направления работы кураторов академических групп включают в себя проведение мероприятий по профилактике правонарушений, знакомство группы с Уставом университета, правами и обязанностями студентов, приказами ректора. Кроме того, кураторы проводят работу по социальной поддержке студентов, рассказывают о стипендиальном обеспечении, именных стипендиях, знакомят с материалами по социальной поддержке льготных категорий. Также кураторы оказывают помощь в организации работы студенческого актива группы, проводят внутригрупповые мероприятия (походы в театры, кино, на выставки), спортивные соревнования. Кураторы активно сотрудничают с родителями студентов, а кроме того, оказывают студентам помощь в решении жилищно-бытовых вопросов, вопросах назначения стипендии.

В рамках собрания состоялась презентация «Дневника куратора», который разработало Управление по внеучебной работе совместно с заместителями деканов по воспитательной работе факультетов экономики и предпринимательства, международного, юридического. Об этом документе рассказала Алла Валерьевна Кочетова.

В завершение мероприятия лучшим кураторам были вручены благодарности ректора.

Подводя итоги собрания, руководство УВР предложило на суд коллег проект «Куратор». Он включает подготовку к изданию сборника учебно-методических рекомендаций «Куратор», курсы «Психолого-педагогическое сопровождение кураторов», конкурс на лучшего куратора академической группы 2012–2013 года, круглые столы по обмену опытом работы с участием старейших кураторов вуза, публикацию статей о работе кураторов университета в газете «Технополис», материальное поощрение кураторов по результатам работы.

В ближайшее время по итогам собрания будет проведен совет, на котором кураторы обсудят дальнейший план действий. А в конце года по традиции состоится торжественное мероприятие по подведению итогов конкурса «Лучший куратор года». Отличившиеся получают премии.

Подготовила Оксана ХУДЯКОВА

## И НАСТАВНИК, И ДРУГ



22 октября в университете состоялось чествование лучших кураторов. На основании результативности групп и индивидуальных рейтингов студентов каждый факультет определил самого достойного кандидата. На торгово-экономическом им стала преподаватель кафедры «Товароведение и экспертиза потребительских товаров» Лина Александровна Цирульниченко.

Она курирует три группы пятикурсников — будущих товароведов-экспертов и инженеров-менеджеров по управлению качеством.

— Все группы я веду три года, — рассказывает Лина Александровна. — Ко мне ребята пришли уже достаточно взрослыми, но я всё равно старалась сплотить их. Сегодня студенты вполне самостоятельны и очень дружны. В моем постоянном надзоре они не нуждаются, ведь куратор не должен быть строгой «классной мамой». Вижу свою основную задачу в том, чтобы помогать в решении проблем с учёбой, стимулировать к участию в общественной жизни — другими словами, сделать всё от меня зависящее, чтобы студентам было комфортно учиться. Большинству ребят в моих группах учёба легко дается, между нами наблюдается взаимопонимание, студенты стараются лишний раз не огорчать меня, понимая, что я несу за них ответственность.

По словам студентов, более заботливого и обязательного куратора, чем Лина Александровна, трудно себе представить!

Присоединяемся к поздравлениям и желаем Лине Александровне благодарных студентов и скорейшей защиты диссертации!

# Волонтеры и ветераны



**Местом проведения заседания координационного совета при правительстве Челябинской области по делам ветеранов, где состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между областным советом ветеранов и Центром волонтерских объединений Челябинской области, стал Южно-Уральский государственный университет.**

Наш вуз выбран не случайно: ЮУрГУ славится своими традициями, активным участием в социальных проектах и, конечно, волонтерским движением. Его лидером когда-то был студент университета, ныне председатель Центра волонтерских объединений Михаил Комиссаров.

Заседание координационного совета открыли ректор ЮУрГУ, депутат Законодательного собрания Челябинской области Александр Шестаков и заместитель губернатора Челябинской области Павел Ржый.

Павел Анатольевич отметил, что в связи с активным развитием волонтерского движения в регионе, в рамках которого добровольцы оказывают большую помощь ветеранам, возникла необходимость структурировать и систематизировать эту работу, расширить сферу деятельности, наметить конкретный план действий.

В заседании принял участие начальник Главного управления молодежной политики Челябинской области Антон Бахаев. Он выступил с докладом «Волонтерское движение Челябинской области в аспекте поддержки граждан пожилого возраста». Антон Александрович отметил, что необходимо вводить практику обучения социальных волонтеров: «Те, кто будет работать с пожилыми людьми, должны быть профессионалами, знать, как действовать в той или иной ситуации. Также считаю, что в ряды социальных волонтеров

следует привлекать не только студентов, но и рабочую молодежь».

В качестве положительного примера Антон Александрович привел опыт работы волонтеров ЮУрГУ, где долгое время успешно работает благотворительный фонд «От доброго сердца», созданный по инициативе депутата Челябинской городской Думы, председателя Профкома вуза Андрея Шмидта с целью оказания помощи пожилым жителям Центрального района в решении бытовых проблем. Также начальник ГУМП отметил работу волонтеров Магнитогорска, Миасса, Златоуста.

Руководитель региональной организации «Боевое братство» Федор Кирсанов предложил детально продумать методы и формы работы волонтеров с категорией граждан, которая нуждается в поддержке не меньше, чем ветераны Великой Отечественной войны. По словам Федора Владимировича, участникам боевых действий, а также членам их семей необходима не столько помощь в быту, сколько моральная поддержка, внимание и живое участие. Коллеги согласились с мнением лидера «Боевого братства», но при этом справедливо заметили, что волонтерам потребуется пройти специальный курс обучения, с привлечением специалистов-психологов. Далее он обозначил конкретные направления волонтерской помощи: многие военнослужащие, например, нуждаются в обучении пользованию компьютером, Интернетом, иногда им требуется консультация юриста,



особенно в сфере сделок с недвижимостью, где в последние годы процветает много так называемых «черных риэлторов».

Руководитель «Боевого братства» выразил надежду на сотрудничество с Южно-Уральским госуниверситетом в плане организации и проведения концертов с участием лучших творческих коллективов вуза.

Информацию о работе волонтеров с ветеранами представили руководители комитетов по делам молодежи Троицка и Миасского городского округа Наталья Веряскина и Сергей Сесюнин.

В завершение состоялось подписание соглашения в сфере оказания поддержки гражданам пожилого

возраста. В соответствии с этим документом в ближайшее время будет выстраиваться система взаимодействия добровольцев и тех, кто нуждается в помощи.

Со стороны областной ветеранской организации подпись под документом поставил председатель Челябинского регионального отделения Всероссийской общественной организации ветеранов (пенсионеров) войны, труда, Вооруженных сил и правоохранительных органов Анатолий Сурков.

Затем лучших представителей волонтерского движения Челябинской области наградили благодарственными письмами.

**Оксана ХУДЯКОВА**

## ДА БУДЕТ ДЖАЗ!

20 ноября в Актовом зале ЮУрГУ состоится концерт лауреатов международных конкурсов, выпускников 2012 года Российской академии музыки имени Гнесиных – джазового квартета «Выпуск 2012», посвященный Международному дню студента.

Этот коллектив объединил лучших молодых музыкантов российской джазовой сцены, а основателем его стал популярнейший джазмен, челябинец, народный артист России, профессор Академии музыки имени Гнесиных Анатолий Кролл.

Молодые, яркие исполнители обладают блестящей техникой, глубокой выразительностью, опытом выступления на российских и зарубежных концертных площадках в США, Европе и Восточной Африке. Музыканты квартета востребованы и на московской джазовой сцене. Дебютная серия концертов «Выпуска 2012» пройдет этой осенью в Москве, Санкт-Петербурге, Уфе, Екатеринбурге, Челябинске.

**Начало концерта в 15:30.**

**Приглашаем всех любителей хорошей музыки!**

## МАМА МИР ПОДАРИЛА!

24 ноября в 12:00 в холле 3-го этажа ГУК состоится торжественное открытие выставки детского рисунка «Мама мир подарила мне и тебе», посвященного Международному дню матери. На праздник приглашаются дети – авторы рисунков и их родители – преподаватели и сотрудники ЮУрГУ.

Организаторы конкурса – Профком ЮУрГУ, Управление по внеучебной работе, ректорат.

В конкурсе принимают участие дети в возрасте от 1 до 15 лет.

Жюри будет оценивать творческие работы, согласно положению, по четырем возрастным категориям:

- первая младшая группа (дети до 4 лет);
- вторая младшая группа (дети от 5 до 7 лет);
- средняя группа (дети от 8 до 11 лет);
- старшая группа (дети от 12 до 15 лет).

В каждой возрастной категории будут определяться победители. Участники выставки будут соревноваться за победу в номинациях «Мастер колорита», «Лучший пейзаж», «Мастер сюжетной живописи», «Лучший карандашный рисунок», «Лучшая акварельная работа», «Лучший портретист», «Многогранность творчества» и так далее.

Все участники получат памятные медали, грамоты и подарки.

Также для них подготовлена развлекательно-игровая программа.

**Конкурсные работы необходимо предоставить до 16 ноября в Профком ЮУрГУ (ауд. 430 ГУК).**

## ВЛИВАЙСЯ В КОМАНДУ НЕРАВНОДУШНЫХ!

В рамках реализации программы развития волонтерства на Южном Урале в феврале 2011 года по инициативе Главного управления молодежной политики создана Челябинская региональная общественная организация «Центр волонтерских объединений Челябинской области». Основной целью работы Центра является координирование и обеспечение взаимодействия всех волонтерских сообществ области.

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ ЦЕНТРА:

- вовлечение молодежи в волонтерское движение;
- координирование деятельности добровольческих и благотворительных организаций Челябинской области;
- комплексная подготовка молодых людей к оказанию волонтерской помощи различным категориям граждан;
- реализация программы развития системы добровольного безвозмездного донорства крови;
- развитие движения спортивного волонтерства;
- пропаганда здорового образа жизни;
- оказание помощи детям-сиротам и детям, оказавшимся без попечения родителей;
- содействие организации помощи тяжелобольным детям;
- оказание помощи людям с ограниченными возможностями;
- оказание помощи ветеранам и пожилым людям;
- оказание помощи брошенным животным;
- проведение благотворительных акций.

**Адрес Центра волонтерских объединений:**  
Челябинск, ул. Воровского, 30, каб. 79, тел. 777-90-50.  
Сайт: <http://pomogi74.ru/>.

**Официальная группа «ВКонтакте»:** <http://vk.com/pomogi74>.

## СТОП, ГРИПП!



**ЗАКАЛЯЙСЯ!**

## Челябинск против гриппа

В преддверии сезонного пика заболевания в вузах и общественных местах Челябинской области появились плакаты, призывающие жителей не забывать о профилактических мерах против гриппа, сообщает Главное управление молодежной политики.

«Мы разместили плакаты в вузах и общественных местах для того, чтобы донести информацию о том, что грипп – опасное заболевание. Тем не менее осложнений можно легко избежать, просто соблюдая правила гигиены. Советы простые: если вы

заболели – оставайтесь дома, избегайте скопления людей, полноценно питайтесь и самое главное – мойте руки», – пояснил начальник Главного управления молодежной политики региона Антон Бахаев.

Руководитель ведомства также добавил, что по всей области будут распространены 2000 плакатов, которые содержат соответствующие призывы.

Кроме того, в рамках информационной кампании на студенческих радиостанциях запущен аудиоролик, призывающий жите-

лей города не заниматься самолечением.

**Все, кто хочет поделиться своими способами борьбы с гриппом и простудой, могут вступить в официальное сообщество «Челябинск против гриппа» «ВКонтакте» – <http://vk.com/cheprotivgrippa>.**