

Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ

# МЕХАНИК

12 (90)  
2010

Декабрь



Актуальный разговор  
Надежды - на молодых

Шаги к успеху  
МИССия выполнена



**С новым  
2011 годом!**

Дорогие профессора, преподаватели, сотрудники, аспиранты, магистранты, студенты Ижевского государственного технического университета!

Заканчивается 2010 год – итоговый год первого десятилетия XXI века. Этот год был продуктивным для ИжГТУ. Он прошел в трудах и заботах и принес немало заслуженных побед. Весь коллектив университета сделал очень много хороших, добрых дел, которые позволяют нашему вузу успешно развиваться. Убежден, что такой профессиональной и сплоченной команде по плечу любые, даже самые дерзновенные задачи.

Наш университет занимает все более прочные позиции в области технического образования. Мы подготовили замечательных выпускников, и они пополнили ряды высококлассных специалистов, работающих в высокотехнологичных областях промышленности, науки. Осуществили неплохой набор на первый курс в непростой демографической ситуации.

Сейчас у нас праздничное настроение, мы встречаем новый 2011 год. Надеюсь, в предстоящем году нам удастся сделать еще больше. Думаю, что наш коллектив полон надежд и решимости работать еще лучше, поскольку у нас есть и богатый опыт, и потенциал.

Примите искренние поздравления с Новым годом и Рождеством! Хочу пожелать всему нашему замечательному коллективу добра, мира, счастья, здоровья, исполнения желаний и успехов в учебе и труде!

**Борис Анатольевич Якимович,  
профессор, ректор ИжГТУ**

## Актуальный разговор

www.istu.ru **Механик**

*Время от времени в российском научно-образовательном сообществе вспыхивают дискуссии о том, должна ли наука занимать одно из ведущих мест в современной высшей школе – не логичнее и не проще ли передать научные исследования в ведомство профессиональное, Российскую академию наук, а вузы ограничить образовательными задачами? К чести нашего общества, у такой точки зрения куда больше противников, чем сторонников. И один из них – проректор ИжГТУ по научно-организационной работе Владимир Хворенков.*

## Владимир Хворенков: «Большие надежды мы возлагаем на молодых ученых»

– Владимир Викторович, какой должна быть наука в вузе, который претендует на получение статуса национального исследовательского университета?

– Серьезных рассуждений о том, что в высшей школе не должно быть науки, я не встречал. Сегодня наука продолжает существовать практически во всех российских вузах, в том числе и в нашем университете. Во всем мире научные исследования сосредоточены в университетах и в академических структурах. А ранее у нас была и так называемая прикладная, отраслевая наука. Я говорю «была», поскольку отраслевые научно-исследовательские институты в большинстве своем в постперестроенный период прекратили существование либо превратились в мелкие научно-технические фирмы, которые продолжают успешно работать. Так что, говоря об Ижевском гостехуниверситете и развитии науки в его стенах, нужно определить, насколько наш вуз соответствует статусу университета в этом плане. В течение последнего месяца я провел собеседования с заведующими кафедрами ИжГТУ, и результат оказался не самым утешительным. Чуть больше 30 процентов кафедр соответствуют статусу университетской кафедры, где существуют и учебный процесс, и наука – будь то фундаментальные исследования или прикладные. Почти 70 процентов наших кафедр, к сожалению, наукой практически не занимаются. Но благодаря некоторым достаточно мощным научным школам, которые выполняют приличный объем работ, в целом ИжГТУ выглядит неплохо и соответствует необходимым аккредитационным показателям.

– Почему же сложилась такая ситуация?

– Причин, по которым научные исследования сегодня ведутся в столь малом объеме, множество. Об одной из них недавно сказал президент Дмитрий Медведев в своем выступлении на заседании комиссии по модернизации: инновации по-прежнему остаются невостребованными нашим бизнес-сообществом. Даже если взять в качестве примера



нефтяные и газовые корпорации – формально они проводят научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, но, как правило, эти работы связаны с логистикой, экономикой, определением финансовых потоков и менее всего – с техническим направлением. Готовый технический продукт можно купить на Западе, не вкладываясь в его разработку и не рискуя. Во-вторых, существует множество проблем в нашей производственной сфере – как в области создания новой продукции, так и в совершенствовании технологий. Предприятия машиностроения, реального сектора экономики сегодня находятся в тяжелом финансовом положении: у них просто нет средств для участия в научных исследованиях. Так что основная надежда науки, в том числе и вузовской, – на государственное финансирование и федеральные целевые программы. Ученые ИжГТУ участвуют в этом процессе, побеждают в конкурсах, выигрывают гранты, как правило, предоставляемые Министерством образования и науки Российской Федерации. Один из последних крупных грантов получен университетом совместно с ОАО «Элеконд». Это крупный проект, финансиро-



вание которого со стороны министерства составит 90 миллионов, и это пример взаимовыгодного сотрудничества вуза с реальным предприятием.

К сожалению, мы практически не участвуем в конкурсах на получение грантов, которые объявляются различными министерствами и ведомствами. Требования, предъявляемые этими конкурсами, очень высоки: необходимо довести изделие, алгоритм, программу, технологию до конкретного исполнения, получить опытный образец, в то время как нашему вузу не всегда хватает для этого научного и материального потенциала. Коллективы подобного уровня в ИжГТУ есть, но пока их немного, и они уже состоялись и плотно работают в своих направлениях. В целом, проблем с поиском средств на те или иные научно-исследовательские проекты сегодня нет: если заказчик увидит готовый продукт, который всего лишь надо довести до внедрения, он будет готов вложиться. Нам нужно создавать такие проекты. И здесь большие надежды мы возлагаем на молодых ученых.

**– Кстати, много ли их в ИжГТУ?**

– Уже достаточно много. В нашем списке молодых кандидатов и докторов наук – 85 человек, это приличная сила.

**– Несколько лет назад в российской науке образовалась своеобразная «яма»: разрыв между очень молодыми учеными и довольно зрелыми, теми, кому за пятьдесят. Практически пропало звено науки среднего возраста. Какова ситуация сегодня?**

– Я бы не сказал, что этот разрыв сократился, просто совсем молодые ученые стали чуть постарше. Есть у нас и доктора наук тридцати с небольшим лет. Проблема в другом. Они защитили диссертации, подкованы в теоретическом плане, но из-за отсутствия либо недостаточной связи с реальным производственно-промышленным сектором молодые ученые не приобретают опыта, необходимого для выполнения реальных проектов. Сейчас одна из главных задач – помочь молодежи создать свои собственные направления, сформировать новые молодежные коллективы, которые бы решали серьезные проблемы. Это необходимо и это возможно. Думаю, в ближайшие два-три года такие коллективы в университете появятся.

**– В ИжГТУ действительно есть очень талантливые ребята. В частности, их идеи и разработки можно увидеть на выставках-сессиях инновационных проектов студентов, магистрантов и молодых ученых, последняя из которых состоялась совсем недавно. Как вы оцениваете ее результаты?**

– Это наши традиционные выставки, и с каждым годом их уровень повышается: увеличивается число участников, подключаются другие вузы республики, появляется больше интересных проек-

тов. Правда, есть одно «но». На этой выставке-сессии я беседовал с представителями некоторых предприятий, регулярно посещающими выставки. Они говорят: «Да, нам интересно, мы приходим каждый год, ребята работают хорошо. Но, к сожалению, пока не видим проект, который могли бы применить у себя». С одной стороны, это понятно: они решают свои задачи, и им необходимо изделия, которые можно было бы освоить и получить прибыль. Поскольку наши предприятия достаточно крупные, то им нужно очень рентабельное и вос требованное производство, разработок для которого они пока не находят на студенческих выставках.

**– И все же есть какие-то проекты, которые особенно заинтересовали лично вас?**

– Конечно, все проекты я охватить не могу. Но, пожалуй, самый яркий и за конченный из них – проект переработки пластиковых бутылок в сорбент, разработанный молодыми учеными Воткинского филиала ИжГТУ и представленный до центром кафедры «Технология машиностроения и приборостроения» филиала Константином Широбоковым. Мы поддерживаем этот проект, сейчас ведутся переговоры с венчурным фондом о финансировании и создании на его основе производства.

**– Как движется наука ИжГТУ в направлениях, которые президент России назвал приоритетными?**

– В вузе существуют «старые» научные школы, созданные еще в прошлом веке – каждая из них создавалась лет тридцать-сорок, и сегодня признаны и в России, и за рубежом. Среди них школы профессоров В. И. Гольдфарба и О. И. Шаврина. Проект проф. Шаврина по созданию высокопрочных пружин получил финансирование «Роснано», и сейчас создается совместное предприятие с ОАО «Ижмаш». Все это замечательно. Но проблема в том, что, к сожалению, в период перестройки от этих школ не отпочковались другие направления, и мы очень многое потеряли.

В целом, работа в вузе идет практически по всем приоритетным направлениям науки и техники. Прежде всего, это информационно-телекоммуникационные технологии. Наши ученые – профессор кафедры «Автоматизированные системы обработки информации и управления» Валерий Кучуганов и профессор кафедры «Радиотехника» Игорь Климов – выиграли гранты по этому направлению. Очень активно в последнее время развивается направление профессора кафедры «Приборы и методы контроля качества» Виталия Муравьева, связанное с дефектоскопией и неразрушающим контролем технических объектов.

Что касается классического машиностроения, помимо уже названных научных школ, необходимо расширять эту сферу. Сейчас важно создавать новое на стыках различных наук, например,

внедрять информационные технологии в технологию машиностроения. Мы уже сформировали так называемую технологическую платформу, которая пока находится на стадии рассмотрения. Это создание интеллектуальных редукторов, соединение научной школы проф. Гольдфарба с таким современным направлением, как беспроводные сенсорные сети. Такие редукторы, включаемые в запорную арматуру, позволяют производить диагностику и управление сложными сетями, что может использоваться в самых разных отраслях – на трубопроводах, в химическом производстве, в коммунальном хозяйстве.

Возвращаясь к молодым ученым, я вспоминаю расцвет науки в Ижевском механическом институте в конце 70-х – середине 80-х годов. В то время вуз занимал третье место в России по научно-исследовательской работе. Во главе научных коллективов стояли молодые люди – сорокалетние активные, амбициозные ученые. Сейчас снова нужно создавать подобные лаборатории и молодые коллективы, поддерживать их. И такие у нас уже есть, например, кафедра «Информационные системы», которую возглавляет молодой доктор наук Максим Горюхов. Интересно работает молодежь на теплотехническом факультете. Так что потенциал в ИжГТУ есть.

**– Очень жаль, что в ИжГТУ не существует энергичного студенческого научного общества, где инициаторами различных научных и инновационных инициатив выступали бы сами студенты.**

– И в этом направлении предстоит поработать. Необходимо возвратить совет молодых ученых – студентов, магистрантов, аспирантов. Пока он, к сожалению, существует лишь формально. Начиная с этого учебного года мы собираемся проводить регулярные студенческие недели науки в апреле. Организовывать их будут сами молодые ученые, при нашей поддержке. Удачные примеры есть. Например, в этом году подобная конференция проходила на кафедре «Приборы и методы контроля качества». Был организован молодежный оргкомитет, и студенты блестяще провели конференцию. Нужна общая система, общая организация, в результате чего получилось бы разнообразное научное общение, обмен идеями, критикой и т. д. В ИжГТУ учится около 700 магистрантов – они пишут магистерскую диссертацию, выполняют если не полноценное научное исследование, то инженерную разработку с элементами исследования либо проектные работы, где тоже есть исследование. На таких студенческих конференциях человек проявляется, иногда, возможно, рождается будущий ученый.

Беседовала  
Светлана Мальцева

## Познавательное воскресенье

21 ноября факультет «Реклама и дизайн» встречал гостей. В этот день для учеников 11-х классов, их родителей, преподавателей общеобразовательных и художественных школ и просто для всех желающих здесь были открыты двери.

День открытых дверей факультета – это не только добрая традиция, ставшая ежегодной, но и возможность будущим абитуриентам окунуться в процесс обучения, посмотреть на учебные аудитории, пообщаться с преподавателями факультета и на всю жизнь влюбиться в профессию.



Гостей поприветствовал проректор по внеучебной и социальной работе со студентами А. Г. Балицкий, которой рассказал о подразделениях вуза и его разносторонней деятельности. Декан факультета М. М. Черных рассказал о факультете и пригласил новое поколение молодых, творческих и амбициозных школьников осваивать этот нелегкий, но безумно интересный труд – обучение на факультете «Реклама и дизайн». Выпускники факультета говорили о жизни после учебы, зарядив абитуриентов уверенностью в своем будущем.

Официальную часть сменила практическая. Поделившись на группы, гости отправились на мастер-классы от преподавателей факультета, где смогли не только ознакомиться со сферой своей будущей деятельности, но и поучаствовать в процессе производства изделий. Например, на мастер-классе А. Р. Кариповой «Станочное гравирование художественных изделий» абитуриенты сделали таблички с гравировкой «Я – студент факультета «РиД», которые остались им как памятные сувениры. О. М. Санда рассказала о столе популярном и востребованном виде деятельности, как художественное проектирование мебели. А участие в мастер-классах по специальности «Реклама» дало будущим абитуриентам возможность пообщаться с директором рекламно-образовательного агентства «Лига PR», членом Союза журналистов и Союза дизайнеров России И. Б. Крымским, а также руководителем лаборатории дизайна «Пиксель», выпускником факультета М. С. Мезенцевым, которые рассказали о сложной и интересной рекламной деятельности. Еще были мастер-классы в учебно-лабораторном корпусе РиД-факультета, оснащенном современным, высокотехнологичным оборудованием для художественной обработки материалов.

Все гости получили массу новых впечатлений и знаний. А возможно, и окончательную уверенность в том, что РиД-факультет – это то, что им нужно!

Валерия Мельникова, Галина Белозерова,  
РиД-факультет

## Старт нового инновационного проекта

ИжГТУ постоянно проводит линию на укрепление связей с реальным сектором экономики, в первую очередь с промышленными предприятиями региона. Это позволяет в комплексе решать стоящие перед вузом задачи – готовить востребованных специалистов, заниматься инновационными разработками и повышать квалификацию научно-педагогических кадров.

Одной из важных вех в этом деле стал совместный проект гостехуниверситета и сарапульского завода «Элеконд». В рамках этого проекта техническому университету предстоит выполнить разработку базовой технологии для организации производства и выпуска конденсаторов нового поколения.

30 ноября в ИжГТУ состоялось подписание договора между нашим университетом (основной исполнитель) и ОАО «Элеконд». В торжественной процедуре приняли участие представители высшего эшелона руководства обеих сторон: от ИжГТУ – проректоры А. В. Еленский, Ю. О. Михайлов и В. В. Хворенков, а от



ОАО «Элеконд» – генеральный директор В. С. Конышев, главный инженер А. В. Степанов, заместитель главного инженера по науке и технике В. П. Лебедев и директор партнера ОАО «Элеконд» в научно-технической сфере СКБ «Титан» Л. В. Мисожников (Москва).

Как сказал начальник УИР М. А. Плетнев, этот проект не только научно-технический, хотя в первую очередь он именно такой. Не только производственный, хотя создание нового поколения оборудования – это и есть производство. Этот проект, прежде всего, политический, потому что и завод, и ИжГТУ обозначили себя на федеральном уровне как организации, готовые участвовать в том процессе, который сейчас определен в качестве основного в стране, – технологической модернизации.

## Ученые ВФ ИжГТУ выходят на международный уровень

20–23 октября 2010 года в г. Задар (Хорватия) прошел симпозиум Danube Adria Association for Automation and Manufacturing (DAAAM), на котором с докладом выступил канд. техн. наук, доцент кафедры «Ракетостроение» Воткинского филиала ИжГТУ Алексей Анатольевич Коренев.



Симпозиум DAAAM проводится ежегодно начиная с 1990 года. Он собирает ученых со всего мира, внесших значительный вклад в интеллектуальное производство и автоматизацию. Его главная цель – создание международной сети для научного, академического и индустриального сотрудничества во всех областях технологий, исследования и образования среди ученых и инженеров; поощрение и поддержка молодых исследователей и ученых, продвижение социального положения инженеров в обществе. Рабочий язык симпозиума – английский.

Знакомство с докладами участников симпозиума показывает высокий уровень развития российской науки в области струйно-абразивной обработки металлов, который нисколько не от-

стает от работ ведущих зарубежных лабораторий.

На симпозиуме присутствовали представители более сорока стран. Россию представляли четыре участника: Максим Михайлов (БГТУ «Военмех», Санкт-Петербург); Евгений Прывес (Международная лаборатория «Сенсорика» РАН, Москва); Евгений Бобков (Дальневосточный федеральный университет, Владивосток) и Алексей Коренев (Воткинский филиал ИжГТУ, Воткинск). Последний докладывал о новых результатах, полученных в ходе разработки модели взаимодействия потока частиц абразива с микронеровностями детали.

В ходе обмена опытом в области научных исследований на симпозиуме у Алексея Коренева завязались дружеские отношения с учеными из Испании, Индии, Украины, Эстонии, Сербии, Китая и других стран.

За свой доклад Алексей Коренев получил сертификат участника симпозиума DAAAM в качестве автора; сертификат о членстве в организации DAAAM International Vienna; сертификат победителя конкурса Festo в номинации «Молодые исследователи и ученые» и денежную премию от концерна Festo.

Поздравляем молодого ученого!

## Отважный

Это случилось в апреле нынешнего года. Поздно ночью студент Воткинского филиала ИжГТУ Михаил Соколов сидел дома за своим компьютером. Услышав запах гари, он обошел всю квартиру, потом вышел на лестничную площадку. Увидел клубы дыма, валившие из-под двери квартиры напротив. Крикнув маме, чтобы вызывала пожарных, Михаил взял ведро воды, надел противогаз (тот сохранился у него со времен школьного военного лагеря) и побежал к соседской двери. С разбега выбил дверь ногой, плеснул ведро воды в прихожую и забежал в квартиру. «Есть кто дома?» – закричал он. Услышав стон из комнаты, забежал туда, на ощупь (от дыма ничего не было видно) нашел ребенка, схватил его и вынес из квартиры. Зная, что там должна быть еще старенькая бабушка, он оставил 6-летнего мальчугана в своей квартире, а сам побежал обратно. Нашел ее лежащей на полу, помог подняться и вывел из квартиры.

Пожарная машина приехала через пять минут, скорая – чуть позже. У пострадавших были ожоги ног и верхних дыхательных путей. Пожар случился из-за короткого замыкания звонка, отчего загорелась входная дверь.

Медаль МЧС России «За отвагу на пожаре» Михаилу Соколову вручал генерал-майор Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике Петр Фомин. А с июня этого года Михаил стал работать в Специальном управлении Федеральной противопожарной службы. «Сколько себя помню, я всегда мечтал быть пожарным», – говорит Михаил. – В школе очень любил уроки физкультуры, занимался легкой атлетикой, играл в футбол, волейбол. После школы хотел устроиться на работу в пожарную часть Воткинска, но не прошел по здоровью. Потом армия, служил в Подмосковье, в войсках ПВО. Военная подготовка сделала свое дело, в марте этого года медкомиссия признала меня годным к службе в пожарной охране».

На вопрос, о чем мечтает, Михаил ответил: «Без долгов сдать сессию. Сложно совмещать работу и учебу. Но когда чего-то очень хочешь – нет ничего невозможного».

## Новый успех

### Руслана Галляутдинова

Студент 4-го курса СПИ ИжГТУ Руслан Галляутдинов, обучающийся по специальности «Экономика и управление на предприятиях (машиностроения)», стал финалистом Всероссийского конкурса студенческих работ на тему «Современная история



## Телетайпная лента

### Чемпионами ИжГТУ по «Что? Где? Когда?» стали программисты



Четвертым открытый чемпионатом ИжГТУ по «Что? Где? Когда?» продолжился 11 декабря сезон студенческих интеллектуальных игр в столице Удмуртии. 17 команд, включая гостей из УдГУ и молодых специалистов мотозавода, совмещающих работу с получением высшего образования, соревновались на дистанции в 24 вопроса спортивного аналога популярной телевизионной игры «Что? Где? Когда?». Борьба была очень упорной на всем протяжении турнира. Победитель – команда студентов магистратуры ИВТ-факультета «Компьютера» – лишь на последнем вопросе смогла оторваться от своих основных соперников из «Тупо молчим» (сборная УдГУ). В итоге чемпионы дали 17 правильных ответов.

### Память о войне – одна на всех

Память о прошлом – долг живущих. Это преемственность поколений, свидетельство того, что из прошлого извлечены уроки. Память же о Великой Отечественной войне, унесшей жизни десятков миллионов человек, – это жизненная необходимость.



Нынешний год – год празднования 65-летия Победы над фашистской Германией. В рамках этого юбилея родилась идея провести международный конкурс студенческих эссе: какой видят прошедшую войну студенты двух стран – России и США? Насколько эти представления отличаются друг от друга? С российской стороны в конкурсе приняли участие студенты Пермского государственного технического университета, Чайковского технологического института (филиал ИжГТУ), а с американской стороны – студенты Lyndon State College.

Конкурс показал, что для студентов двух стран память о Великой Отечественной войне очень значима. Мы знаем и помним, например, что из Прикамья ушли на войну

России (1985–2000 гг.) в номинации «Лучшая экономическая историческая работа». Это один из престижных конкурсов, проводимый Фондом современной истории. Комиссия под председательством заслуженного юриста РФ, д-ра юрид. наук, профессора С. М. Шахрай получила 72 работы, подготовленные студентами 45 вузов и их филиалов из 29 субъектов Российской Федерации и Республики Казахстан.

Сразу две команды «Ъ» (ИВТ, ИжГТУ) и «Без Б» (географический факультет УдГУ) с 14 баллами претендовали на 3-е место. По дополнительному показателю, рейтингу сложности взятых вопросов, бронзовыми призерами чемпионата стали программисты. Всем командам первой тройки были вручены подарки от генерального спонсора студенческих интеллектуальных игр сезона 2010/11 гг. НПО «Компьютер». Помимо этого компания учредила специальный приз за лучший результат на тематических вопросах, связанных с информационными технологиями. Он также достался «Компьютере».

Подводя итоги состоявшегося чемпионата, президент Ижевского клуба интеллектуальных игр Ольга Нечаева отметила отличную организационную работу клуба интеллектуальных игр ИжГТУ и его руководителя Сергея Пучинина. Также она подчеркнула значимость поддержки студенческих турниров со стороны НПО «Компьютер», инвестиции которого в интеллектуальный досуг молодежи работают на перспективу не только отдельно взятой компании, но и всего региона.

В совместных планах Ижевского клуба интеллектуальных игр и НПО «Компьютер» – проведение открытых студенческих турниров по «Брейн-рингу» и «Своей игре».

500 тысяч человек, более 170 тысяч погибли или пропали без вести. США потеряли в этой войне более 400 тысяч человек.

На первом этапе конкурса Чайковский технологический институт (филиал) ИжГТУ представляли более 250 студентов. Во второй тур комиссией института было отобрано 10 наиболее творческих работ, 6 из которых получили право быть опубликованными в международном сборнике «Одна на всех». Авторы этих эссе Татьяна Бурмистрова, Евгений Клепцов, Иван Парамонов, Регина Слейманова, Елизавета Сурнина, Дмитрий Федотов. Большую помощь в проведении конкурса оказали доценты В. И. Якунцов, Т. И. Бабкина, С. В. Першина, ст. преподаватели А. Ю. Кетова, В. А. Строканов.

Оргкомитет конкурса решил продолжить работу. Сегодня объявлен новый конкурс: «История моей семьи в истории моей страны». Приглашаем всех желающих принять в нем участие. Заявки можно присыпать по адресу: г. Чайковский, ЧТИ (филиал) ИжГТУ, кафедра гуманитарных дисциплин. Требования по объему: не более 1-2 печатных страниц с одинарным межстрочным интервалом.

В. А. Строканов,  
ст. преподаватель кафедры гуманитарных  
дисциплин Чайковского технологического  
института (филиала) ИжГТУ

По результатам отбора в финал вышли 13 работ, в том числе и работа саратульского студента. Также Руслан получил поощрительный приз в номинации «За самую оптимистичную работу» – приглашение для участия в Международной конференции «История современной России: Проблемы. Документы. Факты (1985–1999 гг.)» с оплатой проезда и проживания за счет Фонда современной истории.

# Инновационный проект ИжГТУ – «Элеконд»: комментарии

**Сегодня, когда подписан договор между ОАО «Элеконд» (г. Саратов) и ИжГТУ, можно говорить, что наш университет приступил к активным работам по проекту разработки конденсаторов нового поколения. Ответственный исполнитель этого договора от ИжГТУ, начальник УИР М. А. Плетнев, прокомментировал детали проекта.**



## – Почему именно «Элеконд»?

– Дело в том, что согласно Положению о конкурсе, инициатива была за промышленностью. И конкурсную документацию в Министерство подавал не вуз, а предприятие. То есть если предприятию надо что-то развить, оно видит партнера, с которым будет работать, и этого партнера к себе приглашает.

ОАО «Элеконд» – это действительно высокотехнологичное предприятие, которое каждый год запускает в производство по одному новому изделию собственной (подчеркиваю!) разработки. Еще одна интересная деталь – в структуре управления предприятия есть заместитель главного инженера по науке и технике (в республике ни на одном предприятии такого больше нет). Для обновления ассортимента выпускаемой продукции завод активно работает с научными организациями и вузами России, анализирует все возможные варианты развития инновационного потенциала.

## – Почему «Элеконд» выбрал ИжГТУ?

– Еще несколько лет назад между «Элекондом» и ИжГТУ был подписан договор о научно-техническом сотрудничестве, но он долго не подкреплялся реальной работой. При изучении возможностей активизации реальной работы вскрылись следующие направления:

- металлообработка; как и на любом предприятии, на «Элеконде» этих работ много, а у нас есть интересные предложения по этим вопросам;
- использование лазеров в технологических процессах (направление работало все эти годы, были реальные договоры);

– электрохимические направления (разработка новых электролитов);

– улучшение термической устойчивости полимерных компонентов конденсаторов с помощьюnanoструктур (предварительная работа показала высокую эффективность полученных результатов);

– технология оптимального использования с учетом электрических параметров ионисторов (суперконденсаторы нового поколения), для их использования в качестве резервных источников электроэнергии (оптимизация электрических параметров, схемы подключения и пр.).

По целому ряду направлений у нас были выстроены отношения. И, как следствие, создана база, благодаря которой мы выиграли этот проект.

## – Несколько слов о самом проекте

– Проект называется «Комплекс научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по созданию базовой технологии с целью организации высокотехнологичного производства конденсаторов нового поколения». На это выделяется 90 млн рублей со стороны Министерства образования РФ, плюс 90 млн рублей – внебюджетные средства от ОАО «Элеконд» (20 % они выделяют на НИОКР, остальное – в подготовку производства). Рассчитан проект на 3 года, но прогнозируется его мониторинг еще на 5 лет.

ИжГТУ является основным исполнителем, предполагается привлечение еще трех соисполнителей: Пермского ГУ, Пермского ГТУ и СКБ «Титан». Все они – давние партнеры «Элеконда» по научно-техническому сотруд-

ничеству, поэтому часть технологий разрабатываем мы, а часть – их постоянные партнеры.

Логика этого проекта такова. Первый год (2010) – подготовка и подписание договора. Это организационная работа и анализ возможностей. Во второй год предусмотрено проведение ОКР и технологических работ, в рамках которых будут разрабатываться конкретные технологические решения. А третий год отводится на подготовку к выпуску продукции с использованием новых технологических решений.

Мы договорились с коллегами из «Элеконда», что все технологические решения по мере их готовности сразу же передаются в производство, даже если речь идет не о конденсаторах нового поколения, а о тех, которые выпускаются в настоящее время. Доработали технологическое решение до стадии внедрения, тут же пишется акт внедрения, и оно передается в производство.

В рамках договора с нашей стороны должны быть разработаны:

- новые компаунды и полимерные материалы;
- технология предварительной механической обработки с дальнейшим гальваническим покрытием и потом снова механической обработкой специальных металлических изделий для корпусов конденсаторов.

Вместе с Пермским ГТУ подготовлены новые материалы, которые позволят получить сверхчистые оксиды марганца. Это резко снизит внутреннее сопротивление и повысит эффективность конденсаторов. Технология оксидно-марганцевых конденсаторов всем известна, задача в другом – реализовать ее у нас в России.

Полимерные электроды дают новое качество, над ними будем работать вместе с естественно-научным институтом Пермского ГУ, будем делать органические полимеры проводящими. Во всем мире выпускают полимерные электроды, Саратов тоже начал. Нужно найти решения, которые позволят резко снизить их электросопротивление.

## – Что еще ожидается от проекта?

– В рамках научной составляющей на выходе проекта у нас запланированы диссертации, патенты, статьи в журналах. Запланировано привлечение в эту работу большого числа молодых исследователей. Это комплексный проект – он решает вопросы подготовки кадров, повышает качество образования, уровень научно-исследовательской и инновационной деятельности в вузе.

Помимо ученых со стороны ИжГТУ в проекте задействованы патентный отдел (важная составляющая проекта – интеллектуальная собственность), службы материально-технического снабжения, управление кадров (для привлечения соисполнителей), плановый отдел, бухгалтерия. Это проект всего университета. И благодаря ему ИжГТУ попадает в когорту инновационных университетов. По сути нам дали шанс научиться взаимодействовать с высокотехнологичной промышленностью в новых экономических условиях. И выделили на это деньги.

Елена Шевякова

# ИНОВАЦИИ МОЛОДЫХ

**23 ноября в Ижевском государственном техническом университете открылась выставка инновационных проектов студентов, бакалавров, магистрантов и молодых ученых вузов республики.**



Более 70 проектов и разработок представили на этот раз молодые инноваторы Ижевского гостехуниверситета, Воткинского и Сарапульского филиалов ИжГТУ, Удмуртского госуниверситета, Ижевской сельхозакадемии, Камского института гуманитарных и инженерных технологий.

По словам выступившего перед участниками и зрителями выставки проектора ИжГТУ по инновационной работе Юрия Михайлова, проводить в вузе республиканский молодежный инновационный форум накануне окончания календарного года стало уже добной традицией. Форум не ограничивается рамками выставки: с середины октября здесь прошли семинары, совещания, круглые столы для тех, кто решил связать свою судьбу с бизнесом или предпринимательской деятельностью.



В этих семинарах приняли участие более двухсот бакалавров, магистрантов, аспирантов.

С приветственным словом к присутствующим обратился заместитель мини-

стра экономики Удмуртской Республики Иван Лысов, заверивший, что подобные мероприятия всегда поддерживались и будут поддерживаться Министерством экономики.

– В этом году, – подчеркнул он, – в республиканской целевой программе «Развитие малого и среднего предпринимательства» появились разделы, посвященные поддержке инновационного предпринимательства среди малых компаний, субъектов малого и среднего бизнеса. И сейчас идет прием документов на получение субсидий для возмещения затрат малых предприятий, которые те понесли в связи с разработкой и реализацией инновационных проектов или в связи с созданием малых инновационных компаний. На сайте Министерства экономики вы можете познакомиться с условиями, которые необходимы для предоставления субсидий. Компании, которые только что созданы, могут получить до 200 тысяч рублей, а те, что уже более года реализуют свои бизнес- и инновационные проекты, – до 500 тысяч.

Заместитель министра промышленности и энергетики Удмуртской Республики Надежда Давыдова, желая участникам выставки удачной работы, отметила ус-

пешный опыт взаимодействия ИжГТУ с промышленными предприятиями в сфере инновационных разработок, что, по ее мнению, реализуется далеко не в каждом вузе.

От имени руководителя приемной Президента Российской Федерации в Удмуртской Республике, главного федерального инспектора по Удмуртской Республике Рустама Идрисова, молодых инноваторов поприветствовала руководитель Администрации Президента Российской Федерации по Удмуртской Республике Светлана Смирнова:

– Это замечательно, что наши вузы и правительство УР взяли курс на модернизацию и инновации: сегодня президент страны уделяет этому очень большое внимание. И замечательно, что ваш форум молодежный, потому что очень важно, чтобы наша молодежь участвовала в социально-экономическом развитии государства. Я видела, как увлеченно молодые люди рассказывают о своих разработках. Это значит, что у нашей страны есть будущее.

После торжественного открытия выставки представители предприятий, организаций и фирм смогли познакомиться с проектами, которые авторы кратко презентовали всем желающим.

Первый день работы выставки завершился заседанием круглого стола, темой которого стало взаимодействие вузов и предприятий в сфере инноваций.

24 ноября состоялось закрытие выставки инновационных проектов студентов, бакалавров, магистрантов и молодых ученых вузов республики и награждение ее участников.

Начальник управления ИжГТУ по инновационной работе Михаил Плетнев, вручая дипломы авторам лучших проектов, отметил возрастающий уровень молодежных инновационных разработок.

Всего дипломами I степени было отмечено 18 человек, II степени – 24 человека, III степени – 21 человек. Остальные молодые инноваторы получили грамоты участников выставки-сессии.

Поздравляем лучших из лучших и ждем новых интересных проектов и инноваций!



# С ЮБИЛЕЕМ ВАС, ВАДИМ ЕВГЕНЬЕВИЧ!

Вадим Евгеньевич Лялин – личность уникальная, экстраординарная. Природа одарила его огромной жизненной энергией и талантом, которые позволили ему добиваться в разные периоды жизни «пиковых» карьерных вершин и уникальных результатов в науке. Любой при встрече с ним обращает внимание на нестандартность его личности, которая никак не укладывается в какие-либо стереотипы. Одних это отталкивает, других – притягивает. Попытка применить к нему общие шаблоны заведомо обречена на неуспех. Эта таинственность его личности не всегда по вкусу начальству, но те, кто его близко знают, любят его за доброту, отзывчивость и широту души. Аспиранты и студенты Вадима Евгеньевича просто обожают.

Еще со школы он всегда был лидером, будь то спорт, общественная работа или наука. В студенческие годы был секретарем комитета комсомола П-факультета, лучшим вратарем сборной института по футболу. Ижевский механический институт Вадим закончил с красным дипломом, получив за свой дипломный проект первое в жизни авторское свидетельство. Затем обучение в аспирантуре в Литве, в Каунасском политехническом институте. Русскому парню было очень непросто жить, учиться, заниматься наукой и успешно защитить кандидатскую диссертацию в республике, где отношение к русским было, мягко говоря, недружелюбным. Тем не менее он сумел поставить себя так, что литовцы избрали его председателем совета самоуправления общежития преподавателей и сотрудников. Вадимас, как его называли литовцы, являлся для них непрекаемым авторитетом. Его научным руководителем был К. М. Рагульскис, ныне академик Литвы, член-корреспондент РАН, заслуженный изобретатель СССР. Для него Вадимас был самым талантливым и любимым учеником. Большая дружба связывает их до сих пор. Академик Рагульскис

впоследствии стал постоянным членом докторского диссертационного совета, который долгие годы возглавлял В. Е. Лялин. Каунасский период жизни Вадима Евгеньевича вполне закономерно был отмечен его победой в конкурсе на звание лучшего молодого ученого города Каунаса.

Талант Вадима Евгеньевича позволил ему рано стать доктором технических наук (в 35 лет) и обладателем звания «Заслуженный изобретатель РФ». Его первая докторская диссертация явилась итогом проводимых под его руководством НИОКР по теме, связанной с разработкой высокочастотной аппаратуры магнитной записи и цифровой обработки геофизических сигналов. Впервые в СССР был создан программно-аппаратный комплекс для цифровой записи сигналов, получаемых при геофизическом исследовании нефтяных скважин. И тот факт, что приехавшую приемочную комиссию возглавил сам министр геологии РФ, говорит о значимости проведенных исследований и полученных результатов.

Успехи и талант молодого доктора наук не остались незамеченными. С 1987 года он – проректор по научной работе нашего вуза. Однако жизненная энергия, которой он наделен от природы, требовала дальнейшего выхода и реализации. В 1990 году В. Е. Лялин был избран депутатом, а затем и Председателем городского Совета народных депутатов г. Ижевска – высшим должностным лицом города. Одновременно был избран депутатом Верховного Совета Удмуртской Республики. Будучи фактически мэром Ижевска, он был избран вице-президентом Совета руководителей российских городов.

На мой взгляд, нестандартность и «недобродостность» его личности для чиновничих структур не позволили ему вписаться в сложившиеся стереотипы этих структур, поэтому его карьера на этом поприще,



достигнув «пика», прервалась. Вадим Евгеньевич ушел из политики и вернулся в науку. Последующие годы – это годы его бурной научной деятельности. Его научные интересы многогранны, результаты впечатляющи. Им создана известная в России научная школа, в рамках которой развиваются научные направления, связанные с разработкой интеллектуальных информационно-измерительных и управляемых систем; разработкой систем передачи графической информации по цифровым каналам связи телекоммуникационных систем; математическим моделированием технологических процессов и систем на основе математической теории интеллектуальных систем, теории нечетких множеств, нейроинформатики, эволюционной оптимизации; разработкой современных программно-аппаратных средств для автоматизации комплексных геофизических исследований нефтяных скважин; решением задач динамического стратегического планирования развития крупномасштабных инжениринговых проектов в области экономики.

На протяжении многих лет В. Е. Лялин возглавлял два докторских диссертационных совета: один – по техническим наукам, второй – по экономике. Широта и глубина его научных интересов позволили защитить вторую докторскую диссертацию по экономике. Трудно найти среди ученых России тех, кто бы мог сравниться с Лялиным в области подготовки научных кадров. Свой 60-летний юбилей он встречает с рекордными показателями: под его руководством подготовлено 100 кандидатов и 25 докторов наук. Лялиным опубликовано около 700 научных работ, в том числе 23 монографии, 151 изобретение, 5 учебных пособий в издательствах РАН, 2 из которых с грифом УМО.

Сегодня готовы к защите с десяток диссертаций, выполненных под руководством Лялина, в том числе докторская диссертация его самого талантливого ученика Константина Сидельникова, доцента кафедры ИИТЭ. Сам Вадим Евгеньевич подготовил к защите свою третью докторскую диссертацию на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук. Это будет еще одно его достижение: трижды доктор наук!

От всего коллектива факультета ИВТ сердечно поздравляем с 60-летием уникального человека и крупного ученого! Желаем ему здоровья и новых достижений!



– Хотел бы отметить у юбиляра его большую человечность и доброту. Вадим Евгеньевич всегда по-отечески относится к своим аспирантам. Сколько его знаю, он всегда старался во всем помогать им. Под его руководством ребятаросли, мужали, многие потом заняли ключевые посты в университете. Вадим Евгеньевич много сделал для развития нашего вуза. Совершенно точно, что наш юбиляр имеет наивысший научно-

педагогический рейтинг среди профессорско-преподавательского состава ИжГТУ. Он обладает огромной широтой научных интересов и в каждой из затронутых областей исследований получает результаты высочайшего уровня.

Сегодня многочисленные и благодарные ученики, друзья и коллеги от всей души желают Вадиму Евгеньевичу оставаться еще долгие годы активным, полным сил и энергии!

Ю. П. Демаков,  
декан П-факультета, профессор

М. А. Сенилов,  
декан ИВТ-факультета,  
д-р техн. наук, профессор



# МОНИТОРИНГ И ОПТИМИЗАЦИЯ – ЭЛЕМЕНТ ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

**Университет ежегодно заполняет модуль о результатах своей деятельности в структуре аккредитационных показателей и модуль «Мониторинг вузов России».**

Первый модуль – набор показателей о деятельности вуза, характеризующий тип и вид образовательного учреждения. Показатель контингента студентов необходим для оценки выполнения лицензионного норматива. Аккредитационные показатели – это не что иное, как показатели контроля качества.

Второй модуль – набор показателей, характеризующих систему обеспечения качества. В данном случае показатели потенциала и результатов деятельности университета соотносятся с единицей приведенного контингента студентов, т. е. для направления (специальности) подготовки это обеспеченность процесса подготовки.

Сравнительный анализ мониторинга направлений ИжГТУ среди вузов показывает, что обеспеченность единицы приведенного контингента выпускников по многим показателям ниже среднего, а по некоторым принимает минимальное значение, например интеллектуальный потенциал ППС по направлениям «Радиотехника», «Коммерция», «Авиа- и ракетостроение», «Системный анализ и управление», «Телекоммуникации». Одна из причин этого – слишком малый штат выпускающих кафедр. Так, в Казанском ГТУ штат выпускающей кафедры по направлению «Радиотехника» – более 80 человек, а в ИжГТУ – 16 человек. В вузах-лидерах выпускающие кафедры осуществляют подготовку по нескольким профильным направлениям.

На сегодня по лицензии, с учетом приказа о лицензировании ИжГТУ по новым образовательным программам, университет имеет 18 направлений магистратуры и 29 – бакалавриата. Каким же образом они реализуются?

Направление «Экономика»: бакалавр выпускается кафедрами факультетов «МиМ», «ЭПиГН», «ИВТ», «ПМ»; магистр – кафедрами факультета «МиМ».

Направление «Приборостроение»: бакалавр выпускается кафедрой «ПимКК» П-факультета; магистр – кафедрами факультетов «П» и «ИВТ».

Направление «Защита окружающей среды»: бакалавр выпускается факультетами

«УК» и «ТТ»; магистр – факультетами «УК», «ТТ» и «П».

Таким образом, в университете одни и те же направления разбросаны по факультетам и кафедрам, когда в вузах – лидерах мониторинга направлений за факультетами и кафедрами закреплено по несколько направлений, в первую очередь, из одной укрупненной группы специальностей. Следовательно, об эффективном управлении процессом подготовки специалистов по направлениям не может быть и речи.

В соответствии с нормативно-правовой базой в области образования **факультет** – это учебно-научное и административное структурное подразделение вуза, осуществляющее подготовку студентов и аспирантов по одной или нескольким родственным специальностям (направлениям), повышение квалификации специалистов, а также руководство научно-исследовательской деятельностью кафедр, которые он объединяет. Факультет объединяет кафедры и лаборатории, относящиеся к специальностям (направлениям), а также те общенаучные и общеобразовательные кафедры, которые по содержанию своей работы наиболее близки профилю факультета.

В целях гарантии качества подготовки специалистов по направлениям через эффективное управление процессами и в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ «Об установлении соответствия направлений подготовки высшего профессионального образования» предлагается для обсуждения структура организации подготовки специалистов по направлениям.

**Факультет А:** 150400 «Металлургия» (бакалавр, магистр); 150700 «Машиностроение» (бакалавр, магистратуру необходимо лицензировать); 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» (бакалавр, магистр); 151000 «Технологические машины и оборудование» (бакалавр, на лицензирование магистратуры поданы документы в Рособрнадзор РФ); 190100 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (бакалавр, магистр); 190600 «Эксплуатация транспортно-технологических

машин и комплексов» (бакалавр, магистр); 190700 «Технология транспортных процессов» (бакалавр); 261400 «Технология художественной обработки материалов» (бакалавр); 261700 «Технология полиграфического и упаковочного производства» (бакалавр).

**Факультет В:** 080100 «Экономика» (бакалавр, магистр); 080200 «Менеджмент» (бакалавр, магистр); 100700 «Торговое дело» (бакалавр, на лицензирование магистратуры документы поданы в Рособрнадзор РФ); 100800 «Товароведение» (бакалавр); 080500 «Бизнес-информатика» (бакалавр).

**Факультет С:** 035700 «Лингвистика» (бакалавр); 031600 «Реклама и связи с общественностью» (бакалавр); 030900 «Юриспруденция» (бакалавр); 034300 «Физическая культура» (бакалавр, магистр); 050100 «Педагогическое образование» (бакалавр, магистр); 051000 «Профессиональное обучение» (по отраслям) (бакалавр, магистратуру необходимо лицензировать).

**Факультет D:** 140100.62 «Теплоэнергетика и теплотехника» (бакалавр); 141100 «Энергетическое машиностроение» (бакалавр, магистр); 140400 «Электроэнергетика и электротехника» (бакалавр, магистр).

**Факультет Е:** 160400 «Ракетные комплексы и космонавтика» (бакалавр, магистр); 160700 «Двигатели летательных аппаратов» (бакалавр); 170102 «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие» (специалист); 010800 «Механика и математическое моделирование» (бакалавр, магистратуру необходимо лицензировать).

**Факультет F:** 200100 «Приборостроение» (бакалавр, магистр); 200500 «Лазерная техника и лазерные технологии» (бакалавр); 210400 «Радиотехника» (бакалавр, магистр); 211000 «Конструирование и технология электронных средств» (бакалавр); 210700 «Информационные технологии и системы связи» (бакалавр, магистр).

**Факультет Н:** 230100 «Информатика и вычислительная техника» (бакалавр, магистр); 231000 «Программная инженерия» (бакалавр); 230400 «Информационные системы и технологии» (бакалавр); 230700.62 «Прикладная информатика» (бакалавр); 010400.62 «Прикладная математика и информатика» (бакалавр); 231300.62 «Прикладная математика» (бакалавр); 090900 «Информационная безопасность» (бакалавр); 221000 «Мехатроника и робототехника» (бакалавр); 221400 «Управление качеством» (бакалавр); 220100 «Системный анализ и управление» (бакалавр, магистр).

На наш взгляд, целесообразно развивать направление 010400 «Прикладная математика и информатика» по программам подготовки бакалавра и магистра, т. е. необходимо готовить документы на лицензирование магистратуры. Программы подготовки бакалавров по направлениям 230700 «Прикладная информатика» и 231300 «Прикладная математика» могут быть развиты в направлении 010400 «Прикладная математика и информатика».

**Факультет L:** 270800 «Строительство» (бакалавр, магистр); 280700 «Техносферная безопасность» (бакалавр, магистр); 072500.62 «Дизайн» (бакалавр).

В. А. Цапок,  
начальник управления качества ИжГТУ



# БУХГАЛТЕР, МИЛЫЙ МОЙ БУХГАЛТЕР!

**Ежегодно в конце ноября кафедра «Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности» отмечает профессиональный праздник «День бухгалтера». Для дружного коллектива преподавателей и сотрудников кафедры, ее выпускников и сегодняшних студентов это событие в нынешнем году имеет особое значение – кафедре исполнилось 15 лет!**

**Н**есмотря на распространенное мнение о переизбытке в стране специалистов экономической направленности, невозможно представить себе предприятие, организацию любого профиля без рядового, старшего или главного бухгалтера. За прошедшие годы кафедрой только на очном отделении было подготовлено и выпущено «в свет» около 800 специалистов-бухгалтеров. И каждый год в ноябре на встречу с коллективом кафедры приходят ее выпускники.

В этом году на встрече было около 50 выпускников – и 2009 и 1998 годов выпуска. Отрадно отметить, что практические у каждого из них работа связана с полученной специальностью. А это значит, что наши выпускники востребованы современной экономикой, и заслуга в том, естественно, преподавательского коллектива кафедры.

**Н**а кафедре ведется серьезная работа по повышению квалификации преподавателей. Они регулярно стажируются на предприятиях, работают в аудиторских организациях, что позволяет им использовать в учебном процессе современный практический материал. Опыт практического применения академических знаний в качестве преподавателей передают студентам Андрей Александрович Батов – заместитель генерального директора ИПОПАТ, Анна Вячеславовна Ершова – директор аудиторской фирмы, Линар Марсилевич Курбанов – ведущий специалист

ВТБ-24. За период с 2003 по 2010 год диссертации на соискание степени кандидата экономических наук защитили 5 человек: Виктория Валерьевна Петрова, Анна Вадимовна Соклакова, Андрей Александрович Батов, Линар Марсилевич Курбанов, Тимур Мансурович Гафаров. Доцент Галина Владимировна Бушмелева завершает работу по подготовке диссертации на соискание степени доктора экономических наук, ею подготовлены и изданы две монографии. Доценты Анна Вадимовна Соклакова и Виктория Валерьевна Петрова читают лекции на английском языке, принимают участие в международных программах, а последней получен грант-стипендия Европейской комиссии по программе «Эрасмус – Мондус» для прохождения исследовательской стажировки в Италии. Доцент Татьяна Павловна Журавлева и старший преподаватель Ольга Алексеевна Иванова много делают для развития важного для кафедры направления – методического обеспечения дисциплин с применением современных интерактивных методов обучения, ситуационных, ролевых заданий. Преподаватели Ольга Ивановна Архипова, Анна Тимофеевна Головизнина – авторы учебных пособий, рекомендованных для экономических специальностей вузов страны. Ведущий специалист Асия Касимовна Еланешникова активно проводит профориентационную работу в школах, а Ольга Николаевна Джюбанская принимает участие в переподготовке и повышении квалифика-

ции специалистов Удмуртии. Все делопроизводство кафедры лежит на плечах Натальи Петровны Пяткиной.

Наряду с основными обязанностями важную работу по адаптации студентов первого курса проводит заведующая лабораторией кафедры Галина Вячеславовна Трушкова. В нынешнем году она признана лучшим куратором ИжГТУ, а ее подопечные (сейчас это студенты третьего курса) два года подряд становятся победителями вузовского конкурса «Лучшая академическая группа университета».

**Х**очется опровергнуть некоторых скептиков в том, что бухгалтеры – люди скучные, с одним «дебетом – кредитом» в голове (хотя в современной действительности это качество совсем не лишнее). Наши будущие бухгалтеры активны и во внеучебной общественной жизни факультета, а также университета. Ко Дню бухгалтера каждый курс готовит поздравление преподавателям в виде миниатюр, танцев, песен. Сам процесс подготовки организует, сплачивает, часто выявляет нестандартные, индивидуальные способности учащихся. Очень важно, что особое внимание отводится первокурсникам, для которых этот день становится днем посвящения в студенты и фактического вхождения в дружную семью бухгалтеров.

Стоит отметить, что именно усилиями коллектива кафедры складывались традиции жизни и самой кафедры, и студентов. И здесь трудно переоценить роль бесменной заведующей кафедрой Валентины Александровны Синютиной. Хотелось бы отметить, что основа большинства успешно защищенных кандидатских диссертаций работников кафедры закладывалась при ее непосредственном участии и поддержке. На мой взгляд, Валентину Александровну отличают завидная трудоспособность, повышенное чувство ответственности, требовательность и одновременно – терпение, отзывчивость, доброта и бескорыстие. Женским коллективом управлять не просто, но жизнь показывает, что у Валентины Александровны это все-таки неплохо получается.

Пожелаем коллективу кафедры «Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности», ее заведующей Валентине Александровне Синютиной и дальше сберечь набранные темпы, развивать собственные традиции на благо нашего общего дела, а студентам – будущим бухгалтерам, что называется – соответствовать!

Г. Н. Богомолова, зам. декана по воспитательной работе МиМ-факультета

На фото: первый выпуск кафедры





## Мониторинг и оптимизация – вторичный элемент качества образования

на 5–10... Возможно, поэтому нам не удается выигрывать крупные российские конкурсы. Также хотелось бы отметить, что впереди дальнейшая дифференциация образовательных учреждений на колледжи, институты и университеты. Прошлого пока не вернуть. Не потерять бы без системы менеджмента качества (СМК) будущего!

Наш опыт показывает, что это вполне возможно. Замечу, что сертификат СМК при правильном подходе – не формальная бумажка, а признание современного менеджмента. Сама СМК и особенно участие в премиях по качеству будет так или иначе работать и обеспечивать рост нужных для сравнения с другими показателей качества работы ИжГТУ.

Рассмотрев содержательную сторонуектора качества, можно перейти к мониторингу с оптимизацией. В статье начальника управления качества ИжГТУ В. А. Цапка есть справедливые предложения, но они как телега впереди лошади. А потому деление направлений по факультетам во многом формально. Приведу только близкий мне пример. По товароведению мы введем программу, касающуюся стандартизации, сертификации и управления качеством в торговле. По техно-

сферной безопасности весь мир давно сертифицирует по единой с управлением качеством методике системы экологического менеджмента. Не буду приводить дальнейшие примеры, т. к. вывод очевиден – сначала содержание (СМК), затем форма (оптимизация) и, наконец, инструмент (мониторинг).

В заключение хотелось бы сказать, что Россия на пороге вступления в ВТО. Опыт нашего факультета показывает, что реальная конкуренция – это не поле в цветах, а тяжелая системная работа. Более того, большинство потребителей наших выпускников имеют сертифицированные СМК. При ресертификации их СМК к ним сейчас предъявляют требования о работе с сертифицированными поставщиками. Нас пока спасает только монополизм и отсутствие средств у предприятий и родителей на обучение студентов в вузах с сертифицированной СМК. Считаем, что нашей главной задачей сегодня является сертификация СМК ИжГТУ в течение года и обеспечение обучения всех своих выпускников в области управления качеством профессионалами.

В. С. Кленовкин,  
декан УК-факультета

## С ЗАБОТОЙ О ДОСТОЙНОЙ ПЕНСИИ

*На ноябрьском заседании ученого совета ИжГТУ ректор Б. А. Якимович представил доклад «Основные задачи развития и оптимизации структуры университета на 2010–2012 гг.» В нем, в частности, речь идет о социальной программе поддержки преподавателей и сотрудников ИжГТУ по вопросам пенсионного обеспечения.*

В рамках этой программы на сегодняшний день управлением учета и отчетности ИжГТУ внесены предложения, как в университете будет осуществляться эта поддержка. Мы попросили **главного бухгалтера ИжГТУ А. Х. Алиеву** прокомментировать эти предложения.

– В соответствии с Федеральным законом № 56-ФЗ наш вуз примет участие в Программе софинансирования формирования пенсионных накоплений. Эта поддержка преподавателей и сотрудников вызвана прежде всего высоким возрастным уровнем наших штатных сотрудников, которые ведут учебный процесс. Эта программа нужна для того, чтобы наши работники могли вовремя и с достойной пенссией уйти на заслуженный отдых. Причем она рассчитана на сотрудников и преподавателей как молодого, так и пенсионного возраста.

Нами уже разработано 2 варианта поддержки по этой программе. Первый рассчитан на молодых преподавателей, второй – на тех, кто старше 60 лет. Отмечу, что для реализации этих предложений необходимо внести изменения в коллективный договор и соответствующие изменения в трудовые договоры с работниками вуза. Но, конечно, основным условием получения этих средств каждым преподавателем или сотрудником является заключение ими договора с негосударственным пенсионным фондом и внесение собственных средств.

Для примера возьмем первый вариант. Работник платит в фонд накопления из своей зарплаты 12 тысяч рублей в год, такую же сумму ему доплачивает государство. В дополнение к этому мы как работодатели доплачиваем еще 12 тысяч рублей в год. Если без работодателя человек



получил бы в свой фонд накопления 24 тысячи рублей в год, то с участием работодателя он уже получит 36 тысяч. За 10 лет это составит 360 тысяч рублей. При этом если работник уволится из ИжГТУ, то его участие в Программе софинансирования и формирование его пенсионных накоплений не прекратится, прекратится только участие работодателя.

А вот для лиц старше 60 лет нами будет разработана специальная программа по софинансированию, где, в частности, будет учитываться стаж работы в университете, степень, звание и участие в общественной жизни университета.

Все, кого заинтересует эта программа, у кого возникнут вопросы по поводу подписания договора, могут обращаться в отдел кадров или в бухгалтерию ИжГТУ.



Каждый год особенный. Один запоминается тяжелейшим кропотливым трудом, другой – оглушительными фанфарами, третий – хрустальным звоном весенней капели... И, намечая планы на будущее, вспоминаешь самые яркие искры костра 12 братьев-мечтателей.



Буря чувств, девятый вал эмоций, круговорот студентов и преподавателей – зимняя сессия! Полный штиль – весенний семестр.

1 Мая – колонна Воткинского филиала ИжГТУ самая мощная в городе! До сих пор не забуду лиц на трибуне.

9 Мая – 65 лет Великой Победы – студенты поздравляют ветеранов, в стенах филиала выставка картин. И это только начало!

Вручение двух дипломов кандидатов технических наук, защиты трех кандидатских диссертаций, грант в области ракетостроения на два миллиона рублей, грант программы У.М.Н.И.К. на четыреста тысяч рублей, премия FESTO на форуме молодых ученых Европы DAAAM, публикация трех научных монографий, дипломы зарубежных и всероссийских выставок, делегация ведущих промышленных компаний России у нас в гостях...

Выступления с поздравлениями на празднике посвящения в студенты заместителя Председателя Правительства Удмуртской Республики В. В. Богатырева и министра по делам молодежи В. М. Соловьева.

Второе место на чемпионате мира по паралимпийским видам спорта заняли воспитанницы преподавателя физкультуры Воткинского филиала ИжГТУ Сергея Владимировича Соколова. Причем это реванш за четвертое место на Олимпиаде в Пекине.

Когда успевают учиться студенты, вообще не понятно: КВНы, спортивные соревнования, два турслета, фестиваль «Дождаться», «Барды Галевода», стройотряды, конкурсы...

Знаю, что идут перемены, Надеюсь, что только к лучшему. Верю, что с этими людьми добьемся еще большего, и пусть завидуют те, кто не с нами!

С НОВЫМ ГОДОМ! LET IT BE!

Александр Репко,  
доктор технических наук,  
профессор, директор  
Воткинского филиала ИжГТУ

## От всей души!

**Сердечные поздравления  
друзьям и коллегам.  
С новым, 2011 годом  
и Рождеством!**



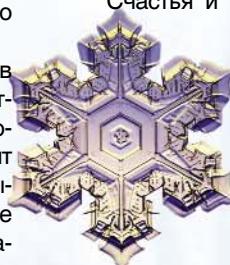
Новый год – праздник, который отмечают все, независимо от социального положения, политических взглядов, религиозных убеждений и национальной принадлежности. Давно подмечено, что в канун Нового года люди вокруг становятся добрее, сердечнее, вежливее, чаще улыбаются. Все поздравляют друг друга сначала с наступающим, а потом и с наступившим Новым годом. Хочется пожелать, чтобы в этот день все вы и дарили, и получали подарки. И пусть в новогоднюю ночь у вас возникнет ощущение полного счастья.

Разве вы не замечали, что только в новогодний праздник забываются проблемы, печали, тревоги, а окружающие кажутся братьями и сестрами? Больше бы таких праздников, простых и душевых, с бокалом шампанского в руке, с улыбками на счастливых лицах! И пусть минуют вас тревоги и печали, пусть в ваших домах будет много света и тепла и никакие трагедии не коснутся ни вас, ни ваших близких. Пусть как можно больше рядом с вами будет улыбающихся и добрых людей, и не только раз в году, а гораздо чаще!

Счастья и здоровья вам, коллеги и друзья!

Игорь Ефимов,

директор Чайковского технологического института



Уходящий год для нашего Камбарского машиностроительного колледжа (филиала ИжГТУ) был очень знаменательным. Мы отмечали со всей страной 65 лет Великой Победы, а также 55-летие со дня основания нашего учебного заведения. Юбилейные мероприятия проходили у нас в июле. И очень замечательно, что к нам для поздравления приехала делегация ИжГТУ во главе с ректором Борисом Анатольевичем Якимовичем. Конечно же, были поздравления, подарки. Были встречи выпускников с нашими студентами. Мы получили очень много дополнительной исторической информации о нашем учебном заведении. И, конечно, мы гордимся тем, что на протяжении вот уже 13 лет являемся филиалом ИжГТУ.

В этом году восемь преподавателей нашего колледжа подтвердили высшую категорию. Несмотря на то что набор студентов был очень сложным, мы смогли укомплектовать две группы по двум специальностям.

Приятно отметить, что из нынешнего выпуска наших студентов многие поступили в ИжГТУ на дневное и заочное отделения и продолжают обучение по своим специальностям.

Хочется пожелать всем студентам, преподавателям, сотрудникам университета и нашего колледжа новых удач, новых свершений! Чтобы все студенты были любознательными, веселыми, трудолюбивыми. Преподавателям хотелось бы пожелать, чтобы новый год был более обеспеченным в материальном плане, чтобы повысили зарплату, чтобы работа приносила удовлетворение, а дома всегда были уют и семейное благополучие.



Екатерина Спицына,  
директор Камбарского машиностроительного  
колледжа (филиала ИжГТУ)

Администрация и преподаватели Глазовского инженерно-экономического института (филиала ИжГТУ) рады поздравить ректорат Ижевского технического университета, своих коллег по профессии, студентов и аспирантов с Новым годом! Пожелать счастья, успехов в работе, праздничного настроения, здоровья!

Позади 2010 год. Нам он запомнился многими важными событиями, которые определяют стабильное развитие нашего института как в настоящем, так и в будущем. Успешно прошло повторное лицензирование ГИЭИ. Несмотря на существенное снижение числа выпускников средних школ, качественно проведена кампания по приему студентов на первый курс, что позволило увеличить количество студенческих групп по сравнению с предшествующим годом.

Преподаватели и аспиранты нашего подразделения ИжГТУ успешно занимались научными исследованиями, результатом чего стала защита в преддверии 2011 года кандидатских диссертаций преподавателями Л. Л. Кутявиной, С. А. Тонких и аспирантом И. А. Блиновым.

Зримые успехи уходящего года дают уверенность Глазовскому филиалу ИжГТУ в его поступательном развитии в новом 2011 году.



Федор Плеханов,  
директор Глазовского инженерно-экономического  
института (филиала ИжГТУ)



Уважаемый ректор, преподаватели, сотрудники и студенты Ижевского государственного технического университета! Коллектив Сарапульского филиала от всей души поздравляет вас с наступающими новогодними праздниками!

Уходит в прошлое 2010 год. Для Сарапульского политехнического института он запомнился многими значимыми событиями. Одним из таких стала передача филиалу здания бывшего радиоколледжа. Благодаря этим площадям у нас появились новые возможности в организации учебного процесса и научно-исследовательской работы. Не менее важным событием была подготовка и прохождение процедуры повторного лицензирования филиала. В этом году наша страна отмечала 65-летие Великой Победы. Накануне праздника состоялось торжественное открытие мемориальной доски в память о десяти героях Советского Союза, учившихся в Смоленском пехотном училище, которое в годы Великой Отечественной войны располагалось в здании первого корпуса института.

Порадовали своими успехами и наши студенты, среди которых хочется особо отметить Руслана Галяутдинова, ставшего финалистом Всероссийского конкурса студенческих работ в номинации «Лучшая экономическая историческая работа». Неплохо выступали наши команды КВН (их у нас три). Удачным стал 2010 год и для наших спортсменов. Команда по мини-футболу «УНИ-98» впервые в своей истории стала чемпионом Удмуртии в первой лиге, благодаря чему получила путевку в высшую лигу республиканского первенства.

Наступление Нового года всегда связано с новыми планами и надеждами. Исполнение многих из этих планов зависит от нас самих, от того, как мы будем стремиться к их реализации. Как правило, для исполнения этих желаний, помимо всего прочего, очень важно иметь хорошее здоровье и удачу. Мы хотим пожелать в Новом году коллективу ИжГТУ во главе с Борисом Анатольевичем Якимовичем удачи и здоровья, хорошего рабочего настроения и плодотворной работы, а студентам – успешной сдачи всех сессий.

Сабир Ахвердибеков,  
директор Сарапульского политехнического института (филиала ИжГТУ)





# ОТРЯДЫ ЖДУТ НОВИЧКОВ

**В последний день октября в ДС «Интеграл» все студенческие отряды ИжГТУ собрались вместе. Поводом стало ежегодное мероприятие «Отрядные байки». Все ждали этого с нетерпением. Именно здесь отряды могут показать все самое лучшее и привлечь новобранцев в свои ряды.**

«Отрядные байки» – это своеобразный отчет о работе за прошедший год и линия старта в предстоящие отрядные будни.

На этот раз «Отрядные байки» погрузили нас в атмосферу космической жизни. На первом этаже всех встречали инопланетяне. Затем все действие перешло на сцену, где были великолепные ведущие. Они создавали атмосферу космического веселья, полета и невесомости. И, конечно же, студенческие отряды по-настоящему «звездили» на сцене в этот вечер.

Наш путь в другую галактику начинался с Земли, о чём напомнил отряд педагогов «Лето». Мы побывали на планете «Драйв», приблизились к созвездию «Д.Э.М.С», пролетели мимо солнечной системы с зажигательным танцем от отряда «Арбат». А

СОП «РОМАТ» приоткрыл всем завесу тайн инопланетной жизни завораживающим танцем.

Возвращение на Землю было и грустным, и торжественным. Ведь впереди ждало самое главное – время узнать, кто же стал лучшим отрядом ИжГТУ-2010? Главная интрига вечера для многих стала неожиданностью! Из рук ректора ИжГТУ Бориса Якимовича кубок получил СПО «Драйв»! Они вновь стали лучшими, подтверждая свой статус, завоеванный уже в 2009 году.

На «Отрядных байках» в числе приглашенных присутствовал еще один важный гость – министр по делам молодежи УР Владимир Соловьев. Он лично поблагодарил студенческие отряды за активную творческую и трудовую деятельность. А особо



отличившихся наградил благодарностями от министерства.

Вечер закончился замечательной отрядной песней. Вот она – кульминация: на сцене стоят старики отрядов, а в зале сидят бойцы, кандидаты и все поют! В этот момент все становятся одним целым. И каждый чувствует гордость и восхищение за то, что он здесь, вместе со всеми, и благодарит тот момент, когда решил вступить в ряды студенческих отрядов.

Награды разданы, целина завершена, итоги подведены. Впереди новый год, открывавший новые возможности сделать больше, исправить ошибки, набраться опыта. Итак, отряды вновь ждут новичков. Каждый студенческий отряд открыл новый набор кандидатов. Ведь кто-то должен продолжать нашу историю...

## ПРОСТОЙ ОТВЕТ НА СЛОЖНЫЙ ВОПРОС

**Как весело отдохнуть летом, да еще и заработать денег? Простой ответ на этот сложный вопрос нашли студенты Воткинского филиала ИжГТУ.**

Уже третий год в нашем городе успешно работает студенческий отряд проводников «Меридиан». За время существования отряда его бойцами были более 30 человек, которые прошли своеобразную «школу жизни».

Ранее ребята уже работали в Санкт-Петербурге, Мурманске, а в этом году пунктом формирования стал город-курорт Адлер. Из этого южного города составы с воткинскими проводниками отправлялись в Самару, Мурманск, Архангельск, Москву и Питер. Стоит ли говорить, что возможностей посмотреть разные города нашей страны было достаточно.

– Чрезвычайно живописные виды, изредка прерываемые тоннелями, – это то, за что я люблю Северо-Кавказскую железную дорогу, – рассказывает командир отряда Стас Ломадуров. – Обилие фруктов, пальмы, растущие прямо на улицах, теплое море... Не каждый может похвастаться, что ему довелось работать в таких условиях.

Работа проводником вдали от дома делает человека заметно взросле. Два месяца, проведенных в кругу отряда, постоянное общение с пассажирами дает незаменимый опыт коммуникации, работы в коллективе, учит решать любые задачи. Множество совместно пережитых событий сплотили отряд, ребята хорошо узнали друг друга.



Несмотря на то что основной профиль отряда – пассажирские перевозки в летний период, ребята ведут активную общественную жизнь круглый год. Участвуют в различных мероприятиях. Доказательством тому может служить фестиваль танцевальных коллективов ИжГТУ «Univerdance-2010», где дуэт наших ребят вошел в тройку победителей, фестиваль танцев студенческих отрядов 2008, 2009 годов, а также выступления на сцене ДК «Юбилейный», в клубе «Пароход» и в стенах родного ВФ ИжГТУ.

В прошлом году трем бойцам нашего отряда довелось участвовать во Всероссийском съезде студенческих отрядов в Москве, на котором ребята обменялись опытом с ведущими отрядами страны, приняли участие в круглых столах, представили свой видеоролик.

По словам командира отряда «Меридиан-2009» Екатерины Кривошеиной, завершение каждого трудового семестра знаменует трехдневный выездной фестиваль студенческих отрядов, участие в котором – непременная часть жизни отряда. В этом году бойцы отряда побывали не только на съезде своего штаба, но и на межрегиональном фестивале, посвященном 10-летию возрождения студенческих отрядов в Удмуртии.

По итогам года на фестивале студенческих отрядов СОП «Меридиан» был признан лучшим отрядом проводников 2010 года (и это уже третий год подряд)!

Отдельно стоит отметить благотворительные акции, проводимые силами отряда. Каждый год меридиановцы собирают средства, на которые затем приобретаются вещи, необходимые для воспитанников Воткинского детского дома и Дома ребенка. «Мы хотим обратить внимание горожан на этих детей и их проблемы, – отмечает комиссар отряда Эльвира Габдуллина. – Ребята проводят для детей интересные конкурсы, а затем вручают призы и подарки».

За время существования отряда в нем успели появиться собственные традиции. Каждый крупный праздник, будь то Новый год, 8 Марта или 23 Февраля, отрядовцы отмечают вместе, каждый раз придумывая что-то новое.

– Я сожалею лишь о том, что довольно поздно вступил в отряд, – так закончил свой рассказ комиссар отряда «Меридиан-2009» Валерий Семакин. – В этом году я окончил университет и, к сожалению, пришла пора покинуть отряд, с которым провел два года. Надеюсь, мое место займет достойный кандидат, и наши традиции будут продолжены.

Валерий Семакин, экс-комиссар СО «Меридиан», Воткинский филиал ИжГТУ

# Здоровая нация – будущее России

**В рамках Республиканского межвузовского студенческого конкурса по антинаркотической и антиалкогольной пропаганде «Здоровая нация – будущее России» в ИжГТУ прошел его внутривузовский этап. Все факультеты приняли активное участие. В акциях и мероприятиях конкурса участвовало около 2000 студентов, в основном это первокурсники.**

6 декабря в ДС «Интеграл» состоялось подведение итогов конкурса «Здоровая нация – будущее России». Сразу стоит сказать, что свои задачи, а именно – развитие современных форм и методов создания агитации популяризации здорового образа жизни, привлечение внимания студентов и преподавателей к данной тематике, конкурс выполнил. В пяти объявленных номинациях свои работы представили 125 студентов. Хочется отметить особую активность ИНПО, факультетов «М», «ИВТ», «МиМ», «РиД», «ЭПиГН» и «СТИА».

Дипломы и подарки победители получали из рук представителей Управления ФСКН России по Удмуртской Республике, Министерства по делам молодежи УР, управления по делам молодежи администрации города Ижевска, благотворительного фонда «Новый свет» и др. Ведущие вместе с залом дружно скандировали слоганы, придуманные конкурсантами, на экранах демонстрировались видеоролики. И вообще вся церемония проходила в очень теплой атмосфере единства зала и сцены.

Итак, представляем наших конкурсантов-победителей.

**Номинация «Творческие работы для использования в качестве наружной рекламы (баннеры, растяжки, плакаты)»**

- 1-е место – Валерия Мельникова (РиД),
- 2-е место – Мария Баженова (СТИА),
- 3-е место – Елена Спицына (РиД),
- 3-е место – Юлия Данилова (РиД).

**Номинация «Слоганы и рифмовки на тему «Мы здоровы! Присоединяйтесь!»**

- 1-е место – Резида Митюкова (ПМ),
- 2-е место – Альсу Нуриева (ТГ),
- 3-е место – Мария Муравьева (ИНПО).



Специальным призом жюри конкурса отметило Виталия Тарасова (ИВТ)

**Номинация «Видеоролики социальной рекламы «Я хочу жить здорово!»**

- 1-е место – Роман Иванов, Роман Корепанов (М),
- 2-е место – Роман Иванов, Роман Корепанов (М)
- 3-е место – Лидия Останина (ЭПиГН).

**Номинация «Фотоработы на тему: «Живи ярко!» (пропаганда активного образа жизни)»**

- 1-е место – Динара Закирова (ЭПиГН),
- 2-е место – Оксана Королева (СТИА),
- 3-е место – Павел Варавинов (СТИА).

**Номинация «Статьи на тему: «Мои небесные привычки», «Здоровье дороже золота!»**

- 1-е место – Карина Кассис (ИВТ),
- 2-е место – Земфира Хантимерова, Анастасия Суханова (МиМ),
- 3-е место – Рустам Миронов (СТИА).

Работы победителей будут отправлены на республиканский этап конкурса, подведение итогов которого состоится в марте 2011 года. Кстати, имена победителей конкурса в номинации «Статьи» будут опубликованы в газете «Механик».

Пожелаем нашим студентам дальнейших побед!



В числе приглашенных на торжественную церемонию награждения победителей конкурса была Ольга Владимировна Базуева – ведущий специалист управления по делам молодежи администрации города Ижевска. Мы попросили ее поделиться впечатлениями о прошедшем конкурсе.



– В последнее время молодые люди предпочитают быть некурящими, непьющими. Это движение молодежи сейчас не столько модно, сколько актуально. Если предыдущие поколения буквально бравировали тем, что они пьют, курят, матерятся, употребляют наркотики, сейчас наоборот – молодежь старается быть здоровой. Сегодня, когда мы пришли в «Интеграл», то обратили внимание вот на что. На нижнем этаже Дворца студентов есть место для курения. Неделю назад здесь проходило мероприятие у другого учебного заведения, и там стояло много курящих. Сегодня мы увидели там всего трех человек. Нас это очень порадовало. На самом деле здесь нужна не столько борьба с курением, сколько привитие культуры. Надо найти тенденции, которые позволяют человеку изменить мировоззрение, – уйти в спорт, интеллектуальный труд и т. д. Если молодому человеку есть чем занять свой досуг, он не будет, образно говоря, стоять где-то в подворотне, пить, курить... И я хочу сказать, что студенты ИжГТУ умеют организовывать свой досуг!

В течение года у нас в Ижевске проводится очень много мероприятий по профилактике наркомании, токсикомании, алкоголизма. ИжГТУ всегда участвует практически во всех этих, а также во всех республиканских мероприятиях. Сегодня я как представитель администрации города привнесла дипломы и награды, которые получил Технический университет (дипломов, как я успела подсчитать, было пять – Авт.). Вот, например, сертификат, который ИжГТУ получил за участие в российско-финском проекте «Мы выбираем жизнь», где технический вуз взял одно из призовых мест. И я рада, что мне выпала такая возможность вручить его.

# Цветочная инициатива студенческого городка

**15 ноября этого года состоялось торжественное награждение победителей традиционного городского конкурса «Ижевск – цветущий город – 2010». В номинации «Общественная инициатива» диплом победителя был вручен ГОУ ВПО «ИжГТУ».**



Конкурс «Ижевск – цветущий город» проводится не первый год. Технический университет уже не раз принимал в нем участие. В этом году в преддверии празднования 250-летия города Ижевска по инициативе администрации студгородка ИжГТУ участие в конкурсе приняли общежития № 3, 4, 5 и 7 в номинации «Общественная инициатива».

Несмотря на то что студенческий городок нашего университета участвовал в конкурсе «Ижевск – цветущий город» впервые, он сразу же вошел в число победителей. Номинирован за инициативу он был вполне заслуженно. Действительно, территория студенческого городка за последние пару лет сильно преобразилась. Здесь и цветочные клумбы, и вазоны, и разные композиции из пеньков и прутьев, и даже садовые фигурки. И все это не по приказу, а по инициативе. Это еще раз говорит о том, что в нашем вузе работают люди творческие, неравнодушные, чуткие к красоте. И эта красота «выплескивается» цветочными фантазиями.

## «Обустраивать, так по-домашнему...»

– А начиналось все так, – рассказывает заведующая общежитием № 3 Елена Юрьевна Балтина (в этом общежитии проживают в основном студенты М-, ТТ-, ИС- и ПМ-факультетов – Авт.). – В прошлом году весной ректор провел совещание, на котором решили, что надо благоустроить территорию вокруг общежитий. Нам привезли чернозем. Сначала хотели сделать просто газон. Раскидали землю. А потом решили, что общежитие для студентов – это их второй дом, и надо все обустроить по-домашнему. Разбили клумбы. Чтобы их как-то выделить, сделали

своебразную оградку из пустых пластиковых бутылок, которые наполнили водой. Первый опыт оказался не очень удачным. Вода зимой замерзла и деформировала бутылки. Купили в магазине «Дом и сад» бордюрную ленту. Одну клумбу оформили как корзину, сделав «бортики» из прутьев. К пенькам спиленных деревьев приделали шляпки, покрасили, получились мухоморы. Сделали арочки из прутьев, которые обмотали старыми резиновыми и гофрированными шлангами и покрасили. В целом



всю эту красоту мы мастерили из бросового материала, например, из стройматериалов и краски, оставшихся после ремонта. А наших красавцев-лебедей – из старых шин. Трех веселых пороссят – из старых 5- и 20-литровых канистр для воды. А еще оборудовали пароходик-песочницу. Сюда приходят с детьми как наши проживающие, так и люди из соседних домов.

## «Лебединая верность»

Эта почти детективная история началась весной. В цветнике около 3-го общежития появились два лебедя. Белоснежные, с красиво изогнутыми шеями... Идешь утром на работу, любуешься, как грациозно они склонились друг над другом – влюбленная парочка да и только! – и радостное настроение тебе обеспечено на целый день. А зная, что сделаны они из старых шин, просто диву даешься – какую красоту можно сделать, вложив немного любви и фантазии.

И вдруг лебеди пропали... Вахтер общежития только успела увидеть, как подошел молодой человек, схватил их, потом запихнул в багажник машины и был таков. Где же женщина за машиной угнаться...

Недели через две один из проживающих в общежитии студентов сказал, что видел лебедей во дворе дома недалеко от 21-го гастроно-ма. Поехали туда. Действительно, лебедями, сделанными руками работников общежития, украсили беседку во дворе дома. Лебедей вернули на прежнее место. А чтобы никто на них больше не покушался, вцементировали их в специальный постамент. И ничего удивительного в этом нет... Лебеди всегда домой возвращаются – это закон природы!



Кстати, нашу инициативу все одобрили. Нынешней весной нам уже не только землю привезли, но и цветочную рассаду. Что интересно, сотрудники университета привезли очень много семян, саженцев, рассады со своих огородов. Наше общежитие практически в центре студгородка, люди мимо проходят, смотрят, любуются.

В обустройстве прилегающей территории есть еще и практическая сторона. Здесь активно работают все: сотрудники, проживающие в этом общежитии, студенческий актив, студенты на субботниках. Правда, в основном они помогают в мае. А в июне у студентов сессия, потом они домой на каникулы уезжают. Так что полив и прополка ну и все летние заботы по участку лежат, как правило, на вахтерах и на мне. Но эти заботы нам не в тягость, когда мы видим, что люди, проходя, останавливаются, любуются цветами. На будущий год мы уже планируем сделать домовенка и домик для него.

Наталья Маслова

**Любой студент скажет, что его жизнь в нашем университете не ограничивается учебными занятиями. Афиши постоянно приглашают то в ДС «Интеграл», то в Выставочный центр 2-го корпуса... При подготовке этих мероприятий активное участие принимают члены студенческого профкома. Давайте познакомимся с ними.**

## Знакомьтесь – это Мы

**Артур Салимгараев** возглавляет спортивно-туристическое направление, учится в магистратуре на 1-м курсе.

– Ты считаешь себя лидером?

– Да, потому что, как минимум, я стал студенческим лидером – 2008. Я с детства привык лидировать. Для меня лидер – человек, способный собрать людей вокруг себя, сплотить их одной идеей, зажечь настолько, что они пойдут за ним.

– Работая в профкоме, какой самый грандиозный замысел тебе удалось воплотить в жизнь?

– Удалось наладить работу с руководством. Раньше все «веревочные курсы» для факультетов были платные, теперь любой желающий может договориться с турклубом об их проведении. Мы никому не отказываем, даже выезжаем в лагеря. Мне удалось сплотить команду, которая провела уже больше десяти таких курсов и посвящений. Многие факультеты уже убедились, насколько это удобно.

В замыслах – организовать свое помещение под турклуб, с классами, залами, душевой.

– У тебя есть цель в жизни?

– Хочу закончить магистратуру ИжГТУ с красным дипломом и найти себя в жизни.

– Какое слово характеризует твою личность наиболее точно?

– Целеустремленный.

**Олег Кузнецов** возглавляет социально-бытовое направление. При этом ему удается совмещать работу сразу на нескольких постах: он одновременно является председателем студенческого совета общежития № 3 и входит в координационный совет студентов ИжГТУ. Учится на 4-м курсе М-факультета.

– Ты считаешь себя лидером?

– Да. Для меня понятие «лидер» аналогично понятию «руководитель», человек, умеющий организовать и направить других людей.

– Какой самый грандиозный замысел ты хотел бы воплотить в жизнь, работая в профкоме студентов вуза?

– Хочу выиграть городской фестиваль народов общежитий.

– У тебя есть цель в жизни?

– Прежде всего хочу получить высшее образование.

– Какое слово характеризует твою личность наиболее точно?

– Энергия.



**Максим Файззулин** возглавляет культурно-массовое направление. Одновременно является председателем актива ЭПиГН-факультета.

– Ты считаешь себя лидером?

– Да. Думаю, что в редких случаях председатель направления не является лидером.

– Какой самый грандиозный замысел ты хотел бы воплотить в жизнь, работая в профкоме студентов вуза?

– Есть задумки мероприятия, которое пройдет в наступающем 2011 году. Думаю, оно потрясет всех. А еще мы организовали игру «Горец», планируем устроить флешмоб в ИжГТУ. Что касается личных достижений, считаю главным из них то, что наш факультет получил статус лучшего, как в учебной, так и во внеучебной работе.

– У тебя есть цель в жизни?

– У меня такая позиция – каждый человек должен что-то оставить после себя.

– Какое слово характеризует твою личность наиболее точно?

– Молодец, хотя это больше из советской идеологии, где все были «молодцы» и «умнички».



Антон Плешков возглавляет организационное направление.

– Ты считаешь себя лидером?

– Конечно. Если я занимаю какой-то пост, естественно я – лидер, раз не побоялся взять на себя ответственность за свои действия и поступки.

– Какой самый грандиозный замысел тебе удалось воплотить в жизнь, работая в профкоме?

– Мне удалось успешно организовать все профкомовские мероприятия. Что еще хочу сделать, пока не знаю, думаю, время покажет.

– У тебя есть цель в жизни?

– Да, но рассказывать о ней не хочу.

– Какое слово характеризует твою личность наиболее точно?

– Активный.



Ну и, наконец, я, председатель информационного направления **Марина Шевякова**.

Работаю в этой должности недавно, чуть больше полугода, учусь на 2-м курсе ТТ-факультета. В планах – создать сайт для студентов ИжГТУ – наш личный источник информации обо всех мероприятиях и акциях. А моя личность лучше всего раскрывается в написанных статьях.

Марина Шевякова, председатель информационного направления ПКС ПО ИжГТУ

## У профкома новый председатель

23 октября состоялась профсоюзная отчетно-выборная конференция студенческого сектора ИжГТУ. На ней председатель профкома студентов Антон Скворцов выступил с отчетом. Но более важным событием стали выборы нового председателя. На этот пост было заявлено три кандидата. Выбор пал на Валентина Анисимова.



Какой же он, наш новый лидер? Валентин – студент 2-го курса машиностроительного факультета специальности «Стрелковое оружие». С первых дней учебы в университете он успел «засветиться» как человек с активной жизненной позицией, которому интересна вузовская жизнь.

Валентин показал себя практически на всех университетских мероприятиях: осенние баллы, новогодние вечера, фестивали народов общежитий, дни факультета, конкурс «Мисс и Мистер общежитий»... И это еще не весь послужной список «добрых дел»,

где Валентин принимал самое активное участие. Не обошел он стороной и профком, где ему поручили вести социально-бытовой сектор. Работа эта непростая и довольно хлопотная, но он справился.

Кстати, новоиспеченного профсоюзного вожака очень волнует отношение молодых людей к своему здоровью. Сам Валентин предпочитает вести здоровый образ жизни, успешно занимается армспортом.

Из нашей беседы я поняла, что без внимания не останутся и подщёгольные детские дома. А еще новый председатель профкома – патриот Отечества, чтит заслуги ветеранов Великой Отечественной войны и уважает это качество в своих товарищах. Поэтому не случайно Валентин поставил перед собой задачу – организовать помочь ветеранам войны и труда, а также провести ряд мероприятий, посвященных истории нашей страны.

В общем, после встречи с Валентином Анисимовым у меня сложилось впечатление, что в профкоме у нас – свой парень!

Вера Глазденева,  
ЭПиГН-факультет



## Быть лучшими не только приятно, но и полезно

Сколько нового, интересного и загадочно-го может дать студенческая жизнь... Стоит только захотеть! Слова песни, произнесенные в прошлом году в лагере «Заря», не были брошены нами впустую. Напомним, что в прошлом году, заняв 2-е место, как лучшая академическая группа ИжГТУ мы ездили в КОЛ «Заря». Учебу мы подтянули, активность не потеряли и... по итогам 2-го курса мы лучшие!

Неожиданно приятный подарок ждал нас в этом году. 30 октября мы отправились в турне по Сибирскому тракту. Первая остановка была в поселке Игра. Там мы посетили краеведческий музей, где экскурсовод рассказала об удмуртах, их быте, а также про богов и духов, которым поклонялся удмуртский народ. В одной из комнат музея было много чучел животных, которые водятся в нашей местности. Как оказалось позднее, с каждым из них у удмуртов были связаны свои мифы и легенды. Войдя в другую комнату, мы очутились в удмуртской избе. Ее обстановка позволила

окунуться в далевые времена быта удмуртов. Также узнали много нового про популярного героя удмуртских сказок Лопши Педуня.

Следующей точкой нашего пребывания оказалось довольно необычное место. На этот раз мы окунулись в этапную жизнь заключенных. Это была бывшая камера в деревне Бочкеево, рассчитанная на 30 человек, в которой заключенные отдыхали в течение суток, а потом продолжали свой путь в Сибирь. Нам дали возможность передеться в их одежду, надеть кандалы, полежать на трехэтажных нарах и попробовать их пищу — геркулес на воде (правда, нам сделали поблажку — положили масло). Хороший был урок будущим бухгалтерам!

После этого всем необходимо было встяхнуться. И тут нам предложили стать свидетелями свадьбы, проводимой по удмуртским традициям. Сваха быстро выбрала из присутствующих будущих молодоженов, и вот мы уже — гости на свадьбе. Невеста прошла испытание на умение вести хозяйство, жених — на владение топором. Ну а ка-



кая свадьба без угощений и плясок? Нас ждали национальные удмуртские перепечи. На этой позитивной ноте наши приключения закончились. Впереди ждала дорога домой, сопровождаемая песнями под гитару. Настроение у всех было отличное!

Хочется сказать, что быть лучшими, не так уж и сложно. Зато как приятно и полезно! Спасибо организаторам — управлению организационно-воспитательной работы со студентами — за предоставленную возможность познать многообразие удмуртских традиций, а также погрузиться ненадолго в историю наших предков.

Любовь Каюрова,  
МиМ-факультет, гр. 5-52-4

## «Будь готов!», ЭПиГН-факультет

**1 декабря... На улице без малого минус 25 и темнота половины седьмого вечера... Все меньше зажженного света в аудиториях и все больше студентов, закончивших учебный день... Но мало кто спешит домой. Наоборот, многие приезжают к ДС «Интеграл» из дома на главное событие вечера — «ЭПиГН-шоу».**



Войдя во Дворец студентов, как будто попадаешь в другое время. Тебя радостно встречают девушки и парни, одетые в стиле «белый верх — черный низ». У каждого из них на шее аккуратно повязан маленький красный платок. В руках у них большой черный чемодан, манящий и одновременно пугающий неизвестностью содержимого. Обступив каждого новоприбывшего на шоу, они задают один и тот же каверзный вопрос: «Каков клич пионера?», а получив правильный ответ «Всегда будь готов!» — открывают мистический чемодан и выдают... конфету!

Прежде чем подняться на второй этаж, нужно еще раз повторить пионерский клич, похожий на секретный пароль, небольшому отряду пионеров, стоящих на лестнице. Наверху даже самый невнимательный замечает на небольшой сцене группу студентов, играющих на музыкальных инструментах и поющим песни. По завершении этого мини-концерта двери в зал, наконец, открываются...

Шоу начинают двое ведущих и выбежавшая на сцену веселая толпа студентов, одетых в пионерскую форму. Они проводят тор-

жественную линейку и тем самым дают старт шоу-программе, состоящей из разного рода танцевальных выступлений, исполнения песен, в том числе и собственного сочинения, веселых юмористических сценок, поучительно-философских монологов. И все это было объединено сюжетной линией, рассказанной ведущими.

Самым запоминающимся номером вечера было, пожалуй, выступление преподавателей факультета и его декана Раиля Ахсановича Галиахметова, вышедших на сцену с уморительно-веселой сценкой. Судя по смеху в зале, никто не остался равнодушным к этому выступлению. Также хотелось бы отметить выступление выпускника нашего университета с его рассказом о том, что нас ждет за годы учебы (в цифрах), и его монологом о жизни.

Вообще все выступления были замечательными. Участники с блеском продемонстрировали свои таланты и умения, и очень хотелось бы снова увидеть их на сцене Дворца студентов с новыми, еще более красочными и живыми номерами.

Вечер факультета прошел замечательно, оставив массу положительных эмоций. Если сравнивать его с напитком, то это был сладкий сироп, оставляющий после себя слегка горчащее послевкусие в виде высказанных мыслей-фраз, над которыми стоит задуматься. На мой взгляд, любое развлекательное мероприятие именно таким и должно быть — не только увеличивающим продолжительность жизни пропорционально количеству смеха, но и заставляющим вынести для себя что-то такое, над чем стоит подумать и, возможно, переосмыслить.

Алексей Капусткин,  
ЭПиГН-факультет

# МИССия выполнена

**Не первый год самые красивые и артистичные студенты ИжГТУ собираются вместе, чтобы продемонстрировать свои творческие способности. 12 декабря прошел финал конкурса красоты «Мисс и мистер ИжГТУ – 2010».**



## Этапы

Конкурс проходил в несколько этапов. Сначала шел отбор на факультетском уровне. Не знаю, как у других, а на моем ТТ-факультете активисты организовали целое шоу, где участвовали по два представителя от каждой группы. В итоге победили самые достойные, которые отправились на второй тур конкурса, – полуфинал. В рамках этого этапа фотографии двух представителей от каждого факультета были размещены на сайте профсоюзной организации, где каждый желающий мог проголосовать за понравившихся ему кандидатов. Эти голоса учитывались и приносили дополнительные баллы участникам. Затем прошла очная стадия полуфинала. Конкурс был закрытым, каждый участник мог привести с собой только пару болельщиков. В итоге после тщательного отбора осталось 16 претендентов на победу в финале.

## Подготовка

Перед началом шоу за кулисами кипела активная жизнь: переодевания, прически, макияж, суета и прочие хлопоты перед выходом на сцену. Спрашивать: «Волнуешься?» – было, по меньшей мере, нелепо: все и так понятно. Кто-то свое волнение пытался скрыть, кто-то наоборот – выплеснуть наружу, чтобы на сцене уже не мешало.

## Судьи

Te, кто взял на себя смелость судить финальный конкурс, достойны не меньшего уважения, чем участники. Всем известно, что на вкус и цвет товарищей нет, а здесь нужно до последнего сохранять объективность и хладнокровие, не опускаясь до банаального «нравится – не нравится». Поэтому в жюри конкурса оказались те, чьей оценке просто невозможно не доверять: от ИжГТУ – Александр Балицкий и Ольга Малина (председатель жюри), а также представители спонсоров, рекламных и модельных агентств (Lady Collection, студии Next, мо-

дельного агентства Elite Model Management).

## Испытания

Открыл праздник мистер ИжГТУ – 2009 Максим Файзулин. Он начал свое приветствие с неожиданного предложения – вообще не проводить конкурс, тогда он точно не расстанется со своим титулом. Его пламенная речь плавно перешла в представление жюри и участников. После этого конкурсанты, наконец, вышли на сцену. Действительно, редко где можно встретить столько обаятельных и привлекательных людей одновременно. Зрителям предстояло целый вечер любоваться их красотой и умением подать себя, ведь за этим последовал целый ряд испытаний.

Уже первый конкурс – видеоролик о конкурсантке – показал, что выбор обладателя высшего титула простым не будет – сильные стороны претендентов были весьма разнообразны: кто-то умен и артистичен, кто-то активен и силен духом. Выяснилось даже, что среди конкурсантов есть суперстудент, аналог супермена в молодежной среде. Тонкий ироничный юмор, которым был пронизан каждый ролик, непроизвольно заставлял улыбаться, помогал расслабиться и настроиться на нужный лад.

В конкурсе «Дефиле» была заявлена тема будущего. Для участников было важно показать умение подать себя, органично двигаться и показать свою фантазию. Непросто представать в выгодном свете, когда ты одет в костюм из фольги или гигантскую юбку из пакетов. Судя по представленным участниками нарядам – от невероятных лохмотьев и противогаза до гирлянд на костюме робота-androida, – довольно занятное будущее нас ждет...

Конечно, мисс и мистер ИжГТУ должны быть не только внешне привлекательными, но и эрудированными и находчивыми. Ин-



теллектуальный конкурс как раз показал, кто на что способен. Каждому участнику досталася предмет и ситуация, которую нужно было обыграть с его помощью. Все старались, как могли! Таких невероятных применений граблям, веревке и мылу, театральному биноклю еще никто не находил. К концу конкурса зрители просто устали смеяться.

Не обошлось без традиционного дефиле в купальних костюмах. Участники предстали перед зрителями в образе звезд мирового кинематографа. Здесь были Мериллин Монро и Памела Андерсон, Анжелина Джоли и Джонни Депп, а также бэтмен, Чарли Чаплин и многие другие. Некоторые были настолько похожи, что казалось, это реальные знаменитости пришли поддержать своих поклонников.



Кульминацией конкурса стал настоящий свадебный переполох. Восемь необыкновенно красивых пар, одетых как жених и невеста предстали на суд зрителей. Каждая пара рассказывала свою неповторимую историю, смешную или грустную, но со счастливым концом. Затем все невесты одновременно бросили в зал свои букеты, чтобы их поймали зрители. Как знать, может быть после этого в ИжГТУ действительно пройдет череда свадеб?

## Итоги

Решение жюри было таким:  
**вице-мисс ИжГТУ – Екатерина Кузнецова (СО);**  
**вице-мистер ИжГТУ – Андрей Корепанов (УК);**  
**мистер Интернет – Артур Салимгараев (магистратура);**  
**мисс Интернет – Софья Кропачева (М);**  
**мистер зрительских симпатий – Руслан Крысов (М);**  
**мисс зрительских симпатий – Наталья Иванцкая (ТТ);**

Специальный приз – звание «Мисс обаяние» достался Елене Андрюшенко (ЭПиГН). И, наконец, главные победители: **мисс ИжГТУ – 2010 – Оксана Харина (ИВТ)** и **мистер ИжГТУ – 2010 – Максим Исупов (СО)**. Именно Оксане Хариной передала свою корону мисс ИжГТУ – 2009 Оксана Кузьмина. Желание Максима Файзулина не осталось. В конце вечера он тоже отдал свой титул. Совпадение это или нет, но второй год подряд победителями становятся Оксана и Максим.

Поздравляем победителей и лауреатов и желаем всем дальнейших успехов!

От всех зрителей и участников хочется выразить благодарность нашей профсоюзной организации – главному организатору этого чудесного праздника!

# Мы начинаем КВН

**В последний день ноября состоялась первая игра студенческой лиги команд КВН ИжГТУ. 8 команд разных факультетов и филиалов ИжГТУ сразились в схватке на звание самого веселого и находчивого.**

Открыть игру выпала честь команде «Бутер» (общежитие № 3 ИжГТУ), которая снабдила всех пришедших фирменным «общаговским» юмором про отсутствие холодильников и студенческую находчивость по этому поводу. Сразу после них команда «Баги» (ФКиС) как истинные спортсмены показали свою версию подготовки и способа отправки спортсменов на Олимпиаду 2014 года в Сочи. Следующим развлекать и без того подогретую публику вышла команда «Роял Флеш» (ТТ-факультет), явно на себе испытавшая трудности перевода Мегафон-Теле2. Даже на тещины проблемы у ребят, как оказалось, тоже был свой взгляд. Сразу после этого команда «Candy Бобер» (П-факультет) порадовала миниатюрой военкоматной тематики, которая так близка студенческому брату. Затем команда «MMC» (МиМ-факультет) показала свою версию знаменитого сыщика Шерлока Холмса, который оказался вовсе не так прост, как это мнилось наивному зрителю... Да, такого сыщика, пожалуй, и не хватает нашей общественности! Следом за ними выступили гости – команда Сарапульского политехнического института ИжГТУ «Ото ГустаF», выступление которой разительно отличалось от остальных команд способом по-вествования. Шутки ребята подбрасывали жизненные, отредактировав их необычной ма-нерой выступления. Команда «Фототен Токи»

(П-факультет) отличилась видением проблемы «бабушки и автотранспорт», а также взглядом на закулисную жизнь главного персонажа «Крика». И, наконец, команда «Персона нон Грата» (ЭПиГН) замечательно подытожила первый конкурс, дав свою оценку Карлсону и работникам ЗАГСа, взглянув под другим углом на казалось бы обычные ситуации.

В общем, шуток, которые были вынесены на суд общественности, было предостаточно. В свою очередь, эта самая общественность восторженно реагировала на каждую, поддерживая команды громкими аплодисментами.

А пока судьи подводили итоги, приглашенная команда из УдГУ с трудновыговариваемым названием «Изгражда» представила вниманию зрителей не менее забавные ситуации в совершенно новом свете.

Наконец, под общие аплодисменты судьи, среди которых были «старожилы» КВН – Олег Липин ( капитан команды КВН «Сборная Ижевска»), Руслан Ахметзянов ( капитан команды КВН «Южная провинция», г Сарапул), Евгений Огнев (команда КВН «Сборная Ижевска»), Сергей Зубко, президент КВН УР – вышли на сцену и объявили результаты. Победителем стала команда «Ото ГустаF» (СПИ ИжГТУ). В полуфинал также про-



шли команды: «CandyБобер», «Фототен Токи», «MMC», «Роял Флеш» и «Бутер». Поздравляем победителей!

А еще были выбраны мисс и мистер игры. Мисс КВН стала Валерия Колупаева (MMC), а мистером КВН – Дмитрий Абрамов (Candy Бобер).

Лучшие оценки – это всегда оценки зрителей. И судя по ним, можно смело сказать – вечер удался!

**Ришат Фархетдинов, гр. 934**

– Все было здорово! Шутки классные! Только вот командам надо найти свой собственный стиль, без этого никак! Ведь хоть и исполнение было на высоте, но и об образе забывать не стоит. Порой, некоторые команды напоминали старых КВНщиков, но, думаю, в будущем каждая команда определится!

**Студент 5-го курса П-факультета:**

– Стоит отметить работу ведущего Андрея Запевалова, который ловко сглаживал острые углы, заполнял паузы и сам отпускал шутки в сторону команд. На мой взгляд, справился он замечательно!

Что ж, желаем командам проявить себя еще ярче в следующих выступлениях, постоянно подтверждая непреложную истину, что КВН в ИжГТУ был, есть и будет!

Юлия Буркова, М-факультет

налось настроение, несмотря на слякоть и дождь за окном.

В общежитии № 4 ощущалась атмосфера настоящего бала. Дамы в пышных платьях, кавалеры в строгих элегантных костюмах... Как было принято в старину, все были в масках, под которыми скрывались лица первокурсников. Последние, в свою очередь, прекрасно демонстрировали зрителям свое искусство перевоплощения.

Побывав на осеннем балу в общежитии № 5, многие еще раз убедились, что, как говорил Шекспир, «все мы актеры». Камера, актеры и даже кастинг – все как бы присутствовали на съемочной площадке. В съемках фильма могли поучаствовать и зрители (для них были заготовлены различные конкурсы). Камера! Мотор! Стоп! Снято! Ну, настоящий Голливуд!

«В табор буйных принимать!» С таким лозунгом встречал гостей студенческий табор общежития № 6. А принимали они в табор первокурсников. Вокруг цыгане, песни под гитару, гадание на картах и конечно же танцы. Настоящее братство!

В общем, несмотря на ненастную погоду поздней осени, в общежитиях царила дружеская и теплая атмосфера. И, пожалуй, главное – умение дарить улыбки!

Олег Кузнецов, председатель студсовета общежития № 3, М-факультет

## Осенние балы в общежитиях



С наступлением осени жизнь университета становится динамичной и яркой. В студенческий «муравейник» вливаются первокурсники, которые, вселяясь в общежитие, попадают в особенную студенческую среду. А чтобы новички почувствовали себя как дома



и влились в коллектив «без особых потерь», студенческие советы общежитий ИжГТУ проводят ежегодное мероприятие «Осенний бал». Это одновременно и своеобразное по-

священие первокурсников в общежитское братство, и конечно же поиск новых талантов.

Студсовет каждого общежития подошел к мероприятию по-разному. Например, во 2-м была показана целая история о том, как первокурсники вселяются в общежитие, а весь путь вселения начинается со знакомства с его жителями. Очень хороши были декорации –казалось, что зрители находятся в настоящей студенческой комнате. Программа была насыщена музыкой, но это не портило картины, а наоборот, радовало гостей своей энергетикой.

Общежитие № 3 согрело всех гостей своим настроением. Хочется отметить один момент: осенний бал в 3-м был полностью организован первокурсниками. Они показали зрителям свою «Минуту славы», где каждый мог блеснуть талантами и зажечь свою звезду. Публике не было скучно, у всех под-

**Зима пришла как всегда неожиданно... Не знаю, как вы, но я всегда оказываюсь к ней не готова: то шапку не купила, то сапоги... Кроме того, я неизменно забываю про подарки друзьям на Новый год. Не то чтобы я их совсем не дарю, просто покупаю их обычно в последние дни. Естественно, в попытках, при этом выбирать приходится из того, что еще не успели раскупить... Наверное поэтому в них нет особой теплоты, которую заслуживают мои близкие.**

## ТЕПЛЫЕ ПОДАРКИ

В этом году я решила делать все заранее. Конечно, Интернет и магазины буквально пестрят от разных вариантов подарков к Новому году. Половина из них – статуэтки, свечки, открытки с изображением символа года и все то, что пылится на полках, – давно надоели и особой радости не приносит. Вторая половина – это бесконечно прекрасные вещицы с бесконечно недосягаемой ценой. Вот и получается, что друзей много, а денег – наоборот.

Итак, передо мной стоит задача – порадовать любимого друга небанальным подарком и при этом уложиться в бюджет. Ее решение – из простых вещей сделать нечто красивое, приятное и полезное. Основные инструменты, которые понадобятся для выполнения задуманного, – руки и светлая голова.

### Друг № 1. Студент

Каждый студент имеет студенческий билет. Вещь важная, но на внешний вид скучная. А если купить обычную обложку для него и раскрасить водостойкими красками или смастерить обложку из ткани – это же совсем другое дело. Обойтись можно апплика-

цией из бумаги. То же самое можно проделать с обложкой для паспорта.

### Друг № 2. Меломан

Покупаем простые, ничем не примечательные наушники «капельки» и творим. Находим дома несколько «кирпичиков» Lego (для тех счастливчиков, у кого есть братик или сестренка, это сделать не сложно). Приклеиваем их на внешней стороне наушников и – готово! Вместо Lego можно взять любой другой небольшой забавный предмет.



### Друг № 3. Разносторонний

Во многих салонах цифровой печати сегодня предлагается печать на магнитах. На тех самых плоских магнитах-картинах, которые крепятся на холодильник. Почему бы этим не воспользоваться. Ваш друг увлекается программой Photoshop? Замечательно! Печатаем на магнитах интерфейс программы, пусть изучает его даже во время еды. Программисту – матрицу из нулей и единиц или метод синхронизации потоков. А вообще напечатать можно все что угодно, любое приятное воспоминание. Например, фотографии

фото с того дня, когда вы катались на сноуборде.

### Друг № 4. Забывчивый

Покупаем блокнот и делаем из него шедевр. Пусть записывает в него поток своих мыслей и ничего не забывает. Можно поработать с обложкой по методу студенческого билета (смотри выше). Кроме того, на страницах блокнота можно написать приятные строчки из разряда «Желаю удачного дня», «Улыбнись» и так далее. И, конечно, следует отметить в календаре свой день рождения, чтобы друг не забыл поздравить того, кто сделал для него такой красивый блокнот.

### Друг № 5. Умный

Безусловно, книга – лучший подарок. Но книга книге рознь. Я, например, роману Льва Толстого «Война и мир» не очень был обрадовалась (да простит меня великий классик). Необходимо подобрать книгу с учетом интересов и увлечений друга. Благо сегодня огромное количество интереснейших изданий. А если сделать еще и авторскую закладку к ней, – цены ей не будет. (Очень бюджетный вариант – подарить просто закладку, главное, чтобы она была интересной.)

Вообще идея много, нужно только не откладывать их на последний день и все получится. Желаю вам сделать приятные подарки своим друзьям и весело отметить этот праздник!

Валерия Мельникова,  
РиД-факультет

## Письмо Деду Морозу

Дорогой Дедушка Мороз!

Это мое 19-е письмо к тебе (надеюсь, ты не выкидываешь их 1-го числа). Ну как ты там? Не мерзнеши?..

Я не знаю, как ты это делаешь, но все новогодние желания людей обычно сбываются. Уж не олени ли тебе там помогают? Хотя, вряд ли... Оленей и в моей жизни хватает, а вот чуда не получается.

Слушай, а вот снежинки ты как? Ctrl+C, Ctrl+V, а потом распечатываешь? Ну не вырезаешь же ты их в конце-то концов...

А если серьезно, кто разбирает миллионы писем, адресованных тебе? Кто составляет рациональные маршруты? Как ты умудряешься везде успеть? Откуда у тебя деньги на подарки?! Знаешь, если бы я не была на 100 процентов уверена, что ты существуешь, я бы решила, что тебя придумали. Но ты есть, я знаю.

Мой год прошел хорошо, спасибо тебе!

Прошлую зиму была волшебной, но она закончилась. Весна тоже была чудесной, но и она прошла. Много разного растаяло. Но, знаешь, я ни о чем не жалею: ни о том, что было, ни о том, что закончилось.

Обе сессии сдала на «отл». Все лето работала, искалесила полгорода на велике, встречалась с друзьями. Одноклассница у меня, кстати, мальчика родила. Так странно, вот я тебе письмо пишу, а ее уже есть сын... Хотя, что было летом, тебя вряд ли волнует.

А вот уровень осени я бы назвала «Restart». Уж очень много нового у нее в дополнительных опциях. От ненужных, тяжелых людей избавляюсь. Ты, наверное, тоже отправляешь оленей, потерявших твое доверие, в лес? Автошкола, полугодовой абонемент на фитнес, курсы итальянского... Для тебя это все ерунда, а для меня очень важно.

В общем, год был отличным. Мне не понять, как ты это делаешь. Но за те замечательные красивущие сапожки с 70-процентной скидкой тебе все-таки спасибо.

У меня накопилось очень много желаний. Я хочу смартфон и чтобы зима наконец-то, стала зимой. Хочу сессию хорошо закрыть. Хочу новую тушь от Dior, и чтобы в сутках побольше времени было. Хочу, чтобы мои любимые люди никогда не болели и тот кардиган из «Company's». Хочу сдать на права и не обижать тех, кто мне дорог. Хочу на-

учиться прощать и большую банку «Nutella». Хочу, чтобы тот мальчик из качалки мне позвонил и на коньках наконец-то покататься. Хочу научиться распределить время и прыгнуть с парашютом. Хочу уметь мириться с тем, что мне неподвластно, и выучить итальянский. Хочу стать шатенкой и спеть в клубе караоке. Хочу продолжать верить в тебя, несмотря ни на что...

Я не слишком хорошо вела себя. Да, я прилежно училась, работала, помогала маме с папой. Но я обижала дорогих мне людей, не умела прощать, дерзила не тем и не вовремя взрослая.

Давай договоримся – ты сделаешь наступающий год не хуже, чем этот, а я... А я пойду чай попью... В общем, решай сам, заслужила ли я подарков. Только не позволяй мне думать, что тебя нет.

Самый преданный твой фанат  
Елена Пермякова, МиМ-факультет



# Четыре туриста – отличная команда!

**В конце ноября в городе Лыткарино Московской области состоялся традиционный открытый чемпионат Москвы по спортивному туризму на пешеходных дистанциях «Гонка Четырех». В соревнованиях приняло участие 509 команд из 20 регионов России. Учитывая, что команда состояла из 4 человек, общее число участников составило более 2000 человек. Дистанции пяти классов сложности: от самой простой (1-го класса) до самой сложной (5-го класса) на выполнение норматива мастера спорта.**

Масштабы поистине впечатляющие. Но самое главное – в этом чемпионате впервые принимала участие команда ИжГТУ. Ребята малоопытные, но с большим желанием и максимальным упорством. Все эти качества и привели их к достаточно серьезным результатам, которые они показали на дистанциях.

## День первый, 20 ноября

Старты на дистанциях 3, 4 и 5-го классов сложности, на которых могут бегать только спортсмены, имеющие определенную квалификацию. Всего на трех дистанциях стартовало около 150 команд.

**11:33.** Предстартовая проверка. До старта 10 минут, а впереди дистанция 3-го класса сложности, на которой можно выполнить (подтвердить) I, II и III спортивные разряды. Первый старт на соревнованиях подобного масштаба. Страшно...

**11:35.** Пять минут до старта. Главная цель для ребят – прбежать дистанцию без снятий и уложиться в контрольное время.

**12:00.** Старт! Протяженность дистанции 6200 м. Движение в режиме ориентирования в заданном направлении. Преодоление шести технических этапов с организацией и снятием всего оборудования самостоятельно под моросящим и пронизывающим дождем. Время летит неумолимо, а вместе с ним мимо проносятся технические этапы, овраги, команды-соперники, контрольные пункты, до-

роги и снова команды-соперники, леса, болота и вот он – Финиш!

На часах **13:29:20.** Итог – 1:46:20 – 32-е место из 104 стартовавших команд. Цель не просто выполнена, ребята выполнили (подтвердили) III взрослый разряд. Это действительно прорыв, учитывая, что другие команды Удмуртской Республики, в составе которых выступали более опытные и сработанные между собой спортсмены, были сняты с дистанции по причине непрохождения этапа ориентирования и превышения контрольного времени. Первый день завершился очень удачно! Готовимся ко второму дню.

## День второй, 21 ноября

Старты на дистанциях 1-го и 2-го класса, на которых могут бегать как опытные спортсмены, имеющие разряды и звания, так и спортсмены, не имеющие опыта и разрядов. Всего на двух дистанциях стартовало около 360 команд.

**Выход на старт.** Зима. Красота! Снег хрустит под ногами. Передали информацию, что на дистанции местами гололед, советуют быть осторожнее. Но наши ребята рады любым погодным условиям. Дистанция 2-го класса сложности, конечно же, намного проще, чем 3-й класс, но это самая массовая дистанция соревнований, на нее было заявлено более 220 команд, среди которых весьма много опытные (МС и КМС) и именитые (чемпионы России).



Денис Обухов, ЭПиГН-факультет; Виктор Буторин, ИНПО; тренер Лариса Александровна Федорова; Мария Конькова, ФКиС-факультет; Светлана Рябова, ФКиС-факультет

**10:17.** Старт. Протяженность дистанции 4200 м, движение в режиме ориентирования в заданном направлении. Преодоление 5 технических этапов с частичной организацией и снятием оборудования, и все это по свежевыпавшему снегу! Опыт работы с картой предыдущего дня дал о себе знать. Дистанцию проходили намного быстрее и легче. Технические этапы тоже не требовали особых знаний и умений. В итоге ребята справились с поставленной задачей и потратили на прохождение дистанции менее 1 часа (55 минут 10 секунд) и заняли 34-е место из 176 команд. Так закончилось выступление команды ИжГТУ в данных соревнованиях.

Первый блин не оказался комом! Ребята очень подружились, сработались и стали действительно отличной командой. Есть большие надежды на этих ребят в дальнейшем!

Лариса Федорова,  
тренер команды ИжГТУ  
по спортивному туризму

## ШАГ В ВЫСШУЮ ЛИГУ

Команда «УНИ-98» Сарапульского политехнического института ИжГТУ по мини-футболу впервые пробилась в высшую лигу республики. Это стало известно 16 ноября, когда студенты из Сарапула в решающем матче в упорной борьбе со счетом 6:4 переиграли ижевскую команду «Новик», а все ближайшие конкуренты в своих встречах очки потеряли. К этому успеху команда СПИ ИжГТУ шла несколько лет. Закрепившись в первой лиге чемпионата Удмуртии, подопечные Анатолия Орличенко набирались опыта и в этом сезоне смогли стать первыми.



Турнир в первой лиге, куда входит 16 команд из разных городов республики, всегда проходит очень напряженно. Интрига сохраняется до последних туров. Сначала команды-участницы делятся на 2 подгруппы, далее из каждой в финальную часть выходят 4 лучшие. Затем начинаются самые интересные встречи, где все решает мастерство, выдержка и умение вести борьбу до последних секунд.

Заняв первое место на предварительном этапе, команда «УНИ-98» СПИ ИжГТУ продемонстрировала великолепный футбол на финальной стадии турнира. Набрав одинаковое количество очков с командой «Ижевские электросети», сарапульские футболисты стали первыми за счет лучшей разницы забитых и пропущенных мячей. По итогам турнира лучшим игроком признан представитель «УНИ-98» Василий Носов.

## От всей души поздравляем юбиляров января 2011 года!

**Ботникову Валентину Ивановну**, заместителя директора научной библиотеки

**Вахрушева Валерия Сергеевича**, директора стадиона **Гарифуллину Назиру Насрутдиновну**, ведущего специалиста по связям с общественностью ИНПО

**Дмитриеву Татьяну Михайловну**, специалиста 2-й категории факультета послевузовского и дополнительного профессионального образования

**Истомину Татьяну Филипповну**, дежурную по этажу общежития УСБРО

**Калинина Олега Сергеевича**, ассистента кафедры «Инженерная графика и технология рекламы»

**Киселева Владимира Алексеевича**, доцента кафедры «Строительные и дорожные машины»

**Лукьяненко Василия Сергеевича**, профессора кафедры «Технология промышленной и художественной обработки материалов»

**Мокрецова Валерия Никоноровича**, старшего преподавателя кафедры «Технология промышленной и художественной обработки материалов»

**Мулкову Ирину Ивановну**, ведущего специалиста деканата факультета «Менеджмент и маркетинг»

**Мухину Татьяну Ивановну**, специалиста 1-й категории кафедры «Архитектура»

**Посаженникову Галину Александровну**, уборщицу служебных помещений учебного корп. № 2 ЭТУ

**Русских Файну Анатольевну**, инженера-программиста 1-й категории кафедры «Технология промышленной и художественной обработки материалов»

**Чуворову Екатерину Петровну**, заведующую сектором научной библиотеки

**Шаврина Олега Ивановича**, доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой «Производство машин и механизмов»

**Щинову Ирину Витальевну**, начальника бюро кафедры «Инженерная графика и технология рекламы»

**Поздравляем ветеранов ИжГТУ со знаменательной датой в их жизни – юбилеем! Примите наши искренние поздравления! Живите с надеждой на все лучшее и с верой в будущее!**

### В декабре

#### С 70-летием со дня рождения

Гуляеву Анжелику Николаевну  
Падуна Анатолия Николаевича  
Подщипкова Евгения Петровича

#### С 80-летием со дня рождения

Капканщиковой Нину Михайловну  
Шибаева Владимира Михайловича

### В январе

#### С 70-летием со дня рождения

Главатских Надежду Дмитриевну

#### С 75-летием со дня рождения

Мансурова Ирека Исмагиловича

Совет ветеранов ИжГТУ

## «ИМИ (ИжГТУ) – 60»

Литобъединение «Прикосновение» приступает к реализации нового проекта «ИМИ (ИжГТУ) – 60». В сборник, посвященный юбилею альма-матер, войдут стихи, короткие рассказы, очерки и воспоминания выпускников вуза, студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ. Выпуск книги состоится в январе 2012 года.

Работы всех желающих стать авторами сборника (электронная версия с распечаткой, краткими сведениями об авторе и его фотографией) принимаются до 30 июня 2011 года.

По традиции, клуб «Прикосновение» собирается на свои заседания последний вторник каждого месяца в 16-00 в 420-й аудитории 2-го корпуса университета. На этих встречах всегда рады и гостям, и новичкам.

**Руководитель поэтического объединения –  
канд. техн. наук Леонид Петрович Васильев  
(контактные телефоны: 75-40-38; 8-919-902-80-34)**

## С победой, «Rec.Taim»!

Вокальный ансамбль ИжГТУ «Rec.Taim» стал лауреатом Международного студенческого джазового фестиваля в Новосибирске.



VI Международный джазовый студенческий фестиваль состоялся 26–27 ноября в Новосибирском государственном техническом университете (организатор фестиваля – Центр культуры НГТУ). Фестиваль собрал студенческие джаз-оркестры и вокальные джазовые студии из Берна (Швейцария), Кемерова, Новокузнецка, Новосибирска и Томска. На этот раз самыми «западными» участниками сибирского фестиваля после Берна оказались ижевчане – семь ребят из вокального ансамбля ИжГТУ «Rec.Taim» под руководством Ларисы и Алексея Писмеровых.

О том, как проходил конкурс в Новосибирске, рассказывает А. А. Писмеров: «Большинство городов-участников представили на этот фестиваль не по одному коллективу – в конкурсе встретились студенческие трио, инструментальные и вокальные ансамбли, квартеты и квинтеты. Подготовка, организация конкурса и жюри фестиваля – очень достойные. В составе жюри были джазовые музыканты и профессор Новосибирской филармонии, председатель жюри – профессор Новосибирской консерватории, заслуженный артист России, руководитель джаз-оркестра Новосибирской филармонии Владимир Толкачев.

Я считаю, что у нас все получилось, хотя на фестивале были и коллективы сильнее нас. Нам досталось выступать в конкурсном концерте самыми последними, что не могло не сказатьсь на общем восприятии и энтузиазме. Но наши ребята в нужный момент собрались и сделали то, что должны были сделать.

В положении фестиваля нет ограничений по качественному составу участников – ими могут быть представители профильных (музыканты), технических и любых других вузов. Следовательно, соревноваться нам, «технарям» и любителям, пришлось с профессионалами (например, музыканты из Берна – студенты Высшей школы джазового мастерства). В такой «тусовке» мы выглядели очень неплохо.

В результате мы заняли третье место в номинации «Джазовый вокал – вокальные ансамбли», получили соответствующий диплом и замечательный подарок – метроном (прибор, который используется музыкантами для установления точного темпа – ред.). Подарок пришелся как нельзя кстати: наш метроном сломался, а мы без него, как без рук.

В завершение фестиваля для участников были организованы мастер-классы – разбор полетов по итогам выступлений коллективов. Мы встретились с председателем жюри В. Н. Толкачевым – прежде мы еще не получали такой авторитетной, доброжелательной и профессиональной оценки нашего творчества»

# КАК ПРАВИЛЬНО БРАТЬ КРЕДИТ

**Жизнь после кризиса налаживается: восстанавливается работа предприятий, сокращается безработица и задержки зарплаты. Ставки по потребительским кредитам в банках вернулись к приемлемым значениям, а значит, снова можно планировать крупные покупки, поездки, ремонт в квартире. Толькоижевчане после кризиса стали внимательнее рассчитывать свои возможности, чтобы не оказаться в долговой яме. Как все-таки правильно подойти к этому вопросу... Своими советами с нами с радостью поделились в одном из старейших региональных банков – АКБ «Ижкомбанк» (ОАО).**

– Подходящее ли сейчас время, чтобы брать потребительские кредиты?

– С точки зрения условий, которые предлагаются банки, – вполне подходящее, процентные ставки вернулись на докризисный уровень. Другое дело, что человеку нужно оценить стабильность своей собственной ситуации. Допустим, вы уверены, что в течение года у вас будет работа и зарплата, а дальше загадывать не можете – значит, и кредит лучше взять на срок не более года. Следующий шаг – разделяйте сумму, которую вы хотите получить, на срок, который вы для себя определили. Учтите при этом годовую процентную ставку по кредиту. У вас получится приблизительный размер ежемесячного платежа. Дальше все просто: сравните его со своей зарплатой, посчитайте, сколько денег у вас будет оставаться на жизнь и по-думайте, будет ли вам хватать этой суммы.

Примерно по такой схеме вашу заявку в банке будут оценивать, так что в ходе этих подсчетов вы сможете оценить свои шансы на получение кредита.

– А как же в банке узнают, сколько нужно на жизнь оставить?

– Как правило, банки считают, что на жизнь человеку должно оставаться порядка 50% его доходов. В одних банках этот процент чуть выше, в других чуть ниже. Например, Ижкомбанке считают, что ежемесячный платеж по кредиту не должен превышать 40% дохода. И самому заемщику спокойнее, когда он понимает, что бОльшая часть зарплаты будет оставаться у него.

Но тут нужно учитывать еще и размер доходов. Если у человека зарплата 30 тыс. руб., то он, наверное, может ежемесячно отдавать половину в уплату кредита, а если 10 тысяч – то вряд ли. В этом случае нужно пересмотреть или срок кредитования – увеличить его, чтобы ежемесячный платеж был поменьше – или его сумму. К каждому клиенту нужен индивидуальный подход, поэтому в Ижкомбанке стараются для каждого подобрать такую схему кредита, при которой выплаты будут ему по силам.

Не в интересах банка загонять человека в кабалу. Наоборот, банк заинтересован в том, чтобы клиенту было легко рассчитываться – это самая верная гарантия возврата кредита.

– Кроме годовой процентной ставки, какие еще платежи нужно прибавить к сумме кредита?

– В Ижкомбанке дополнительных платежей минимум – взимается только разовая комис-

сия за предоставление кредита. В некоторых банках берется еще комиссия за обслуживание кредита – ее нужно платить на протяжении всего срока кредитования.

Но в любом случае здесь все прозрачно, банкам запрещено скрывать дополнительные комиссии, и регулятор банковского рынка, Центробанк РФ, за этим строго следит. Полная сумма, которую вам предстоит заплатить в течение всего срока кредитования, обязательно доводится для клиента при оформлении кредитного договора.

– В каком же банке лучше взять кредит. Помимо размеров процентной ставки и дополнительных комиссий, на что еще нужно обратить внимание?

– Нужно выбирать тот банк, в котором вас уже знают: вы брали там кредит и добросовестно расплатились, у вас там открыт депозит, или есть пластиковая карта, на которую вы получаете зарплату. В этом случае шансы, что на получение кредита резко возрастают, поскольку банк имеет четкое представление о вашей платежеспособности. Кроме того, как правило, для надежных клиентов банки снижают процентные ставки и комиссии. Такая практика существует во всем мире и сейчас получает распространение у нас: например, Ижкомбанк предоставляет потребительские кредиты пользователям своих зарплатных карт на льготных условиях.

Брать кредит в своем банке не только выгодно, но и удобно. Во-первых, справка о доходах не потребуется – эта информация у банка и так есть. Во-вторых, вам не придется куда-то идти за деньгами – они сами «придут» к вам, на карточку. В-третьих, чтобы платить взносы по кредиту, не нужно будет никуда ходить каждый месяц, заполнять платежки – сумма очередного платежа автоматически списывается со счета карты. Кроме того, существуют разные формы предоставления кредита – можно получить деньги на зарплатную карту, можно открыть овердрафт по карте «Ижкард», а можно получить пластиковую карту международной платежной системы «VISA» или «MasterCard».



## Полезные советы для заемщиков:

– Некоторые банки принимают справки о доходах не по форме 2-НДФЛ, а по собственной форме. Это позволяет учесть неофициальные доходы заемщика и может повысить шансы на предоставление кредита. Но ставка по кредиту в таких случаях, как правило, выше на 1-2 %.

– Почти все банки принимают к рассмотрению совокупный доход семьи. Это позволяет заемщикам рассчитывать на бОльшую сумму кредита.

– Не бойтесь требования о поручительстве. Прежде чем брать кредит, вы в любом случае заручитесь согласием супруга(и) – так что он (она), скорее всего, не откажется поручиться за вас перед банком.

– Возьмите кредит в банке, где вы получаете зарплату. Это избавит вас от лишней бумажной волокиты при подаче заявки и от необходимости каждый месяцносить деньги в кассу на протяжении всего срока кредита, а процентная ставка наверняка будет для вас льготной.



## А что выгоднее?

Все зависит от того, для чего вам нужны деньги. Если вам единовременно нужна большая сумма, то лучше получить ее в виде начисления на карту. А если вам нужно «перехватиться» до зарплаты, выгоднее открыть овердрафт или оформить международную карту. В этом случае один раз собрав необходимые документы, вы в дальнейшем можете оперативно получать нужные вам суммы. Вам предоставляется кредитный лимит, но проценты начисляются не на всю лимитированную сумму, а только на ту, которую вы потратили. Кроме того, существует льготный период погашения, в течение которого проценты не начисляются вообще. И если зарплата поступит на ваш карточный счет в течение этого периода, вы даже и не заметите, что брали кредит.



**ИЖКОМБАНК**

АКБ «Ижкомбанк» (ОАО)

г. Ижевск, ул. Ленина, 30

т. 919-180, 919-100

[www.izhcombank.ru](http://www.izhcombank.ru)

Лицензия № 646 от 05.10.2005 г.

На правах рекламы

## Газета студентов, преподавателей и сотрудников ИжГТУ

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

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

Корректоры:

И. В. Ганеева, Е. С. Денисов, Я. В. Олина,  
Н. К. Швингт, М. А. Ложкина, О. Н. Шутова

Подписано в печать 17.12.2010 г.

Заказ № 461 от 16.12.2010 г. Тираж 999 экз.

Отпечатано в Издательстве ИжГТУ

Директор Г. А. Осипова

Распространяется бесплатно