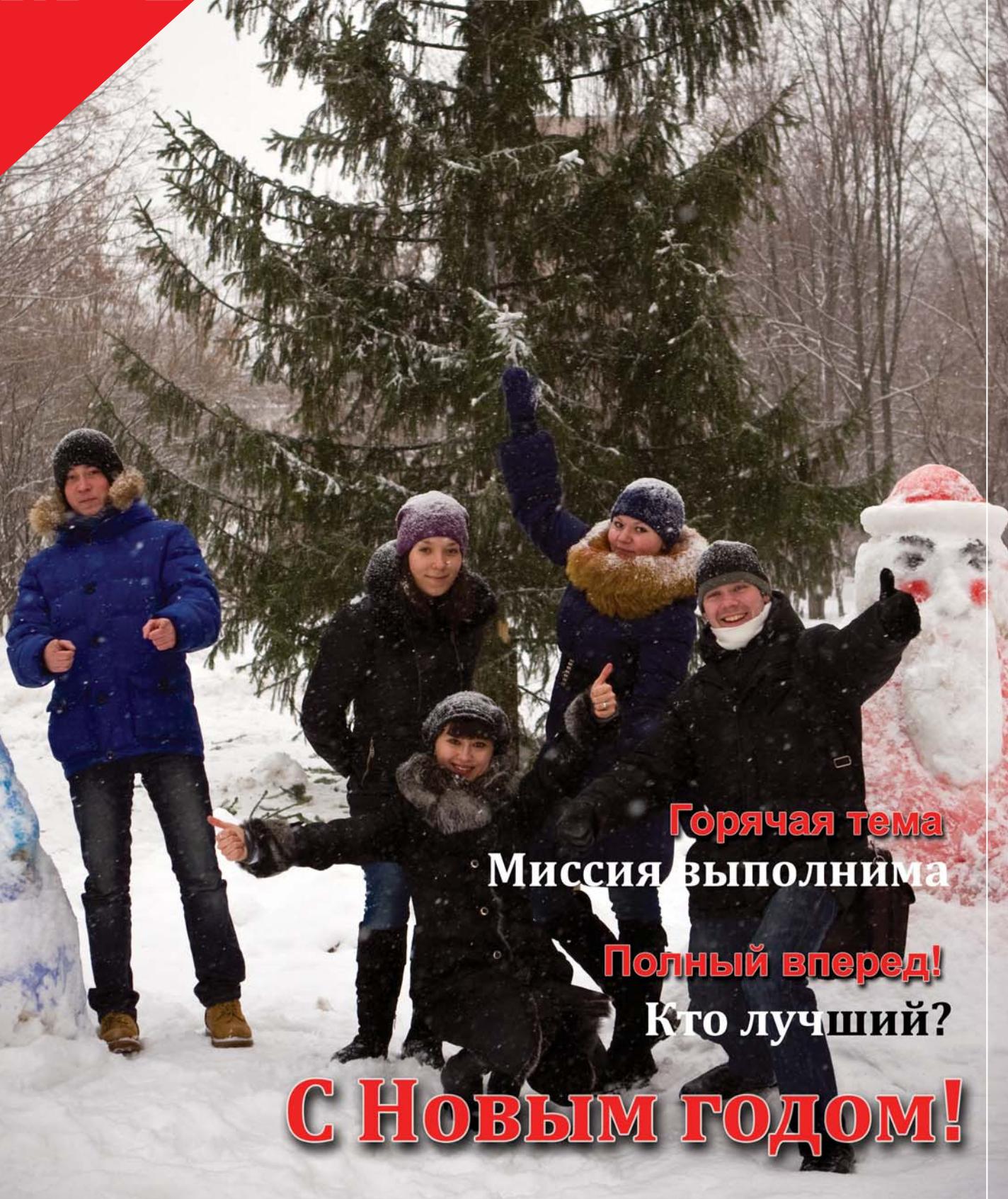


Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ

МЕХАНИК

12 (102)
2011

Декабрь



Горячая тема
Миссия выполнима

Полный вперед!
Кто лучший?

С Новым годом!

Уважаемые коллеги!

Дорогие друзья!

Завершается 2011 год. Наступило время, когда принято подводить итоги и строить планы на будущее.

Уходящий год был богат на яркие события, оказавшие большое влияние на жизнь нашего коллектива, всех тех, кого объединяет Ижевский государственный технический университет. За прожитый год сделано немало хорошего, доброго, полезного. Благодаря нашим совместным усилиям, ИжГТУ является престижным образовательным учреждением – вузом с подлинными традициями, уникальной историей, со стремлением к покорению новых вершин в науке, с желанием быть одним из лучших высших учебных заведений нашей страны.

Для нас значимо, что в преобразованиях, происходящих в России по инициативе Президента РФ, вузам отведена важная роль. России нужна сильная, независимая экономика. России нужны специалисты, способные вывести страну в число передовых мировых держав. Ижевский государственный технический университет может и должен участвовать в решении этой задачи.

Университет сегодня взял верный и очень своевременный курс на взаимодействие вуза, факультетов с предприятиями, где успешно работали и работают наши выпускники. Это сотрудничество переросло в практическую плоскость, и мы уже видим результаты этой работы – созданные совместно с предприятиями именные аудитории, лаборатории, центры коллективного пользования. Продолжает совершенствоваться материально-техническая база университета, мы существенно обновили оборудование, программное и методическое обеспечение, модернизировали аудиторную и лабораторную базы.

Мы гордимся нашими уважаемыми учеными, преподавателями, сотрудниками, заслуги которых были высоко оценены наградами Правительства Российской Федерации, Удмуртской Республики, министерств и ведомств. Это – признание заслуг не только отдельных работников университета, но и всего нашего коллектива.

И, конечно, мы гордимся нашими студентами. Они показывают высокий уровень знаний, имеют значительные достижения и победы на олимпиадах и конкурсах как республиканского, так и всероссийского и международного уровней. В числе самых последних достижений – победа на Республиканском конкурсе инновационных проектов по программе «УМНИК» шести наших магистрантов и аспирантов.

В 2011 году мы осуществили вполне удовлетворительный набор студентов на первый курс. Принятые первокурсники стараются учиться. Мы ожидаем, что их способности полностью раскроются в атмосфере нашего вуза и за годы обучения они приобретут



навыки и знания, которые позволят им в будущем стать квалифицированными специалистами. Ну а наши выпускники пополнили ряды высококлассных специалистов в разных областях науки и народного хозяйства.

Наступающий 2012 год для Ижевского государственного технического университета особенный – юбилейный. Нашему вузу исполняется 60 лет. В рамках юбилея в университете пройдет много уникальных встреч, конференций, полезных и интересных мероприятий, в том числе V Международная кон-

ференция «Технические университеты: интеграция с европейскими и мировыми системами образования». Мы пригласим наших коллег из российских вузов, вузов стран СНГ, наших зарубежных партнеров. Такая практическая и важная работа должна способствовать укреплению авторитета нашего университета, прежде всего в области подготовки инженерных кадров, специалистов не только для Удмуртии, но и для всей России и международного сообщества.

Юбилей отмечают не только в виде праздников, конференций, но и конкретной работой. Сегодня все вузы России перешли на уровневое образование, и перед нашим университетом стоит очень серьезная задача – разработать в рамках образовательных стандартов рабочие программы и методическое оснащение всех дисциплин и модулей, а главное – перейти к системе практической подготовки, реализуя возможности промышленных предприятий республики.

Наступающий новый год по восточному календарю – год Дракона. В восточной астро-

логии такой год считается годом удачи, знаком небесного могущества и самого благоприятного астрономического влияния. Дракон символизирует рост благополучия – богатство и добродетель, гармонию и долголетие. А значит, нас в нашей жизни ждут удивительные события.

Искренне верю, что новый 2012 год будет для каждого из вас запоминающимся и долгожданным. Годом, когда сбудутся светлые надежды на будущее, на счастье и здоровье наших близких, стабильную и благополучную жизнь родной страны. Пусть 2012 год спо-

собствует всем нашим начинаниям, станет щедрым на творческие открытия и достижения. И пусть каждого из нас сопровождает удача, оптимизм, верная дружба, искренняя любовь, тепло семейного очага.

Разрешите еще раз тепло и сердечно поздравить вас с наступающим праздником, пожелать вам здоровья, счастья и удачи!

Борис Анатольевич Якимович,
ректор ИжГТУ, профессор

МИССИЯ ВЫПОЛНИМА

21–22 ноября 2011 года в Вене проходила экономическая миссия Приволжского федерального округа в Австрийской Республике, организованная полномочным представителем Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе Григорием Рапотой совместно с Палатой экономики Австрии при поддержке Посольства России в Австрии. Одним из участников миссии стал Ижевский государственный технический университет, представленный в делегации ПФО ректором ИжГТУ Борисом Якимовичем.



– В состав делегации Приволжского федерального округа во главе с Григорием Александровичем Рапотой входили губернаторы, вице-губернаторы регионов, представители промышленности, бизнеса, образования, – делился своими впечатлениями о рабочей поездке Борис Якимович. – Очень важно, что серьезное внимание Австрийской Республики было уделено вопросам совместной деятельности в области профессиональной подготовки. На мероприятиях миссии присутствовали ректоры ведущих вузов Самары, Нижнего Новгорода, Казани, Кирова, Пермского края, Удмуртской Республики. В целом, наша делегация была достаточно большая и представительная, нацеленная на тесное сотрудничество с организациями и учреждениями Австрийской Республики.

Приятно было отметить, что в выступлениях руководителей ПФО в качестве инновационного, активно развивающегося вуза был назван Ижевский государственный технический университет.

В Австрии существует ассоциация профессионального образования, которая сотрудни-

чает с разными странами в области высшего профессионального образования. В этой ассоциации мы провели презентации российских вузов. Австрийская сторона, в свою очередь, сделала презентацию о том, как ассоциация сотрудничает, взаимодействует с другими странами, в том числе и с Россией.

Интересный опыт продемонстрировала еще одна структура Австрии – палата экономики Австрии, которая выступила соорганизатором миссии. Это организация наподобие нашей Торгово-промышленной палаты, но, в отличие от России, членство в ней является обязательным для всех промышленных предприятий, бизнес-структур и других организаций и учреждений. Все состоят в палате, все отчисляют деньги, и в результате существует мощный ресурс, который используется в том числе и на профессиональную подготовку специалистов. О том, что Палата экономики Австрии создала эффективную систему подготовки и трансфера технологий и специалистов, говорят, например, такие цифры: если в Испании безработица

составляет 40 процентов от количества трудоспособного населения, то в Австрии – 8 процентов. Профессионально подготовленные специалисты могут найти себе работу. И этот полезный опыт, прежде всего в области специального среднего (по-нашему – среднего профессионального) образования, нам, конечно, надо использовать. Фактически подготовка специалистов на уровне среднего профессионального образования ведется на высокотехнологичных передовых предприятиях. В Палате экономики есть свои учреждения, свои школы и свои возможности давать в том числе и общее среднее образование, то есть выпускники получают аттестат о среднем образовании и затем имеют возможность поступить в университет. По такой системе 80 процентов занятий проходит на предприятиях, и предприятие все оплачивает учащимся. 20 процентов обучения проходит в учебных заведениях Палаты. Самых лучших профессионально подготовленных выпускников предприятие оставляет у себя, остальные сами ищут работу или продолжают обучение. Такая система на самом деле очень эффективна, и многие инновационные предложения мы можем использовать в своей работе в области профессионального образования.

Самым знаковым результатом участия ИжГТУ в экономической миссии Приволжского федерального округа в Австрийской Республике стало подписание соглашения о сотрудничестве между тремя высшими учебными заведениями – Ижевским гостехуниверситетом, Белорусским национальным техническим университетом и Венским техническим университетом. Это соглашение было подписано в присутствии всех членов делегации Приволжского федерального округа, а также представителей бизнеса и образования Австрии. Для нашего вуза это очень важный момент, потому что взаимодействие Австрии и России будет активно и интенсивно развиваться. Есть перспективные направления сотрудничества с Венским техническим университетом, прежде всего в области строительства и нанотехнологий, и эту работу мы будем активно продолжать и развивать в рамках заключенного соглашения.

Записала Светлана Мальцева



День открытых дверей «Абитуриент-2012»



**ФАКУЛЬТЕТ
РЕКЛАМА И ДИЗАЙН**

На факультете «Реклама и дизайн» 20 ноября прошел день открытых дверей для абитуриентов 2012 года. В мероприятии приняли участие более 50 учащихся школ, лицеев, колледжей, техникумов, а также родители и педагоги, желающие поближе ознакомиться с такими уникальными для нашего региона направлениями высшего профессионального образования в области дизайна, рекламы и современных технологий, как: 261400.62 – «Технология художественной обработки материалов», 031600.62 «Реклама и связи с общественностью», 072500.62 «Дизайн», 261700.62 «Технология полиграфического и упаковочного производства» (профиль «Технология и дизайн упаковочного производства»).

На дне открытых дверей были организованы экскурсии в художественные мастерские, учебные аудитории факультета и центр коллективного пользования «Инновационные технологии обработки материалов». Его участники смогли ознакомиться с выставкой студенческих работ, узнать об условиях поступления на факультет и предоставляемых льготах, принять участие в мастер-классах, задать интересующие вопросы руководству факультета и ведущим преподавателям, пообщаться с выпускниками факультета. Этот день открытых дверей запомнится абитуриентам творческой обстановкой, интересными встречами и, будем надеяться, сможет стать ключевым в выборе будущей профессии.

Теперь, с 18 по 19 января 2012 года, факультет «Реклама и дизайн» планирует провести XVI региональную олимпиаду по технологии художественного творчества, на которую приглашаются учащиеся общеобразовательных учреждений и средних специальных учебных заведений Удмуртии. Олимпиада проводится с целью отбора наиболее подготовленных учащихся для обучения по направлениям «Технология художественной обработки материалов» и «Технология полиграфического и упаковочного производства». Победители и призеры олимпиады получат льготы при поступлении на бюджетную форму обучения.

Телетайпная лента



Механик

«FILMS, FILMS, FILMS»

...так называлось мероприятие, организованное Институтом переводчиков ИжГТУ, которое состоялось в конце октября в лагере «Заря». Должно быть, оно надолго запомнится его участникам и самим организаторам из-за своей особенности: все происходило исключительно на английском языке.

Организовать такое событие стало возможно благодаря смелым идеям сотрудников Института переводчиков ИжГТУ и поддержке их начинаний управлением по организационно-воспитательной работе со студентами.

Участниками мероприятия стал студенческий актив ИжГТУ и студенты Института переводчиков ИжГТУ (60 человек). Их поделили на шесть команд, которым предстояло окунуться в иноязычную среду: конкурсы, мастер-классы, и все на английском языке!

Идея провести такое необычное для ИжГТУ мероприятие родилась у препода-



вателя Института переводчиков Екатерины Пономаренко: «Чтобы изучать язык, однозначно необходимо создать в группе благоприятную атмосферу». Как же возможно за короткое время сплотить студентов разных специальностей? Правильно – создать им напряженные условия для командной работы.

Организаторам удалось добиться главной цели – пропаганды иностранного языка среди студенчества, а также показать, как можно выражать свои мысли на иностранном языке. Современному специалисту для успешной конкуренции на рынке труда жизненно необходимо в совершенстве владеть хотя бы одним иностранным языком.

В Удмуртии появился клуб «УМНИК»

По итогам Республиканского конкурса инновационных проектов по программе «УМНИК», который впервые прошел в Удмуртии в октябре этого года, в Ижевске появился настоящий клуб УМНИКов.

Цель его создания – объединение молодых ученых и предпринимателей региона для участия в инновационном процессе. А основная задача – формирование социального сообщества инноваторов (на базе победителей программы «УМНИК») для обмена опытом среди членов клуба и решения текущих вопросов по заключенным контрактам с Фондом содействия.

Первое заседание клуба состоялось в конце октября. На него собрались все десять победителей по программе «УМНИК». На встречу также приехали куратор инновационной деятельности по УР Андрей Шиляев, а

также директор Центра научно-технических исследований и разработок Алла Мезрина.

Представитель Фонда в УР Константин Широбоков после напутственного слова передал бразды правления УМНИКу из ИжГТУ Сергею Пигалеву, который был назначен председателем клуба. Он рассказал собравшимся о том, что же такое клуб «УМНИК», его целях и задачах, о членстве в нем и об основных направлениях деятельности.

На протяжении почти двух часов собравшиеся молодые исследователи учились заполнению государственных контрактов, подготовке и отправке отчетов в Фонд у «бывалой умницы» Ксении Чашенко (Боткинск). Получали комментарии по юридической стороне вопроса у Аллы Мезриной и Андрея Шиляева. Также рассматривались вопросы планирования дальнейшей деятельности, а главное – привлечения и обучения потенциальных участников будущих конкурсов.

В Ижевске определили чемпионов армрестлинга

В Ижевске прошел республиканский чемпионат по армрестлингу. В нем приняли участие около ста сильнейших рукоборцев из Удмуртии.

В итоге титулы сильнейших до следующего республиканского чемпионата получили:

- Светлана Одинцова, ИжГТУ – в весе 50 кг;
- Игорь Романов, ИжГСХА и Альфия Касимова, Ува – в весе 55 кг;
- Данила Гупало, ИжГТУ и Ольга Юферева, Дебёсы – в весе 60 кг;
- Ильшат Иксанов, ИжГСХА и Гулина Мулланурова, УдГУ – в весе 65 кг;
- Сергей Корякин, Завьялово – в весе 70 кг;
- Дмитрий Костюк, Игра – в весе 75 кг;



– Андрей Корякин, Завьялово – в весе 80 кг;

– Михаил Тюлькин, УдГУ – в весе 85 кг;

– Матвей Александров, Завьялово – в весе 90 кг;

– Дмитрий Скворцов, Игра – в весе 90+ кг.

В командном первенстве лидерами стали студенты ИжГТУ, вторыми – представители УдГУ, на третьем месте – студенты сельхозакадемии.

Поздравляем победителей!

Ректор ИжГТУ стал дважды Doctor Honoris Causa

Ректор ИжГТУ **Борис Якимович** и декан факультета математики и естественных наук ИжГТУ **Али Алиев** удостоены звания Doctor Honoris Causa Университета им. А. Дубчека в Тренчине (Словакия).

Торжественная церемония вручения мантий почетных докторов наук – Doctor Honoris Causa – состоялась в ноябре во время научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения Александра Дубчека, чье имя носит университет. Для ректора ИжГТУ почетное звание Doctor Honoris уже второе: весной этого года он стал почетным профессором Белорусского национального технического университета.



Университет им. А. Дубчека в Тренчине является давним партнером ИжГТУ. Сотрудничество вузов длится уже 13 лет, и в июне этого года во время визита делегации Университета г. Тренчина в ИжГТУ вновь был подписан договор о сотрудничестве.

– Присвоение званий почетных докторов, конечно, нас ко многому обязывает, – говорит ректор ИжГТУ Борис Якимович. – Первое – это совместная подготовка магистрантов, выдача двойных дипломов. Второе – это совместное руководство и защита диссертации, что тоже является важным для состоятельности нашего университета. Тем более что для университета в Тренчине быть партнером нашего вуза – большая честь, поскольку он гораздо меньше, чем ИжГТУ, и намного моложе – ему всего 15 лет. План совместной работы мы наметили и будем реализовывать его в самое ближайшее время.

В рамках визита нашей делегации в Словакию произошло еще одно важное событие – был подписан договор о сотрудничестве со Словацким техническим университетом в Братиславе, который является самым крупным высшим учебным заведением Словакской Республики. Мы определили направление конкретного сотрудничества в области создания совместных высокотехнологичных центров по современным направлениям науки и техники. Факультет в Трнаве Словацкого технического университета выиграл крупный европейский грант, на средства которого построил небольшой лабораторный корпус и приобрел металлообрабатывающее оборудование. Мы будем активно сотрудничать в этом направлении, поскольку тематика исследований, которые проводят словацкие ученые и ученые факультета «Современные технологии и автомобили» ИжГТУ, очень близка.

Забег здоровья

В последнюю субботу ноября в Воткинске состоялся общегородской забег здоровья. В нем приняли участие студенты и преподаватели Воткинского филиала ИжГТУ – непременные участники всех спортивных мероприятий города.



Собравшихся на главной площади города участников забега, а их было более двух тысяч, поприветствовал глава администрации города, выпускник ВФ ИжГТУ С. В. Логинов. Он возглавил команду городской администрации, выделявшуюся среди других команд одинаковыми спортивными костюмами. Всем участникам забега с желаниями здоровья и скорой встречи на финише вручили лотерейные билеты.

Про нас и про целину

В выставочном центре ИжГТУ «Ракурс» 28 ноября 2011 года состоялось открытие выставки «Про нас и про целину», посвященной студенческим отрядам. Выставка работала каждый день до 12 декабря. Здесь были представлены весьма интересные экспонаты, начиная от старинных значков, мастерков, целинок и вплоть до талисманов отрядов. Благодаря такой выставке, появилась возможность наглядно представить, что такое СТУДЕНЧЕСКИЕ ОТРЯДЫ, как они изменились, как будут развиваться.

На сегодняшний день в отрядах, входящих в состав штаба студенческих отрядов ИжГТУ «Механ», насчитывается около 300 человек. Здесь успешно работают и развиваются 19 линейных студенческих отрядов по 5 направлениям: проводники, строители,

В целом получился день активного отдыха в городском масштабе, праздник спорта.

Стоит отметить, что начиная с 2006 года студенты ВФ ИжГТУ являются безусловными лидерами в городских спортивных соревнованиях.

На финише участников забега напоили горячим чаем, а затем начался розыгрыш призов. Адреналин зашкаливал! Каждый выигрышный номер встречался восторженным гулом и аплодисментами. Призов было много: сертификаты от строительных, продуктовых и ювелирных магазинов, салонов красоты и тренажерных залов, службы такси и доставки чистой воды и прочие. Главный приз – плазменный телевизор. Поздравляя счастливчиков, депутат Госсовета Удмуртской Республики Ю. Ф. Бычков сказал, что здоровье – это золотой запас каждого человека, и именно активный и здоровый образ жизни поможет его сберечь и приумножить. Он выразил надежду, что подобные праздники здорового образа жизни полюбятся воткинцам и станут традиционными во все времена года.



педагоги, волонтеры и отряд охраны правопорядка.

Каждый, кто побывал на выставке, оценил ту мощь и силу студенческих отрядов, которая была, есть и будет!

Если ты не успел побывать на выставке, то штаб студенческих отрядов ИжГТУ может помочь тебе и подробно не только рассказать, но и показать! Приходи в штаб «Механ» по адресу: ул. Студенческая, 46, вход с торца 3-го общежития ИжГТУ.

Рыцари дорог

В конце октября вот уже в пятый раз на машиностроительном факультете состоялось традиционное мероприятие под названием «Рыцари дорог». Это своеобразное посвящение первокурсников специальностей «Организация и безопасность движения (Автомобильный транспорт)» и «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (Нефтегазодобыча)», кафедры «Теоретическая механика и теория машин и механизмов» М-факультета.

Студенты творчески подошли к организации праздника: были подготовлены номера с исполнением песен, танцев, показом спайд-шоу, в которых рассказывалось об интересной, увлекательной и веселой студенческой жизни.

Специальными гостями мероприятия были сотрудники ГИБДД УР и преподаватели кафедры. Студенты М-факультета уже не первый год сотрудничают с отделом пропа-



ганды ГИБДД. И в этот вечер ребята получили заслуженную благодарность и подарки от сотрудников этой службы.

Преподаватели кафедры специально к этому вечеру подготовили подарок – исполнили частушки.

Мы студенты сами были –
Жизнь студентов не проста,
Кто за ум не хочет брататься,
Не возьмут в профессора.

Вечер закончился. Но пройдет год, и для новых первокурсников пройдет новое посвящение в «рыцари дорог».

Джамиля Зарипова,
М-факультет



Фестиваль «Лига наций ИжГТУ»

В нынешнем году в ИжГТУ впервые проходит межэтнический фестиваль «Лига наций ИжГТУ», посвященный 60-летию вуза. Инициаторами проведения этого фестиваля стали студенты М-факультета. Фестиваль призван привлечь внимание студентов ИжГТУ к обычаям и традициям разных народов, а также развитию толерантности. В нем принимают участие студенты всех факультетов и магистранты технического университета. Фестиваль состоит из автономных конкурсов, проводимых в течение всего учебного года между факультетами.



Еще в мае 2011 года состоялась жеребьевка, в которой каждый из факультетов получил задание – народ какой нации он будет представлять. В результате М-факультету достались евреи, ТТ-факультету – египтяне, УК-факультету – удмурты, магистрантам – таджики, ЭПиГН-факультету – армяне, СТИА-факультету – татары, МиМ-факультету – чехи, П-факультету – белорусы и т.д.

5 декабря во 2-м корпусе в рамках фестиваля прошел первый этап конкурса обычаяев и традиций народов. На нем студенты четырех факультетов и магистратуры представляли на суд жюри их оригинальное видение обычаяев и традиций тех народов, которые им выпали по жеребьевке. Одновременно проходил и конкурс стенгазет, посвященный этому народу.

В качестве почетных гостей (и членов жюри) на фестивале присутствовали представители Министерства национальной политики УР – заместитель министра О. В. Царегородцева и специалист В. Васева.

В свои выступления студенты постарались привнести колорит костюмов народа, который они представляли, выдумку и даже некоторую долю юмора. Были и удмуртские песни (УК-факультет), и египетские танцы (ТТ-факультет), и даже телевизионный ведущий, который комментировал историю многострадального еврейского народа (М-факультет). Зрители (они же болельщики) аплодировали не переставая, поддерживая своих выступающих.

Можно сказать, что конкурс обычаяев и традиций народов дал хороший старт всему фестивалю «Лига наций». До конца учебного года в его рамках пройдет еще несколько конкурсов. Итоги будут подведены в мае. Победители будут награждены дипломами.

Телетайпная лента



Механик



Студенты ИжГТУ стали стипендиатами Президента и Правительства РФ

По информации Министерства образования и науки УР, 17 студентов вузов Удмуртской Республики вошли в список тех, кто будет получать стипендии Президента и Правительства Российской Федерации. Шестеро из них – студенты и магистранты ИжГТУ.

Стипендии Президента РФ удостоены:

– **Валентин Мальцев**, студент 5-го курса приборостроительного факультета;

– **Никита Назаров**, студент 4-го курса машиностроительного факультета;

Стипендию Правительства РФ будут получать:

– **Анна Архипова**, магистрант 2-го года обучения по направлению «Экономика»;

– **Руслан Гатин**, магистрант 1-го года обучения по направлению «Программная инженерия»;

– **Юлия Камалова**, студентка 4-го курса приборостроительного факультета;

– **Ольга Ревило**, магистрант 2-го года обучения по направлению «Телекоммуникации».

Напомним, что стипендии Президента РФ и специальные стипендии Правительства РФ назначаются студентам, достигшим выдающихся успехов в учебной и научной деятельности.

Поздравляем новых именных стипендиатов и желаем им дальнейшей хорошей учебы!

будет радовать детишек всю зиму и создаст им волшебное настроение праздника.

Адреса, где студенческие отряды создавали праздник:

– Республиканский реабилитационный центр для детей с ограниченными возможностями (ул. Репина, 26);

– Республиканский реабилитационный центр для несовершеннолетних (ул. Редакторная, 20);

– ИжГТУ (ул. Студенческая, 7).

Отряды верят, что их творения принесут радость воспитанникам социальных центров и всем окружающим. Создав праздник уже сегодня, бойцы и кандидаты студенческих отрядов надеются, что каждый день для детей будет особенным!

Надежда Корепанова,
штаб «Механ»

Фото о событии на стр. 24

Вопросы чистой воды на научном семинаре

Во вторник, 13 декабря, в ИжГТУ прошел научно-технический семинар «Прогрессивные экологически ориентированные технологии водопользования».

В работе семинара приняли участие специалисты экологических и технологических подразделений промышленных предприятий, ученые вузов Ижевска, а также ученые и специалисты из Германии. Кроме того, на семинаре выступили министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Удмуртской Республики М. Г. Кургужин, представители ОАО «Водоканал» и ОАО «ИЭМЗ «Купол».

Напомним, что немецкая делегация уже побывала в нашем университете в августе этого года. Тогда решался вопрос об открытии на базе ИжГТУ Центра по технологиям обработки поверхностей материалов, который сможет решать и еще одно не менее важное научно-техническое направление – вопросы технологии очистки сточных вод. Этому экологическому направлению но-

вого проекта и был посвящен научный семинар.

Немецкие ученые напомнили о том, что Германия, как и Россия, испытывает те же проблемы в вопросах сохранения чистых водоемов, уменьшения их загрязнения промышленными и бытовыми отходами. Были прочитаны научные доклады: «Коммунальные и промышленные воды», «Применение и доведение до необходимого качества воды в промышленном производстве», «Аспекты защиты окружающей среды, технологические стандарты предприятия» и другие.

В заключение семинара коллеги из Германии предложили проведение совместно с ИжГТУ научных разработок по вопросам улучшения качества воды. В частности говорили о возможности совместными усилиями решать проблему загрязнения Ижевского пруда.

Семинар показал, что с открытием в ИжГТУ Центра по технологиям обработки поверхности материалов, которое планируется на будущий год, появится возможность решать целый комплекс научно-технических и экологических проблем Удмуртской Республики. Ждать осталось недолго.

Представители ИжГТУ снова покорили Москву

В Москве состоялось главное событие 2011 года в сфере охраны и коммерциализации интеллектуальной собственности в России – форум «EXPOPRIORITY», участником которого стал Ижевский государственный технический университет.

С 7 по 9 декабря в московском Центральном выставочном комплексе «Экспоцентр» прошел Международный форум по интеллектуальной собственности «EXPOPRIORITY-2011» под патронатом Совета Федерации РФ, Министерства образования и науки РФ, Федеральной службы по интеллектуальной собственности РФ.

Форум «EXPOPRIORITY» проводится в третий раз при поддержке Торгово-промышленной палаты РФ, ВОИС (Всемирной организации интеллектуальной собственности), Международной торговой палаты (ICC), Международной федерации изобретательских ассоциаций (IFIA), Международной федерации выставочного и конгрессного сервиса (IFES) и Российского союза выставок и ярмарок (РСВЯ).

Актуальность форума в нынешнем году подтверждается предстоящим вступлением Российской Федерации во Всемирную тор-

российские организации и учреждения, российские торгово-промышленные палаты, ассоциации, профессиональные союзы и объединения, общественные и выставочные организации, агентства; научно-исследовательские организации и учебные заведения РФ; производственные объединения и компании РФ; инвестиционные фонды, банки и другие финансовые и инновационные институты развития; правовые институты, патентные поверенные, юридические компании; индивидуальные предприниматели.

Программа форума включала в себя Международную выставку инноваций, участниками которой стали отечественные и иностранные компании, в чьей продукции значительна инновационная составляющая. В этом году свои новейшие разработки на площади свыше 5500 кв. м представили более 200 компаний из разных стран мира.

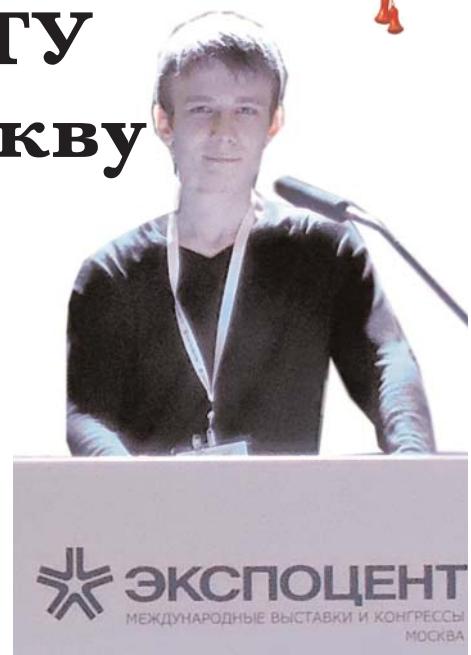


говую организацию. «После вступления России в ВТО вызовов для производителей и экспортёров в сфере интеллектуальной собственности и ее защиты станет больше. А это значит, надо думать о будущем, действовать на опережение, вместе решать задачи, которые ставят нам быстро меняющаяся ситуация в мировой экономике», – уверен президент Торгово-промышленной палаты РФ **Сергей Катырин**.

Участниками «EXPOPRIORITY-2011» стали более 800 делегатов из 27 стран, в том числе из Швейцарии, Франции, Украины, Белоруссии, Венгрии, Нидерландов, США, Бельгии, Швеции, Германии, Казахстана, Китая, Латвии, Великобритании. В работе форума приняли участие государственные органы РФ; международные организации, иностранные учреждения, представительства иностранных компаний;

На выставке были также продемонстрированы инновационные разработки и проекты предприятий малого и среднего бизнеса, в том числе малых инновационных предприятий, созданных при бюджетных научных и образовательных учреждениях в соответствии с Федеральным законом № 217-ФЗ от 02.08.2009. По словам ректора Московского университета управления **Виктора Козбаненко**, форум является прекрасной возможностью для раскрытия инновационного потенциала России,

который на сегодняшний день пока еще далеко не раскрыт. «Студенческая наука активизируется, включается в исследования, – сказал он. – На форуме представлены проекты молодых исследователей вузов всех регионов России. Таким образом, наличие законодательства Российской Федерации, связанного, в частности, с 217-м Федеральным законом, говорит о



наличии в нашей стране возможностей внедрения в практическую деятельность научных разработок».

Среди экспонатов блока инновационных проектов молодежного сектора выставки особого внимания заслужили те, которые представляли участники из Удмуртской Республики – председатель совета молодых ученых и специалистов ИжГТУ **Константин Широбоков** и магистрант 2-го года обучения направления «Защита окружающей среды» **Сергей Пигалев**. Вниманию посетителей стенда были представлены инновационные проекты ИжГТУ. Среди них высокую оценку получили проекты: «Промышленное производство волокнистых материалов из стеклопластичных отходов», «Разработка активных шумозащитных наушников», «Разработка способа и устройства очистки водоемов от сине-зеленых водорослей», «Исследование геомагнитопатогенных зон».

Кроме этого, программа форума состояла из более ста докладов и презентаций в рамках трех тематических блоков:

- Конгресс «Современные вызовы в области интеллектуальной собственности».
- День творческой молодежи и работа Ассамблеи молодежного инновационного сообщества.

- Саммит брендов-лидеров, в рамках которого состоится международная конференция «Борьба с контрафактом и пиратством: проблемы, приоритеты, роль регулирующего воздействия государства».

Международный форум стал уникальной площадкой для обмена опытом между компетентными деятелями в области коммерциализации интеллектуальной собственности и молодыми учеными и специалистами ведущих вузов стран-участниц, а также для представления коммерческих инновационных продуктов перед потенциальными инвесторами.

Валерия Пешкова,
Сергей Пигалев (на фото)



«СТАРТ-2012» в Удмуртии:

все зависит от нас

Государственный фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере объявил о начале приема заявок на участие в программе «СТАРТ-2012». Подать заявку можно с 1 декабря 2011 года в системе «Фонд» в он-лайн режиме (через сайт faise.ru).

25 ноября в Доме дружбы народов Удмуртской Республики состоялся вводный семинар «СТАРТ-2012», посвященный началу реализации программы на территории нашей республики.

Поскольку эта программа в будущем году пройдет в Удмуртии впервые, и у организаторов, и у будущих участников имеется много вопросов относительно заполнения заявок, организации малых инновационных предприятий, прохождения этапов и успешного завершения программы. Получить информацию из первых уст пришли студенты, аспиранты, молодые ученые, сотрудники вузов УР, а также представители промышленных предприятий нашего региона, директора малых предприятий, желающие участвовать в программе «СТАРТ-2012», победители программы «СТАРТ» прошлых лет. В семинаре приняли участие финалисты и победители программы «УМНИК-2011», а также почетные гости – представители министерств и ведомств.

Деловая атмосфера семинара

Руководитель представительства Фонда в Республике Татарстан Петр Баскевич рассказал собравшимся о том, «о чём на официальном сайте Фонда не прочиташь». «Целевая программа «СТАРТ» появилась в 2004 году, реализуется на территории России как start-up-программа, т.е. подразумевает начальное финансирование и имеет рамки: проект рассчитан на три года и на три этапа финансирования. На

конкурс принимаются заявки от негосударственного малого инновационного предприятия (МИП), занимающегося научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами (код ОКВЭД 73.10), возрастом не более 2-х лет

с годовым оборотом до 300 тыс. руб. в год, согласно последнему отчетному периоду».

Структура заявки. В основу заявки заложивается право заявителя на интеллектуальную собственность и команда, как правило, до трех человек. Не нужно стремиться записать в свою команду авторитетных людей (ректор, заслуженный научный деятель и т. д.) для поднятия признаваемости

проекта. Ее можно выразить по-другому.

Заявка должна представлять собой бизнес-план. Однако не стоит приводить никаких финансово-экономических расчетов, поскольку на уровне start-up'a приведенные цифры будут далеки от реальности.

Защита, рассмотрение заявки проходят очно, при «закрытых дверях» и без предварительных этапов. Для каждого направления проводится отдельный конкурс. Перед защитой жюри знакомится с каждым проектом.

Выступающих может быть несколько, однако каждый должен «сыграть свою роль». На защиту – выступление, вопросы жюри, ответы – отводится 15 минут. Очень важно то, как выступающий построит свой доклад, проведет защиту проекта. «Был случай, – рассказывает Петр Баскевич, – когда проект до защиты занимал 58-е место в рейтинге, а после очного выступления переместился на второе».

В комиссию включаются специалисты в области научно-технического направления, бизнеса и экономики, специалисты по инновациям – люди знающие, умеющие успешно завершать проекты.

Этапы программы. На первом этапе Фондом выделяется 1 млн руб. для того, чтобы заявитель свои теоретические идеи и обоснования, которыми он смог убедить конкурсную комиссию, превратил в экспериментальные подтверждения и получил результат, который можно «взять в руки», «пощупать». Результат, который затем поможет убедить внебюджетного инвестора.

Совокупная доля уставного капитала крупных предприятий, государственных учреждений в МИП не должна превышать 25 %. У университетов есть возможность войти в уставной капитал МИП. Доля вуза, согласно Федеральному закону № 217, составит не менее одной трети.

Следует тщательно подбирать работников и по количеству, и по качеству. При их большом количестве в первый год необходимо сразу же увеличивать объемы реализации, иначе выработка будет минимальной.

Для того чтобы на второй год (этап) получить из Фонда до 2 млн руб., заявитель должен найти внебюджетные источники финансирования на такую же сумму и более. На третий год от Фонда можно получить до 3 млн. руб., при условии привлечения такого же количества инвестиций. Итого, в рамках

одного проекта можно получить до 6 млн руб. от Фонда и еще не менее 5 млн руб. от инвесторов – всего 11 млн рублей, при условии успешного прохождения трех этапов.

«Горячие» вопросы

Семинар было решено провести в режиме «вопрос-ответ». Это позволило всем собравшимся провести конструктивный диалог и прояснить многие спорные моменты.



Константин Широбоков и Максим Стрелков

Сколько времени занимает регистрация МИП? Успеет ли заявитель зарегистрировать МИП непосредственно перед заключением госконтракта?

Петр Баскевич: Существует регламент заключения договора между Фондом и победителем – 20 дней. В разных регионах регистрация МИП занимает разное время. Например, в Москве за 20 дней невозможно создать фирму, и поэтому возникает ситуация: сроки прошли, а контракт не заключен, заявитель получил право и не реализовал его. После этого он попадает в реестр недобросовестных заявителей. Поэтому МИП нужно открывать прежде, чем подавать заявку.

Проекты в области медицины и биотехнологии очень сложно коммерциализировать в течение трех лет. Существуют ли исключения?

Петр Баскевич: Действительно, в области биотехнологии, медицины и фармакологии, при создании препаратов коммерциализация проекта – не трехлетний период. По окончании первого года трудно получить объект интеллектуальной собственности. Здесь нужно все грамотно продумать, все тщательно спланировать и найти инвесторов, чтобы ускорить процесс реализации. Результатом деятельности в вашей области является целая гамма исследований и разработок: биопрепарат не только создается, но и проходит тестирование и прочие процедуры для получения права вывода на рынок.



Петр Баскевич

Кстати, не обязательно при завершении первого года, например, 25 ноября, переходить на второй год на следующий день 26 ноября. Фонд объявляет 4 раза в год прием заявок для перехода на второй и на третий год. Можно немного поработать, подготовиться и перейти на второй (третий) год через некоторое время после завершения первого.

В других направлениях уложиться в трехлетний период реально. Конкурс, к сожалению, сформулирован таким образом, что требования ко всем проектам, действительно, в какой-то мере обобщены, и здесь на всех не угодишь.

Можно ли подать заявки на два направления одновременно?

Петр Баскевич: Это запрещено Фондом, так как суть проекта при смене направления в корне изменится.

Константин Широбоков: Такие прецеденты были. Фонд просто снимает с рассмотрения вашу заявку. Поэтому нужно подавать заявку только по одному направлению и от одной фирмы.

Какая доля в уставном капитале предусмотрена для вуза при организации МИП по ФЗ № 217?

Максим Стрелков, руководитель экспертизы-правового отдела представительства Фонда в УР, руководитель группы сопровождения договоров бизнес-центра ИжГТУ:

– Если по ФЗ № 217 вуз принимает участие в организации МИП, доля вуза в уставном капитале должна составить не менее 1/3. Для обществ с ограниченной ответственностью доля составит 33,34 %, для акционерных обществ – 25 %.

Константин Широбоков: Если возникают сложности с ФЗ №217, всегда есть альтернатива подачи заявки от субъектов малого предпринимательства – ФЗ № 209.

Максим Стрелков: Либо есть ФЗ № 83, согласно которому, можно создавать фирму совместно с вузами, причем нет никакой разницы, какая доля в уставном капитале будет у каждого.

Код ОКВЭД 73.10 должен быть основным видом деятельности?

Петр Баскевич: Лучше – да. Если вы идеете в программу «СТАРТ», заключаете госконтракт, то зачем выставлять еще и, например, торговлю бананами, да еще во главу угла? Вы можете записать и другие виды деятельности, не запрещенные законом. Отсутствие кода ОКВЭД 73.10 или его наличие, но в последних позициях, недопустимы.

Ваши рекомендации по штату сотрудников и тем задачам, которые ставятся перед фирмой в первый год?

Петр Баскевич: Мои требования носят рекомендательный характер. Если вы запланировали 20 работников на первый год и если присутствуют и другие виды деятельности, то вы должны вести выделенный учет. Конкретно этой работой должны заниматься эти люди. Их количество зависит от вас. Вам же нужно еще платить им заработную плату. Вряд ли кто-нибудь согласится работать у вас за 1500 руб. в месяц.



Как проходит процедура конкурсного отбора по программе «СТАРТ»?

Петр Баскевич: Защита проходит в режиме телеконференции. В прошлом году мы провели 29 телеконференций.

Константин Широбоков: Сегодня мы подпишем соглашение о сотрудничестве на межрегиональном уровне. Телеконференция – это факт, комиссия – тоже. Если Удмуртия не набирает определенное количество заявок – 10–15 по каждому из направлений, то защита переносится в соседний регион.

Какую роль играет участие в заявке на программу «СТАРТ» лиц, которые уже проходили программу «СТАРТ» по другому проекту?

Петр Баскевич: В конкурсном отборе по программам Фонда имеют право принимать участие лица, не имеющие никаких отношений с Фондом в форме выполнения того или иного государственного контракта: данное лицо не может быть в числе участников команды. Исключение – когда оно является простым работником МИП, проходящего по программе «СТАРТ», и его нет среди заявителей и учредителей.

Один из участников проекта решил выйти из коллектива и создать свое МИП. Возможен ли такой сценарий развития событий, когда директор фирмы пишет на имя генерального директора Фонда заявление, в котором просит исключить данного сотрудника из госконтракта с целью начать работу по новому проекту?

Петр Баскевич: У системы есть одна особенность: если ты в ней прошел в качестве заявителя, то в ней и остался. Поэтому если Сергей Геннадьевич Поляков начнет отвечать на такие просьбы положительно, то нарушит ФЗ № 94, потому что, получив право на заключение госконтракта и выиграв конкурс, команда в полном составе должна выполнить проект до конца. Придется искать консенсус.

Какой размер квоты предусмотрен по программе «СТАРТ»?

Петр Баскевич: – В самом начале работы программы, в 2004 году квота по стране составляла 400 проектов. Потом она постепенно увеличивалась, поскольку в 2007 году появилась еще и программа «УМНИК». «УМНИК» – это «предСТАРТ», «подготовишка», где ты готовишься и поступаешь в школу или университет. В 2011 году квота составила чуть более 500 проектов. Сколько будет в будущем году, пока неизвестно, но точно не менее 500.

И снова «УМНИК»

Следует отметить, что семинар по программе «СТАРТ» и в этот раз не обошелся без вопросов о программе «УМНИК». Отбор финалистов и победителей по этой программе впервые прошел на территории республики осенью 2011 года.

Как осуществляется финансирование поддержанного проекта по программе «УМНИК»?

Петр Баскевич: Проходит аккредитованное Фондом мероприятие – региональный конкурс. Обращаю внимание, что аккредитуются мероприятия по отбору победителей только в тех регионах, где есть представительство Фонда. Поэтому у официальных представителей возникают проблемы с полученными правами.

После отбора победителей по программе «УМНИК» региональное представительство предлагает им малое предприятие, которое будет осуществлять организационное и финансовое сопровождение проектов. Фонд заключает государственный контракт с этим предприятием, а победители, в свою очередь, заключают трудовые соглашения уже с малым предприятием, и именно перед ним УМНИКи и будут отчитываться. Предприятие собирает все отчеты и по всем проектам отчитывается перед Фондом. Здесь может возникнуть проблема: если один из УМНИКОв не сдает вовремя отчет, то фирма не может отчитаться перед Фондом за всех.

Валерия Пешкова,
пресс-секретарь представительства Фонда со-
действия развитию малых форм предприятий в
научно-технической сфере в УР



КТО ЛУЧШИЙ?



Итоги конкурсов учебно-методических работ

В сентябре-ноябре 2011 года прошли университетские туры конкурсов учебно-методических работ: «Лучший электронный учебник и электронное учебное пособие», «Использование современных мультимедийных технологий в обеспечении лекционных занятий», «Лучшие материалы фонда оценочных средств» и конкурса-смотра «Лучший лектор ИжГТУ».



В них участвовали лучшие методические разработки преподавателей ИжГТУ. Но представить вовремя полные комплексы документов, описывающих работы своих преподавателей смогли не все факультеты. К сожалению, ни в одном конкурсе не участвовали инженерно-строительный факультет и факультет физической культуры и спорта.

Лучший лектор

На конкурс «Лучший лектор» каждый факультет (филиал) мог выставить одну кандидатуру. В комиссию вошли опытные преподаватели с большим стажем работы: д-р пед. наук, проф. Ю. А. Шихов, канд. техн. наук, проф. А. Н. Гуляшинов и канд. техн. наук, проф. А. И. Тананин. Им удалось посетить лекции всех конкурсантов, даже участников из филиалов.

Всего в конкурсе приняли участие восемь человек. Определение победителей проводилось по двум номинациям: гуманитарные науки и технические науки. В итоге места распределились следующим образом.

Гуманитарные науки: диплом I степени – **Л. А. Кропачев**, канд. техн. наук, доц. кафедры «ВТ» (ИВТ); диплом II степени – **Э. Р. Рогозина**, канд. филос. наук., доц.

кафедры «ТПиХОМ» (Рид); диплом III степени – **Н. И. Обухова**, канд. ист. наук, доц. кафедры «ЭиОП» (ВФ ИжГТУ).

Технические науки: диплом I степени – **В. Г. Исаков**, д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «ВиВ» (ТТ); диплом II степени – **П. А. Стаханова**, ст. преп. кафедры «ВМ» (МиЕН); диплом III степени – **Б. В. Севастьянов**, д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «БЖД» (УК).

Дипломами участников и поощрительными премиями отмечены: **С. В. Клишин**, канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры «КРА» (П), и **С. А. Морозов**, канд. техн. наук, доц. кафедры «МТОМДиСП» (СТИА).

Лучший электронный учебник

Конкурс «Лучший электронный учебник и электронное учебное пособие (сетевое или на локальном носителе)» проходил в очно-заочной форме. Председатель конкурсной комиссии д-р техн. наук, проф. С. Г. Селетков постарался охватить всех участников (9 работ) личным общением и выяснить используемость представленных разработок в учебном процессе.

В данном конкурсе приняли участие семь факультетов (ИВТ, М, МиЕН, П, СТИА, ТТ и УК) и Сарапульский филиал ИжГТУ. Распределение мест было установлено путем независимой оценки каждого члена комиссии по каждой разработке (в работе комиссии принимали участие д-р экон. наук, проф. Н. Ф. Ревенко и канд. техн. наук, доц. С. В. Вологдин). Места распределились следующим образом.

Диплом I степени – электронный учебник по высшей математике, разработанный коллективом кафедры «Высшая математика» (МиЕН). Диплом II степени – электронный учебник «Теоретические основы электротехники», автор **Ю. Г. Подкин**, д-р техн. наук, проф., зав. кафедры «КИРР» (СФ ИжГТУ). Диплом III степени – электронный учебник по дисциплине «информационная безопасность сетей связи», авторы – **А. В. Абилов**, канд. техн. наук, доц. кафедры «ССиTC» (П) и **В. М. Прозоров**, начальник филиала УР ОАО «Ростелеком».

Дипломами участников и поощрительными премиями отмечены: электронный учебник по дисциплинам, связанным с проектированием различных видов оружия, авторы – **В. Е. Пухарев**, доц. кафедры СО, и **А. В. Бородин**, ст. преп.

кафедры СО (М), а также электронный учебник по геоинформационным системам, автор **М. В. Телегина**, канд. техн. наук, доц. кафедры «АСОИУ» (ИВТ).

Дипломами участников отмечены работы, представленные факультетами:

приборостроительным (**Н. Ф. Хафизова**, доц. кафедры «Электротехника»);

современные технологии и автомобили (коллектив кафедры «ТМиМ»);

теплотехническим (**Е. А. Гринько**, ст. преп. кафедры «ВиВ»);

управление качеством (**В. С. Коньков**, доц. кафедры «УК»; **А. У. Ибрагимов**, доц. кафедры «УК»; **Н. С. Голубков**); и Сарапульским филиалом (кафедра «ТММСиИ»).

Мультимедийные технологии

Конкурс «Использование современных мультимедийных технологий в обеспечении лекционных занятий» преследовал цель показать, какие интерактивные средства можно использовать при чтении лекций. В конкурсе участвовало восемь работ, выставленных факультетами «ИВТ», «П» (три работы), «СТИА», «ТТ», «УК» и Глазовским филиалом. При оценке работ особое внимание уделялось формату конкурса – обеспечение лекционных занятий, и только потом в расчет принимались средства, используемые для демонстрации материала.

Председатель комиссии А. В. Рябчиков, доц., зав. кафедрой «ТПиХОМ», отметил активное использование анимации в презентациях, занявших первые два места. А вот статичный текст на экране, по его словам, явно недостаточен для привлечения внимания к материалу. В итоге места распределились следующим образом:

диплом I степени – **В. В. Ермилов**, канд. техн. наук, доц. кафедры «АСОИУ» (ИВТ); диплом II степени – **О. Б. Юминов**, канд. техн. наук, доц. кафедры «Радиотехника» (П); диплом III степени – **А. М. Непогодин**, ст. преп. кафедры «ВиВ» (ТТ).

Дипломами участников и поощрительными премиями отмечены: Ю. В. Тургин, д-р техн. наук, проф. кафедры «МС» (УК), и С. Л. Петров, ст. преп. кафедры «АСУ» (Глазовский филиал).

Дипломами участника конкурса отмечены работы преподавателей: **А. В. Абилова**, канд. техн. наук., доц. кафедры «ССиTC»; **В. Н. Емельянова**, аспиранта кафедры «ССиTC» (П); **Н. В. Тепина**, канд. техн. наук, доц. кафедры «МТОМДиСП» (СТИА); **П. А. Ушакова**, д-ра техн. наук, проф. кафедры «КРА» (П).

Конкурс «Лучшие материалы фонда оценочных средств» оказался самым трудоемким для участников: помимо самих оценивающих материалов требовалось



Полный вперед!

представить их обоснование (спецификация, описание процедуры оценивания) и анализ результатов использования.

Всего на данный конкурс было представлено семь работ с шести факультетов (ИВТ, МиЕН, МиМ (2 работы), СТИА, ТТ и ЭПиГН). Работы оценивала конкурсная комиссия во главе с председателем О. Ф. Шиховой, д-ром пед. наук, проф. кафедры «Профессиональная педагогика». При рассмотрении работ комиссия опиралась на такие критерии, как диагностичность целей контроля, соответствие целям обучения; полнота и системная организация оценочных материалов, использование современных принципов контроля. Председатель комиссии высказала сожаление, что не все преподаватели видят разницу между методическими рекомендациями по дисциплине и средствами оценивания знаний.

Диплом I степени присужден комплекту оценочных средств по дисциплине «Экономическая теория», авторы – М. В. Ярошенко, канд. пед. наук., доц. кафедры ЭТ и Е. Б. Хоменко, канд. экон. наук., доц.

кафедры «ЭТ» (МиМ). Диплом II степени – комплекту комплексных аттестационных заданий для итоговой аттестации выпускников направления подготовки «Технологическое образование», автор Н. В. Шестакова, канд. пед. наук, доц. кафедры «ПП» (ЭПиГН). Диплом III степени – комплексу материалов для организации и контроля самостоятельной работы студентов по дисциплине «Высшая математика», авторы – В. В. Гусельникова, канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры «ВМ», и Н. В. Ракита, доц. кафедры «ВМ» (МиЕН).

Дипломами участников и поощрительными премиями отмечены работы: комплекс контрольно-обучающих материалов по циклу «Программирование», автор В. Г. Тарасов, канд. техн. наук, проф. кафедры «ПО» (ИВТ), и комплект тестов для итогового контроля по дисциплинам «строительная физика» и «гидравлика», автор В. Г. Исаков, д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «ВиВ» (ТТ). Дипломами участника конкурса отмечены преподаватели: А. И. Тананин, проф. кафедры «АМО» (СТИА), и коллектив кафедры «Экономиче-

ская теория» в составе Э. Н. Тихонова, канд. экон. наук, доц., Е. А. Пантелеева, канд. экон. наук, доц., и Е. Ю. Чураковой, ст. преп. (МиМ).

Стоит отметить, что конкурсы учебно-методических работ стимулируют преподавателей использовать современные средства обучения, что соответствует духу времени и требованиям новых образовательных стандартов. Цикл этих мероприятий планируется продолжать. В частности, в планы работы всех факультетов на весну включен факультетский тур этих конкурсов. Хочется надеяться, что в следующем, 2012 году в конкурсах будет участвовать большее число преподавателей и сотрудников ИжГТУ.

К. Дизендорф,
начальник учебно-методического отдела
управления образования

Мы открыли очередную именную аудиторию

В конце ноября в 4-м корпусе ИжГТУ на кафедре «Машины и технология обработки металлов давлением» состоялось открытие очередной именной аудитории университета. Руководство, деканы и сотрудники вуза собрались на дне рождения аудитории ЗАО «Ижторгметалл». Это вторая аудитория, получившая собственное имя на СТИА-факультете. Ранее здесь уже была открыта аудитория группы предприятий «Редуктор»



В приветственном слове зав. кафедрой и проректор в одном лице Юрий Михайлов отметил давние связи предприятия и кафедры: «ЗАО «Ижторгметалл» – наш давний партнер. Инновационные проекты, осуществленные силами кафедры и предприятия, получили высокую оценку в республике. Новым символом нашего сотрудничества становится эта аудитория».

Высоко оценил перспективы новой аудитории и декан факультета Юрий Пузанов: «Хочу поздравить наших студентов с этим событием. Не только нынешних, но и будущих. Я уверен, что школьникам, которых мы приглашаем на знакомство с факультетом, будет интересно побывать здесь. Надеюсь, учебный процесс в этой аудитории будет продолжаться с раннего утра до позднего вечера».

– Это хорошая традиция открывать именные лаборатории и аудитории, – отметил ректор ИжГТУ Борис Якимович. – Сегодня без хорошей подготовки выпускники вуза востребованы не будут. Мы должны добиться того, чтобы специалисты, получившие дипломы в ИжГТУ,

были готовы работать на самом современном оборудовании. Готовить их надо в таких аудиториях.

Подвел итог торжественному событию генеральный директор ЗАО «Ижторгметалл» Олег Журавлев. Он рассказал о своем трудовом пути, который неразрывно был связан с ИМИ – ИжГТУ. Лаборантская должность на кафедре «Ма-

шины и технология обработки металлов давлением», армия, студенчество на той же кафедре. Создание собственного бизнеса и постоянные контакты с альманахом. Как итог, почти 400 человек сотрудников, тесные связи с вузом и новая аудитория.

Дмитрий Мельниченко

РАДОСТИ ОТ ЖИЗНИ И РАБОТЫ

Весь коллектив управления учебно-методических изданий (Издательство ИжГТУ) поздравляю с Новым годом!

Вы самоотверженно потрудились в преддверии главного события наступающего 2012 года – 60-летия ИМИ – ИжГТУ. Наряду с выпуском в свет рядовых плановых изданий, а это 10 выпусков периодических подписных журналов, 23 монографии, 11 учебных пособий, свыше 400 наименований других изданий, вами было подготовлено 4 самостоятельных издания, объединенных в одном издательском проекте «Интервью».

Выражая вам, дорогие мои, огромную благодарность и искреннюю признательность за кропотливый труд. Огромное спасибо! Поздравляя с Новым годом, желаю вам личного счастья, здоровья, радости от жизни и работы.

Галина Александровна Осипова,
начальник УУМИ



УЛЫБАЙТЕСЬ ЧАЩЕ!

Поздравляя с Новым 2012 годом, я в первую очередь желаю всем крепкого здоровья! Как известно, санаторий-профилакторий ИжГТУ – это территория здоровья. Работа нашей здравницы позволяет снизить заболеваемость студентов и профессорско-преподавательского состава, улучшить качество жизни и тем самым увеличить эффективность учебного процесса, что всегда было, есть и будет основной задачей и приоритетным направлением санатория-профилактория вуза.

Пусть новый год войдет в ваши дома с ветром в добро, подарит благополучие, оптимизм, хорошее настроение! Улыбайтесь чаще!

С Новым годом, университет!



Алексей Борисович Александров,
главный врач
санатория-профилактория ИжГТУ



ПУСТЬ НАШИ ОЖИДАНИЯ ВОПЛОТЯТСЯ В ЖИЗНЬ

Приближается Новый год – самый радостный, таинственный, теплый, яркий праздник!

С приходом Нового года мы все ждем, что с нами и нашими родными и близкими произойдет что-то очень хорошее. Мы надеемся, что в новом году реализуются наши планы, сбудутся мечты. Мы верим, что здоровье и благополучие будут нашими непременными спутниками. Пусть все наши ожидания, надежды и уверенности воплотятся в жизнь!



Наступающий год подарит нам еще один праздник – юбилей нашего университета! Пожелаем родному университету в наступающем году удачи, успехов, процветания и благополучия.

ИжГТУ – это наш дом. И пусть в этом доме каждому будет уютно, комфортно и тепло! Пусть каждый из нас сделает все от него зависящее, чтобы наш дом стоял крепко, тогда и он защитит нас от ненастя.

С праздником, с Новым, 2012 годом!

Ольга Васильевна Малина,
председатель профсоюзной организации ИжГТУ

ПЛОДОТВОРНОЙ РАБОТЫ!

Дорогие докторанты, аспиранты и магистранты! Дорогие коллеги!

Прошел еще один прекрасный год, в котором пелось и грустилось.

А то, что в нем не уместилось, пусть в Новом все произойдет!

В канун наступающего нового года – года Дракона – хочется пожелать вам достижения поставленных целей, воплощения новых творческих идей и дальнейшей плодотворной работы!



Примите искренние поздравления с Новым годом! Здоровья вам, новых творческих успехов, стабильности во всем!

Юрий Васильевич Турыгин,
начальник управления магистратуры, аспирантуры и докторантуры

МИРА И МИЛОСЕРДИЯ!

Уважаемые преподаватели, сотрудники и студенты! С наступающим 2012 годом вас!

Ни один праздник не дарит нам столько светлых надежд, такого радостного ожидания, обновления жизни, как Новый год. Пусть он будет богат на счастливые события.

Пусть же этот год привнесет в вашу душу гармонию и умиротворение, подарит вашему дому удачу и благополучие, а вашу профессиональную деятельность обогатит новыми планами, интересными идеями и значительными достижениями. От всей души желаю вам мира и милосердия! Чтобы сбылись ваши самые заветные желания и мечты.

Живите каждый свой день так, как будто он последний!

Ольга Николаевна Мещерякова,
начальник планово-финансового управления





ТВОРЧЕСКИХ И НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ

Уходящий год ознаменован важным для нас с вами событием – созданием в научной библиотеке электронного читального зала, предназначенного для обеспечения доступа к информационным ресурсам библиотеки, а также к российским и зарубежным полнотекстовым и библиографическим базам данных, справочно-правовым системам, открытym образовательным, научным и профессиональным сетевым ресурсам. Для наших читателей открыт виртуальный читальный зал «Электронной библиотеки диссертаций» Российской государственной библиотеки. Предоставлен широкий доступ для работы более чем с 630 тысячами полнотекстовых электронных диссертаций и авторефератов с правом распечатки 10 процентов материалов.



Наступающий год – особенный, юбилейный. Одна из главных задач – решение вопросов, связанных с завершением автоматизации научной библиотеки, совершенствованием электронного каталога, в котором количество библиографических записей приближается к одному миллиону.

Всем коллегам, преподавателям, сотрудникам и студентам желаю в наступающем Новом году творческих и научных открытий, ярких и незабываемых встреч, успехов в делах, праздничного настроения и благополучия, изысканного, полезного и приятного чтения, которое вам всегда может предложить научная библиотека.

*Евгения Александровна Дикарева,
директор научной библиотеки*

ЖИВИТЕ ДРУЖНО!

Уважаемые студенты, проживающие в общежитиях Ижевского государственного технического университета! Пусть в 2012-м году сбудутся все ваши желания! Пусть все сделанное вами, будет достойно только наивысшей оценки. Будьте молоды всегда, активны, разумны, чтобы с вами хотелось общаться и дружить. Хороших соседей, красивых поступков! Берегите свой дом!



Отрадно, что ваше жилье – в числе приоритетных задач руководства университета. У нас все будет, дайте только время. Пусть наступающий год станет еще одним шагом в будущее, которое мы будем строить вместе!

*Рушания Лябивовна Бекмансиурова,
начальник Управления
по социально-бытовой работе в общежитиях*

СТАБИЛЬНОСТИ И БЛАГОПОЛУЧИЯ!

Уважаемые ветераны войны и труда! Дорогие друзья! Пусть наступающий год станет для вас годом больших надежд. Желаю материального благополучия и стабильности вашим семьям, теплоты и внимания окружающих вас людей и здоровья на долгие годы! Новых свершений вам и вашим близким! Помните: ваш опыт и знания всегда будут востребованы. Вы – наша слава и гордость!

Так с Новым годом! С новым счастьем!

Пусть будут с вами навсегда
Любовь родных, друзей участие
И мир на долгие года!



*Зоя Андреевна Степанова,
председатель совета ветеранов ИжГТУ*

2012 – ГОД МУДРОГО ДРАКОНА!

Приближается 2012 год – год Дракона. В восточной мифологии дракон символизирует мужественность, силу, солнце и мудрость. Именно мудрости я бы хотел пожелать всем нам. Применительно к образованию мудрость необходима всем студентам, аспирантам, чтобы стать высококвалифицированными специалистами, творческими личностями и интеллигентными членами нашего общества.



Каждый год мы ставим себе новые задачи, повышаем планку наших возможностей. И это, на мой взгляд, правильно. Нам нельзя топтаться на месте, нужно стремиться к новому, тянуться вверх, набираться мудрости.

Тем, кто только поступил в наш университет или в его филиалы, хотел бы пожелать из любого дела, которым вы занимаетесь или будете заниматься, извлекайте все только лучшее, из всех жизненных ситуаций делайте правильные выводы, и в скором времени вы станете чуточку мудрее. Умный человек знает, как исправить свои ошибки, мудрый знает, как их не совершать.

Желаю вам мудрости, терпения и всех благ в следующем 2012 году!

*Игорь Николаевич Ефимов, директор Чайковского
технологического института*

Хочу пожелать всем преподавателям, сотрудникам и особенно студентам ИжГТУ в наступающем Новом году больше радости, больше признания, больше успехов в свершении задуманного! Дружбы, любви и благополучия!



*Александр Георгиевич Балицкий,
проректор по внеучебной
и социальной
работе со студентами*



С осени 2011 года на базе структурного подразделения

ИжГТУ «Центр инфокоммуникаций» начала свою работу IT-академия Microsoft. ИжГТУ стал официальным партнером Microsoft в сфере образования и может предложить широкий набор образовательных программ как для пользователей ПК начального уровня, так и для IT-специалистов и профессионалов.

IT-академия Microsoft в ИжГТУ

Ижевский государственный технический университет заключил соглашение об открытии IT-академии Microsoft и получил право вести образовательную деятельность, используя официальные учебные программы Microsoft. Компания Microsoft всем известна благодаря широкому использованию своих продуктов во многих сферах деятельности и сохраняет свое лидерство в самых разных сегментах информационных технологий. Чтобы облегчить доступ к образованию и профессиональному обучению, Microsoft разработала и внедрила в мировом масштабе образовательную систему Microsoft IT Academy, которая реализуется преимущественно на базе учебных заведений и использует самые передовые инновационные образовательные технологии.

Эта система действует в большинстве стран мира, в том числе и в России. Она предоставляет студентам и IT-специалистам комплексную инновационную среду обучения, которая включает доступ к образовательным интернет-ресурсам компаний, средства онлайн-тестирования и проверки успеваемости, практические лабораторные занятия, подготовку к сдаче экзаменов на международные сертификаты Microsoft.

Образовательные программы Microsoft в сфере информационных технологий

В последние годы востребованность IT-специалистов на рынке труда растет, но вместе с тем растут и требования к ним. И очень важно для любого специалиста постоянно повышать свою квалификацию. Работодатели все больше доверяют сертифицированным кандидатам, так как это является значимым доказательством высокой квалификации сотрудника. Признанные работодателями по всему миру сертификаты Microsoft дают возможность специалистам и пользователям подтвердить свою квалификацию, продемонстрировать свою экспертизу и готовность профессионально развиваться, а менеджерам безошибочно выявлять сотрудников и кандидатов с нужным набором навыков.

IT-академия Microsoft в ИжГТУ сегодня предлагает студентам, специалистам и всем желающим широкий спектр офи-



Программа Microsoft IT Academy

циальных курсов Microsoft, позволяющих не только освоить IT-технологии и повысить свою квалификацию, но и подготовиться к сдаче международных сертификатов. Курсы предлагаются по следующим направлениям:

- для пользователей ПК: Microsoft Office 2007/2010 (Word, Excel, PowerPoint, Access), Windows 7,
- для студентов и специалистов в сфере IT: Windows Server 2008, Microsoft SQL Server 2008, Программирование в среде .NET, Microsoft Exchange Server 2010.

С октября 2011 года в рамках программы обучения в ИжГТУ сотрудниками НТЦ «Пружина» IT-академия Microsoft обеспечила учебный процесс по курсам «Настройка сетевой инфраструктуры Windows Server 2008» и «Внедрение, обслуживание и разработка баз данных Microsoft SQL Server 2008». С декабря 2011 года началось обучение по направлению Windows Server 2008 для новой группы, которая состоит из сотрудников ОАО «Радиозавод» и других предприятий Ижевска. Таким образом, можно с уверенностью сказать, что IT-академия Microsoft в ИжГТУ заработала и в перспективе может сыграть важную роль в нашем вузе в плане содействия модернизации всех сфер деятельности, особенно развития информационных технологий.

Для обеспечения учебного процесса была сформирована команда молодых, амбициозных профессионалов, которые имеют немалый опыт работы в IT-компаниях г. Ижевска и обладают международно-признанными сертификатами Microsoft. Один из них Мохаммед Гомаа, уроженец Египта – несколько лет назад в качестве студента приезжал в наш университет на летнюю практику. Так сложилось, что он остался жить и рабо-

тать в Ижевске, получил высокую квалификацию и теперь преподает в ИжГТУ.

В планах – получение диплома с сертификатом

Одной из тенденций современного образования в вузах является интеграция образовательных программ известных IT-компаний в университетский учебный процесс, что позволяет студентам вузов не только научиться работать с широко используемыми системами, но и наряду с вузовским дипломом получить международно признанные сертификаты. В частности, в примерных рабочих программах курса «Информатика», рекомендованных УМО по образованию в области телекоммуникаций, большую часть занимают технологии Microsoft в области программирования, такие как ASP.NET, ADO.NET и другие. Поэтому важной задачей является максимально широкое внедрение в вузе образовательных программ Microsoft. Для этой цели IT-академия Microsoft готова обучить преподавателей ИжГТУ разных факультетов, которые впоследствии могли бы получить международные сертификаты и внедрить программы Microsoft в учебный процесс нашего вуза.

Для более подробной информации о содержании курсов обучения и условий приема можно посетить сайт Академии по адресу www.info-academy.ru, а также обратиться по e-mail izh-cna@mail.ru, либо по телефону 640-604.

А. Абилов (на фото),
доцент кафедры
«Сети связи и телекоммуникационные
системы» П-факультета

В газете «Механик» мы уже не раз писали о выпускниках ИжГТУ, которые успешно трудятся после окончания вуза в науке, в бизнесе, на производстве. Сегодня мы представляем выпускницу ТТ-факультета, которая стала успешной бизнес-леди в Швейцарии.

«И Я СНОВА ПРИЛЕЧУ В ИЖЕВСК!»



Июль 2005 года. Вручение дипломов об окончании ИжГТУ. Да, пять невероятных лет закончились. Пять лет бурного студенчества – мы грызли гранит науки, дружили, влюблялись, сдавали сессии, радовались и грустили! Я очень рада, что студенчество мое прошло в стенах «Механа» в окружении людей, которые стали моими лучшими друзьями на всю жизнь. Университет был школой жизни, здесь мы набирались знаний и опыта, которые ой как пригодились. Университет сделал нас сильными и уверенными, – набив шишек, мы все-таки дошли до финишной прямой, и перед нами открывались двери в большой мир, в мир без границ!

Январь 2006 года. Я студентка швейцарской языковой школы. Приехала по студенческой визе на год. Усердно, очень усердно учу немецкий. Языкается легко, мозг натренирован, да и что там иностранный язык по сравнению с термодинамикой!

Цюрих. Холодно. Цюриховские минус 4 кажутся холоднее ижевских минус 20. Чужой город. Чужая страна.

Июнь 2006 года. Открываю письмо из швейцарского департамента по образованию. «Госпожа Костромина, поздравляем. Ваш диплом инженера-теплотехника Ижевского государственного технического университета признан в Швейцарии». Признан на 100 процентов! Я не верю своим глазам! Понимаю, что имею шансы найти работу инженера в самом центре Европы! Продолжаю учить немецкий день и ночь.

Январь 2007 года. Я студентка швейцарской теплотехники теперь уже бизнес-школы. Швейцарские студенты совсем другие. Учеба опять дается легко – после высшей-то математики!

Март 2007 года. Я чувствую себя еще не очень-то уверенно в этой стране, но, продолжая учебу, решаю попробовать поискать работу. После двух недель поиска у меня было пять предложений. Оказалось, что инженеров здесь не хватает, а инженеров-теплотехников выпускают человек 15 в год на всю страну!

Май 2007 года. Начинаю работать инженером-теплотехником в ведущей швейцарской фирме в области энергетики и защиты окружающей среды, в отделе тепловых электростанций! AF-Consult Switzerland ведет два проекта строительства ТЭЦ (400 и 600 МВт) на территории России – инженер со знанием русского языка им нужен очень.

На протяжении всей моей деятельности в этой компании я регулярно летаю в Россию по работе и, конечно, в отпуск. А в августе 2007-го лечу в Ижевск в компании двадцати европейцев. Я выхожу замуж. В России. За швейцарца.

В 2009 году международный концерн AF, в состав которого входит AF-Consult Switzerland, становится шестой инженерно-консалтинговой компанией в мире в области энергетики. Новые горизонты, новые перспективы, проекты по всему миру. Я получаю повышение, меняю направление деятельности – изучение новых потенциальных рынков, установление контактов, разработка стратегии роста компании, подготовка технико-экономических предложений, активное участие в переговорах с потенциальными клиентами. Это действительно интересно! Немецкий стал языком для жизни, английский – языком для работы.

Почти пять лет я проработала в AF-Consult Switzerland Ltd – приобрела ценнейший опыт, твердо стою на ногах. Точно знаю, что нужно хотеть, стремиться, много работать и тогда все возможно. Продолжая работу в компании, в течение года параллельно разрабатывая свой частный проект. Ведь мои корни в России, приобретенный опыт хочу и буду использовать на благо страны, где я родилась и выросла.



Октябрь, 2011 года. Я являюсь соучредителем швейцарского акционерного общества Exxentis. Наша цель – вносить свой вклад в развитие отношений между Россией и Европой, представляя инновативные российские разработки, продукты на европейском рынке. Уже есть первые достижения, есть поставки пористого литого алюминия из Екатеринбурга в Швейцарию. Налажены контакты в таких концернах, как ABB и Alstom, которые располагаются по соседству.

В настоящее время я веду переговоры с ИЭМЗ по вопросу продвижения ими разработанных нанокомпозитов на рынке Швейцарии. Состою в контакте с одним из швейцарских научно-технических институтов, который специализируется на нанотехнологиях. А также веду переговоры с НПЦ «Пружина», уверена, что моя помощь также может быть им полезной. Удмуртия как высокотехнологичная республика имеет большой потенциал, который нужно развивать, и я с большим вниманием рассматриваю все поступающие предложения.

Вероятно, и ИжГТУ заинтересует возможности сотрудничества со Швейцарией. Слышала, что наш теплотехнический факультет ведет совместную работу с одним из университетов Германии. Специалистов-теплотехников в Швейцарии готовят в Высшей школе Люцерна, я могу легко наладить с ними контакт. Но для этого мне необходимо знать о планах и потребностях нашего факультета.

Я прекрасно ориентируюсь в Швейцарии, веду активную социальную жизнь, знаю европейский рынок, его особенности и правила работы. А главное, есть энергия и есть желание воплощать в жизнь свои мечты.

Вот, собственно, резюме того, как прошло время после окончания института. Изложите я постаралась кратко, самую суть. За кулисами оставляю описание моих переживаний, взлетов и падений, как действовала вопреки и отказывалась слушать тех, кто указывал на границы возможного, как некогда совершенно чужая страна стала мне вторым домом, как из девочки-подростка я превратилась в бизнес-леди.

В январе 2012 года я опять прилечу в Ижевск и, как обычно, обязательно приду в ИжГТУ повидаться. Кто знает, как бы сложилась моя судьба, если бы не было в моей жизни «Механа»...

Ольга Мюльдорфер (Костромина)

Делегация Удмуртии не осталась без призов и наград!

В конце ноября – начале декабря в городе Екатеринбурге состоялся Всероссийский слет студенческих отрядов, посвященный окончанию 52-го трудового семестра. В нем приняли участие более 1500 человек из более чем 55 регионов России.

Делегация из Удмуртии была самой многочисленной и представляла собой 47 сплоченных и дружных бойцов студенческих отрядов ИжГТУ, УдГУ, городов Глазова и Можги.

В течение трех дней лучшие представители студенческих отрядов обменивались опытом, обсуждали эффективные методы работы, участвовали в творческих и спортивных мероприятиях, конкурсах по направлениям деятельности отрядов.

В рамках слета состоялись:

- съезд Молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды»;
- творческий фестиваль «Мы отрядные таланты»;
- конкурс «Ночь пожирателей роликов»;
- Всероссийский конкурс комиссаров студенческих отрядов;
- финал Всероссийского конкурса на лучший студенческий педагогический отряд;
- спортивные состязания;
- круглые столы по направлениям деятельности студенческих отрядов;
- выставка достижений студенческих отрядов России.

Нужно отметить, что делегация из Удмуртии показала себя на высоте, забрав немало призовых мест и наград.

Воскресное утро 13 ноября ознаменовалось крупным событием среди студенческих отрядов УР – открытием 7-й спартакиады СО. Проходило это крупное мероприятие на стадионе Школы футбола.

Спартакиаду СО открыл футбол

Участники команд, болельщики построились на торжественную линейку. Напутственные слова от командира регионального штаба Д. С. Плешакова, главного судьи соревнований А. А. Мусукова. Так был дан старт спартакиаде СО.

Традиционно первый вид спорта – это футбол. Новинкой турнира является матч открытия между командой Правительства УР и командой студенческих отрядов.

Игроки команд уже готовы идти в бой, болельщики разворачивают свои плакаты – начало борьбы чувствуется в воздухе. Тяжелые поражения и яркие победы – футбол среди студенческих отрядов как всегда прошел в стиле «рвем соперника и свои связки». После группового этапа осталось 8 лучших команд, которые начали борьбу за победу. Здесь уже команды показывали более закрытый футбол (каждый пропущенный мяч

в творческом конкурсе «Мы отрядные таланты» с песней «Штаб Механ», которую исполнили Василий Копытов (ССО «Град»), Анна Шемякина (СОП «РОМАТ») и Дмитрий Плешаков (командир штаба СО УР), наша делегация получила диплом III степени.

Но это еще не все. Бурные овации раздавались в зале, когда прозвучала долгожданная фраза «Лучший комиссар студенческих отрядов России – Даша Клековкина!» Это – наша Даша, комиссар СПО «Сказка», а сейчас – комиссар штаба «Механ». Аплодисменты все не стихали, и в огромном зале на 700 человек слышались слова: «Молодец, ты лучшая!» Можно гордиться, что лучший комиссар 2011 года, трудится именно в Удмуртии!

СПО «Дзержинец» (наши друзья из УдГУ) показали себя на высшем уровне, и добились победы. В финале они заняли почетное 3-е место среди студенческих педагогических отрядов. Их конкурентами были студотряды Владимирской, Тюменской и Челябинской областей и Чувашской Республики.

В спортивных состязаниях мы тоже не остались без победы. Представители нашей делегации, объединившись с другими бойцами в команду Приволжского федерального округа, заняли 1-е место. Огромные молодцы ребята!

«Вечер Одиссея» – так назывался концерт закрытия – «расправил крылья» всем тем, кто выступил на сцене в этот вечер. И снова делегация Удмуртии была на высоте. Танец, который мы исполнили, понравился всем, как студенческим отрядам, так и организаторам этого яркого и незабываемого мероприятия.

Три дня пролетели незаметно. Но, как говорится, в гостях хорошо, а дома лучше! А через год мы снова отправимся уже на 53-й слет студенческих отрядов, который будет проходить во Владивостоке!

Всероссийский слет студенческих отрядов в Екатеринбурге запомнился яркими выступлениями и интересными встречами. Он позволил обменяться опытом, наметить перспективы дальнейшей работы, дал новый импульс в развитии стройотрядовского движения в России.

Слет стал не просто показателем достигнутых успехов, но и стартовой площадкой для дальнейших достижений.

Надежда Корепанова,
фото видеоредактор штаба СО «Механ»



может стоить вылета из турнира). Нервы на пределе! Исход матчей уже выявляется в серии пенальти, после бескомпромиссныхничейных результатов...

Нынешний турнир отличался тем, что в этот раз отряды не имели физической возможности привести подставных лиц к себе в команду. Сразу видно, кто делал «подставы» в прошлом году, и кто вел честную борьбу. Итак, в матче за 3-е место встретились ровесники движения «Титан» и «Арбат». Спорный мяч, грубые нарушения... Игра получилась очень напряженной, но победа досталась СОП «Арбат». Поздравляем с достойным 3-м результатом.

В финале сошлись два сильнейших отряда СОП «РОМАТ» и ССО «Д.Э.М.С.». Это классическое дерби двух отрядов, для которых победа – принцип существования. Основное время матча не выявило победителя

турнира – серия послематчевых пенальти. Здесь уже, как говорится, кому больше повезет. Может быть, Госпожа удача не была на стороне «РОМАТА» из-за отсутствия главы отряда? В общем, Фортуна улыбнулась отряду «Д.Э.М.С.» и, наверняка, не случайно, – ребята провели турнир на «отлично», для них это заслуженная победа.

Так прошло первое мероприятие республиканского уровня. Каждый из отрядов имел возможность показать свою силу и заряд на весь подготовительный период. Будем надеяться, заряд этот останется до самой целины. А кто не успел проявить себя на футболе, 4 декабря пройдет «Снайпер». Готовим кричалки, отряды!

Алексей Владыкин,
командир СОП «Арбат»

Президентский кубок «Дождались» снова в ИжГТУ!

С 11 по 13 ноября в Удмуртии состоялся XV юбилейный фестиваль студентов «Дождались-2011». Команда ИжГТУ снова, уже второй год подряд, с кубком!

Многие студенты, особенно первокурсники, спрашивают меня: «Что же такое «Дождались»? Кого мы дождались?» Конечно, про это грех не знать! И сейчас я поведаю, что же это такое.

Итак, в республике существует множество творческих, создающих настоящую «движуху» в студенческой жизни фестивалей: от грандиозной «Студенческой весны» до Кафэновско-театральной «Балды».

Но есть фестиваль, который уже полтора десятка

на всех ждал интеллектуальный конкурс «Ворошиловский стрелок». Технический вуз и здесь показал высший класс – «Золотая» завоевала первое место, отвечая четко и быстро на все вопросы.

Стоит отметить, что за каждый конкурс жюри выставляло баллы. Их писали на большом плакате, вывешенном в столовой лагеря. Это место пользовалось огромной

популярностью, каждый участник подходил к таблице и смотрел



лет на фоне этих «фестов» не теряется, а только крепнет и увеличивает свою аудиторию, – это «Дождались». Он проводится среди команд вузов Удмуртии, которые в разнообразных конкурсах, состязаниях в ловкости, силе, уме и чувстве юмора соревнуются за право быть лучшими! А награда победителю – Кубок Президента!

На нынешний юбилейный фестиваль съехались 7 команд: «ОДА» (УдГУ), «Паштет» (ИжГСХА), «Че попало» (ВФ УдГУ), «ГазПрём» (КИГИТ), «ПМС» (МВЕУ), «S 3,14» (СПИ) и, конечно, «Золотая» (ИжГТУ).

Как все происходило

«Самая крутая команда «ЗОЛОТАЯ»!» Под эту и другие зажигательные речевки и кричалки проходил весь фестиваль «Дождались». Его открытие состоялось 11 ноября в ДС «Интеграл». В этот день команды соревновались в конкурсах «Визитка» и «Видеопоздравление». Старт был дан такой мощный, что весь фестиваль обещал быть жарким. Уже на визитках определились основные конкуренты нашей сборной – команда УдГУ «ОДА» и команда ИжГСХА «Паштет».

Вечером вся молодежная компания отправилась в ЛОК «Заря», где после ужи-

рел: сколько баллов заработала его команда. Какое место досталось в том или ином конкурсе? Какой отрыв от соперников? Ведь каждый балл мог решить судьбу всей команды.

Утро следующего дня началось бодро. Каждая команда должна была подготовить зарядку, где оценивались оригинальность, сплоченность и энергичность команды. Обязательное условие – присутствие всех членов команды. Не у всех утренняя разминка соответствовала этим критериям. Но когда «Золотая» вышла на танцпол показывать свой мастер-класс в зарядке, все были просто в восторге. А мини-танец «Я танцую вправо» был настолько энергичный, что все сразу проснулись.

Следующее состязание – военно-патриотическая игра «Зарница». Она впервые проходила на фестивале. Соревнования шли по олимпийской системе. В финал вышли три команды. Здесь очень важно было разработать стратегию игры. Слаценные действия «Золотой», спортивный азарт участников и командный дух снова привели команду ИжГТУ к победе!

Конкурс «Шоу-программа». К нему команды готовились особенно тщательно. Представление от команды «Паштет» (ИжГСХА) было настолько грандиозным, что зрители смотрели, затаив дыхание.



Масса спецэффектов и неожиданных «фишечек» были настолько необычны, что в конце были несмолкаемые аплодисменты, и зал приветствовал команду стоя.

Впервые прошел дизайн-конкурс «Экофэшн». В рамках этого конкурса студенты приготовили костюмы из подручных средств. Каждая команда хотела удивить жюри своими инновациями в дизайнерской среде. Но уже вошло в привычку ждать ШОУ от команды Механа, и это шоу состоялось. Бессонные ночи модельера нашей команды Ольги Крючковой (ИВТ-факультет) получили свою награду – вновь 1-е место и заслуженные 50 баллов.

Еще один творческий конкурс «Домашнее задание». Здесь студенты показывали СТЭМы на тему «Студенты Удмуртского моря». Во время выступлений команды аплодисменты просто не смолкали. Но стоит упомянуть, что в команде «Золотая» – действующие чемпионы «Балды» Максим Файзулин и Лена Титова, а также известные личности в стенах нашей альма-матер Илья Пасюк и Виталик Жуков. Эти люди – несомненный «козырь» в этом конкурсе. Как только эти студенты вышли на сцену, сразу стало понятно, за кем победа будет в этой номинации. СТЭМ «Нудисты» просто оглушил зал, а 50 баллов снова отправились в нашу копилку.

В программе фестиваля проходила также неформальная встреча с руководителями учебных заведений в формате игры «Что? Где? Когда?».

Подводя итоги, нужно сказать, что студенты ИжГТУ выиграли шесть из десяти конкурсов. Это огромный успех! Благодаря сплоченности команды, стремлению к победе и, конечно же, отличной подготовке «Золотая» – снова чемпион фестиваля «Дождались». Мы «дождались» этой победы! Команда ИжГТУ уже второй год подряд приносит Кубок Президента в родные стены любимого университета. Кстати, если команда выигрывает кубок три раза подряд, то он навсегда остается у нее. Будем надеяться, что это грандиозное событие произойдет.

Мария Созыкина,
магистрант, участник команды «Золотая»

Форум студентов и аспирантов ИжГТУ



2 декабря состоялся очередной Форум студентов и аспирантов ИжГТУ.

Форум – важное событие для координации работы студенческих объединений и администрации университета. Поэтому в аудитории 420 2-го корпуса собрались не только председатели студенческих объединений, но и представители, делегированные от каждого факультета вуза. И, конечно, здесь были члены ректората, деканы и заместители деканов факультетов, руководители структурных подразделений.

В своем приветственном слове форуму ректор ИжГТУ Б. А. Якимович сказал:

– Сегодня стране нужны, прежде всего, профессиональные молодые специалисты, которые могут успешно решать задачи построения новой России. Что должен сегодня уметь молодой человек? Прежде всего, иметь глубокие профессиональные знания. Поэтому не стесняйтесь учиться всю свою жизнь. А где это достигается? Это достигается в конкретной работе. Если вы взяли на себя какую-то нагрузку в совершенствовании университетской жизни, то вы тоже чему-то профессионально научитесь, раскроются ваши возможности и таланты.

Важно видеть не только недостатки – у нас в университете, конечно, много проблем, хотя вуз постоянно преображается, благодаря ремонту аудиторий, введению современных лабораторий, – но видеть, как эти недостатки можно устраниить, включаясь самим в работу. Вот в этом и состоят задачи вашего форума. Я желаю вам успехов в работе.

В ходе форума председатели студенческих объединений отчитались перед делегатами о проделанной работе. Затем состоялось обсуждение предложений, которые были высказаны по итогам рабочих заседаний секций по направлениям. Делегаты путем голосования принимали или отклоняли выдвинутые тезисы.

По итогам форума была составлена резолюция, содержащая конкретные предложения в адрес администрации ИжГТУ для последующей проработки и включения в планы ра-

боты структурных подразделений вуза на 2011/12 учебный год.

Полный текст резолюции можно найти на сайте УОВР (ИжГТУ) в разделе «Студенческое самоуправление». Мы же остановимся лишь на некоторых из них по каждому из направлений.

Социально-бытовое

Проревизировать электропроводку во всех общежитиях с последующей заменой. Установить козырьки на запасные выходы, а также опору под козырек на центральном входе общежития № 2. Сделать косметический ремонт 5-го этажа в общежитии № 2. Осушить подвал общежития № 6. Заменить канализационные трубы в подвале общежития № 5 и многое другое.

Также в резолюции записаны предложения выделить строительные материалы для ремонтов силами студентов комнат студсовета, кухонь, умывальных комнат и т. д. всем общежитиям. Оказать содействие в трудоустройстве на 0,5 ставки на должность электрика студентам, имеющим средне-специальное образование по соответствующим специальностям и проживающим в общежитиях.

Научное

Проведение круглых столов с представителями соответствующих структурных подразделений в вузе, способствующих определению перспектив развития студенческих инициатив по направлению науки и инноватики. Информационное и ресурсное содействие СНО в проведении конференций различного уровня. Создание СНО рейтинга достижений научной и предпринимательской деятельности среди студентов и выпускников ИжГТУ.

Учебное

Провести анализ результатов работы помощников кураторов на факультетах и их влияния на успеваемость в группах. Организовать и провести конкурс «Лучший помощник куратора». Разработать и провести анкетирование «Преподаватель глазами студентов».

Оказать помощь в организации и проведении смотр-конкурса «Лучшая академическая группа ИжГТУ».

Спортивное

Организовать проведение мастер-классов по гандболу. Наладить информационную поддержку всех спортивных мероприятий, проводимых в рамках Спартакиады. Оказать помощь в выделении спортивных залов и футбольного поля для тренировок факультетов.

Провести соревнования по женскому гандболу в честь 60-летия ИжГТУ.

Международное направление

Создать постоянное взаимодействие с другими университетами г. Ижевска и организациями, имеющими международное сотрудничество в приоритетных направлениях деятельности. Организовать постоянную работу Movie Club и English Club.

Информационное

Регулярно обновлять информационный стенд «Студенческое самоуправление». Своевременное обновление информации о студенческом самоуправлении, о КСС ИжГТУ в сети Интернет. Развивать студенческую газету «В_теме».

Культурно-массовое

Организовать и провести ряд досуговых мероприятий для студентов ИжГТУ ко Дню защитника Отечества и Международному женскому дню. Провести игру «Узнай свой город». Оказать помощь в организации и проведении чемпионатов по киберспорту, новогодних студенческих вечеринок, вечеров факультетов, а также гала-концерта «Виват ИжГТУ». Создать «Креативное» отделение в рамках культурно-массового направления, задачей которого будет являться: обучение ведущих мероприятий, разработка текстов и сценариев мероприятий, создание инновационных мероприятий, форм их проведения.

Студенческое самоуправление

Продолжить сотрудничество с другими вузами Удмуртской Республики, Приволжского федерального округа, Российской Федерации в области студенческого самоуправления.

Проводить регулярные встречи руководителей направлений КСС с соответствующими проректорами вуза по заранее установленному и согласованному графику. Выделить комнаты для студенческого актива на факультетах. Включить председателей факультетов в учений совет факультета и председателя координационного студенческого совета – в состав ученоного совета вуза.

Наталья Маслова





Накануне Дня матери Нылгинский детский дом отметил свое 70-летие.
Его история начинается 12 июля 1941 года, когда два детских сада города Кировска Мурманской области (50 детей возраста 7-8 лет и дошкольники) в сопровождении воспитателей и обслуживающего персонала были эвакуированы в Удмуртию. В 1954 году Обком партии приказом закрепил шефами за Нылгинским детским домом радиозавод, Ижевский механический институт и ДОСААФ.

Юбилей подшефного детского дома



С тех времен шефство нашего вуза над Нылгинским детским домом не прерывается. Одними из первых представителей ИМИ, которые посетили детский дом, были Н. В. Воробьев, И. М. Баранов, В. Л. Остроумов, З. М. Зиновьева, Л. В. Тонков, А. Н. Юркин. В музее ИжГТУ хранятся фотографии, на которых запечатлены поездки в детский дом наших первых ректоров – В. П. Остроумова и Н. В. Талантова, трудовые десанты коллектива. Первоначально организатором шефской помощи была заведующая библиотекой Инесса Никитична Бродская, в 1980 году ее сменила Зоя Андреевна Степанова.

В самом здании детского дома до сих пор сохранилось несколько стен, покрашенных во время летней производственной практики студентами инженерно-строительного факультета. Трудно было в те времена с покупками подарков – надо было объехать все магазины Ижевска, Сарапула, Глазова. Готовились к поездке задолго. Самые большие проблемы с организацией шефской помощи возникли в 1990-е, когда многое изменилось,

да же



бензина для поездок не было. Но и тогда ухитрялись найти в вузе какие-то финансы либо другие пути поддержки подшефных.

Сегодня активную роль в организации шефской помощи играют наши студенты. Они не только проводят акции по сбору вещей и средств, но и стараются во время своих визитов пообщаться с детьми, поиграть с ними в подвижные и развивающие игры. По мнению сотрудников детского дома, именно встречи с нашими студентами дети ждут больше всего.

К своему юбилею детский дом подготовился основательно – праздник получился торжественным и красивым. Воспитанники и сотрудники подготовили немало концертных номеров и электронную презентацию. В зале



собрались выпускники прошлых лет, шефы, спонсоры, представители государственных организаций. Все строго по сценарию и в рамках отведенного регламента (чтобы мероприятие не слишком затянулось) тепло поздравили юбиляров и вручили самые разнообразные подарки.

Наша делегация была немногочисленной, но представительной. Помимо З. А. Степановой поздравить подшефных приехали лидеры студенческого профкома – Валентин Анисимов и Антон Плешков. Наши подарками к юбилею стали два пластиковых окна, 20 метров ковролиновой дорожки, спортивный инвентарь и новые кружки с веселыми рисунками для каждого воспитанника. Не остались без внимания и сотрудники – многие из них получили цветы и благодарственные письма от администрации и профкома ИжГТУ.

Отдельный подарок привез Владимир Буркин – сотрудник факультета «Реклама и дизайн» нашего университета, а в прошлом тоже воспитанник Нылгинского детского дома. Он подарил стеклянное панно, выполненное инновационным методом фьюзинга в недавно открывшемся Центре коллективного пользования факультета «Реклама и дизайн».

Поздравления и добрые пожелания в адрес юбиляров не смолкали несколько часов. Несмотря на это, даже маленькие гости праздника были терпеливы и дружными аплодисментами встречали каждого, кто появлялся на сцене. И так до той самой минуты, когда откуда-то сверху на зал опустились разноцветные бумажки праздничного фейерверка.

Праздник закончился, но не за горами Новый год. А это значит, что студенческий десант скоро снова отправится в Нылгу, чтобы добавить детям подшефного детского дома праздника и радости общения. Такая у нас традиция. И она не должна прерываться.

Елена Шевякова



Расходы по кредиту могут быть значительно меньше

ВТБ24 предлагает сотрудникам вашего предприятия рефинансирование потребительских кредитов сторонних банков. Предложение позволяет заемщикам снизить ежемесячные платежи, забыть обо всех комиссиях и дополнительных выплатах.

По условиям банка рефинансированию подлежат кредиты и задолженности по кредитным картам в рублях. Можно даже рефинансировать несколько кредитов в разных банках в один кредит в банке ВТБ24. Сумма кредита может составлять от 30 000 до 500 000 рублей. Кредиты выдаются на срок от 6 до 60 месяцев, процентная ставка от 17 до 22 % годовых. Никаких комиссий по кредиту не взимается.

Комплект документов минимален: паспорт, справка о доходах по форме 2-НДФЛ и справка из банка об остатке задолженности по кредиту (по кредитной карте).

Единственным обязательным условием для заемщика является положительная кредитная история (погашение действующего кредита осуществлялось заемщиком регулярно не менее 6 месяцев).

Обратиться в ВТБ24 для оформления кредита вы можете по адресам офисов в городе Ижевске:

ОО «Ижевский», г. Ижевск, пер. Северный, 45, тел. (3412) 41-24-26,

ОО «Ворошиловский», г. Ижевск, ул. Ворошилова, 29, тел. (3412) 46-40-24,

ОО «Пушкинский», г. Ижевск, ул. Пушкинская, 116, тел. (3412) 61-02-40,

ОО «Родниковый край», г. Ижевск, ул. Молодежная, 35, тел. (3412) 36-84-80,

ОО «Строительный» г. Ижевск, ул. Клубная, д. 76/8, тел. 615-424,

ОО «Северная столица», г. Глазов, ул. Парковая, 45а, тел. (34141) 5-84-50.

ВТБ24 (ЗАО), генеральная лицензия Банка России № 1623.

На правах рекламы

С «боем» взяли мы Берлин, город весь прошли



Одно дело – жить и мечтать, и совсем другое – претворять мечты в жизнь. На пути в Германию у нас было множество трудностей и преград: одна поездка за визой каких нервов стоила...

И вот он – долгожданный день отъезда. Как сейчас помню: 16 октября, пасмурное небо, легкий холодок, а в душе праздник, восторг. Считала себя самой «крутоей» студенткой, ведь в Германию еду. А потом рельсы, мимолетные деревенки, студенческие шутки под стук колес и ожидание...

И вот мы в Берлине. Все вокруг другое: дома, люди, дороги. Погода, к счастью, была солнечной, теплой – наше русское бабье лето. Мы носились по немецким улицам, фотографировали витрины, дома, столбы, собак, даже воробьев, которые были жирнее наших.

В Берлине очень удобно ориентироваться. Кругом указатели с достопримечательностями. Рядом с Рейхстагом много туристов: русских, японцев, африканцев... Как был бы поражен Фюрер, который так рьяно боролся за чистоту нации. Не верилось, что отсюда начался кошмар Второй мировой войны. Чтобы лучше ознакомиться с Унтер ден Линден (название знаменитой улицы), мы сначала прошли ее по четной стороне, а потом обратно. Самое примечательное здесь – это посольство России. Хотя в Берлине русские встречаются на каждом шагу, но встретить кусочек родины всегда приятно. Что сказать о Берлине? Невооруженным глазом видно, что отцы города заботятся о нем. Город активно реставрируется.

О транспорте. На каждой остановке информационное табло с номерами автобусов и расписанием движения. Будьте уверены – ни на минуту не опоздает. Автобусы по русским меркам полупустые и очень удобные, двухэтажные.

По дороге из Берлина в Цвикуа остановились на заправочной станции. Процесс заправки непривычен для россиянина. Сначала заправляешь, а потом платишь. Что еще поражает, так это отсутствие запаха бензина и выхлопных газов.

Много ветряных генераторов, которые врачаются не спеша, но чувствуется мощь. Размером они с девятиэтажный дом. Одна лопасть генератора как двухэтажный дом или что-то около этого. А еще вдоль дороги растет большое число яблонь.

Часа через четыре мы доехали до места назначения. Почему так долго? Потому что Германия – это сплошные города, городишки и деревни. А скорость движения в них

50, а местами 30 км/ч. Если даже захочешь превысить скорость – не получится. Там не-где разогнаться. Улицы извилистые и узкие.

Автобаны – совсем другое дело! Ехать по ним – просто счастье. Интересная особенность: изобилие ограждающих экранов и панелей вдоль полотна дороги. Прозрачные защитные экраны служат для звукоизоляции жилья в близлежащих городках, а всевозможные сетки не пускают животных на дорогу.

Немцы успешно передвигаются и на велосипедах, для которых есть много специальных стоянок. Встретить девушку на каблуках и в юбке или мужчину в костюме и при галстуке на велосипеде – обычное дело.

Мы успели побывать в 11 немецких городах: Берлин, Цвикуа, Лихтенштейн,

Дрезден, Эрфурт, Веймар, Зайфен, Бамберг, Лейпциг и др.

Лейпциг – большой и красивый город. Хотя жителей там около 500 тысяч, но по площади он гораздо больше, чем российский город с таким же населением. Это потому, что дома там в основном невысокие, трехчетырехэтажные. В городе много узких улиц с проложенными трамвайными линиями.

Первым делом Ронни (наш гид) повез нас на экскурсию на железнодорожный вокзал. Это самый крупный и самый красивый вокзал в мире. Он состоит из трех этажей, которые уходят под землю. Там находятся более 300 магазинов и кафе. Везде чистота идеальная, работают эскалаторы, ездят прозрачные лифты из стекла.

Дрезден. На выходные было запланировано путешествие в Дрезден. Старая часть города – это настоящая сокровищница уникальных архитектурных построек прошлых веков, самым выдающимся из которых является дворцовый комплекс Цвингер. В его составе четыре замковых здания начала 18 века, в том числе и несколько музеев. Особую привлекательность Цвингеру придает тот факт, что в его стенах находится знаменитая во всем мире Дрезденская галерея. Не случайно Дрезден называют «Флоренция на Эльбе», он знаменит на всю Ев-

ропу своей великолепной архитектурой и художественными сокровищами.

С детства я очень боюсь высоты, но это не помешало мне посетить так называемую «Саксонскую Швейцарию». Прогулка по кре-



постной стене – особенное удовольствие! Это почти 2 километра захватывающих дух видов на крепостные стены, Эльбу и городок внизу. Главная достопримечательность «Саксонской Швейцарии» – Эльбские Песчаниковые горы, причудливые очертания которых сформировало течение Эльбы. Бастай возвышается над Эльбой на 194 метра.

Во всем немецкая чистота и аккуратность. Около каждого дома стоят мусорные контейнеры, предназначенные для разного мусора. Быстрее всех наполняются баки, предназначенные для упаковки. Упаковка выбрасывается море. В магазинах все упаковано, и нет такого понятия, как «на развес».

Старые жилые дома, церкви соседствуют с уютными кафешками, магазинчиками и парками. Конечно же, здесь обожают пиво и классические немецкие сосиски. Очень много небольших пивоварен.

Надо сказать, что стиль одежды русских и немцев сильно отличается. По одежке встречают только в России, немцы уважают в одежде практичность. Джинсы, свитера, джемперы неброских расцветок – так одеваются и взрослые, и дети.

Сначала я очень стеснялась, ведь за границей была впервые. Но все впитывала, осмысливала, сравнивала. Главное, поняла, что немецкая душа такая же доброжелательная, гостеприимная, добрая и искренняя, как и русская. Их порядок дня, отношение друг к другу, огромное внимание к гостям, их тактичность, пунктуальность не оставят равнодушным никого. Даже случайные прохожие всегда ответят улыбкой на твою улыбку.

Наше путешествие в Германию закончилось 1 ноября. Хотелось бы выразить огромную благодарность моей любимой кафедре «Научно-технический перевод и межкультурные коммуникации», а особенно А. С. Недобуху и Л. А. Юшковой. Именно благодаря им я «прорубила» свое окно в Европу.



Светлана Калинина

«Эврика!» и «Концертино для двух фортепиано» Ивана Пушкарева



Красота произведений искусства воспринимается чувствами, а для понимания красоты техники нужно иметь знания.

В. Г. Шухов



С 15 по 17 ноября этого года в Ижевске проходил XXIII фестиваль музыки композиторов Поволжья и Приуралья. Значение этого фестиваля невозможно переоценить. На нем звучали сочинения композиторов – наших современников. Можно было проследить непрерывное развитие стилей и жанров академической музыки с учетом национальных особенностей и убедиться, что композиторы, работающие здесь и сейчас, создают музыку в лучших традициях симфонической школы.

На фестивале исполнялись произведения композиторов из Марийской Чувашской, Мордовской, Удмуртской республик, а также республик Татарстан и Башкортостан. Нашу республику представлял в числе других композиторов студент первого курса теплотехнического факультета ИжГТУ Иван Пушкарев.

Мы решили встретиться с Иваном и задать ему несколько вопросов.

– Как получилось, что ты стал участником столь значительного музыкального форума?

– Предложение выступить на этом фестивале было получено от Союза композиторов Удмуртской Республики в июне этого года, после государственного экзамена по специальности. Предлагалось исполнить мое произведение, отмеченное дипломом лауреата на Республиканском конкурсе композиторов имени Германа Корепанова в феврале 2011 года. Я с радостью согласился, и началась длительная работа по редактированию текста, расстановке динамических и метроритмических нюансов, ансамблевой подготовке.

– Ты сказал «государственный экзамен». Поясни, пожалуйста, о каком экзамене идет речь?

– В этом году я сдал государственные экзамены и получил диплом с отличием об окончании Республиканского музыкального колледжа (РМК). Занятия по классу фортепиано вела заслуженный деятель

культуры Удмуртской Республики С. П. Быкова; по классу композиции – член Союза композиторов России, доцент С. Н. Черезов. Дополнительно изучал музыкально-теоретические дисциплины под руководством заслуженного деятеля искусств Удмуртской Республики Л. Г. Болденковой и кандидата искусствоведения Е. Н. Ханнановой. Ежедневные многолетние занятия под руководством опытных педагогов принесли свои плоды: я стал лауреатом нескольких всероссийских конкурсов по фортепиано и композиции, заслужил специальный приз Международного конкурса «Пианист-композитор» (Санкт-Петербург, 2010 г.), а также прозвище «интеллектуальный пианист».

– Теперь ты – студент ИжГТУ. Как получилось, что ты выбрал технический университет?

– Как известно, теория музыки – та же математика, которая, благодаря Пифагору, началась с октав. Еще участь в колледже, я не оставлял без внимания ни физику, ни математику, участвовал в республиканской олимпиаде по математике. В конце концов, тяга к теории музыки, науке и технике, пример композитора и химика А. П. Бородина взяли верх, и я решил продолжить образование в техническом направлении. Никаких сомнений, куда поступать, не было – рядом ИжГТУ, известный своими научными школами и высококвалифицированными преподавате-

лями. Совмещал занятия в РМК и подготовку к ЕГЭ. Помогла четкая организация своей самостоятельной работы. Научный подход, примененный для этого, оказался настолько интересным, что меня поддержали преподаватели РМК, и с результатами своих исследований я выступил на нескольких научных конференциях, сначала региональных, а потом всероссийских и международных. На последнем курсе в музыкальном колледже участвовал в организации и работе студенческого научного общества «РМК», был его первым президентом.

– В ноябре наша газета уже сообщала о твоей победе на Всероссийском конкурсе научно-исследовательских работ «Эврика-2011». Как удалось совместить участие в научном конкурсе и музыкальном фестивале?

– Готовился к тому, и к другому. Победа на конкурсе «Эврика» дала новые силы для успешного выступления на фестивале, к тому же этот концерт был особенный. Я знал, что на нем присутствуют мои сокурсники, студенты ИжГТУ, преподаватели из ИжГТУ и РМК. Выступление было очень ответственным и, исполняя партию первого фортепиано своего произведения, волновался, так как впервые разговаривал с сокурсниками на языке музыки. В новой редакции «Концертино для двух фортепиано» исполнялось впервые. Партию второго фортепиано блестяще сыграл талантливый пианист Александр Тетерин – студент четвертого курса РМК. Техническую поддержку осуществляли: студент второго курса РМК Роман Подлевских и студент третьего курса факультета «Современные технологии и автомобили» ИжГТУ Алексей Погребовский.

Незабываемыми стали поздравления после концерта: от студентов-сокурсников; от преподавателей как колледжа, так и ИжГТУ; от членов Союза композиторов Удмуртской Республики и России; благодарность от министра культуры, печати и информации Удмуртской Республики Д. Е. Иванова. Ведущий концерта, член Союза композиторов России Ю. Л. Толкач отметил живую связь исполнителей и зала.

Пользуясь случаем, хочу поблагодарить всех студентов теплотехнического факультета, преподавателей и сотрудников ИжГТУ, всех тех, кто нашел время прйти на концерт и по-своему оценить его.

Галина Мышкина



Следующий этап – Лондон!

Уже четвертый год преподаватель физической культуры Воткинского филиала ИжГТУ, заслуженный тренер Удмуртской Республики Сергей Владимирович Соколов является тренером сборной команды России. Он отвечает за подготовку спортсменов-колясочников к соревнованиям по настольному теннису.

Российские паралимпийцы в соревнованиях различных уровней стабильно показывают блестящие результаты, выигрывая значительно большее количество золотых, серебряных и бронзовых наград по сравнению со здоровыми спортсменами. Вспомните все последние соревнования! Бесконечно восхищают несгибаемая воля, сила духа и мужество этих людей.

С 19 по 29 октября 2011 года в городе Сплит (Хорватия) прошел чемпионат Европы по настольному теннису для спортсменов с ограниченными возможностями. Наши спортсмены выиграли 8 наград. Женская половина команды завоевала первое место в общекомандном медальном зачете. Среди них – спортсменка Надежда Пушашева, получившая серебряную медаль чемпионата.

С 2003 года ее тренирует заслуженный тренер Удмуртской Республики Сергей Владимирович Соколов. Надежда 20 раз становилась призером первенств европейского континента и чемпионата мира.

Как рассказал Сергей Владимирович, программа соревнований была рассчитана на 10 дней, на адаптацию и тренировки было выделено 2 дня. Соревнования такого уровня предполагают напряженную борьбу за лидерство. Надежда провела четыре поединка, в трех из них одержала убедительную победу.

Делегацию сборной России поселили в пятизвездочном отеле. Для них была организована экскурсия по историческим местам города. Инфраструктура города полностью адаптирована под комфортное передвижение людей на колясках, поэтому все члены команды получили огромное удовольствие от прогулки.

Современный Сплит – динамично развивающийся, полный контрастов город. Здесь совсем соседствуют с пальмами, современные высотные здания из стекла и бетона с домами, построенным в XIV–XVIII веках, а модные бутики выходят витринами на древнюю городскую площадь.



После торжественного вручения наград Надежда Пушашева была отобрана для участия в XIV Паралимпийских летних играх 2012 года в Лондоне (Великобритания).

– Игра в теннис – это моя жизнь, – сказала Надежда Пушашева. – Когда заканчивается игра за столом, в голове она продолжается. Видение игрового поля, автоматизм движений, приобретенный годами тренировок, не главное в игре. Это творческая и очень интересная игра, существует огромное количество тактических схем. Какие-то новые схемы приходят в мыслях даже во сне. Поэтому я рассматриваю теннис как творческий поединок, и чем сложнее тактика соперника, тем интереснее единоборство.

Ольга Ларионова,
ВФ ИжГТУ

Университетский баскетбол



В настоящее время баскетбольный бум докатился и до Удмуртии. Его популярность среди школьников отразилась в организации школьной баскетбольной лиги и включении баскетбола в республиканские сельские игры.

В октябре – ноябре 2011 года прошли соревнования по баскетболу среди мужских команд в зачет 60-й юбилейной спартакиады ИжГТУ.

Студентам ИжГТУ предоставлены все условия для обучения данному виду спорта и совершенствования своих навыков. Учебный процесс в специализации «баскетбол» и работа спортивной секции позволили в очередной раз провести спартакиаду ИжГТУ на высоком уровне с участием сборных команд всех факультетов, команды магистратуры и традиционно команды выпускников ИМИ – ИжГТУ.

По результатам соревнований тройка лидеров такова:

1-е место – машиностроительный факультет;

2-е место – теплотехнический факультет;

3-е место – факультет «Менеджмент и маркетинг».

Далее места распределились так: СТиА-

факультет (4-е), УК (5-е), ФКиС (6-е), ЭПиГН (7-е), ИНПО (8-е), ИС (9-е), ИВТ (10-е), П (11-е), МиЕН (12-е), магистратура (13-е), РиД (14-е).

Вне конкурса соревновалась сборная команда выпускников и в неофициальном зачете заняла 2-е место, получив одно поражение от чемпионов ИжГТУ 2011 года М-факультета.

Сейчас сборная ИжГТУ соревнуется в российском турнире студенческой баскетбольной лиги.

В феврале – марте 2012 года пройдут соревнования по баскетболу в рамках традиционного фестиваля физкультуры и спорта студентов Удмуртской Республики с участием мужских и женских команд.

Звание чемпиона УР будут отстаивать девушки – победители фестиваля 2011 года.

А. С. Никишин,
главный судья соревнований,
отличник ФК и спорта РФ

Спартакиада ИжГТУ «Бодрость и здоровье»

Армспорта

Мужчины

- 1-е место – ИС-факультет
- 2-е место – М-факультет
- 3-е место – П-факультет

Женщины

- 1-е место – ФКиС-факультет
- 2-е место – ИС-факультет
- 3-е место – СТиА-факультет

Шахматы

- 1-е место – ИС-факультет
- 2-е место – П-факультет
- 3-е место – СТиА-факультет

Волейбол

- 1-е место – СТиА-факультет
- 2-е место – УК-факультет
- 3-е место – М-факультет

Настольный теннис

- 1-е место – М-факультет
- 2-е место – МИиН-факультет
- 3-е место – УСУСиОР



В канун Нового года ВТБ24 снижает ставки по потребительским кредитам

С 1 декабря 2011 г. ВТБ24 снижает ставки по наиболее популярным программам потребительского кредитования. До 30 декабря клиенты банка смогут оформить кредит «Наличными» по ставке 12% годовых в рублях.

На сегодняшний день это одно из наиболее выгодных предложений среди российских банков, занимающихся различным кредитованием.

В рамках предложения сумма по кредиту «Наличными» составляет 100 000 рублей. Срок кредита – 6 месяцев. Предложение распространяется на всех заемщиков вне зависимости от категории. Процедура оформления кредитов аналогична требованиям и бизнес-процессу по стандартным продуктам «Кредит наличными». Кредиты предоставляются без залога и поручительств, время рассмотрения заявки занимает 2-3 дня.

Досрочное погашение возможно уже на следующий день после получения кредита. Дополнительные комиссии, как и по другим программам потребительского кредитования, не взимаются.

Ждем вас в наших офисах по адресу:

ОО «Ижевский», г. Ижевск, пер. Северный, 45, тел. (3412) 41-24-26

ОО «Ворошиловский», г. Ижевск, ул. Ворошилова, 29 тел. (3412) 46-40-24

ОО «Пушкинский», г. Ижевск, ул. Пушкинская, 116, тел. (3412) 61-02-40



ОО «Родниковый край», г. Ижевск, ул. Молодежная, 35, тел. (3412) 36-84-80

ОО «Строительный», г. Ижевск, ул. Клубная, д. 76/8, тел. (3412) 615-424

ОО «Северная столица», г. Глазов, ул. Парковая, д. 45А, тел. (34141) 5-84-50

На правах рекламы

От всей души поздравляем юбиляров января!

Гильманову Наталью Михайловну, учебного мастера 2-й категории кафедры «Химия и химическая технология»

Кислякову Камиллу Васильевну, дворника учебного корпуса № 6

Коростину Таисию Владимировну, заведующую лабораторией кафедры «Инженерная экология»

Мазитову Устинию Аркадьевну, уборщицу служебных помещений учебного корпуса № 3

Осипову Галину Александровну, начальника управления учебно-методических изданий

Павлову Ольгу Николаевну, рабочую по стирке и ремонту спецодежды дошкольного образовательного учреждения детского сада № 105

Серебренникова Галину Харитоновну, ведущего инженера кафедры «Конструкторско-технологическая подготовка машиностроительных производств»

Трибушную Валентину Харлампиевну, профессора кафедры «Экономика и управление»

Шалашову Любовь Михайловну, продавца отдела студенческого питания «Экспресс»

Шишкину Татьяну Степановну, руководителя группы по работе с персоналом Института непрерывного профессионального образования

ПРАЗДНИК БЕЗ РИСКА ДЛЯ ЖИЗНИ

Если вы хотите устроить незабываемое новогоднее мероприятие, кульминацией которого будет яркий фейерверк или салют из петард, хлопушек, другого вида пиротехники, то необходимо помнить, что существуют особые правила безопасности организации и проведения такого вида мероприятий.

Запрещено использовать пиротехнику:

- на крышах домов, балконах, подоконях, выступающих частях фасадов зданий;
- внутри квартир и помещений;
- ближе, чем в 50 метрах, от высоких деревьев и линий электропередач;
- при сильном ветре или снеге;
- возле памятников истории и культуры;
- на открытых территориях в скоплении людей.

Покупая пиротехнику, смотрите на упаковке:

- Паспорт изделия, удостоверяющий соответствие пиротехники требованиям законодательства РФ к таким изделиям.
- Срок годности, дату производства, гарантийный срок.
- Копии сертификата или декларации соответствия нормам и правилам пожарной безопасности.
- Подробную инструкцию по применению на русском языке, содержащую выделенным шрифтом текст об опасности изделия и ограничении его применения по возрасту, безопасной зоне и т. д.

Как правильно запускать пиротехнику

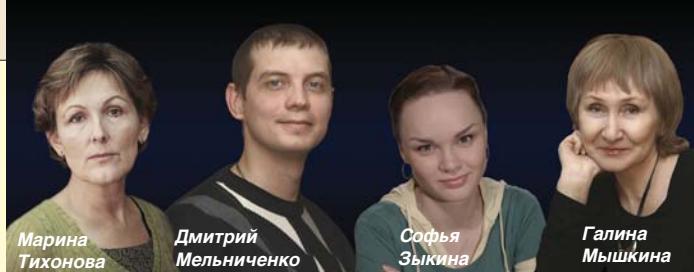
- С ровной площадки, строго по инструкции, не допуская наклона в сторону людей, соблюдая безопасный радиус.
- Поджигать фитиль на вытянутой руке. За время горения фитиля – около 3–5 секунд – удалиться на безопасное расстояние.

Запрещается: курить во время запуска, держать фитиль во время поджигания около лица, направлять в лицо и в сторону людей несработавшую пиротехнику.

Людмила Сергеева,
инженер отдела пожарной безопасности ИжГТУ



Мороз. Солнце. Настроение



Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ

Учредитель – ИжГТУ
Руководитель ГППИ УСО М. Н. Тихонова
Отдел журналистики: Г. А. Мышкина,
Д. В. Мельниченко
Фотографии С. Д. Зыкиной
Компьютерная верстка Д. В. Мельниченко

Корректоры:
И. В. Ганеева, Е. С. Денисов, Я. В. Олина,
М. А. Ложкина, О. Н. Шутова, Н. К. Швингт
Подписано в печать 16.12.2011 г.
Заказ № 409. Тираж 999 экз.
Отпечатано в Издательстве ИжГТУ
Директор Г. А. Осипова
Распространяется бесплатно

Адрес редакции: УР, Ижевск, Студенческая, 7,
корп. № 7, комн. 109, тел. 58-45-55, вн. 3-82, e-mail: gazetaimi@mail.ru