

Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ им. М. Т. Калашникова

МЕХАНИК

№ 5 (107)

Май

2012



По дороге памяти

Полный вперед!

Из Казани – с победой

Само совершенство

Вузовская МИССтерия



ЦИФРОВАЯ
ВЕРСИЯ
ГАЗЕТЫ

НАМ НАДО ШИРЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВОЗМОЖНОСТИ ДРУГ ДРУГА

25–26 апреля на площадках ИжГТУ им. М. Т. Калашникова состоялась традиционная Республиканская выставка-сессия инновационных проектов студентов, магистрантов, аспирантов, молодых ученых вузов, которую организовали и провели бизнес-инкубатор и управление по инновационной работе технического университета. Для чего нужны такие выставки – вопрос риторический. С одной стороны, это необходимо для того, чтобы поддерживать исследовательскую деятельность, с другой – для того, чтобы формировать и задавать определенный спрос на инновационную продукцию, которой сегодня либо нет, либо она есть, но ее недостаточно.



Всего в конкурсе приняли участие 55 проектов из ИжГТУ, УдГУ, ИжГСХА, КИГИТ (Камский институт гуманитарных и инженерных технологий). Проекты самых разных направлений: всевозможные комплексы и системы, программное обеспечение, новые технологии, архитектурные и строительные проекты, экономические программы и многое другое. Кроме того, два каталога с проектами представил ЭПИГН-факультет ИжГТУ. В итоге диплома первой степени удостоены одиннадцать проектов ИжГТУ им. М. Т. Калашникова и один проект Чайковского технологического института (филиала) ИжГТУ. Дипломом второй степени награждены девять проектов, дипломом третьей степени – восемь. Остальным были вручены грамоты за участие. (С полным списком участников и их проектов можно ознакомиться на сайте ИжГТУ www.istu.ru.)

Апрель – традиционный месяц для проведения инновационных мероприятий по всей стране. В инновационном центре «Сколково» прошла инновационная неделя, объявленная Минобрнауки и Минэкономразвития России, где в качестве участников были руководители ведущих технопарков мира: Китая, США, Франции, Швеции, Южной Кореи, которые выступали с очень интересными идеями и опытом формиро-

вания инновационной инфраструктуры в своих странах.

Наш регион инновационной инфраструктуры пока не имеет. Накануне этот вопрос серьезно обсуждался и в Министерстве экономики УР. Для того, чтобы она была, нужна платформа инновационных проектов. Поэтому всегда интересно посмотреть: что есть «за душой» вузов нашей республики, что на этот раз приготвила студенческая молодежь? На что обратят внимание представители реального сектора экономики? Последнее вселяет надежду, что часть технических решений можно будет использовать относительно быстро.

Уникальность и перспективность научных разработок оценивали крупные специалисты. Выступая перед собравшимися, **М. А. Плетнев**, начальник управления по инновационной работе, отметил, что самые перспективные проекты участников будут стартовать в других конкурсах Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, инновационного форума ПФО в Нижнем Новгороде, в республиканском конкурсе «Десять лучших инновационных идей студентов», а

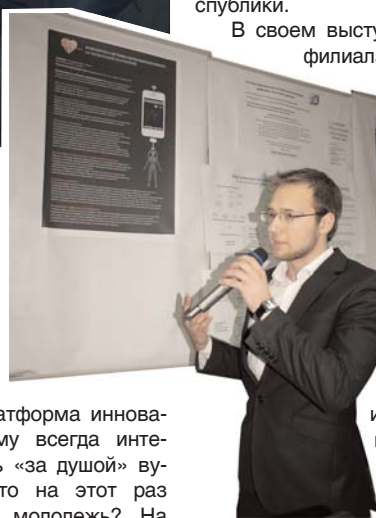
также в «Неделе инвестора». Поэтому сегодняшнюю работу нужно рассматривать как предпроектную для других, более сложных задач.

В рамках выставки-сессии прошло заседание круглого стола, на котором присутствовали представители Министерства экономики УР, заместители деканов, представители участвующих в выставке вузов, промышленных предприятий и бизнеса республики.

В своем выступлении главный инженер филиала «Удмуртэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» **В. В. Колесников** отметил давнее и плодотворное сотрудничество с ИжГТУ по разным направлениям. Сейчас предприятие озадачено необходимостью увеличения мощности электричества и увеличением надежности южного узла республики. В его планах строительство линии 110 киловольт Камбарка – Каракулино (с 2013 по 2017 год). Причем научно-исследовательскую часть

проекта выполнит технический университет. Сейчас определяются варианты прохождения этой линии. ИжГТУ просчитает возможность прохождения через реку Каму, как один из вариантов.

Также главный инженер поднял вопрос об организации производственных практик студентов в летний период, которая важна обеим сторонам. Причем принимающая сторона готова пойти на оплату этой практики. Это и привитие производственных навыков, и возможность отслеживать перспективных ребят с последующим трудоустройством. Выступающий акцентировал внимание и на вопросе о том, что на сегодняшний день такие специалисты, как релейщики и диспетчеры всех уровней, проходят переподготовку за пределами рес-



публики, а проще и результативнее было бы это делать здесь, в вузе. К слову, на предприятии «Удмуртэнерго» работает более 800 человек, из них почти 20 процентов – выпускники ИжГТУ, причем хорошие специалисты. И это не только энергетики, но и экономисты, строители и информационные технологи.

В. П. Лебедев, заместитель гл. инженера ОАО «Электонд», отметил, что проект, который успешно реализуется сегодня через технический университет, – это конденсаторы нового поколения. В этом проекте – и научная новизна, и патент, и практическая значимость. С этим предприятием у нас есть еще один сегмент сотрудничества: «Электонд» первым из предприятий УР освоил новую тематику – начал выпуск светодиодных светильников, которые уже в серии. Сегодня сарapulьскими светодиодными светильниками оснащены уже площади и прилегающие улицы города.

Со своей стороны, начальник управления по инновационной деятельности и малому бизнесу Министерства экономики УР **М. И. Тумин** отметил, что министерство активно сотрудничает с ОАО «Роснано». Они ищут проекты и готовы вкладывать в них миллиарды рублей. Единственная проблема на данный момент – проектов нет.

– Поддержка тех инициатив, которые зарождаются в вузе, – это основа инновационного развития, – сказал Михаил Иванович. – Достойные проекты мы попытаемся продвинуть на уровне правительства. На данный момент проходит конкурс «Десять лучших инновационных проектов студентов УР». Мы активно сотрудничаем с Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере и имеем много рычагов поддержки малым предприятиям: субсидиями, возможностью размещения проектов в Республиканском бизнес-инкубаторе, участия в международных выставках. На данный момент два проекта от ИжГТУ представлены на выставке в Ганновере, и, по нашим данным, они имеют успех. На подходе очередная экспозиция на Роснано. Самое главное – чтобы был результат.

А. В. Коробейников, начальник отдела подготовки инновационных проектов ОАО

«Ижевский радиозавод» акцент сделал на конкретных разработках:

– В этом году выставка показала, что поиск специалистов нашего предприятия – маркетологов и разработчиков, поиск новых направлений деятельности, новые исследовательские работы ИжГТУ каким-то странным образом совпадают. Здесь я обнаружил три темы, которые перекликаются с направлениями работы и с тем, что сейчас активно продвигается на нашем заводе. В частности, проект студента по интеллектуальной скважине (НОУ ВПО «КИГИТ», автор Д. С. Бабин). Это совместный проект. Разработчик одновременно является и сотрудником ИРЗ.

Другой проект – «Сжатие изображения без потерь качества на основе оптимизации обхода матрицы пикселей» (ИжГТУ, автор В. С. Смирнов). За несколько лет упорной работы мы создали у себя новое направление. Создан и новый продукт – видеокамера высокого разрешения, которая в настоящий момент очень востребована. Очень хорошо, что ИжГТУ работает и в этой области.

И третий проект, который я увидел, – роботизированные системы, что буквально перекликается с нашими поисками и надеждами. Разработка малых роботизированных систем – это еще одно направление, которое будет развиваться на ИРЗ. А это тоже повод для обмена информацией и организации взаимодействия.

Весьма острые вопросы поднял **А. В. Зинзинов**, представитель некоммерческого партнерства «Альянс региональных компаний ИТ-технологий УР»:

– Если говорить о контактах с ИжГТУ, то самое первое собрание выявило серьезную проблему в подготовке ИТ-специалистов, несмотря на то, что вуз готовит программистов мирового уровня.

К сожалению, средний уровень специалистов, по мнению большинства руководителей компаний, не удовлетворяет требованиям сегодняшнего времени. Сегодня время слишком динамично, и эти программы не успевают за развитием технологий. На мой взгляд, у нас слаба послевузовская подготовка специалистов. Нет механизмов сертификации, подтверждающих их

квалификацию. Согласитесь, когда у человека нет подтверждения его квалификации, ему сложнее в трудоустройстве. Поэтому одна из проблем, над которой можно бы нам поработать, – создание механизма сертификации. В Европе это давно работает.

А что касается непосредственно подготовки специалистов, то при содействии Министерства информатизации и связи УР сейчас создается межвузовская лаборатория, в которой специалисты старших курсов в области информационных технологий будут «доводиться» до требований, которые предъявляются этими компаниями. Это первое. Второе – научная работа. На мой взгляд, ИжГТУ, являющийся ведущим вузом в области подготовки ИТ-технологий, должен проявлять большую активность в научной поддержке процессов управления. Как самая многопрофильная организация, она должна проявлять заинтересованность в создании такого кластера. Во многих городах кластеры создаются на базе университетов. Сейчас Министерством экономики уже напечатана методика разработки программ развития кластеров, а значит, есть инструмент. Я предлагаю совместно приступить к разработке программы развития этих кластеров.

Н. Ф. Дубровин, начальник отдела управления по инновационной работе, заметил, что подобные выставки-сессии носят несколько замкнутый, университетский характер. Но есть желание – поднять этот уровень. К примеру, ИжГТУ уже третий год участвует в Московском аэрокосмическом салоне «Макс». Сейчас идет подбор проектов.

Участники круглого стола также отметили, что подобные выставки заставляют студентов активнее заниматься научной деятельностью. Как всегда, прозвучало много дельных предложений. Главное, инновационность приветствуется, инновационность поощряется. Надо только шире использовать возможности друг друга.

Галина Анатольевна
Фото: Галина Засыпкина



ИМС-2012: пленарное заседание

С 15 по 18 мая в ИжГТУ им. М. Т. Калашникова прошла Всероссийская научная конференция с международным участием «Математическая теория управления и математическое моделирование» (Ижевский математический семинар – 2012), посвященная 60-летию Ижевского государственного технического университета и 90-летию со дня рождения почетного профессора ИжГТУ Н. В. Азбелева.

Организаторы конференции – Российская Академия наук, Министерство образования



и науки РФ, кафедра прикладной математики и информатики ИжГТУ, кафедра дифференциальных уравнений УдГУ.

Ижевский математический семинар существует уже более пятидесяти лет и хорошо известен в российских и зарубежных научных кругах. Его основатель – доктор физико-математических наук, почетный профессор ИжГТУ Николай Викторович Азбелев (1922– 2006). Многие из участников Ижевского математического семинара – 2012 – ученики и ученики учеников Н. В. Азбелева. География представительства семинара очень широка – на конференцию приехали ученые из Нижнего Новгорода, Екатеринбург, Тамбова, Казани, Иркутска, Перми, Оренбурга и других российских городов.

Ректор ИжГТУ Б. А. Якимович, пожелав коллегам успешной работы на семинаре, подчеркнул, что собрание профессионального сообщества такого уровня – событие не только для науки Удмуртии, но и региона. Он также отметил, что семинар начал свою работу буквально через несколько дней после подписания Президентом РФ Указа «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки». Один из пунктов этого указа – «о разработке и утверждении в декабре 2013 года Концепции развития математического образования в Российской Федерации на основе аналитических данных о состоянии математического образования на различных уровнях образования», конечно, представляет особый интерес для участников ИМС.

Добавим, что, по словам ректора Б. А. Якимовича, наследие Азбелева – это не только научные труды, научная школа по дифференциальным и интегральным неравенствам и плеяда его блестящих учеников, а сама философия жизни ученого.

Наверное, существование и престиж Ижевского математического семинара в течение полувека – это одно из доказательств жизнеспособности «философии Азбелева».

Полная победа!

С 23 по 26 апреля в Самарском государственном архитектурно-строительном университете проводился III заключительный тур Всероссийской студенческой олимпиады по специальности «Механизация и автоматизация строительства». В ней участвовали команды Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета (НГАСУ), Ростовского государственного строительного университета (РГСУ), Самарского государственного архитектурно-строительного университета (СГАСУ) и ИжГТУ им. М. Т. Калашникова. Нашу команду представляли четверо магистрантов первого года обучения инженерно-строительного факультета (руководитель – доцент кафедры «Строительные и дорожные машины» В. А. Васильев).

По результатам конкурсных работ олимпиады 1-е место занял магистрант ИжГТУ Захар Тетерущенко. Остальные



члены команды Ижевского гостехуниверситета – Василий Егоров, Александр Соколов и Александр Потемкин – заняли 4-е, 5-е и 6-е места соответственно. В итоге команда ИжГТУ первенствовала в неофициальном командном зачете.

Поздравляем победителей студенческой олимпиады!

Для справки: команда ИжГТУ участвует во Всероссийских студенческих олимпиадах по специальности «Механизация и автоматизация строительства» с 2003 года. В прошлом году наши магистранты завоевали 2-е, 4-е и 6-е места. Ныне команда вернулась с полной победой!

«Клянусь всегда гордиться родным вузом»

Выпускник машиностроительного факультета ИМИ – ИжГТУ им. М. Т. Калашникова 1976 года, член Совета Федерации Федерального собрания от Государственного Совета Удмуртской Республики с 2003 по 2009 год Виктор Хорошавцев не смог присутствовать на торжественном заседании ученого совета ИжГТУ в дни юбилейных празднеств вуза, где проходила церемония награждения почетных выпускников технического университета. Но награда, пусть и с опозданием, нашла героя: 10 мая в конференц-зале ИжГТУ ему вручили мантию почетного выпускника. В торжественной церемонии участвовали почетные профессора Ижевского гостехуниверситета Борис Якимович и Олег Шаврин, а также почетный выпускник ИжГТУ, депутат Государственного Совета УР, председатель Ассоциации выпускников ИМИ – ИжГТУ Виктор Русских.



В своей клятве Ижевскому гостехуниверситету Виктор Хорошавцев пообещал всегда гордиться родным вузом и помогать ему, участвуя в важных событиях университетской жизни.

Напомним, что именно Виктор Хорошавцев и Виктор Русских в 2008 году стали спонсорами реставрации одного из символов нашего университета – памятника «Слава науке», более известного как Вечный студент.

Body art – 2012

5 мая по инициативе студентов машиностроительного факультета и при содействии управления организационно-воспитательной работы в ИжГТУ им. М. Т. Калашникова состоялся ставший традиционным конкурс художественной росписи по телу «Body art – 2012», посвященный 60-летию вуза. Продемонстрировать свои художественные способности и показать красоту тела решили девять команд, среди которых две были гостями из Ижевской государственной сельскохозяйственной академии. Кстати, одна из команд ИжГСХА – «Травушка-муравушка» – заняла почетное 3-е место. Второе место в упорной борьбе заняла команда «Бобры» с факультета «Реклама и дизайн». Ну а победу уверенно завоевали студенты магистратуры, их команда «Magistr art» представила зрителям феерическое шоу с использо-



ванием как ярких красок и красивых изгибов тела, так и дополнительной техники.

Мероприятие прошло на волне позитива и поздравлений альма-матер. Художники дарили техническому университету цветы, подарки и даже фейерверки. Хорошей новостью для всех стало известие, что в следующем году, по предложению УОВР ИжГТУ, конкурс «Body art» выйдет на новый, межевззовский уровень.

Александра Крестьянинова,
М-факультет

Итоги фестиваля «Лига наций ИжГТУ»

Фестиваль народов «Лига наций ИжГТУ» впервые стартовал в вузе осенью 2011 года по инициативе студентов машиностроительного факультета. Его цель – расширение кругозора студентов, знакомство их с особенностями культуры народов, представители которых обучаются в техническом университете.

Вся идея фестиваля заключалась в проведении автономных конкурсов в течение учебного года. В октябре 2011 года прошла жеребьевка, которая распределила каждому факультету свой народ, с которым тот будет участвовать в фестивале. Для факультетов были выбраны народы, учащиеся в ИжГТУ. Например, УК-факультету достались удмурты, СтИА – татары, ФКиС – русские, ЭПиГН – армяне, ИВТ – башкиры и т. д.

В рамках фестиваля прошли такие этапы, как:

- «Фестиваль обычаев и традиций». На этом этапе факультеты демонстрировали самые необычные и интересные традиции своего народа;

- конкурс стенгазет «10-ка самых», в котором факультеты поразили жюри разнообразием стенгазет на тему «Десять самых важных событий в жизни народа»;

- конкурс народных танцев и песен «Танцуй и пой, народ любой!», где жюри и зрители познакомились с национальным фольклором всех народов-участников;

- конкурс «Быт народов». Этап был выполнен в виде выставки, проходившей в выставочном центре «Ракурс», на которой каждый факультет представлял уголок быта своего народа;

- конкурс альбомов «Народы ИжГТУ». Этот заключительный этап представлял собой презентацию альбомов, составленных из разнообразных материалов, включающих в себя подробную информацию о народе.

28 апреля в ДС «Интеграл» состоялся гала-концерт «Лиги наций ИжГТУ», на котором были представлены самые яркие номера из прошедших конкурсов, а также прошло награждение победителей и участников фестиваля. Победу завоевали студенты магистратуры, 2-е место у ЭПиГН-факультета, а 3-е место – у студентов УК-факультета.

На гала-концерте присутствовали представители Министерства культуры, печати и информации УР и Ассоциации молодежных национально-культурных объединений УР «Вместе», которая в течение всего года помогала участникам фестиваля.

Но на этом межэтнический фестиваль «Лига наций ИжГТУ» не заканчивается. В следующем году его вызвались провести студенты ЭПиГН-факультета.

*Александра Крестьянинова,
М-факультет*

Список «СТАРТовиков» Удмуртии продолжает пополняться

15 мая в Министерстве информатизации и связи УР состоялась очередная защита инновационных проектов по программе «СТАРТ-2012». На этот раз ученые и специалисты представляли проекты по направлению «Новые приборы и аппаратные комплексы». 19 коллективов ученых и специалистов из Удмуртской Республики и Пермского края боролись за право получения грантов на продолжение своих исследований и вывод на рынок новой наукоемкой продукции. Защита проектов проходила в режиме телеконференции Ижевск – Москва, работы оценивало московское экспертное жюри.

Напомним, в рамках программы «СТАРТ» конкурсы проводятся по пяти научно-техническим направлениям: «Информационные технологии», «Медицина будущего», «Современные материалы и технологии их создания», «Новые приборы и аппаратные комплексы», «Биотехнологии».

2 апреля состоялась защита проектов по направлению «Биотехнологии». От нашей республики экспертное жюри отобрало два проекта – «Промышленное производство посадочного материала высших категорий качества через культуру in vitro с использованием сред, находящихся в неравновесном термодинамическом состоянии» (УдГУ) и проект по разработке и организации производства сеялок для широкополосного посева семян овощных культур (ИжГСХА).



20 апреля прошла защита инновационных проектов по направлению «Медицина будущего». Из семи заявленных от Удмуртии проектов было по достоинству оценено детище магистрантов ИжГТУ им. М. Т. Калашникова Андрея Балагурова, Сергея Пигалева и студентки Валерии Пешковой, а также их научного руководителя, д-ра техн. наук, доцента кафедры «Безопасность жизнедеятельности» УК-факультета Александра Тюрина. Они представили на суд экспертного жюри проект под названием «Активные шумозащитные наушники».

В скором времени с победившими командами будут заключены госконтракты, на первый год они получат по 1 млн рублей каждая.

Список поддержанных проектов по направлению «Новые материалы, технологии их создания» будет опубликован в следующем номере газеты «Механик».

Нам не слабо – и кикбоксинг, и тхэквондо!

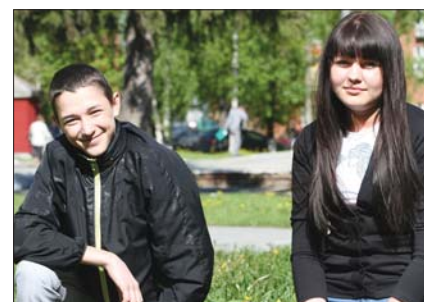
В апреле в Ижевске прошел чемпионат Приволжского федерального округа по тхэквондо. Воспитанники Ижевской школы тхэквондо заняли второе общекомандное место, уступив лишь спортсменам из г. Актобе (Казахстан).

Всего в турнире приняли участие около 300 тхэквондистов из 12 городов России и Казахстана.

В командных поединках спортсмены из Удмуртии завоевали серебряные и бронзовые медали, немного проиграв в итоге соперникам из Свердловской области и Казахстана.

В составе сборной Удмуртии выступала студентка ИНПО ИжГТУ Наталья Халывина (на фото), занявшая 1-е место среди юниоров.

А в мае в г. Нефтекамске прошел чемпионат и первенство России ДСО «Урожай» по кикбоксингу. В течение трех дней в турнирах приняло участие около 360 спортсменов из разных регионов России. Наибольшее представительство



было у команд Республики Башкортостан, Удмуртии, Пермского края, Приморского края, Свердловской области и Республики Татарстан.

Студент ИНПО ИжГТУ Роман Романов (на фото) занял 3-е место среди юниоров.

Отрадно отметить, что оба студента обучаются в ИНПО по программам СПО на базе 9 классов. Это совсем юные студенты, а это значит, что в будущем они прославят ИжГТУ, участвуя не только в российских, но, возможно, и в международных чемпионатах.

*И. В. Воловик,
зам. директора ИНПО по внеучебной работе*

Республиканская политехническая олимпиада – 2012

12 мая в ИжГТУ им. М. Т. Калашникова проходила защита заявленных проектов Республиканской политехнической олимпиады (мультимедийная презентация). Всего в ней приняли участие 46 школьников, учащихся НПО и СПО, которые представили на конкурс 39 индивидуальных и коллективных проектов.



От радиоэлектроники до плужного лемеха

Как правило, олимпиада для школьников проходит по какому-то одному образовательному предмету. Но данный конкурс не ориентирован на одну естественно-научную дисциплину или узкую техническую тематику. Основная идея политехнической олимпиады – проектирование, деятельность человека, связанная с решением проблем: постановкой целей и задач, поиском и реализацией способов ее решения.

Диапазон проектов, представленных юными разработчиками, очень широк: от «компьютерного демонстратора поворота плоскости колебаний поляризованной воды» или «лазера с компьютерным управлением» до бижутерии или декоративного ограждения.

Жюри выбирало лучшие проекты в двух нетематических категориях или номинациях (по профессиональной иерархии):

- школьники, в том числе те, кто занимается детским техническим творчеством в системе дополнительного образования, и студенты;
- НПО и СПО, которые получают начальное и среднее профессиональное образование.

Согласно положению олимпиады, в каждой из номинаций – три призовых места. Победители получают дипломы, руководители проектов – благодарности. Кроме того, жюри имеет право выделить наиболее интересные проекты, авторы которых получают, наряду с призами, сертификаты победителя.

На открытии олимпиады ректор ИжГТУ **Б. А. Якимович** подтвердил, что этот сертификат дает право льготного поступления в ИжГТУ по специализации в области заявленной в проекте тематики.

– Традиционно с 2004 года все ребята – победители олимпиады становятся абитуриентами и шли к нам на факультет СТИА, – комментирует это положение председатель приемной комиссии ИжГТУ **А. В. Губерт**, – а последние три года они появились на П-, М-, ИС-факультетах университета. Сертификат победителя политехнической олимпиады срока давности не имеет, и мы, разумеется, очень заинтересованы в таких абитуриентах, мотивированных на поступление в технический

вуз, планирующих связать свою жизнь с профессиональной технической деятельностью.

Победителями политехнической олимпиады 2012 года стали:

1-е место:

– **Кирилл Максимов, Владимир Воронцов** (школа 30, г. Ижевск) «Настольный малогабаритный горизонтально-сверлильный станок» (рук. **М. Р. Першаков**);

– **Алексей Коробейников** (Ижевский индустриальный техникум) «Адаптирующий автоматический регулятор центра масс автомобиля» (рук. **А. Н. Вернигор**).

2-е место:

– **Владимир Агафонов** (НТЦ «Механик», школа 40, г. Ижевск) «ё-Погребок. Термостат из бытового холодильника» (рук. **С. А. Трефилов**).

– **Константин Олушев** (Машиностроительный лицей № 8, г. Ижевск) «Настенные охотничьи часы. Декоративное изделие» (рук. **А. Б. Окатьев**).

3-е место:

– **Альберт Дюкин** (Лицей № 48, пос. Базезино) «Армирование плужного лемеха» (рук. **Т. И. Першина**).

– **Юрий Мартынов** (ДДТ, пос. Яр) «Радиоэлектронное устройство. Слуховой аппарат» (рук. **А. А. Трефилов**).

Политехническое образование: быть или не быть?

По словам **А. А. Липатова**, директора Республиканского центра детского технического творчества, политехническая олимпиада в Удмуртии успешно проходит уже восемь лет. Подобный конкурс технического творчества, организаторами которого выступают один из ведущих технических вузов региона и государственное учреждение дополнительного образования детей, не имеет аналога федерального уровня.

– Участие в нашей олимпиаде, – рассказывает Александр Анатольевич, – это, в первую очередь, проба сил. Ребята реально учатся основам проектирования, а это пригодится в любой деятельности. Если выпускник нашего Центра, участник олимпиады, станет в будущем хорошим юристом, то навыки систематизации, оптимизации решения проблем будут ему только на пользу.

В 2004 году конкурс начинался как одна из инициатив нашего Центра и факуль-

тета «СТИА» ИжГТУ. Но популярность и статус нашей олимпиады растут из года в год. В этом году к нам присоединились уже шесть факультетов технического университета: появились и проекты, которые претендуют на уровень олимпиады, и преподаватели университета – члены жюри, которые могут оценить их по достоинству.

В этом же году министр образования УР **А. Л. Кузнецов** и ректор ИжГТУ **Б. А. Якимович** подписали положение, согласно которому политехническая олимпиада в Удмуртии становится постоянной.

Уверен, что у нашего конкурса есть реальные перспективы развития при условии участия в нем предприятий и вузов республики. Например, среди представленных сегодня на защиту проектов есть замечательные работы ребят из ПТУ, ориентированные на сельскохозяйственную тематику, и это – прекрасные кадры для ИжГСХА. Скажем, кто у нас на мотозаводе проектирует медицинскую технику? Инженеры! Но если технически одаренные ребята появятся и в медакадемии, то в будущем мы получим квалифицированных специалистов в межотраслевой области и т.д.

Кстати, часть победителей сегодняшней олимпиады станут участниками внутривузовского конкурса проектов, и – впервые в этом году – победители университетского конкурса получат право стать абитуриентом ИжГТУ – «целевиком». Пять ижевских предприятий готовы выделить такие целевые заявки.

Сегодня мы восстанавливаем политехническое образование в регионе и формируем для этого техническую площадку, прообразом которой выбрали когда-то хорошо себя зарекомендовавшую систему реальных училищ. Сейчас мы занимаемся дополнительным образованием детей с 8-го класса, а хотелось бы создать возможность такой ранней специализации для учащихся 5-х и даже 1-х классов средней школы. В программе Центра ДТТ – преподавание четырех предметов: «Проектирование и 3D-моделирование», «Технология», «Технический дизайн», «Робототехника»; причем у нас для этого есть все необходимое оборудование и условия.

Мы стремимся выстроить замкнутый образовательный цикл, профессионально-образовательный лифт: «политехническая школа – политехническая олимпиада – высшая техническая школа». Создание такого цикла мы обсуждали с ректором ИжГТУ, и он обещал нам организационную и педагогическую поддержку этого проекта.

Из Казани — с победой!

В апреле в Казанском национальном исследовательском университете им. А. Н. Туполева прошел второй региональный тур открытой Всероссийской студенческой олимпиады по оплотехнике среди вузов Приволжского федерального округа.

Команда студентов приборостроительного факультета ИжГТУ им. М. Т. Калашникова в составе студентов 4-го курса **Замана Хакимова**, **Марата Зарипова** и пятикурсника **Юрия Маслова** заняла на этой олимпиаде первое место, обойдя со значительным отрывом таких сильных соперников, как Самарский государственный аэрокосмический университет им. С. П. Королева и Казанский национальный исследовательский институт им. А. Н. Туполева.

Мы участвуем в этой олимпиаде уже четвертый год, — комментирует победу своих воспитанников руководитель команды, кандидат физ.-мат. наук, доцент кафедры «Физика и оплотехника» ИжГТУ **Марина Стерхова**. — До этого самый лучший результат был в прошлом году, когда наши студенты заняли второе место в региональном туре. И вот сейчас — первое. В личном зачете Заман Хакимов стал вторым, Марат Зарипов — четвертым, Юрий Маслов — пятым. Кстати, в командном зачете мы оторвались от КНИТУ им. Туполева, занявшего второе место, на целых двадцать баллов. И когда нам вручали призы, все были просто шокированы: Казань — оптический центр, а выиграл Ижевск!

Олимпиада в Казани — региональный этап. Ее победители отправятся на Всероссийскую олимпиаду по оплотехнике в Санкт-Петербург, которая состоится в октябре 2012 года. В олимпиаде всероссийского уровня команда ИжГТУ тоже пробовала свои силы: в прошлом году Заман Хакимов вошел в первую десятку, став восьмым. Учитывая, что в олимпиаде участвовали около двадцати команд из сильнейших вузов России (всего 71 человек), результат впечатляющий. Но в этом году, по словам Марины Стерховой, ребята стали гораздо сильнее. Все они учатся на отлично, получают повышенные стипендии.

— Что дает участие в подобных олимпиадах студентам, помимо престижа, призов и чувства радости от победы? — поинтересовались мы у Марины Анатольевны.

— Помимо того, что студенты могут оценить свои знания и сравнить их со знаниями других участников, олимпиады интересны и потенциальным работодателям. Например, те, кто занимают в Санкт-Петербурге первые десять мест, тут же получают приглашения в магистратуру, аспирантуру, хорошие предложения от работодателей.

В этот раз в Казани нашим ребятам с ходу предложили работу, и двое из них, я



Марат Зарипов, Юрий Маслов, Заман Хакимов (слева направо)

знаю, задумались над предложением. Как вы понимаете, в Казани больше возможностей и престижной работы для этой специальности. Официально в дипломе она называется «Лазерные системы в ракетной технике и космонавтике», но кратко мы называем ее просто «оплотехника». В принципе, это спе-

циальность оборонного комплекса, и лучших студентов любят забирать к себе федеральные ядерные центры. Наши выпускники работают в федеральных центрах в Сарове, в Снежинске, в Зеленограде, на Красногоровском оптико-механическом заводе. Как правило, наших специалистов хвалят. В прошлом году, например, от одного такого предприятия пришло благодарственное письмо на имя ректора.

Светлана Мальцева

Олимпиада — это маленькая жизнь

Позади региональный тур олимпиады, напряженное ожидание результатов и эмоциональный всплеск. Беседа с одним из участников команды-победительницы **Заманом Хакимовым** дала понять, что у этих ребят лазеры «в крови».

Конечно, у каждого из этой великолепной тройки команды ИжГТУ — **Замана**, **Марата** и **Юрия** — свой путь в эту интересную профессию.

— На этот раз мы ехали на олимпиаду с небывалой одержимостью — взять Казань. Были нацелены только на победу, — с улыбкой признается Заман. — И у нас все получилось, потому что была настоящая спаянная команда, которая работала над общей проблемой. Ежедневные упорные тренировки дали отличный результат.

Победе радовались все. Первым поздравил и нас поздравил основатель кафедры «Лазерные системы» **Владимир Александрович Алексеев**. Было очень приятно. В прошлом году не удалось вырваться на всероссийский уровень, но мы учли, на что надо обратить внимание, и в этом смысле получили бесценный опыт умения находить хитрые решения сложных задач.

— А как идет подготовка к всероссийскому туру олимпиады, которая состоится в Санкт-Петербурге?

— Я лично занимаюсь понемногу каждый день, моя планка — обязательно прорешать 2-3 задачи, чтобы быть в тонусе. У ребят тоже свой график занятий.

— Ты можешь сказать, что приборостроительный факультет ИжГТУ готовит лучших инженеров в стране?

— Конечно. По окончании школы я другие университеты даже не рассматривал. Был нацелен только на специальность «Лазерные системы». Лазеры для меня не только красивая наука, которую я очень люблю, это намного больше. Я пока не решил, где буду делать карьеру, впереди еще полтора года. Думаю, что без работы не останемся...

— Есть что-то еще интересное в твоей жизни, кроме отличной учебы?

— И в первую, и во вторую очередь — это лазеры. Возможно, потом уже спорт. Предпочтение отдаю гирям. В этом году на межвузовской студенческой спартакиаде по гиревому спорту «дожал» до третьего места и стал бронзовым призером.

Гиревой спорт закаляет характер и тоже многому учит — выдержанности, например.

Физическое и умственное совершенство — вот идеал и абсолют!

По Заману это видно — он открыт, уверен и очень обаятелен. В планах молодого тяжелоатлета — не останавливаться на достигнутом и дальше набирать обороты спортивного мастерства.

— Заман, мы желаем всей вашей команде новых успехов!

Записала Галина Анатольевна

НАНОИНДУСТРИЯ РЕГИОНА: НОВЫЕ ВОПРОСЫ

Соглашение между Правительством УР и РОСНАНО о взаимодействии предусматривает в том числе и мероприятия по продвижению продукции наноиндустрии в регионе, на предприятиях и организациях различных сфер экономики. Задача эта очень важная и ответственная, поэтому была включена в программу инновационного развития Удмуртии. Одним из практических шагов в этом направлении стал проведенный в апреле в стенах ИжГТУ межрегиональный научно-практический семинар «Применение нанотехнологий: разработка – производство – результаты использования».

От науки к производству

Открывая семинар, д-р хим. наук, проф. ИжГТУ, руководитель РЦН М. А. Плетнев сказал, что сегодня в республике уже немало предприятий, осваивающих нанотехнологии и выпускающих нанопroduкцию. Мы живем в период, когда в мире происходит очередная технологическая революция: нанотехнологии становятся элементом нашей жизни. Несколько десятилетий назад похожая ситуация была с информатизацией, когда компьютеры перестали быть делом узкого круга профессионалов, а стали элементом общей культуры. Так и в области развития нанотехнологий – они становятся все доступнее и для промышленности, и для потребителей. Однако проблемы остаются. Именно они активно обсуждались на семинаре.

Создавать российские бренды

Первым выступил главный редактор журнала «Нанотехнологии. Экология. Производство» В. П. Корецкий. Он подчеркнул, что сегодня для предприятий важно не только создать интеллектуальный конкурентоспособный продукт, но и спрос на него. Фактически речь идет о создании узнаваемых отечественных брендов, которые практически отсутствуют на рынке. Не секрет, что к российским производителям сегодня относятся с некоторым недоверием. И то, что к руководству крупными российскими компаниями пришли люди, воспитанные на мировых брендах, тоже не секрет. Плюс к этому – слабая защита интеллектуальной собственности, ее основы были заложены еще в советском прошлом. В итоге продукция отечественной промышленности, которая нередко уже превосходит зарубежные образцы, практически всегда представлена на рынке под известной западной маркой.

Продвижение бренда – дело дорогостоящее. По мировым оценкам, это от 5 до 20 % всех затрат. Но иногда бренд для рынка значит больше, чем сама команда предприятия, используемые там технологии и оборудование. Сейчас время ярких презентаций, которых в отечественной промышленности практически нет. Поэтому любой неизменно будет проигрывать

тому, кто такие презентации делает. Продвижение российских брендов – совместная задача российских СМИ и российских производителей. И в этом плане крайне важной можно считать работу по созданию бренда «Сколково». Каким бы ни было отношение к этому проекту, нельзя не признать, что сегодня уже есть узнаваемость этого имени.

Гарантировать качество

От информационных проблем участники семинара перешли к обсуждению проблем технических. Руководитель НПЦ «Пружина» Д. В. Тарасов заметил, что, несмотря на финансовую поддержку инвесторов и высокое качество предлагаемых предприятием изделий (было даже высказано смелое предположение, что если бы высокопрочные пружины из Ижевска стояли на Саяно-Шушенской ГЭС, то известной аварии бы не случилось), проблемы существуют. Прежде всего, организационного плана – сертификация и разрешительные процедуры длятся столько, сколько Китаю нужно для строительства завода. Поэтому конкурировать в таких условиях непросто. Определенные неудобства представляет система тендеров – там единственным фактором, определяющим решение покупателя, является цена. Но этот показатель не может в полной мере определять общую эффективность продукции. И, наконец, проблема контрафакта – сложно найти необходимое сырье, позволяющее соблюдать производственную технологию.

Как показали дальнейшие выступления, соблюдение технологии – достаточно серьезная проблема для многих предприятий наноиндустрии. С этим столкнулись и представители ЭМЗ «Купол», которые предлагают использовать выпускаемые на их предприятии металлосодержащие нанотрубки для упрочнения бетона. Но результат не всегда совпадает с ожидаемым, так как зачастую состав бетонной смеси строго не контролируется.

Нанопroduкция для всех и каждого

Активный интерес аудитории вызвали выступления представителей предприятий, где нанотехнологии используются



для производства более понятной простому потребителю продукции, нежели пружины и бетон. Речь идет о красках (компания «Белая стена») и светодиодных светильниках (ООО «Элеконд», г. Сарапул). Предлагаемая краска для дорожной разметки с нанодобавками практически не смывается. А что касается светодиодных светильников, то на «Элеконде» все началось с решения практической задачи – экономии электроэнергии для освещения своей территории. Сегодня, когда опыт уже накоплен, на предприятии пытаются снизить стоимость предлагаемых светильников, чтобы конкурировать на рынке с китайскими производителями. Для домашнего использования светодиодные лампы пока дороги, но применение их, например, в образовательных учреждениях дает экономию энергоресурсов на фоне положительного влияния на зрение. Участники семинара высказали автору этого сообщения предложения и рекомендации о необходимости получения государственной поддержки этой работы и включения ее в программу развития УР.

Новые идеи, новые участники

Подводя итоги, М. А. Плетнев сказал, что семинар оправдал свои цели. Были озвучены новые задачи и имеющиеся проблемы, состоялось их активное обсуждение. Семинар реально показал, что от научных обсуждений в области нанопереход в практическую плоскость набирает обороты и уже идет полным ходом. В этот процесс вовлекаются все новые и новые участники, что, несомненно, не может не радовать.

Елена Шевякова

Будущее зависит от поставленной цели

С Ольгой Григорьевой мы знакомы с 1-го курса. Правда, знали ее, в первую очередь, как активную и неугомонную общественницу. Из ее заметок мы черпали информацию о жизни МиМ-факультета, но мало интересовались личными успехами этой девушки на ниве образования. Не сомневались, что хорошо учится, но чтобы все три диплома – бакалавра, магистра и переводчика – были с отличием... Именно это и стало темой отдельного серьезного разговора.



Сейчас Ольга Григорьева уже аспирант первого курса кафедры «Экономическая теория» ИжГТУ. Учится очно по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством». В своей диссертации «Стратегическое управление формированием инфраструктурного обеспечения инновационной деятельности промышленных предприятий в экономике региона» она продолжает углубленное изучение проблем, которые были выявлены еще при написании магистерской диссертации. Учтя, что осенью на кафедре открывается бакалавриат по направлению «Инноватика», профиль «Предпринимательство в инновационной сфере деятельности», тематика ее диссертации особенно актуальна. Как молодой ученый, девушка активно публикует свои исследования в научных журналах, участвует в научных конференциях, шаг за шагом двигаясь к своей цели.



И с подругами Ольга в центре внимания

Еще будучи магистрантом, Ольга активно принимала участие в научно-исследовательской работе вуза. За время обучения в магистратуре получила диплом III степени за участие в межвузовской студенческой олимпиаде по лидерству школы бизнеса; диплом III степени в номинации «Выпускная квалификационная работа специалиста менеджера» в конкурсе дипломных и квалификационных выпускных работ по экономике и управлению за исследование «Разработка стратегии развития развлекательного комплекса «Десятка».

Понимая, что без знания языка сегодня далеко не уедешь, в Институте переводчиков Оля на «пять» выучила испанский и почувствовала себя на новом эмоциональном уровне. А язык, как говорится, до Гранады доведет. В осенний семестр 2009/2010 учебного года студентка прошла образовательную стажировку на испанском языке в рамках международного обмена студентами в вузе-партнере – Университете Гранады (Испания).

Каждый учебный год был отмечен весомыми наградами и признанием. В сентябре 2011 года Ольга Григорьева приняла участие в Международном молодежном инновационном форуме «Интерра-2011», который проходил в Новосибирске, а в ноябре – во Всероссийском конкурсе научно-исследовательских работ бакалавров,

магистров и аспирантов в области экономических наук ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова» (Москва). В это же время она участвует в написании монографии «Инфраструктурное обеспечение инновационного предпринимательства в экономике региона» (в соавторстве с О. Б. Главатских и Е. Б. Хоменко), которая была опубликована в начале 2012 года в издательстве Московского государственного открытого университета. Девушка благодарна своему научному руководителю – канд. экон. наук, доценту Екатерине Борисовне Хоменко, которая на протяжении трех лет, с первых шагов магистратуры, курирует исследовательскую деятельность своей успешной студентки. Их творческий союз, как видите, дает плодотворные результаты в виде признания на конкурсах всероссийского и международного масштабов.

В апреле 2012 года по итогам XV юбилейного Всероссийского конкурса научных работ молодежи «Экономический рост России» Вольного экономического общества России среди научных сотрудников, аспирантов, соискателей научно-исследовательских институтов и высших учебных заведений РФ наша аспирантка заняла третье место за работу «Инфраструктурные факторы устойчивого развития экономики России».

Но и это еще не все. Ольга Григорьева в апреле этого года вошла в список финалистов Международной олимпиады научных работ молодежи «Инновационная Евразия» в направлении «Развитие реги-



ональной инновационной инфраструктуры». Эта олимпиада включена в перечень олимпиад и иных конкурсных мероприятий Министерства образования и науки РФ, по итогам которых присуждаются премии для поддержки талантливой молодежи. Она проходила в Екатеринбурге с 17 по 19 мая на базе Уральского государственного экономического университета (УрГЭУ).

Хочется еще отметить тот факт, что сегодня аспирантка успешно совмещает учебу и написание диссертации с работой в крупной холдинговой компании «УралЭнерго», где непосредственно внедряет новые методики разработки корпоративной стратегии.

Победы, награды, которых не счесть... В заключение наша героиня произнесла интересную мысль, высказанную когда-то Альбертом Эйнштейном: «Если вы хотите вести счастливую жизнь, вы должны быть привязаны к цели, а не к людям или к вещам». И добавила: «От поставленной цели сегодня зависит будущее». И только так.

Галина Анатольева

«У нас много новых идей и планов, которые ждут своей реализации»

Народная мудрость гласит: «Делу время – потехе час». Применительно к вузу ее можно перефразировать как «Учебе время – потехе час». Но студенческая жизнь не была бы столь притягательной, если бы ограничивалась одной лишь учебой. К счастью, в ней всегда есть место для реализации творческих замыслов, талантов и способностей молодых людей.

В Ижевском государственном техническом университете им. М. Т. Калашникова созданы все условия для формирования личности молодого человека – личности компетентной, продвинутой, яркой, ориентированной на рост и успех, стремящейся к совершенствованию, умеющей ставить цели и достигать их. Доказательство тому – недавняя победа вуза в конкурсе программ развития деятельности студенческих объединений образовательных учреждений ВПО, организованном Министерством образования и науки РФ.

Помимо Управления по организационно-воспитательной работе, большое внимание вопросам внеучебного времени студентов уделяют как ректорат, так и ученый совет вуза. В частности, повестка дня ученого совета ИжГТУ, который состоялся в апреле, практически вся посвящена вопросам организационно-воспитательной работы. Была рассмотрена Концепция воспитательной работы ИжГТУ на 2012–2020 годы, а также утвержден перечень мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений вуза.

Мы попросили проректора по организационно-воспитательной и социальной работе со студентами А. Г. Балицкого рассказать, как же все-таки в вузе организована воспитательная работа, что делается для того, чтобы студенты в свободное от учебы время не шатались празднично по улицам, а проводили его с пользой, ну и, конечно, подробности об участии и победе в конкурсе программ развития деятельности студенческих объединений



сами здоровья нации. У нас сложилась и развивается системная работа с Федеральной службой по контролю за оборотом наркотиков, с центрами медицинского просвещения, планирования семьи, «АнтиСПИД», с Центром здоровья «Родник», с правоохранительными структурами. В рамках этой программы проходят акции «Здоровая нация – будущее России», «Неделя здоровья», воплощаются в жизнь различные студенческие инициативы. Совместно с факультетом физической культуры и спорта и непосредственно его деканом И. Г. Гибадуллиним мы проводим акцию «Паспорт здоровья студента» и планируем, что в конечном итоге такие Паспорта будут у каждого студента нашего университета. И вот уже третий год подряд наш университет участвует с этой комплексной программой во всероссийском конкурсе за звание «Вуз здорового образа жизни». С каждым годом мы становимся заметнее на общем уровне вузов страны.

Также и наш волонтерский отряд «СВОИ», один из основных видов деятельности которого является пропаганда здорового образа жизни. Его известность уже вышла далеко за пределы вуза. Последние три года студенческий волонтерский отряд «СВОИ» становился лучшим отрядом в республике. А буквально в эти дни в городе Анапе проходит Первый всероссийский съезд волонтеров, где Удмуртию представляет наша студентка МиЕН-факультета, руководитель волонтерского отряда «СВОИ» Резида Митюкова.

Александр Георгиевич начал с конца вопроса.

– Успех нашего участия в конкурсе – это итог многолетней деятельности вуза, начиная с 2004 года, когда в ИжГТУ была возобновлена внеучебная работа и создано управление по организационно-воспитательной работе (УОВР). Мы сумели представить на конкурс все то, что делается и делалось в вузе за эти 8 лет, все самые разные направления деятельности. Это и студенческое самоуправление, которое сложилось в очень мощную систему, позволяющую не оставаться в стороне от студенческих инициатив никому, кто хотел бы заниматься каким-то делом во внеучебное время. И создание инновационных научных студенческих структур. И мощное кураторское движение, которое мы сумели организовать в виде института кураторов. И движение студенческих отрядов. Здесь стоит отметить, что сводный отряд СО Удмуртии – один из лучших на российском уровне, и в нем самый большой по числу объединений (около 20) – студенческий отряд ИжГТУ.

Я уже не говорю о массе культурно-просветительских мероприятий и инициатив, ко-

торыми наполнена студенческая жизнь в нашем техническом университете. Это и музыкально-просветительский проект «По ступеням музыкальной лестницы», и деятельность различных творческих коллективов, и участие в самых разнообразных конкурсах, причем не просто участие, но и, как правило, победы.

Все вместе это насыщает внеучебную деятельность вуза. Я со всей ответственностью могу сказать, что среди вузов России мало найдется вузов технического направления, в которых была бы настолько насыщена и разнотипная внеучебная работа.

– Буквально на днях в Ульяновск уехали наши студенты представлять ИжГТУ в рамках Всероссийского конкурса «Вуз здорового образа жизни». Вопросы культуры здоровья молодежи сегодня очень актуальны, и это еще один пласт в работе УОВР. Расскажите о нем.

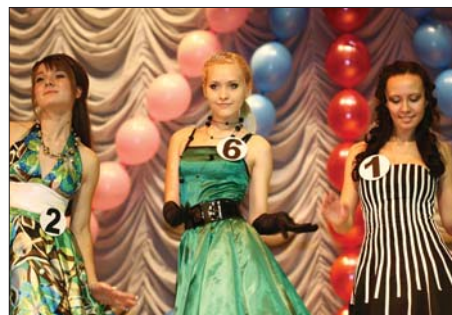
– Не первый год в нашем вузе успешно работает комплексная программа «Здоровье». Мы привнесли в нее много новых моментов разными формами сотрудничества с организациями, которые занимаются вопро-

— А есть какие-то новые проекты, которые появились совсем недавно?

— В нашей внеучебной деятельности долгое время ахиллесовой пятой было отсутствие национально-регионального компонента. Этническая линия у нас, в отличие от УдГУ, практически не развивалась. После многих апробаций мы вышли на такую форму формирования этнокультурного толерантного взаимоотношения, которую, при дальнейшей «раскрутке» и продвижении, думаю, ждет большое будущее. Это проект «Лига наций ИжГТУ». Наши студенты активно принимают в нем участие. В этом году были подведены первые итоги. С нового учебного года работа будет продолжена.

годня в нашем портфеле есть немало новых идей, которые надо претворять в жизнь и развивать. Конечно, любой новый проект трудно «раскачать». А потом зачастую, как вы правильно заметили, проекты дорастают до такого уровня, что выше их уже некуда поднимать. Но их можно и нужно перевести на новый, более качественный уровень. Так, например, в свое время случилось с турслетами. Мы много лет проводили внутривузовский турслет. Теперь раскручиваем более масштабный проект — турслет ПФО.

Или взять проект «Универданс». Он начинался с робкого конкурса танцев, который на голом энтузиазме организовала группа студентов под руководством сотрудницы УОВР.



был некоей квинтэссенцией спортивной состязательности в механическом институте. По ряду причин в 90-х годах это движение сошло на нет. Мы возродили его в виде гораздо более скромного, но не менее эффективного по своей патриотической значимости пробега «Ижевск — Минск» — «Минск — Ижевск». Нынешний пробег был уже девятым. Будет и десятый, но чувствуется, что нужно придать какой-то новый формат этому легкоатлетическому пробегу. И я не без гордости могу сказать, что совсем недавно мы получили предложение от энергетической компании «МРСК». Дело в том, что когда они узнали о нашем пробеге, встретились с его участниками и увидели, что это не просто проект, а нечто масштабное, уже состоявшееся, то предложили нашему вузу выступить инициатором легкоатлетической составляющей в крупномасштабном проекте «МРСК», который они собираются проводить в 2015 году к 70-летию Победы в Великой Отечественной войне. Готовится грандиозная акция «Поезд Победы — Москва — Берлин». Планируется собрать всех, оставшихся в живых, полных кавалеров орденов и привезти их в столицу Германии. По пути следования поезда будут проходить встречи с ветеранами войны, концерты, посвященные Победе и многое другое. Нашему вузу предложено быть соучастником этого поезда Победы, с участием наших легкоатлетов эстафеты мира.

В то же время у нас родилась встречная идея — привлечь к этой акции наши вузы-партнеры. С университетом из Нижнего Новгорода мы выезжаем из Москвы. Затем в Минске к нам присоединяется БНТУ. Далее Братислава, кстати, у них тоже есть своя студенческая эстафета мира. Затем к нам присоединятся студенты Университета г. Брно, у которых нет такой эстафеты, но которые с удовольствием подключаются к этой акции. И затем уже в Берлине, в Трептов-парке будет устроен забег вместе с немцами, словаками, чешскими, белорусскими и другими студентами. Если все наши планы осуществляются, то такая дружественная эстафета мира в Трептов-парке и станет вершиной нашей работы в проведении международных легкоатлетических пробега.

Это, как один из примеров того, что такое хорошее дело в какой-то определенный момент может перейти на другой, качественно новый уровень. А если нет, то оно потихоньку начнет выдыхаться и умирать. Но на смену ему обязательно придет новый проект. Мы именно этим и занимаемся. И, повторюсь, у нас большой запас новых идей и планов, которые ждут своей реализации.

Наталья Маслова



— Все, о чем вы рассказываете, не прошло незамеченным. Как результат — победа в конкурсе.

— Сегодня мы получаем своего рода признание за все то, что делаем, — это попадание в число 95 вузов, которые получают солидную поддержку на развитие деятельности студенческих объединений. 30 миллионов рублей — это, согласитесь, достаточно весомая сумма, она на порядок выше, чем те средства, которые мы имели до этого на нашу деятельность. Это поможет, прежде всего, улучшить качество всего того, что мы делаем. Например, мы сможем поднять на новую материальную основу наши проекты регионального уровня, такие как форум молодых инноваторов и турслет Приволжского федерального округа. Мы опробовали их в прошлом году, а нынче, я думаю, проведем на более высоком уровне.

Эти средства целевым образом пойдут на поддержку и развитие студенческой организации, студенческих инициатив, студенческих проектов, станут хорошим подспорьем для того, чтобы решать те цели и задачи, которые заложены в нашей концепции воспитательной работы в вузе.

— Несомненно, что такая весомая финансовая поддержка, — это, своего рода, аванс, который дается на получение еще более высоких результатов работы. Но любой проект не всегда можно развивать до бесконечности, есть какой-то потолок... И что тогда?

— Я считаю, что каждый следующий шаг должен быть лучше предыдущего. В свое время именно так прививалась в вузе система студенческого самоуправления. И се-

А впоследствии это выросло в мощное явление, каким сегодня является «Универданс».

Другой пример — Фестиваль народов общежитий. Идея его проведения родилась еще в начале 2000-х годов. Это форма, которая позволила втянуть в орбиту самых разных состязаний, соревнований, конкурсов общежития нашего вуза. И когда мы выросли до определенного потолка, был прорыв вовне — сегодня этот фестиваль уже приобрел городской масштаб.

Но в качестве главного примера я бы привел пробег. Когда-то он



В первой декаде мая Ижевский государственный технический университет им. М.Т. Калашникова стал хозяином IX Международного студенческого легкоатлетического пробега, посвященного 67-й годовщине Победы.

ПО ДОРОГЕ ПАМЯТИ

7 мая на границе Алнашского района Удмуртии и Республики Татарстан в деревне Старая Юмья состоялась торжественная встреча участников пробега. К белорусским гостям обратился председатель общества белорусской культуры в Удмуртии «Батьковщина» **Николай Укринец**.

— Дорогие гости! Для всех нас — белорусов Удмуртии — приятно в девятый раз быть частью такого события. Мы рады, что молодежь не забывает подвиг наших отцов и дедов и сохраняет традиции этого спортивного праздника.

По словам проректора БНТУ по учебной работе, социальным вопросам и спорту **Олега Гусева**, дорога была долгая. Но благодаря радушному приему в каждом городе, усталости участники пробега не чувствуют.

— Это был длинный путь. Стартовал пробег из Минска, от Кургана славы. Мы были на Смоленской земле. Пересекли Московскую, Нижегородскую область, Чувашскую Республику, Татарстан. По пути следования посещали общие с вами святыни и отдавали дань памяти тем, кто ковал победу в тылу и на фронте. Везде нас ждал радушный прием. Простые жители, сотрудники гостиниц, работники магазинов встречали нас с улыбкой. Поэтому усталости нет ни у кого.



На земле Удмуртии к пробегу присоединились школьники Алнашского района и заключительный этап международного легкоатлетического пробега «Минск — Нижний Новгород — Ижевск» финишировал в центре Ижевска. Здесь у монумента «Дружбы народов» состоялся торжественный митинг, на котором ректор ИжГТУ им. М. Т. Калашникова **Борис Якимович** поблагодарил от имени организационного комитета всех участников пробега.

— Спасибо за то, что храните память о подвиге наших соотечественников. Если молодое поколение помнит, значит, страна будет жить и развиваться. Успехов и дальнейшего процветания нашим странам!

В последующие два дня гостей столицы республики ждала культурная программа: Посещение музеев, зоопарка. Ну, а утром 9 мая все собрались на митинг, посвященный Дню Победы у ДС «Интеграл». Ректор ИжГТУ им. М. Т. Калашникова **Борис Якимович** обратился ко всем собравшимся:

— День Победы — это светлый праздник со слезами на глазах. Мы рады видеть здесь ветеранов, которые отстояли в те тяжелые годы нашу Родину. Очень важно, чтобы студенты не забывали, что сделали их деды. Смотрите в глаза ветеранов, слушайте их рассказы, передайте это вашим будущим детям. У вас еще есть возможность узнать все из первых уст.

Слово взял проректор БНТУ, профессор **Олег Гусев**:

— Ветераны, студенты и преподаватели ИжГТУ им. М. Т. Калашникова! Разрешите в этот светлый день передать вам братский, пламенный привет и поздравления от студентов и преподавателей БНТУ, жителей Минска и всей Белоруссии. Этот пробег для вас, молодых. Я искренне уверен, что через 20-30 лет пробег будет осуществляться под вашим руководством, а бежать в нем будут ваши дети.

Несколько добрых слов сказал и ведущий кафедрой физвоспитания НГТУ им. Р. Е. Алексеева **Владимир Кононец**.

— Сплоченность — вот главный итог этой эстафеты. Наш город, как и Ижевск, был в тылу. Но именно здесь ковалось оружие победы. С праздником всех нас!

После завершения митинга участники двинулись к Центральной площади города для возложения цветов к Вечному огню.

В завершении праздника представители вузов приняли участие в эстафете мира.

Дмитрий Мельниченко



Пробег завершен. Да здравствует пробег!

Провожать домой белорусских друзей – студентов и преподавателей БНТУ, участников IX международного легкоатлетического пробега, посвященного Дню Победы, к ДС «Интеграл» пришли старые и новые друзья – студенты и преподаватели ИжГТУ.



– Впечатления от Ижевска традиционно самые восхитительные, – сказал проректор БНТУ по учебной работе, социальным вопросам и спорту **Олег Константинович Гусев**. – Потому что когда белорусы приезжают в Удмуртию, они чувствуют себя как дома. И у нас такое же отношение к россиянам, к удмуртам, мы, считайте, побратимы. Теплый прием, который мы видим здесь, конечно, оставляет неизгладимое впечатление и вдохновляет на дальнейшее сотрудничество и в учебном процессе, и в науке, и в творчестве.

Практически все студенты, побывавшие в Ижевске два года назад, хотели стать участниками пробега и в этом году. Но, к сожалению, только двое из них стали гостями Удмуртии (в пробеге 2012 года участвовали 16 студентов и шесть преподавателей БНТУ. – Прим. авт.). Причина одна – мы стараемся расширять круг тех, кто участвует в этих мероприятиях: чем больше молодых людей на собственном опыте смогут ощутить братство, взаимопонимание и дружбу наших народов, чем шире это будет пропагандироваться, тем крепче будет наша дружба и тем вернее ее традиции будут передаваться нашим детям и внукам.

Хотелось бы расширить и круг вузов – участников нашего легкоатлетического пробега (сегодня его постоянные участники – ИжГТУ, БНТУ и НГТУ. – Прим. авт.), и мы будем стараться это делать. По пути в Ижевск мы заезжали в Казань, общались с коллегами из Казанского государственного исследовательского университета им. А. Н. Туполева, и они выразили желание присоединиться к нам в этом благородном деле.

Будем работать и, надеюсь, у нас все получится. Ну а на следующий год – вы бежите в Белоруссию, так что ждем в гости!

– Эти три дня – это была малень-

кая жизнь, столько всего случилось хорошего! Пробег – это здорово, и мне очень понравилось в Ижевске, – сказала третьекурсница строительного факультета БНТУ **Анастасия Савицкая**. – Я первый раз здесь и очень хочу еще раз сюда вернуться. Конечно, мы нашли новых друзей, познакомились с ребятами из ИжГТУ – они очень веселые и приветливые. Вообще ижевчане – приветливые люди. Мы гуляли праздничным вечером по городу – все интересуются, знакомятся, фотографируют. Понравилась эстафета мира на Центральной площади в День Победы – было очень весело, и мы очень болели за ее участников. Обязательно буду проситься в пробег на следующий год!

Перед посадкой в автобус участники международного легкоатлетического пробега «Минск – Нижний Новгород – Ижевск» построились, и руководитель пробега В. М. Лужкин сдал рапорт председателю оргкомитета пробега ректору ИжГТУ Б. А. Якимовичу.

Борис Анатольевич начал свое обращение к собравшимся с шуточного вопроса: «Ребята, поднимите руки, кто остается в Ижевске?» И все студенты дружно вскинули руки...

– Что ж, это самая высокая оценка, – заметил ректор, – не нашего мероприятия, а

нашей дружбы! Конечно, это замечательно, что студенты трех вузов действительно подружились. Разрешите мне поблагодарить вас от имени всего нашего университета за то, что вы делаете большое, важное и нужное дело для наших государств. Не будет дружбы, не будет сотрудничества – будут дружить другие. Надо дружить, надо вместе заниматься полезными делами, а то, что вы делаете, – полезное дело.

Думаю, в эти праздничные дни вы посмотрели на мир другими глазами, и мне бы хотелось, чтобы такие глаза были у вас всегда, – счастливые, добрые и радостные! С праздником вас, и еще раз – большое спасибо!

В подарок музею БНТУ от ИжГТУ им. М. Т. Калашникова ректор передал эксклюзивный экземпляр книги о М. Т. Калашникове на английском языке, а для студентов, по личной просьбе Михаила Тимофеевича Калашникова, – медиадиски «Автомат Ка-

лашникова» (разработка ИжГТУ).

В ответном слове проректор БНТУ О. К. Гусев от имени студентов и преподавателей выразил коллегам глубокую признательность за теплый прием.

– Все, что произошло на вашей

земле, будет для нас, когда мы приедем в Минск, служить источником вдохновения для дальнейшей работы во всех областях, во благо и процветание наших с вами народов – народов Белоруссии и России.

Конечно, после команды «по машинам!» звучали пожелания доброго пути, здоровья и удачи от ижевских друзей и коллег, просьбы не забывать, обещания писать и звонить, восклицания: «Нет, я правда остаюсь!» Были и крепкие дружеские рукопожатия, и объятия, и даже девичьи слезы...

За двое суток нашим белорусским друзьям предстоит преодолеть 1920 километров – это, между прочим, чуть больше, чем от Москвы до Вены. Но, конечно, для настоящей дружбы это не расстояние, ведь путь во времени и пространстве, который наши деды и прадеды прошли вместе, несравнимо больший, и объединяли нас на этом пути великие испытания и победы. Так будем, как говорят белорусы, «следам за дзедам» (жить, следуя традициям дедов, соблюдая обычаи, устои).

Мария Райтерова





Дню Победы посвящается

К Дню Победы в Великой Отечественной войне в ИжГТУ им. М. Т. Калашникова в выставочном центре «Ракурс» факультетом «Реклама и дизайн» и УОВР была организована выставка «Родина-мать зовет!»



Ключевое место на выставке занимают плакаты военных лет 1941–1945 годов, авторами которых являются лучшие художники того времени: И. Тоидзе (его знаменитый плакат «Родина-мать зовет!» стал символом выставки), В. Корецкий, В. Иванов, А. Кокоркин, Кукрыникисы. В экспозиции представлены и экспонаты времен Великой Отечественной войны: копия Знамени Победы, специальный выпуск газеты «Удмуртская Правда» от 22 июня 1941 года и газета «Правда» от 10 мая 1945 года, пропуск на Красную площадь 1 мая 1945 года, боевые награды, памятные медали, юбилейные монеты, фронтовые письма-треугольники, денежные знаки военного времени и многое другое.

Проект выставки выполнен факультетом «Реклама и дизайн» совместно с Удмуртским отделением Международного союза коллекционеров и Удмуртским отделением Всероссийской общественной организации ветеранов «Боевое братство». На выставке представлены экспонаты музея ОАО «Машзавод». Руководитель проекта – В. Н. Мокрецов, заместитель декана РИД-факультета.

На открытии выставки присутствовали студенты и преподаватели Технического университета, представители Удмуртского отделения Международного союза коллекционеров и Удмуртского отделения Всероссийской организации ветеранов «Боевое братство», ветераны и участники боевых дей-

ствий.

Открывая выставку, участник Великой Отечественной войны, полковник запаса **Исаак Абрамович Флейшер** сказал:

– Для нас, ветеранов, такая выставка – это очень волнительное событие. Здесь собраны хорошие экспонаты, все прекрасно оформлено. Это дань моему поколению, дань всем тем, кто погиб в Великой Отечественной войне. Эта выставка прекрасно показывает, что эстафета поколений живет и будет жить.

Я горжусь тем, что могу представить наш университет, с которым я связан уже 50 лет, и сегодня, хотя мне уже исполнилось 90 лет, я продолжаю работать – передаю свой опыт и знания молодым.

Спасибо всем, что вы пришли, почтили память погибших, почтили память героев Великой Отечественной войны. Никогда нельзя забывать о тех людях, которые сделали Победу.

Затем выступил председатель Удмуртского отделения Всероссийской общественной организации ветеранов «Боевое братство», участник боевых действий в Афганистане, Чечне, Приднестровье, подполковник запаса **Игорь Анатольевич Быков**:

– Очень приятно присутствовать на сегодняшней выставке. Мы как общественная



организация всегда принимаем активное участие в подобных мероприятиях. Мы занимаемся патриотическим воспитанием молодежи, передаем опыт старшего поколения и как преемники славы наших ветеранов Великой Отечественной войны рассказываем людям о войне, о тех локальных конфликтах, которые происходили после нее. Экспонаты этой выставки – немые свидетели тех лет – тоже рассказывают о войне.

Члены нашей организации принимали участие в подготовке этой выставки. Они

предоставили свои коллекции, которые вы сможете здесь увидеть.

Думаю, выставка будет интересна для всех. Каждый сможет почерпнуть здесь для себя что-то новое.

Помимо выставки «Родина-мать зовет!»

во втором зале выставочного центра открылась экспозиция конкурсных работ студентов факультета «Экономика, право и гуманитарные науки».

– Каждый человек должен хоть раз в жизни задать себе вопрос: «Что для меня родина?» – открывая выставку своего факультета, сказала студентка Кристина Бочкарева. – Но, увы, не каждый знает на него ответ. Для меня родина – это мама, семья, дом, мой город, моя великая страна, – продолжила девушка. Приходите к нам на выставку, и вы найдете свой ответ на этот вопрос.

P.S.

Стоит отметить, что за время работы выставки ее посетили не только сотрудники и студенты ИжГТУ, но и ижевские школьники и ветераны.

Марина Южанина,
Наталья Маслова



В Парке Победы, накануне 9 мая...

На этот раз традиционный концерт Парка Победы состоялся не в сквере, а на малой сцене второго корпуса. Но настоящему празднику и хмурый дождь – не помеха: аудитория 420, где, как на параде, вытянулись вверх разноцветные шары, выглядела очень нарядно, а певцам, поэтам, музыкантам и танцорам публика аплодировала с удовольствием и от души.

Первым на сцену поднялся полковник запаса Исаак Абрамович Флейшер, ветеран Великой Отечественной войны, выпускник Ленинградского артиллерийско-технического училища 1941 года, закончивший войну 9 мая под Прагой. Восемнадцать боевых наград, орден Отечественной войны, два ордена Красной Звезды... После войны, закончив Ленинградскую артиллерийскую академию, Исаак Абрамович стал сотрудником военной кафедры ИМИ, был одним из первых, кто внедрял в нашем вузе ЭВМ, воспитал сотни офицеров, работал в школе, стал отличником народного просвещения РСФСР, отличником просвещения СССР, заслуженным работником народного образования, народным учителем Удмуртской Республики и до сих пор работает в ИжГТУ.



А еще с военных времен он писал и пишет стихи. Три стихотворения И. А. Флейшера в исполнении автора и стали первым номером праздничной программы.

Концертную эстафету у ветерана приняли сегодняшние студенты и выпускники ИжГТУ прошлых лет Айсен Савельев, Максим Жуйков, Николай Дмитрошкин, Валерий Иванников, Екатерина Подушина и танцевальная группа УК-факультета, музыканты Big Band ИжГТУ (дирижер Андрей Елисеев, солист Дмитрий Чунаев) и др. Замечательно выступили и гости университета – певцы юношеского школьного хора (руководитель Ольга Федорова). Со сцены звучали песни военных лет и стихи, посвященные ветеранам и празднику Победы.

После концерта все, кого собрал вместе Парк Победы, с шариками и красными гвоздиками в руках сфотографировались на ступенях второго корпуса университета. А потом красные, белые и синие шары дружно взлетели в небо, и над студенческим городком расцвел бесшумный, но яркий праздничный «фейерверк».

Мария Райтерова

Не стареют душой

Чем дальше от нас памятный май 1945-го, тем более сильное впечатление остается после очередной встречи с участниками и ветеранами войны. Не изменяя многолетним традициям, в канун праздника великой Победы работавшие в разные годы в ИжГТУ ветераны войны и труженики тыла снова собрались вместе.



В этом году подготовленный советом ветеранов во главе с Зоей Андреевной Степановой праздник сохранил присущую ему теплоту и запомнился всем собравшимся. Именно им, прошедшим военное лихолетье и работавшим в вузе в разные годы, мы сегодня обязаны теми достижениями, которыми по праву гордимся: авторитетом в вузовском сообществе, присвоением университету имени Михаила Тимофеевича Калашникова, победой в конкурсах развития.

Среди гостей праздника были и представители городского совета ветеранов во главе с его председателем А. П. Проценко. Анатолий Петрович поздравил наших ветеранов, поблагодарил университет и лично З. А. Степанову за подготовку концертной программы для заседания городского клуба «Ветеран», которое состоялось 24 апреля. Там перед членами городской ветеранской организации успешно выступали студенты теплотехнического факультета и воспитанники детского сада «Белочка».

На празднике в ИжГТУ А. П. Проценко пригласил наших ветеранов поделиться своими воспоминаниями для издания книги «Ижевск в боях за Родину», которую планируется выпустить к 70-летию Победы.

Но не только поздравления в адрес ветеранов звучали на этом празднике. Бурю эмоций вызвала концертная программа в исполнении артистов Государственного ансамбля народной песни, музыки и танца Удмуртской Республики «Танок». Именно эти артисты, мастерству которых рукоплескали и в нашей стране, и за рубежом, исполнили для ветеранов русские и удмуртские песни и танцы. После финального номера растроганный до слез участник Великой Отечественной войны Г. И. Суслов «отвоевал» микрофон у ведущих и эмоционально высказал слова благодарности и артистам, и тем, кто организовал их выступление на этой встрече.

Встреча доставила ее участникам немало приятных эмоций и запомнится надолго. Здоровья вам, наши ветераны. И мирного неба над головой всем нам.

Елена Шевякова



Галевка-2012

То, чего отрядники так долго ждали и к чему так тщательно готовились, начало материализовываться пятого числа пятого месяца 12-го года.



День третий

На третий день погода окончательно разыгралась, и трудовому настроению отрядов штаба «Механ» уже ничего не могло помешать, кроме... Кроме обеда, который, по крылатому выражению, «всегда приходит по расписанию» и оставляет на твоём лице довольное выражение сытости. За организацию обедов, завтраков и ужинов отдельное спасибо СОП «Эдельвейс», которые, даже несмотря на отсутствие воды в лагере, как всегда здорово справились со своими обязанностями.

После обеда отряды окунулись в ролевые игры, где отчаянная борьба за свою масть (игра «Карты») или рыночные махинации на колхозной ниве (игра «Веселая ферма») заставляли отрядников пошевелить мозгами и изрядно побегать.

Апофеозом этого дня стал конкурс «Мисс и мистер Галевка», визитки которого вызвали весь спектр эмоций – от испуга у ССО «ДЭМС» до смеха у СПО «Драйв». Участникам представилась возможность показать свои тематические костюмы, проявить себя в интеллектуальном и творческом конкурсах, а также станцевать фееричный танец под «Party for everybody dens». Почетный титул мистера и мисс Галевки в нынешнем году завоевали ребята из СОП «РОМАТ».

Заканчивался этот насыщенный день, а точнее начинался новый, песнями отрядов, которые были слышны из тесного сплоченного круга до самого утра...

День четвертый

Последний день был необычайно солнечным. Сразу после завтрака СПО «ЛЕЧО» провели «Свалку», заставив механовцев перерывать уже наполовину уложенные вещи. Ну а в завершение всей Галевки состоялась игра, ради которой некоторые бойцы только и ездят в этот студенческий лагерь, – «Зарница»! Вот где уж точно можно выплеснуть всю свою энергию, постоять стенка на стенку, поотрывать чужие погоны и в кульминации всего – захватить флаг соперника и торжественно перенести его на свою территорию!

Можно смело сказать, что «Галевка-2012» удалась! Это мероприятие, как правый боец, экономя силы вначале, разыгрывалось день ото дня, отдавая своим участникам все больше и больше эмоций, и к концу заезда вышло на пик своей формы. Такое не забывается очень долго!

Егор Кудрявцев,
СПО «Драйв»



Когда солнце приближалось к зениту, на площадь у ДС «Интеграл» маленькими группами начали стекаться студенты в зеленых куртках, вызывая немые вопросы на лицах прохожих. После торжественных речей, пожеланий хорошо поработать и отдохнуть у отрядников началась «спевка» – мероприятие, которое отличает отряды от всех других организаций и делает всех ее членов настоящей большой семьей! Стоит добавить, что с нами вместе на Галевку отправлялись и наши гости – бойцы отрядов ССО «Вихрь» (Ува), СОП «Магистраль» (г. Екатеринбург), СПО «Ювента» (г. Нижний Новгород), СОП «Импульс» (г. Владимир).

День первый

Приехали автобусы. Дружно загрузившись, студенты отправились в неблизкий путь, развлекая себя по дороге настолько шумно и эмоционально, что машины от стресса вышли из строя. Выражалось это по-разному: у одного автобуса от напряжения лопнуло колесо, другой и вовсе не доехал – закончилось топливо.



Первые часы в лагере ознаменовались избиением матрасов. По всей территории можно было наблюдать хождение людей в респираторных масках и резиновых перчатках, напоминавших своим видом зомби из зоны отчуждения. Отрядники уже жили ожиданием предстоящей таинственной и пугающей своей неизвестностью игры «Ночь», которая началась ровно в 23.00 при свете полной луны, засиявшей на Галевском ночном небосклоне. Однако у многих игра не оправдала надежд: ощущение ужаса так и не появлялось. А уж когда полетевшие «снаряды» из квашенной капусты стали достигать цели, у многих участников нереализовавшееся чувство страха и вовсе сменилось отвращением. После игры педагогические отряды пообещали, что в следующем году они сами проведут эту игру и покажут, что же бывает, если все вожатские страшилища выпустить на волю... Так что ждите!

День второй

Утро следующего дня ознаменовалось проливным дождем, поэтому начавшиеся трудовые мероприятия пришлось свернуть до лучшей погоды и сухой дороги. Однако и здесь отрядники не скушали! Кто-то убивал жертву в «горце», кто-то готовил снимки для фотокросса, а кто-то и вовсе танцевал под дождем, поражая взоры видавших виды бойцов СО.

К концу дня погода начала снова радовать, и накопившаяся энергия студотрядовцев в полной мере нашла свой выход в зажигательной дискотеке, устроенной СПО «Сказка» и нашим бессменным диджеем Андреем Корепановым.

В связи с насыщенным календарем мероприятий, посвященных 60-летию вуза, одно из любимых студенческих шоу последних лет – финал конкурса «Мисс и мистер ИжГТУ» – состоялся не как обычно в канун нового, 2012 года, а в разгар календарной весны – 23 апреля.

Вузовская МИССтерия

На сцене ДС «Интеграл» боролись за победу 16 лучших представителей факультетов и студотрядов, прошедшие строгий отбор в полуфинале. Кстати, именно поклонников «отрядовцев» в зале было больше всего, и каждый выход своих фаворитов они встречали бурными криками и овациями.

На протяжении двух часов феерического

учебников истории и предстал перед зрителями во всем своем великолепии. Афина Паллада и Гера, прекрасная Афродита, даже сама Медуза Горгона и, конечно же, мужественные Зевс, Геракл и Пегас вдруг стали совсем реальными, стояли на расстоянии вытянутой руки, не утратив при этом своего горделивого величия. Ощущения бы-



Затем пришло время демонстрации умений физических. Зрителей развлекал яркий зажигательный танец в стиле хип-хоп. Его сменила одна из самых ожидаемых частей шоу – дефиле в купальниках. Соответствуя тематике «Знойная Африка», участники на мгновение помогли зрителям перенестись в жаркие прерии и насладиться кусочком лета. Завершающим аккордом стал бал-маскарад.

Победители

Как известно, о вкусах не спорят. Поэтому традиционно победители определяются в нескольких номинациях, чтобы не только официальное жюри, но и каждый желающий мог поддержать лучшего, с его точки зрения, претендента.

В номинации «Мисс и мистер Интернет» победили Алина Сабирянова (ТТ) и Эдуард Концевой (СТИА).

В номинации «Мисс и Мистер зрительских симпатий» лучшими были названы Юлия Бесогонова (УК) и Салават Айманов (ФКиС).

Титул «Вице-мисс» достался Алине Сабиряновой (ТТ), а «Вице-мистер» – Милану Бекмансурову (ИС).

Дольше всех при оглашении результатов сохранилась интрига первого места в главной номинации. И если победа Йиса Джейкоба была предсказуема, ввиду его явного внешнего отличия от остальных конкурсантов, то выбирать мисс ИжГТУ пришлось из равных претенденток в атмосфере многоголосой шумовой «поддержки» зрителей. Наконец, решение было принято – это Ксения Юрченко, представлявшая студенческие отряды. Сложно передать, какой после этого поднялся шум в зрительном зале! По сложившейся традиции королеву победительнице вручала мисс ИжГТУ – 2011 Оксана Харина.

Феерический праздник закончился, и самое время от всей души поздравить победителей. А еще поблагодарить тех, кто все это организовал и провел: профком студентов ИжГТУ и наших спонсоров (каток «Омега», «ЭР-Телеком», кинотеатр «Ижсталь»). От лица всех зрителей и участников хотелось бы сказать им всем огромное спасибо.

Марина Шевякова,
ТТ-факультет



праздника на сцене постоянно происходило что-то невероятное, события сменяли друг друга очень быстро, каждое выступление было ярким и живым. Весь финал представлял собой одно большое цельное действо, анализировать которое по кусочкам или делить на части просто не имеет смысла. Да и какой может быть анализ, когда в голове остались только эмоции, а не сухие мысли.

Как это было?

Набор конкурсных испытаний для участников финала организаторы оставили традиционным. Общий тон мероприятию задавала видеовизитка – это было своеобразное знакомство с претендентами на гордое звание «Мисс и мистер ИжГТУ – 2012». Здесь каждый старался максимально проявить творчество и продемонстрировать свои сильные стороны и таланты. Чего только не показали участники в этих коротких роликах! Кто-то пел, кто-то танцевал, кто-то по-настоящему серьезно подошел к делу и затронул философские нотки. Смешными и серьезными, добрыми и искренними предстали перед зрителями 8 очаровательных девушек и столько же обаятельных юношей, среди которых с первого же момента выделялся Йис Джейкоб, студент МиМ-факультета.

Вторым конкурсным заданием стало дефиле «Античность». Здесь как будто весь греческий Олимп сошел с сухих страниц

ли странными: с одной стороны, мифы стали явью, с другой – не трудно было узнать во всех этих статных греческих богах простых студентов, с которыми еще вчера сидел за одной партой или обедал в столовой. И все-таки было в этом перевоплощении что-то магическое...

Затем наступила очередь показать, что претенденты на заветный титул – истинные представители студенчества нашего университета, а значит, не только обаятельные и привлекательные, но и умные (свои высокие умственные способности студенты ИжГТУ уже не раз доказывали, участвуя и побеждая в различных олимпиадах и конкурсах). Конечно, решать дифференциальные уравнения на сцене конкурсантов не заставляли, но проявить всю свою смекалку и находчивость в интеллектуальном конкурсе им все-таки пришлось. При выполнении предложенных заданий немаловажную роль играло наличие чувства юмора. Идея конкурса была довольно проста: каждый по очереди получал предмет и как будто бы оказывался в ситуации с этим предметом, мало связанной, но требующей принятия незамедлительного решения. Так, например, одна из участниц отправилась на свидание... в противогазе.



«Математика 0», «Физика 0»: взгляд студентов

Не успели отшуметь дискуссии форума студентов и аспирантов ИжГТУ, а ребята уже приступили к выполнению принятых на нем решений.

Так, в рамках форума на секции учебного направления состоялся конструктивный разговор студентов старших курсов – помощников кураторов академических групп, составляющих актив этого направления, с проректором по учебной работе А. В. Еленским и деканом приборостроительного факультета Ю. П. Демаковым. Ребята с радостью приняли предложение проректора о проведении регулярных совместных встреч, направленных на обсуждение самых разных проблем, связанных с организацией и содержанием учебного процесса в нашем университете.

Первая такая встреча прошла 3 мая в конференц-зале ИжГТУ. На встрече присутствовали: начальник управления образования М. С. Кадацкая, руководитель группы УОВР Л. А. Черенцова, координатор центра студенческих инициатив

О. Прилукова, студенты – помощники кураторов академических групп и студенты первого курса.

Темой разговора стали вопросы организации и содержания курсов «Математика 0» и «Физика 0». Мария Станиславовна рассказала ребятам о причинах появления в вузе этих курсов и тех задачах, на решение которых они ориентированы. Затем студенты поделились своими впечатлениями от занятий по обсуждаемым курсам, высказали свои предложения, направленные на их улучшение. В выступлениях студентов прозвучало предложение о необходимости выстраивать последовательность изучения тем в рамках «нулевых» курсов с учетом порядка изучения их по основным курсам математики и физики. Так как нередко бывают ситуации, когда на занятиях по основным дисциплинам

нужны конкретные знания тем, которые по планам «нулевых» курсов изучаются гораздо позже.

Студенты ИВТ-факультета отметили высокий уровень преподавания у них курса «Математика 0», подчеркнув, что эффективность «нулевых» курсов во многом зависит от личности преподавателя, его заинтересованности в успехах студентов.

По мнению участников встречи, разговор получился не только интересным для всех, но и полезным. Все согласились, что такие встречи необходимы, так как они обеспечивают оперативную обратную связь в учебном процессе и могут стать еще одной реальной формой студенческого самоуправления в университете. Со следующего учебного года подобные мероприятия планируется проводить ежемесячно, за исключением сессионных и каникулярных периодов.

Лариса Черенцова



Новый кирпичик знаний

В рамках дисциплины «Ресурсосберегающие организационно-технологические решения» магистранты инженерно-строительного факультета посетили завод строительных материалов ОАО «Альтаир», который широко известен не только в Удмуртии, но и за ее пределами.

В холле административного корпуса магистрантов первого курса встретил главный технолог, человек, который знает все и о предприятии, и об алтайровском кирпиче. Он многое рассказал об истории завода, его проблемах, и о процессе изготовления кирпича. Об этом процессе на инженерно-строительном факультете знают даже бакалавры. Но, как говорится, лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать.

После разговора с главным технологом все направились вглубь завода. Здесь, в производственном цехе, шихта, передвигающаяся по системе ленточных транспортеров, проходит стадии измельчения, перемешивания, разрушения включений, увлажнения и, наконец, вылеживания. Через несколько дней ее отправляют на формовку. Кирпич изготавливается методом пластического прессования: в экструдере глина уплотняется и подается через головку пресса на мунд-



штук, образуя глиняный брус, который, в свою очередь, разрезается на кирпичи определенной высоты, и все это отправляется на сушку. Обжиг (закалка) происходит в туннельной печи длиной 138 м. Режим толкания, то есть периодический интервал времени передвижения вагонеток в печи, составляет 1 час 10 мин. В одну вагонетку вмещается

4368 кирпичей. В итоге, в этом году завод планирует выпустить 30 млн кирпичей. В основном, 80 % выпускаемой продукции – это лицевой кирпич, 12 % – рядовой, а вот гордость «Альтаира» – кирпич с полимерным покрытием (его выпуск составляет 8 %). При стандартных условиях эксплуатации качество поверхности этого кирпича (как обещает завод) сохранится более 100 лет.

В конце экскурсии магистранты посетили лабораторию. И здесь сотрудники завода блеснули инженерной смекалкой. Вместо сушильной печи СНОЛ они использовали микроволновую печь, тем самым сократив время определения остаточной влажности кирпича от 4 часов до 10 минут. Вот такая экономия времени!

На этом наша увлекательная экскурсия закончилась. Все увиденное и услышанное, думаем, не раз пригодится нам не только в нашей нынешней учебе, но и в будущей работе.

Динара Файзрахманова,
магистрант ИС-факультета

Праздник помощников куратора академических групп состоялся!

Если честно, то любого первокурсника ИжГТУ, по большому счету, можно отнести к числу тех, кому в жизни повезло. Повезло поступить в крупнейший вуз республики, известный своими достижениями далеко за пределами Удмуртии, имеющий высокий авторитет как в российском образовательном пространстве, так и в среде работодателей.



Известно, что в каждом университете существуют свои правила и требования, свои традиции. И во всем этом первокурснику надо быстро разобраться, сориентироваться. При этом ситуация требует от новоиспеченного студента активности в построении системы отношений с новым социальным окружением. Задача, прямо скажем, непростая. Поэтому студентов первого курса, которых с самых первых недель пребывания в университете берет под свое крыло студент старшего курса – помощник куратора академической группы, можно смело называть «везунчиками» вдвойне.

С каждым годом число студентов 2-х – 4-х курсов – помощников куратора, решивших взять шефство над первокурсниками, становится все больше. В этом учебном году помощники куратора проявили себя практически на всех факультетах: они помогали своим подопечным в преодолении самых разнообразных трудностей первого года обучения в университете, знакомили их со студенческой жизнью, старались привлечь к участию во внеучебных мероприятиях как факультетского, так и университетского уровня.

Выход в финал – это уже успех

Традиционно в апреле подводятся итоги работы помощников куратора со студенческими группами первого курса в рамках смотра-конкурса «Лучший помощник куратора академической группы ИжГТУ».

В этом учебном году финал конкурса прошел 23 апреля в ДС «Интеграл», в котором приняло участие 10 команд. Среди них были и дебютанты – команда ИС-факультета, которая достойно прошла все конкурсные задания.

Команда финала конкурса «Лучший помощник куратора академической группы ИжГТУ» – это 2 помощника куратора, 10 первокурсников, 25 болельщиков – студентов первого курса и один из преподавателей, курирующих студенческие группы первого курса на данном факультете. Условия финала конкурса таковы, что баллы команде приносят не только те, кто выступает вместе с помощниками куратора на сцене, но и те, кто активно «болеет» за своих в зале. То есть каждый в команде понимает, что от него многое зависит, и осознание этого каждый раз на финале конкурса создает неповторимую атмосферу соприча-



стности и сопереживания, ощущение общего праздника, сотворчества кураторов и студентов разных курсов.

«С днем рождения, ИжГТУ!»

Так уж повелось, что всегда финал конкурса помощников куратора посвящен какой-то определенной теме. В нынешнем, юбилейном для ИжГТУ году тема финала определилась легко – «С днем рождения, ИжГТУ!»

Помимо представления видеовизиток «Кто, если не мы?», помощникам куратора пришлось решать 5 «исторических задач», что потребовало от них достаточно широких знаний по истории родной альма-матер. Весь свой творческий потенциал команда реализовала в показе домашнего задания «Поздравляем!», порадовав и зрителей, и жюри нестандартностью решений и подходом к его выполнению, позитивной энергетикой и искренностью эмоций.

В ходе конкурсных заданий все помощники куратора – участники финала еще раз доказали, что они по-настоящему стали старшими товарищами для своих первокурсников, смогли сдружить их, увлечь интересной идеей, стать для них примером и надежными друзьями.

К слову, о жюри. На финале уже второй год, помимо основного жюри, в состав которого вошли представители Министерства по делам молодежи УР, Администрации Октябрьского района Ижевска, управления организационно-воспитательной работы со студентами ИжГТУ, магистратуры, работает студенческое жюри. Оно оценивает работу болельщиков, фиксирует соблюдение коман-



дами требований по времени выполнения конкурсных заданий.

Заслуживают отдельной похвалы и болельщики команд: их яркие футболки, кепки, плакаты, транспаранты и флаги превратили зал ДС «Интеграл» в замечательную цветную мозаику, живо реагирующую на все происходящее на сцене и в зрительном зале. По результатам финала можно с уверенностью сказать, что организованная дружная поддержка болельщиков способна повлиять на итоговые баллы своей команды.

Победителями финала 4-го ежегодного смотра-конкурса «Лучший помощник куратора академической группы ИжГТУ – 2012» стали:

1-е место – Катя Плотникова и Алина Хамидуллина (УК-факультет);

2-е место – Андрей Ильин и Карина Касис (ИБТ-факультет);

3-е место – Амилия Гафарова и Ксения Сюгаева (финансисты МиМ-факультета).

От всей души поздравляем победителей с заслуженной победой!

Всех участников финала благодарим за прекрасные выступления и приглашаем студентов для участия в 5-м финале ежегодного смотра-конкурса «Лучший куратор академической группы ИжГТУ» в следующем учебном году.

Л. А. Черенцова,
специалист УОВР

ПЕРВЫЙ СКОРЫЙ

Рассказ о том, как проходил первый вечер магистратуры

Вечера факультетов – одно из самых важных событий среди всех мероприятий, проводимых в вузе. 20 апреля прошел первый вечер магистратуры под кодовым названием «Первый скорый».

Еще в сентябре на активе магистратуры решались вопросы: «Проводить вечер или нет? Справимся или нет? Оправдаем ли надежды, возложенные на элиту университета?». Единогласно было решено: «Проводить!»

И подготовка к мероприятию началась. Уже с февраля ребята начали собираться в пятом корпусе ИжГТУ для обдумывания сценария и номеров.

Магистратура, в первую очередь, это не просто факультет, это уже отдел. Здесь собрались не просто студенты, а выпускники вуза, у которых за плечами четырехлетний стаж работы на факультете. Каждый уже помогал в организации мероприятий на своем факультете, знает секреты успешных номеров. Конечно, люди здесь все разные: с разных факультетов, с разными взглядами, но одно у них общее – большой опыт за плечами.

Хотя многие и говорят, что в магистратуре собрались активисты с факультетов,



которые уже все умеют и знают, но это не совсем так. Большинство ребят не были ни в активе своего факультета, ни в студенческих отрядах, ни в других организациях. Именно сейчас, получа

я степень магистра, некоторые ребята решили в первый раз «примерить на себя» роль танцора или певца, именно здесь захотели первый раз почувствовать активную студенческую жизнь, точнее, активную магистрантскую жизнь.

В общем, собрав все мысли, силы и умы, ребята полным ходом начали готовиться к вечеру.

Уже начиная с подготовки афиши первого вечера магистратуры стало понятно,

«Вечер был действительно хорош, здесь же элита вуза выступает».

И. Г. Селетков,
начальник УОВР



что ребята серьезно отнеслись к этому делу. Рекламная акция «В контакте» просто не могла быть не замечена пользователями социальной сети. Посмотрев видеоролик, приглашающий на вечер магистратуры, сразу же появлялось желание

посетить это мероприятие. Комментарии были такие: «Если магистратура такой шикарный ролик нам показывает, что же будет на самом вечере? Уже ждем в предвкушении...» После этих слов было очень страшно не оправдать возложенных на магистратуру надежд.

Большое преимущество обычных факультетов в том, что в вечерах участвуют в основном студенты младших курсов, которые после утренних занятий собираются и репетируют. Специфика же магистратуры такова, что большинство из нас по утрам работают, по вечерам – учатся, и очень

сложно собраться всем вместе на репетиции. Но зато большое преимущество актива магистратуры в том, что ребята в основном опытные, у всех много знакомых, и любую гениальную идею можно претворить в жизнь. Ну на каком, скажите, вечере факультета выступал министр по делам молодежи УР В. М. Соловьев? А вот на вечере магистратуры он был!

Как рассказывают зрители, вечер был настолько захватывающим, что зал просто замирал в ожидании следующего номера шоу. Барановские внуки просто перепе-



ли Бурановских бабушек с будущим хитом Евровидения. Песня, посвященная ИжГТУ, была настолько интересно исполнена, что зал оглушили аплодисменты.

Но это еще не все! Тема первого вечера магистратуры была «Скорый поезд», а неотъемлемой частью любого поезда является постельное белье. Именно выход на сцену «постельного белья» был изюминкой этого вечера. Зрители просто не могли сдерживать смех. (Видео с этого номера уже обошло все социальные сети, собрав множество просмотров и положительных комментариев.)

Про каждый номер можно писать отдельно, потому что не было таких, которые бы просто заполняли место в концерте: каждый выход участников на сцену был зрелищным и запоминающимся!

А когда на финальную песню зрительный зал просто встал со своих мест и подпевал вместе с участниками, стало понятно, что все труды магистратуры были не напрасны. Благодарность зрителей – вот лучшая награда и похвала!

Очень приятно было видеть активистов других факультетов, которые пришли посмотреть на «братьев своих старших» и получили не просто хорошие впечатления, а пришли в восторг от вечера.

В конце хочется заметить, что магистратура в этом году буквально «рулит». Победа в турслете, в Неделе здоровья, в общем итоге большого конкурса «Лига наций». В этом большая заслуга, в первую очередь, сплоченной команды актива магистратуры во главе с ее председателем Константином Алексеевым.

Как здорово, что есть магистратура, где можно продлить незабываемые студенческие годы!

Мария Созыкина,
магистрант 1-го курса
Фотографии Стаса Иванова

«Ребята большие молодцы! За последние 4-5 лет это один из самых лучших вечеров факультетов».



А. Г. Балицкий,
проректор по воспитательной и
социальной работе со студентами

О, МОДА, ТЫ ИСКУССТВО!

30 апреля 2012 года студенческий коллектив Воткинского филиала ИжГТУ имени М. Т. Калашникова – театр моды «Alma mater» – получил диплом лауреата II степени в номинации «Фито-мода» в V Республиканском фестивале «Новая линия – 2012», проходившем в Государственном цирке Удмуртской Республики.



Мода – это прекрасное искусство, демонстрирующее способность человека не только создавать красоту, но и быть образцом этого прекрасного мира, гармонично вживаться в окружающую среду – природу и общество, вызывая восхищение людей совершенством формы и богатством цветовой палитры. Заглянуть за занавес этого волшебного мира нам помогут автор представленной коллекции одежды студентка 5-го курса технологического факультета специальности «Математические методы в экономике» **Виктория Сазанова** (на фото) и руководитель театра моды «Alma mater» студентка 3-го курса Т-факультета направления «Промышленное и гражданское строительство» Ксения Домнина.

– **Виктория, чем для вас является мода? И что общего в математике и моде?**

– Понятие «мода» в математической статистике обозначает наиболее часто встречающиеся значения. И хотя это определение ближе математикам, оно точно передаёт смысл Fashion-индустрии. То, что не начинает использоваться большинством, не может считаться модой. Еще Коко Шанель говорила, что мода становится модой только тогда, когда она выходит на улицу. Для меня, в свою очередь, дизайн одежды является средством, позволяющим не только создать образ, соответствующий последним тенденциям, но и выразить свои мысли и чувства, поделиться с обществом тем, что привлекает мое внимание.

– **Расскажите подробнее о ваших первых шагах как художника-дизайнера.**

– Я познакомилась с этим видом творчества еще в школьные годы, когда начала заниматься в студии «Модница» воткинского Центра детского творчества. По эскизам дизайнера под чутким руководством педагогов мы отшивали модели коллекций, а на занятиях дефиле отрабатывали движения постановки, позволяющие полностью раскрыть идею коллекции зрителю. Именно там я получила бесценный опыт создания, художественного оформления и демонстрации одежды. Пришло желание выражать свои мысли и идеи в виде коллекций.

В 2009 году вместе с подругой, Светланой Шагалиевой, уже будущими студентками Воткинского филиала ИжГТУ, мы организовали свой театр моды «La Glace» (<http://vk.com/albums-11364932>) и выступили в Воткинске на фестивале молодежной моды «Силуэт-2009» с коллекцией «Мышиное царство» по мотивам сказки Гофмана «Щелкунчик». Жюри высоко оценило нашу работу и



присудило коллекции 1-е место среди профессиональных коллективов.

В следующем году мы показали коллекцию «Notre Dame de Paris». Наш стиль заинтересовал не только членов жюри конкурса. С 2010 года мы разрабатываем коллекции на заказ: коллекция по мотивам фильма «Аватар» для городского конкурса парикмахерского искусства «Очарование» заняла 1-е место, две детские коллекции «Веселые ковбои» и «Бал любви» для фестивалей молодежной моды «Силуэт» получили 3-е место и приз зрительских симпатий. Коллекция «Ломая крылья» на открытом фестивале молодежной моды «Силуэт-2012» была отмечена как вторая по рейтингу победителей среди 28 участников из Воткинска, Ижевска, Сарапула, Глазова, Чайковского.

– **Как появилась идея коллекции «Ломая крылья», какую смысловую нагрузку она несет?**

– Меня волнует результат воздействия цивилизации на природу. Еще совсем недавно наша планета была сбалансированной экологической системой. Однако за последние 50 лет ее облик изменился сильнее, чем за несколько тысячелетий: исчезают леса, отдельные виды животных, птиц и растений, разливаются нефтяные реки, выхлопные газы окутывают мегаполисы, истощаются рыбные ресурсы. Времени на то, чтобы одуматься и спасти нашу планету, остается всё меньше. Важно, чтобы сейчас как можно большее число людей осознало трагичность положения и приняло любые посильные меры для предотвращения катастрофы. Коллекцией «Ломая крылья» мы хотим показать один из вариантов развития событий в слу-

чае, если человек не изменит своего потребительского отношения к природе.

– **Ксения, выступление театра моды «Alma mater» впечатляет: из дефиле вы создали волнующий мини-спектакль, костюмы и макияж просто восхитительны. Как вы чувствовали себя в этой красоте?**

– Превосходно! Эта красота – результат фантазии и кропотливой творческой работы всего коллектива. Процесс создания моделей был очень интересен. Основная часть коллекции состоит из платьев с корсетной основой и туник. В каждой модели, украшенной вышивками бисером и стразами, прослеживаются элементы культуры определенной народности. Центральную модель мы собирали из более чем десяти метров ткани на девушке-модели, а затем готовое платье покрасили аэрографом, позволяющим получить плавные переходы от одного цвета к другому и достичь необходимого смешения тонов.

Сейчас оглядываюсь назад и удивляюсь, как мы все успели? В нашем коллективе все студенты дневного отделения, кто-то еще и подрабатывает. Пришлось на сон выделять меньше времени. И постановку дефиле, и макияж, и прически придумывали всем нашим дружным коллективом. Поэтому результат, мнение жюри, восторженная реакция зрителей очень радуют. Надеюсь, наш театр моды станет убедительной зрелищной формой пропаганды идей красоты и воспитания хорошего вкуса. Мы очень благодарны администрации Воткинского филиала ИжГТУ за всемерную поддержку наших инициатив.

Ольга Ларионова

КИКБОКСЕР ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

В начале апреля студент первого курса ЭПИГН-факультета Линар Багаутдинов стал серебряным призером чемпионата страны по кикбоксингу. Событие не рядовое, если не сказать больше, – выдающееся. Линару удалось оставить позади себя действующего чемпиона мира, что, согласитесь, говорит об уровне подготовки нашего спортсмена. Мы с удовольствием пригласили героя чемпионата и его тренера зав. кафедрой «Спортивной медицины и ЛФК», заслуженного тренера России Владимира Лазаренко в редакцию газеты для обстоятельного разговора.

Признайтесь, когда вы слышите слово «кикбоксинг», воображение рисует картину ринга и двух крепких мужчин, мутузящих друг друга. Нечто подобное представлял и я. Поэтому мое обращение к Линару «боец» показалось абсолютно правильным и верным. Но... не тут-то было. Владимир Лазаренко вместе с Линаром объяснили мне – начинающему знатоку спортивных единоборств, что к чему в этом зрелищном виде спорта. Оказывается, кикбоксинг подразделяется на восемь разных видов: от полного и среднего контакта до сольных композиций. Полный контакт, в связи с большой травмоопасностью, часто является коммерческим и достаточно дорогостоящим видом в плане экипировки. А вот сольные композиции (Musical forms, по международным правилам) менее опасны, очень популярны, например, в США. В этом виде кикбоксинга соревнования проводятся под музыку и включают в себя три вида. Композиции выполняются в «жестком» стиле, в «мягком» стиле и с предметами. Композиции в «жестком» стиле воспроизводят характерную пластику «боя с тенью» традиционных восточных единоборств, таких как карате или тхэквондо. Композиции в «мягком» стиле базируются на технике ушу. Кроме того, исполняются композиции с любым холодным оружием, соответствующим стилю.

Итак, Линар не дерется, он выступает в «мягком» стиле сольных композиций. Демонстрирует зрителю набор ударов со сложными перемещениями на татами размером 10 на 10 метров. По утверждению самого Линара, бой он ведет. Пусть другие и не видят противника, но для него в этот момент на площадке их множество и каждому надо «уделить внимание». Видя его глаза во время выступлений, а также скорость и силу ударов и передвижений, в этом можно запросто убедиться. Да и главное требование международных правил сольных композиций – создать шоу наполненное боевым смыслом.

Как все начиналось

Сегодня Линару 19 лет, восточными единоборствами «заболел» в 12. Пришел

вместе с другом за компанию в школьную секцию ушу. Как это часто бывает, друг давно уже спорт забросил, а Линар остался. Остался и через два года переквалифицировался в кикбоксера. Сделал это по указанию тренера. Как выразился Владимир Лазаренко, спортсмену надо лишь упорно тренироваться, а направлять его по спортивному пути – задача тренера. Заниматься под началом нынешнего наставника Линар начал в 2008 году, когда вошел в сборную республики. Тогда пришли и первые успехи. К слову сказать, побед у Линара за прошлые годы столько, что все не перечислить, да он и сам не вспомнит их все. Остановимся на главных. Линар – победитель молодежного первенства страны 2008 года, бронзовый призер молодежного чемпионата мира 2010 г., дважды серебряный призер молодежного первенства Европы 2011 года, серебряный призер чемпионата страны среди взрослых 2010 года, бронзовый призер чемпионата страны среди взрослых, а также серебряный и бронзовый призер молодежного первенства страны 2011 года. В том же году получил звание «Мастер спорта России», что в таком юном возрасте крайне редко случается.

Тонкости борьбы

– Тонкостей в кикбоксинге хватает, – рассказывает Линар. – Для достойного результата нужно, чтобы сложились многие факторы. Для хорошего результата композицию надо готовить не меньше года. Пять, шесть тренировок в неделю по два с половиной часа. Правильно подобранная музыка тоже имеет огромное значение. Случалось, и комплекс упражнений хорош, и настрой отличный, а оценки судей невысокие. При смене музыки все менялось в лучшую сторону. Зритель должен видеть не просто танец. Музыка – это не фон, а равноправный участник композиции наравне со спортсменом. Она

помогает выделить нужные акценты программы.

К сожалению, кикбоксинг не олимпийский вид спорта, помощи от государства в виде спортивных стипендий ждать не приходится. Вся финансовая ответственность ложится на тренера и родителей. За эту помощь Линар им особо благодарен. Его голова занята только спортом, а все околоспортивные вопросы будут решены. Он это знает. Может, поэтому его результаты так впечатляют. Сам вид спорта не дорогой в отличие, к примеру, от того же хоккея. Самая затратная часть экипировки – оружие. Мечи, с которыми выступает Линар, стоят около 2000 рублей. Главная статья расходов – поездки. Но это, как мы уже сказали, не забота спортсмена. Его задача быть здоровым. Представители сольных выступлений по кикбоксингу



Линар Багаутдинов и Владимир Лазаренко

заканчивают со спортом в возрасте 23–24 лет. К этому времени дают о себе знать травмы: «рвутся» колени, голеностопы, травмируется позвоночник.

Успех в Череповце

По международным правилам, в случае равенства баллов у спортсменов, назначается суперфинал. На чемпионате страны в этом году произошло событие экстраординарное. Сразу трое спортсменов набрали одинаковое количество баллов и претендовали на серебряную награду турнира. Одним из них был действующий чемпион мира. Был среди этой тройки и наш герой. Всем троим предстояло еще раз показать свою программу и выявить сильнейшего. Вот в такой тяжелой психологической ситуации Линар и завоевал свое серебро, в очной схватке опередив двух серьезных соперников. Как откровенно сказал Владимир Лазаренко, после этого турнира он впервые обратился к своему подопечному, назвав его мужиком. Пожалуй, эта высшая оценка тому, что удалось сделать Линару Багаутдинову. Поздравим его и мы с этим достижением. Удачи, Линар, в будущих турнирах!

Дмитрий Мельниченко

От всей души поздравляем юбиляров июня!

Аверкиева Сергея Владимировича, учебного мастера 2-й категории кафедры «Теплоэнергетика»

Берестова Александра Петровича, заведующего лабораторией кафедры «Программное обеспечение»

Вержбицкого Валентина Михайловича, канд. физ.-мат. наук, проф. кафедры «Прикладная математика и информатика»

Виноградову Елену Александровну, ведущего специалиста кафедры «Вычислительная техника»

Галимову Рамзию Рафаэловну, вахтера группы физической безопасности управления комплексной безопасности

Городилову Ольгу Владимировну, швейцара общежития № 3

Ладыгину Веру Григорьевну, коменданта общежития № 5

Лукина Владимира Михайловича, директора спортивного центра ИжГТУ

Мякину Людмилу Васильевну, дежурную по этажу ночной смены общежития № 7

Носкову Веру Михайловну, начальника отдела магистратуры

Пфлюк Ольгу Алексеевну, кастеляншу общежития № 2

Рухлядеву Галину Алексеевну, уборщицу служебных помещений общежития № 3

Соловьеву Агрипину Семеновну, уборщицу производственных помещений комбината питания «Студенческое бистро»

Тимершина Зуфара Загриевича, канд. техн. наук, доц. кафедры «Сети связи и телекоммуникационные системы»

Торшину Валентину Николаевну, уборщицу служебных помещений учебного корпуса № 7, комбината питания «Студенческое бистро»

Утробину Елену Петровну, руководителя группы планирования и распределения внебюджетной нагрузки СПО ИНПО

Шаклеину Ольгу Анатольевну, сторожа общежития № 6

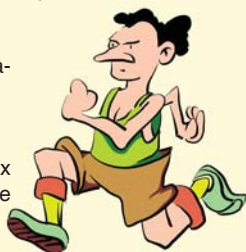
Итоги весеннего кросса

Состязание в рамках в 60-й спартакиады ИжГТУ в парке им. Кирова состоялось еще 24 апреля, однако череда весенних праздников несколько отодвинула дату награждения его победителей.

Согласно вердикту судей, призовые места среди факультетов-лидеров распределились следующим образом:

- 1-е место** – ФКиС-факультет
- 2-е место** – Машиностроительный факультет
- 3-е место** – ЭпиГН-факультет

Представителям деканатов этих факультетов были вручены памятные кубки и грамоты.



«С вами удивительно светло!»

В начале мая старшему преподавателю кафедры «Инженерная графика и технология рекламы» Людмиле Борисовне Хомяковой исполнилось 70 лет.

Родилась Людмила Борисовна в Алнашском районе республики, школу окончила в Ижевске. Поступила в ИМИ на кафедру «Машины и технология обработки давлением». Завершив учебу в вузе, поработала в ДорСтрое и в Сельскохозяйственном институте.

Но настоящим домом для Людмилы Борисовны был Механический институт. Поэтому, вернувшись сюда в 70-х годах на преподавательскую должность, она вот уже более 40 лет остается верна родному вузу. Коллеги и родные отзываются о ней как о хорошем профессионале, порядочном человеке, любящей маме и бабушке. Но Людмила Борисовна успевает не только преподавать. Она является активным спортсменом, членом сборной университета по бадминтону. За свою долгую карьеру Людмила Хомякова была и является многократным чемпионом и призером чемпионаты страны среди ветеранов, членом сборной страны среди ветеранов, неоднократным победителем и призером первенств республики, неоднократным победителем крупных международных и российских турниров среди ветеранов.

Поздравляем Вас, дорогая Людмила Борисовна, с юбилеем! Желаем Вам и Вашим родным и близким крепкого здоровья, счастья и удачи. Новых успехов во всех Ваших начинаниях!

От редакции

Легкий и стремительный волан,
Муж, семья, студенты, увлеченья,
Состязаний яркие мгновенья...
Жизнь – корабль, летящий по волнам.

Так случилось – многое успеть...
Сотворить, отдать, взрастить, взлелеять,
Доброту вокруг себя посеять,
Мудростью беду преодолеть.

Вы хрупки, как тонкое стекло,
Вы умны, тактичны, интересны,
Вы щедры, и, как поется в песне,
«С Вами удивительно светло».

О. В. Малина,
председатель ПО ИжГТУ



Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИЖГТУ им. М. Т. Калашникова

Учредитель – ИЖГТУ
Руководитель ГППИ УСО М. Н. Тихонова
Отдел журналистики: Г. А. Мышкина,
Д. В. Мельниченко
Фотографии: И. К. Пушин,
Н. В. Корепанова
Компьютерная верстка Д. В. Мельниченко

Корректоры:
И. В. Ганеева, Е. С. Денисов, Я. В. Олина,
М. А. Ложкина, О. Н. ШUTOVA, Н. К. Швиндт
Подписано в печать 21.05.2012 г.
Заказ № 172. Тираж 999 экз.
Отпечатано в Издательстве ИЖГТУ
Директор Г. А. Осипова

Распространяется бесплатно

Адрес редакции: УР, Ижевск, Студенческая, 7,
корп. № 7, комн. 416 б, тел. 58-45-55, вн. 3-82, e-mail: gazetaimi@mail.ru