



## Миасский филиал ЮУрГУ проводит

### Месяц открытых дверей!

Мы ждем всех выпускников города и их родителей

- на машиностроительном факультете •  
(ул. Калинина, 37) – 6 апреля в 12.00,
- на электротехническом факультете •  
(пр. Октября, 16) – 13 апреля в 12.00,
- на факультете экономики, управления, права •  
(ул. 8 Июля, 10А) – 20 апреля в 12.00,
- на геологическом факультете •  
(ул. 8 Июля, 10) – 6 апреля в 14.00, 20 апреля в 14.00.

#### СОБЫТИЕ МЕСЯЦА



## Красота –



## страшная сила!



Фоторепортаж М. Горбунова и Н. Маскаевой

#### Елена Перевалова, ЭТФ

**14** марта состоялся долгожданный конкурс красоты «Мисс и мистер филиала» под лозунгом «Красиво жить не запретишь!» Открыл шоу скрипичный ансамбль «Вдохновение», своей божественной музыкой настроив зрителей и участников на нужный лад.

В первой номинации «Классика» девушки предстали перед зрителями в костюмах бизнес-леди и раскрыли секрет собственной красоты. Да, нелегко было жюри оценить наших красавиц – а они действительно были сногшибательны даже в таких, казалось бы, строгих нарядах, и каждая по-своему обаятельна и неповторима. Поэтому я понимаю декана ММФ Б.Н. Грищая, который всем участникам поставил по 6 баллов, чем значительно затруднил подведение итогов.

В номинации «Обаяние» девушки продемонстрировали «прикид для универа» (сколько ярких и веселых красок!). Затем каждая участница конкурса показала свое умение «состряпать из мужчины конфетку», т.е. из тряпочек, ленточек, шариков и прочей мишуры соорудить на «манекенах» (в роли которых прекрасно выступили наши кавээнщики) подобие наряда и оригинально представить его, доказав, что ее мужчина самый красивый. В ход шли аргументы типа «он блондинчик с пивным животиком», «мне с ним не страшно, ведь у него по карate красный пояс ...в горошек», «от такого «кудряшки Сью» невозможно отказаться!» (да, я бы тоже от такого не отказалась =), «он самый сексуальный... и этот бантик на попе ему так к лицу!».

Но когда на сцену вышли настоящие «Мачо-008», зал просто взорвался криками болельщиц-поклонниц. Ой, да что там, я ведь тоже визжала, как сумасшедшая! Ах, какие там были мальчики! Все как один симпатичные, умные, сильные, смелые и с чувством юмора. (И почему в университете они не такие? Наверное, стесняются и скрывают свои таланты...) Наши мачо воплотили на сцене самые разные образы – Остапа Бендера, морячка, Зорро, баскетболиста, спецназовца, рэпера, рокера и, наконец, просто джентльмена (Степа, ты был неотразим!). Юноши блеснули интеллектом, ответив на сверхкаверзные вопросы ведущих. Так мы узнали, что духи нужны женщине для того, чтобы... душить, что верный признак влюбленности у юноши – это жуткая трата денег, а имена самых красивых девушек в зале – Валентина Яковлевна, Раиса Федоровна и Наталья Павловна (просто у кого-то еще сессия не вся сдана...).

Финальным аккордом стали серенады «мартовских котов», которые конкурсанты исполняли, используя только кошачье слово «мяу», а зрители должны были угадать, что же пытается донести до них участник, и подхватить его порыв. По мнению большинства зрителей, лучшей песней стала «Belle» в исполнении Кирилла Агиуллина, который, впрочем, и стал «Мистером филиала». В номинации «Классика» победила Анастасия Белкина, а самой обаятельной была признана Елена Радионова.

После конкурса мне удалось пробиться только к двум из этих счастливчиков, дабы выудить из них хоть какую-то информацию.

## ВЕСТИ ФИЛИАЛА

## Стратегия будущего

Осенью 2007 года был объявлен конкурс на лучший стратегический проект развития города Миасса «Инсайт», участие в котором могли принять старшеклассники и студенты местных вузов. И вот 26 февраля жюри конкурса подвело итоги и наградило победителей. Лучшими были признаны проекты наших студентов с ФЭУПа – второкурсника Александра Першана («Стратегия развития предприятий и организаций строительной индустрии») и пятикурсника Алексея Прокофьева («Стратегический проект развития Миасса»). Они-то и поделили I место. Глава Миасского городского округа И.А. Бирюков пообещал, что самые интересные предложения участников конкурса будут учтены при разработке администрацией города стратегии развития Миасса.

## Отчет путешественников

«Приехали они... Уезжают, значит, в середине семестра. А что привозят?» – с завистью думают менеджеры и финансисты, глядя на счастливых будущих специалистов в области сервиса и туризма. «Отчеты по практике», – с готовностью отзываются туристы. «И что дальше? Мы тоже такие пишем!» «А мы презентации делаем!» – не уступают путешественники и 29 февраля приглашают на первое в своем роде представление выездных практик.

В результате у кого-то получился интересный альбом с фотографиями, а у кого-то – настоящий доклад о проделанной работе. Победила, конечно, поистине братская дружба туристов и отчетная презентация, представленная группой 258. А впереди у этих неугомонных студентов – новые интересные поездки. Счастливого пути!

## Общественные дивиденды за научный вклад

Недавно заведующему кафедрой геологии, доктору геологоминералогических наук, профессору Валерию Владимировичу Масленникову был вручен орден Ломоносова. Таким образом Национальный комитет общественных наград отметил «заслуги и большой личный вклад в развитие отечественной науки» миасского ученого. Напомним, что В.В. Масленников уже является лауреатом премии Правительства РФ в области науки и техники за 2003 год. И вот подоспело и официальное общественное признание.

Гордимся и поздравляем!



## МОЛОДЕЖНЫЙ ПРОЕКТ

## Все на выборы!

29 февраля, когда по всей России еще кипели предвыборные страсти вокруг кандидатов на пост президента России, на ФЭУПе экономисты решили не дожидаться главных выборов страны и провели свои собственные, свидетелями которых стали глава Миасского городского округа И.А. Бирюков, директор филиала И.В. Войнов и декан факультета С.Г. Соловьев.

Несмотря на практически нулевую по времени подготовку, проведено все было на высшем уровне (хотя от участников все же поступило пожелание на будущее: о подобных мероприятиях сообщать хотя бы дня за два, а не поздним вечером перед утренней игрой). В игре принимали участие три кандидата на пост президента, а также присутствовали представители СМИ, иностранные наблюдатели и, конечно же, избиратели, коих по результатам подсчета голосов оказалось аж 107 человек.

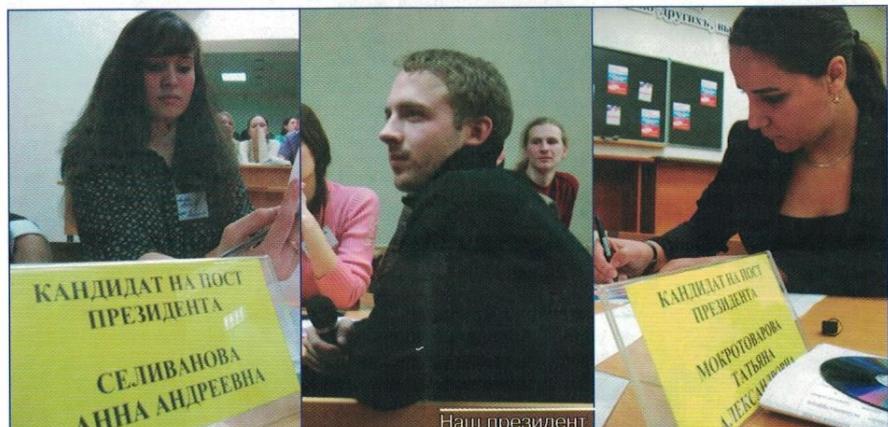
Сначала слово предоставили почетным гостям, затем выступила А.С. Каширина, организатор данной деловой игры. А потом понеслось... Презентации, программы, каверзные вопросы и достойные ответы. Кандидатами были затронуты все самые болезненные вопросы нашей экономики, культуры, образования, и не просто затронуты, а выдвинуты реальные предложения для их

Галина Симакова, ФЭУП



решения. Все кандидаты были по-своему сильны в своих областях, и публика отдавала свое предпочтение то одному, то другому претенденту на высокий пост. Но после полуторачасовой дискуссии при помощи всенародных, тайных и свободных выборов все же был избран президент! Им стал Евгений Лесников, набравший большинство голосов, а точнее – 64%. Второе место заняла Татьяна Мокротова (22% голосов избирателей), а третье – Анна Селиванова (14%).

Уставшие, невыспавшиеся, совсем как настоящие, наши кандидаты еще долго обсуждали исход игры вместе со своими командами, сидя в уютном кафе за чашкой кофе с тортом...



## СОБЫТИЕ МЕСЯЦА



## Красота – страшная сила

Первой мне попалась Мисс Обаяние.

– На сцене ты сказала, что решила участвовать в конкурсе, чтобы выявить свои скрытые таланты, возможности и добиться успеха. А что стало побудительным мотивом?

– Меня просто попросила знакомая, пришла и сказала: «Вот ты с сегодняшнего дня участвуешь в конкурсе!» Я сама не ожидала, но решила, что стоит попробовать.

## – И какие остались впечатления?

– Когда объявляли результаты, почему-то про других думала: «Вот эта точно победит!» Никак не ожидала, что меня назовут. Хотя когда перед выходом нам раздавали номера участниц и я получила «№1», то решила, что надо к нему стремиться.

Вот так, волей случая став участницей, пришла, увидела, победила... Следующей жертвой моего любопытства стал Кирилл, ко-

торый, по его собственному признанию, «любит вкусно покушать, но больше любит блондинок, брюнеток, рыженьких, философию и сопромат...» Конечно же, победитель был окружен толпой восторженных поклонниц.

– Мы с друзьями решили, что «решающим ударом» стала твоя «Belle». Почему именно эта песня?

– Она связана с хорошим воспоминанием об одной девушке, которую я увидел среди болельщиц, и поэтому решил спеть «Belle».

– Имя девушки назовешь? Или это тайна?

– Ее зовут Антипычева Ульяна.

Конкурс такого масштаба проводился в нашем филиале впервые, но он явно удался. Как заметила председатель студенческого профкома Роза Алимова, необходимость в таком мероприятии давно назрела, потому что у нас очень много просто шикарных девушек!

Хочется поблагодарить всех организаторов и особенно О.В. Антонову за великолепное шоу и поздравить всех участниц и участников с достойным выступлением, а победителей – с заслуженной победой! Побольше бы таких праздников!



**Войнов Игорь Вячеславович**  
Директор филиала, доктор технических наук, профессор

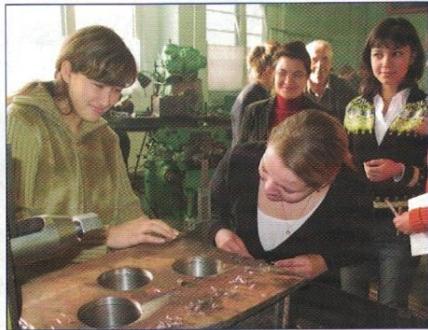
## Геологический факультет

### 020303 «Геохимия»

Специалист умеет проводить геологическое и минералогическое изучение рудных и нерудных полезных ископаемых, может работать на инженерных должностях в геологоразведочных и горнодобывающих предприятиях, в научно-исследовательских, производственных и природоохраных учреждениях, связанных с минеральным сырьем и геологическими исследованиями.

**Форма обучения** – очная (бюджет, контракт).

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** математика, русский язык, химия или информатика.



### 140104 «Промышленная теплоэнергетика»

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются паровые и водогрейные котлы, энергоблоки, компрессорные и холодильные установки, тепловые сети, тепло- и массообменные аппараты, установки систем кондиционирования воздуха.

### 150104 «Литейное производство черных и цветных металлов»

Специалист обладает знаниями в области технологии и оборудования литейного производства, организации компьютерных систем в различных сферах производственной деятельности.

### 150201 «Машины и технология обработки металлов давлением»

Специалист обладает знаниями в области теории, технологии обработки металлов давлением и оборудования кузнечно-прессовых цехов, современных компьютерных технологий автоматизированного проектирования технологических линий, процессов, оснастки инструмента, организации и управления в производственной сфере.

### 150801 «Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика»

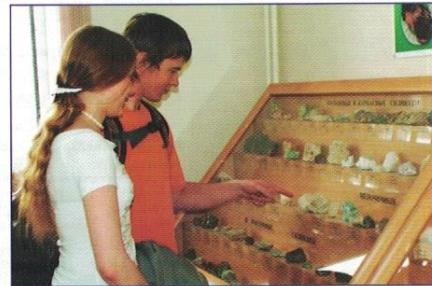
Специалист готовится к решению следующих задач: исследование рабочих процессов в гидравлических и пневматических машинах, аппаратах и установках; расчету и разработке их узлов и элементов с использованием информационных технологий; проведению испытаний гидравлической и пневматической техники, контролю ее качества; организации работы коллектива; внедрению инженерных решений, принятию управленческих решений.

## Всем, всем, всем будущим студентам миасского филиала ЮУрГУ!

Вам предоставляется уникальная возможность получить образование в самом-самом высшем учебном заведении родного города. Ведь у нас

- самый большой опыт (в этом году филиал отметит свое 55-летие),
- самые лучшие условия (по мнению журнала «Forbes», все учебные корпуса выглядят как бизнес-центры класса «Б» в Москве),
- самый большой выбор специальностей (смотрите ниже информацию к размышлению),
- самые уникальные достопримечательности (смотрите путеводитель на развороте),
- самая большая студенческая семья (около 3,5 тысяч человек),
- самые востребованные выпускники (наведи справки в отделах кадров крупных предприятий города),
- самая яркая и веселая студенческая жизнь (читай нашу газету).

**Читай! Думай! Выбирай!**



**Приемная комиссия находится по**

**адресу: ул. 8 Июля, 10.**

**Телефон: (3513) 55-46-33.**

## Машиностроительный факультет

### 151001 «Технология машиностроения»

Специалист обладает знаниями в фундаментальных общетехнических дисциплинах, в современных компьютерных технологиях автоматизированного проектирования технологических процессов, режущего инструмента, техоснастики, технологического оборудования, в организации и управлении производством в различных сферах производственной деятельности, включая конструкторскую и научно-исследовательскую.

### 190201 «Автомobile- и тракторостроение»

Специалист обладает знаниями по пассажирским, грузовым, специальным автомобилям, промышленным и сельскохозяйственным тракторам, гусеничным и колесным транспортерам, тягачам, самоходным шасси, принципам и полуприцепам.

### 190201.14 «Фирменный автосервис»

Специализация обеспечивает знание устройства автомобиля, средств диагностирования его технического состояния, технически грамотную эксплуатацию. Объектом профессиональной деятельности являются предприятия сервиса и фирменного обслуживания, станции технического обслуживания, лизинговые, дилерские предприятия, ремонтные мастерские, автосалоны, сертификационные и лицензионные службы, проектно-технологические и научные организации.

### 200503 «Стандартизация и сертификация»

Широкий спектр обязанностей требует от специалистов данного профиля хороших знаний в различных областях: информатике, математике и статистике, теории и практике управления, метрологии, специальных и юридических знаний по профилю будущей деятельности. Область применения специалистов: промышленность, производство товаров народного потребления, пищевая промышленность, торговля, сфера услуг.

### 220501 «Управление качеством»

Студенты получают знания по технологиям и организации производства продукции и услуг, экономическому управлению организаций, финансовому и управленческому учету, управлению персоналом, юриспруденции и хозяйственному праву, информационным

технологиям, компьютерному управлению и проектированию производством, управлению качеством продукции и услуг, сертификации и аудиту качества.

### 270102 «Промышленное и гражданское строительство»

Специалист обладает знаниями в области архитектуры, строительных материалов, проектирования и расчета строительных конструкций (металлических, железобетонных, из дерева и пластмасс), технологии строительных процессов и возведения зданий и сооружений, систем автоматизированного проектирования, компьютерных технологий, организаций, экономики, управления строительством.

### 280201 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»

Специалист обладает знаниями в области химии окружающей среды, экологического мониторинга, основ микробиологии и биотехнологии, оценки воздействий на окружающую среду и экологической экспертизы, техники защиты окружающей среды, экологического менеджмента и аудирования, экономики и прогнозирования промышленного природопользования.

**Форма обучения** – очная (бюджет, контракт), заочная (контракт).

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** специальность 280201 – математика, биология, русский язык, остальные специальности – математика, физика, русский язык.

Углубленной и всесторонней подготовке инженеров способствует связь факультета с ОАО «Автомобильный завод «Урал», который является базовым предприятием и помогает в техническом оснащении факультета, а также предоставляет свои цеха и лаборатории для проведения учебных и практических занятий. С помощью автозавода в 2004 г. создан великолепный учебно-производственный комплекс, содержащий более 40 единиц стационарного и технологического оборудования.

**Приемная комиссия располагается по**  
**адресу: ул. Калинина, 37. Телефоны:**  
**(3513) 55-46-64, 55-46-22, 55-30-59.**

# Путеводитель



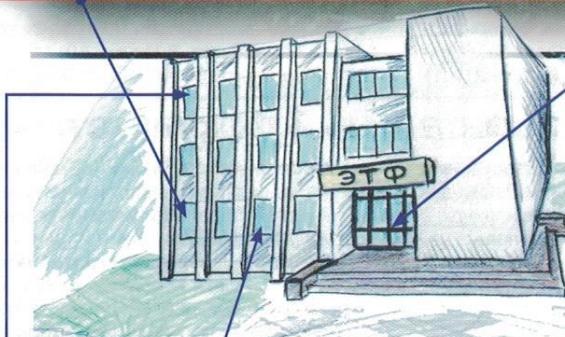
## Лаборатория робототехники

У тебя есть возможность увидеть робота «вживую» и убедиться в том, что это не какие-то монстры, созданные фантазией киношников, а весьма милые и полезные создания. Если тебе повезет, то робот собственной персоной подаст тебе конек или же чай (кому что больше по душе). А уж как он востребован и незаменим в том случае, когда жизнь человека в опасности! Об этих и многих других возможностях работы ты узнаешь в ауд. 105.



## Выставочный зал «Светлый»

Жизнь – это мгновение. И это мгновенье отснято, отсканировано, откалибровано, отретушировано, распечатано и представлено в выставочном зале фотоклуба «Митенки», расположеннном в фойе ЭТФ. Здесь ты можешь посмеяться, погрустить, удивиться, согласиться, опровергнуть, но уж точно не останешься равнодушным. А быть может, пополнишь ряды вездесущих фотографов, окопавшихся в подвале электротех.



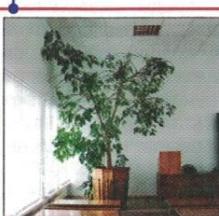
## Центр творчества и досуга студентов

Здесь постоянно мелькают то журналисты, то профкомовцы, то кавээнщики, то... еще кто-нибудь. Здесь можно узнать все последние новости филиала, послушать анекдот или новую песню, посмотреть фотки с последней вечеринки, проконсультироваться по всем интересующим вопросам и просто побеседовать с умными и веселыми людьми в самом расцвете сил. Если ты пополнишь ряды активистов нашего филиала, то ауд. 104 станет твоим вторым домом (после буфета, конечно). В общем, заходи – весело будет!



## Арт-салон «Университетский»

Зайдя сюда, ты сможешь воочию убедиться в том, что красота настойчиво и совершенно безвозмездно спасает мир. Более того, ты отдохнешь душой, погрузившись в причудливый мир творчества, а заодно заработаешь баллы по культурологии. Поэтому что именно здесь проходят выставки замечательных художников города Миасса и не только. Зайди в ауд. 211 – совместное полезное с приятным!



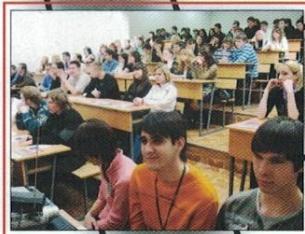
## Настоящий баобаб

Студенческая новогодняя елка, рождественское дерево и тропическая пальма в одном лице. Гость из далекой жаркой Африки дает широкий простор для мечтаний студентам во время лекций и ободряет своим присутствием во время экзаменов в ауд. 317.



## Арбат ФЭУПа

Плотность женского населения на ФЭУПе превосходит самые смелые ожидания самого завзятого Дон Жуана. А потому вполне естественно, что здесь предусмотрено всё для круглогодичного поддержания романтического настроения и студентов, и преподавателей. Например, ступеньки для поцелуев прямо перед дверью деканата. Главное – не забывать о святом долге студента – учиться, учиться и еще раз...



## Римская аудитория

Найдёшь ты её без труда – это географический и общественный центр ФЭУПа и главный лекционный зал. К тому же, попасть в ауд. 217 можно двумя способами – сверху и снизу. В любом случае, если твоему взору открылось просторное, многоступенчатое помещение с высоким потолком, сквозь который можно узреть небо, – ты на верном пути!

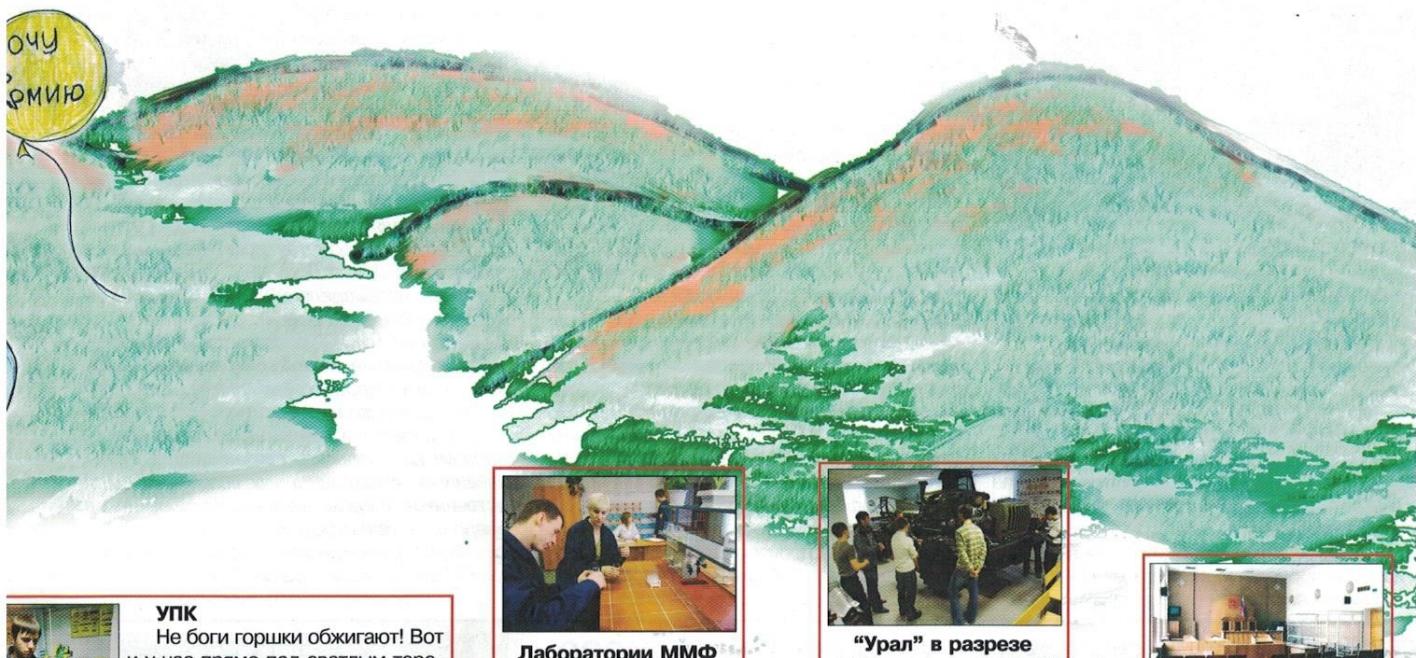
Римская аудитория – это, конечно, не Колизей, но достояние тоже немалое!



хочу  
жениться

хочу  
учиться

# 10 миасскому филиалу ЮУрГУ

**УПК**

Не боги горшки обжигают! Вот и у нас прямо под светлым теремом прекрасных нимф ФЭУПа расположилась ремесленная мастерская ММФ – учебно-производственный комплекс. Конечно, не факт, что здешние трудяги-студенты целиком посвящают себя «земной» работе, нет-нет да и промелькнет между токарным и очным станками «стройная» ножка. Мель поменялся надущенный шарфик Калипсо...

**Лаборатории ММФ**

Святилища химии, гидравлики, оптики, теплоэнергетики... (всего 17 наименований!) Здесь ты можешь «замесить» и «замутить» не по-детски, а также опытным путем познать то, о чём раньше мог только догадываться или читать в очень учебных книжках.

**«Урал» в разрезе**

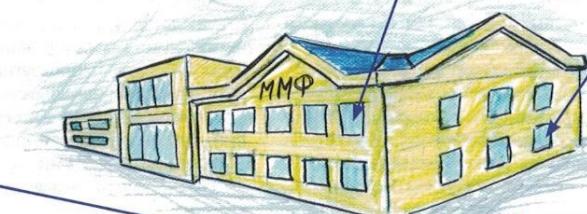
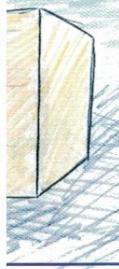
«Так вот ты какой!» «Ва-а-а!» «Ух ты!» И всё это – про Короля Бездорожья, сооружённого руками наших выпускников. Знаменитый «Урал» не только являет-ся украшением ауд. 134, но наглядно показывает работу каждой детали отечественного автопрома.

**Зал судебных заседаний**

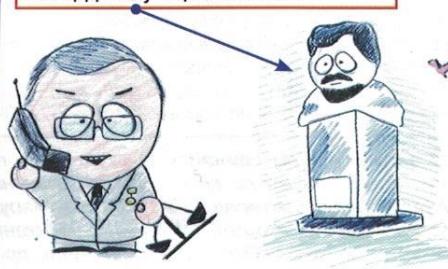
Для всех настоящих юристов – это самое важное место встречи, которого изменить нельзя. Здесь каждый может почувствовать себя кем угодно – от коварного вора-рецидивиста до строгого (но справедливого) судьи. Главное – не переиграть! Или не заскочиться...

**Фонтаны ФЭУПа**

Курчавые уголки для итации и подзарядки ента. Здесь склонение моментально повышается на все 100%, а работоспособность падает до нуля. О же хоть иногда за-ять о неумолимо грязной сессии!

**Бюст Вернадского**

Какое место занимает сообщество студентов в ноосфере нашей планеты? Конечно, главное! Может быть, это и смелое предположение, но, как известно, в любой шутке есть лишь доля шутки. Более подробную информацию можно получить из первоисточника – от самого В.И. Вернадского. Каждую ночь, с часу до двух, он принимает на площади по улице 8-го июля.

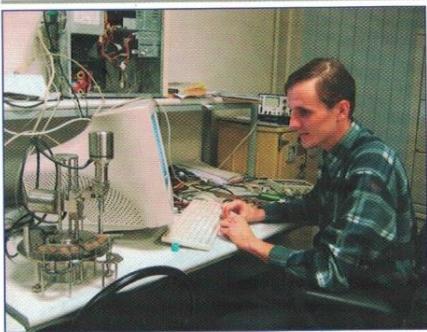
**Выставка минералов**

Тебе что-нибудь говорит слово «минерал» или хотя бы «самоцвет»? Если да, то ты нас поймешь. Топазы, цирконы, аметисты, рубины, амазониты, везувиан, кианит... Чего здесь только нет! Пожалуй, только тебя – будущего первокурсника.

**Учебно-спортивный комплекс**

Пока здесь на карте филиала – белое пятно. Тебе предоставляется уникальная возможность – увидеть, как оно будет закрашиваться (точнее, застраиваться).

Уже готов проект учебно-спортивного комплекса, который будет гордо возвышаться на до сих пор пустующей земле. А уж быстрее, выше или сильнее ты станешь благодаря УСК – решать тебе!



#### 080801 «Прикладная информатика (экономика)»

Специалист обладает знаниями в области теории информационных систем, современных методов и средств разработки алгоритмов и программ на языках высокого уровня, технологий проектирования и методов управления профессионально-ориентированной информационной системой; основных принципов организации баз данных информационных систем, способов построения баз данных; принципов обеспечения информационной безопасности; методов моделирования, анализа и оптимизации экономических систем и процессов; корпоративных информационных систем.

### Факультет экономики, управления, права

#### 030501 «Юриспруденция»

Специалист обладает знаниями в области гражданского, уголовного, трудового, административного, семейного, земельного, жилищного, налогового, валютного, международного законодательства.

Виды профессиональной деятельности – следственная, прокурорская, судебная, адвокатская, хозяйствственно-правовая, организационно-управленческая, научно-исследовательская.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** общество, история, русский язык.

#### 080105 «Финансы и кредит»

Специалист обладает знаниями в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: финансово-кредитную, налогово-бюджетную, инвестиционную, биржевую, брокерскую, страховую, внешнеэкономическую.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** математика, русский язык, история.

#### 080502 «Экономика и управление на предприятиях (машиностроение)»

Специалист обладает знаниями в области экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, организации произ-

водства, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подборке персонала, использования информационных технологий для решения экономических задач на предприятии. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно-управленческую, планово-экономическую, производственно-экономическую, социально-управленческую, проектно-экономическую, маркетинговую, аналитическую, внешнеэкономическую, предпринимательскую.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** математика, русский язык, физика.

#### 080507 «Менеджмент организаций»

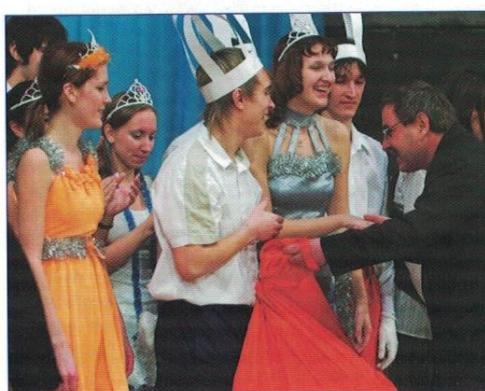
Специалист обладает знаниями в области теории управления организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подборке персонала.

Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, информационно-аналитическую, проектно-исследовательскую, диагностическую, инновационную, методическую, консультационно-педагогическую.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** математика, русский язык, история.

#### 100103 «Социально-культурный сервис и туризм»

Специалист-менеджер обладает знаниями в области разработки и внедрения инновационных технологий в социально-культурном сервисе и туризме, компьютерных технологий, психологии и педагогики, экономики, менеджмента



**В филиале твердо знают: не учебой единой жив студент! А потому здесь создан Центр творчества и досуга студентов, где каждый сможет найти себе занятие по душе. Газета «Alma mater-M», команда КВН «Цветная капуста», студенческий театр эстрадных миниатюр «Бригада-С», фотоклуб «Митенки», команды «Что? Где? Когда?», группа поддержки... Этот список можешь продолжить ты, придя к нам со своими идеями и желанием сделать жизнь интереснее!**

**Мы гордимся тем, что учимся в филиале ЮУрГУ! Присоединяйся!**

### Электротехнический факультет

#### 140211 «Электроснабжение»

Специалист обладает знаниями по основам энергоснабжения объектов, принципам формирования режимов работы электроэнергетических систем, источникам питания электроэнергии, электрификации производственных технологических процессов, электрическим сетям и установкам, осуществляющим непосредственное электроснабжение производственных, коммунально-бытовых территорий и отдельных потребителей. Владеет методами математической и технико-экономической оптимизации электроснабжения с использованием современных аппаратных и программных средств.

#### 220201 «Управление и информатика в технических системах»

Специалист обладает знаниями в области автоматизации управления в технических системах, электроники, микропроцессорной техники, телемеханики, программирования на языках высокого и низкого уровней, моделирования систем. Области профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, научно-исследовательская, производственно-технологическая, организационно-управленческая, эксплуатационная.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** специальность 080801 – математика, история или информатика, русский язык; остальные специальности – математика, физика, русский язык.

**Форма обучения:** очная, заочная (бюджет, контракт).

В лаборатории робототехники занимаются разработкой эффективных методов расчета и конструирования робототехнических комплексов специального назначения, в том числе для работы в опасных для жизни условиях, что диктуется практическими потребностями Мината, МЧС, антитеррористических подразделений МВД, ФСБ, Министерства обороны России.

В отделе НИОКР разрабатываются автоматизированные системы управления технологическими процессами для предприятий металлургической и энергетической отраслей. На кафедре автоматики развивается научное направление, связанное с использованием нетрадиционных возобновляемых источников энергии и энергосбережением в энергетической отрасли.

**Приемная комиссия располагается по адресу: пр. Октября, 16. Телефон: (3513) 53-22-61.**



и маркетинга, управления персоналом, участвует в организации, стратегическом планировании, проектировании и организации туристических маршрутов, владеет двумя иностранными языками.

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** история, русский язык, иностранный язык.

#### Форма обучения:

Очная (специальности 080502, 080507 – бюджет, контракт)

Заочная (специальности 080507, 080105, 080502 – бюджет, контракт; специальности 100103, 030501 – контракт; специальности 080502, 080509 на базе высшего образования – контракт)

Гордость ФЭУП – крупнейшая в городе специализированная библиотека, в фонде которой – более 71 000 единиц хранения, в том числе около 100 наименований периодических изданий.

С 2004 года на факультете ежегодно проводится международная научно-практическая конференция «Проблемы устойчивого развития городов», которая в 2007 году получила поддержку Комитета Государственной Думы РП по вопросам местного самоуправления.

**Приемная комиссия располагается по адресу: ул. 8 Июля, 10А. Телефоны: (3513) 55-73-09, 55-73-11.**

## ВЕСЕЛЫЙ СТУДЕНЬ

**Татьяна Мокротоварова,  
Галина Симакова, ФЭУП**

Не успел еще новый семестр толком начаться, а Центр творчества и досуга студентов и профком уже жаждали претворить в жизнь комплексную программу под названием «Месячник Любви».

И вот 14 февраля прошло первое мероприятие этого цикла. Для всех влюбленных и не очень на ФЭУПе был проведен концерт, на котором наглядно показали, как умеют выражать свои чувства студенты.

Между выступлениями был проведен весьма садистский конкурс, по условиям которого парам нужно было по команде ведущих прикоснуться друг к другу каким-то определенным образом (например, бедро девушки – к животу юноши), а впоследствии, не расцепляя вышеуказанные части тела, «срастись» другими (в нашем случае это были – только не краснайте! – губы юноши и колено девушки). В результате после серии

## АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

**Третий курс. Экватор. Уже поднадоело учиться и хочется помечтать о будущем. Кто может знать, что ждет нас впереди? Наверное, только те, кто сам уже «впереди». Те, кто прошагал все пять лет, постиг все радости студенчества и сейчас вспоминает об этом с грустной улыбкой на губах.**

Мои собеседники – выпускники ММФ и ФЭУП. Они уже успели поработать несколько лет после окончания миасского филиала ЮУрГУ и увидеть, какие знания и умения, приобретенные в университете, пригодились им во взрослой жизни. Оценить, что самое важное и полезное вынесли они из стен нашего вуза. Кроме того, все они работают менеджерами, а так как я их будущий коллега, очень хочется узнать о том, что ждет меня впереди.

Леша и Диля Карагодины живут и работают в Челябинске. Сразу задаю им интересующий меня вопрос:

**– Что дал вам филиал?**

**Леша:** – В филиале ЮУрГУ научили главному – работать с людьми, с информацией, правильно её обрабатывать, воспринимать, учиться разбираться самостоятельно в том, чего ты никогда раньше не знал. А технические знания я могу использовать по мере необходимости. Сейчас я работаю в компании, которая продает геодезическое оборудование. Имея техническое образование, я могу сразу понять, какие характеристики у этого оборудования и для чего они нужны.

**Диля:** – Мое экономическое образование мне очень помогло в жизни. Ведь продавцы должны не только знать, что они предлагают, но и почему это выгодно покупателю. Нужно объяснить четко, языком цифр, какая у клиента будет выручка, какая прибыль, рентабельность. Без экономических знаний нельзя построить успешный бизнес.

**– А как повлияла на вашу взрослую жизнь внеучебная деятельность?**

**Леша:** – Помогла преодолеть страх общения с людьми, боязнь публичного выступления. Если ты сцены не боишься – можешь пойти на встречу с важным человеком и достичь с ним договоренности. Участие в «Одиссее разума», «Бригаде-С» научили гибко, творчески, нестандартно мыслить. Впоследствии мне очень пригодился в работе метод мозгового штурма. С помощью него приходили нужные идеи, решение сложных проблем.

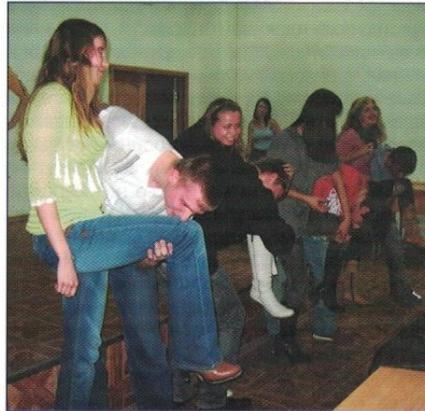
**Да здравствует «Месячник Любви»!**

телодвижений поза получилась такая, что авторы восточных трактатов вполне могли бы поучиться у наших студентов-организаторов живости воображения. Победителями оказались устоявшие в горизонтальном положении на оставшихся в распоряжении конечностях.

А в преддверии Международного женского дня, то бишь 7 марта, прекрасная половина миасского филиала ЮУрГУ совсем расслабилась и предоставила сильной половине нашего вуза полный карт-бланш. И мужчины, обрадовавшись возможности подтвердить свой неслабый статус, не подкачали и приготовили небольшое, но занятное представление, разыгранное на ФЭУПе. Из импровизированного концерта можно было почерпнуть кучу интересной информации, например, что у джина можно выцыганивать желание за паспорт, а президенты, оказывается, неплохо читают рэп.

Естественно, в согласии с уже сложившейся традицией, вечер на этом не закончился

– юноши пригласили девушек на один танец, потом на другой, на третий... В общем, пытались в полной мере реализовать программу объявленного «Месячника Любви»!



**Александра Большакова, ФЭУП**

**Большое видится на расстоянье**

Настя Набокина работает в «Евростандарте». На мой главный вопрос она уверенно отвечает:

– Университет, конечно, многое нам дал. Даже не столько знания, сколько умение вообще жить. Мне кажется, это самое главное. Знания мы всегда можем добывать сами, кроме того, они постоянно обновляются.

Какие же качества «привил» мне филиал? Во-первых, умение организовывать свое время. У меня была масса интересов, и при этом нужно было не забывать об учебе. Во-вторых, инициативу и ответственность. Я занималась в студенческом театре, где каждый в ответе не только за свои поступки, но и за действия всей команды. В-третьих, решительность и уверенность в себе. Это очень помогло позже при общении с самыми разными людьми.

Кроме того, нас научили ставить цель и достигать ее. Однажды мы готовились к «Одиссее разума», зная, что победители получат право участвовать в фестивале в Словакии. Мы уже почти решили, что поедем туда, начерили весь план мелом на доске и приказали никому не стирать, пока не сбудется. И мы это сделали! Конечно, не без помощи наших руководителей.

Вообще нам очень повезло, что мы занимались в студенческом театре. Ольга Васильевна Антонова и Лариса Широбокова – очень сильные личности. Нам всегда казалось, что они требуют сверх наших возможностей и сил. Например, едем на какое-нибудь выступление и мечтаем вслух попасть хотя бы в тройку. А Ольга Васильевна нам возмущенно: «Что вы сказали? Только первое место!» Думаем: какое первое место, мы не сможем! Тогда она ещё раз так посмотрит, что лучше бы закрыть рот и пойти что-то уже делать наконец. Этот принцип был очень хорошим уроком для меня. Когда веришь в человека, заранее говоришь ему об этом, не допуская ни малейшей тени сомнения, – этот человек понимает, что чего-то стоит. И знаете, к первым местам привыкаешь! Привыкаешь всегда быть на ступень выше, развиваться дальше.

**– Пригодились ли тебе в работе знания, полученные в университете?**

– Конечно! В обществе сейчас бытует стереотип, что менеджер – это продавец. Но на самом деле это управленец. Поначалу ду-

маешь: как же быть руководителем? Потом уже опытным путем начинаешь понимать, что надо где-то делегировать полномочия, где-то ранжировать проблемы по степени важности. Вот тут и вспоминается все, чему нас учили. Достаешь тетрадки и перечитываешь.

Самым любимым предметом в университете была, наверное, логика. Уроки были очень интересно построены, большое количество информации приходилось искать самой, при этом много думать. Начинали работать мозги. Приобретенное в университете умение находить компромиссы, какие-то варианты решений позволило мне впоследствии достойно выходить из самых тяжелых ситуаций.

**– Какие чувства вызывает у тебя наш филиал сейчас?**

– Когда говоришь, что учился в ЮУрГУ, возникает такое чувство гордости! Нашего директора я до сих пор в пример ставлю как руководителя, настоящего менеджера. Игорь Вячеславович запросто может поздороваться с любым студентом, может вспомнить, о чем он говорил с этим же студентом, например, три месяца назад. Все, что он когда-либо обещал, он выполнил, все, за что бы ни брался, получалось. Поэтому все успехи нашего филиала за последние годы вполне закономерны. И радуют меня, несмотря на то, что университет я уже закончила почти 3 года назад. Но ведь можно сказать, что студент – это навсегда. Потому что по большей части – это состояние души, а не период, условно говоря, с 17 до 22.

Есть такое выражение: «Вечный студент». Почему-то мы употребляем его по отношению к людям, проучившимся на несколько лет больше положенного. Но разве каждый из нас не вечный студент? Разве мы не учимся и после окончания вуза, не сдаем постоянно важные экзамены, не поднимаемся выше в развитии? Ведь человек остается человеком только тогда, когда все время постигает что-то новое. А не значит ли это, что на протяжении всей нашей сознательной жизни мы остаемся студентами? В самом настоящем значении этого слова? Мы меняем место работы, окружение, приоритеты, но все равно идем дальше. Хотя на вопрос «А что же дальше?» действительно очень сложно ответить. И пусть каждый сделает это сам.

ИСПЫТАНО НА СЕБЕ  
**Екатерина Морозова, ЭТФ**

**У**тро понедельника начиналось необычно: ранний подъём, несмотря даже на то, что на занятия идти не надо, да и на работу только вечером. Всё тело и мозг сковывало новое для обычного человека чувство поджидающей опасности. Пересилив страх оказаться первой жертвой в "Мокрой войне", с опаской и чрезмерной осторожностью выбираясь из дома и короткими передышками, козырьками тропками, тихо, незаметно, серой мышкой крадусь к родному университету с целью узнать имя своей жертвы. Готово – я на месте, держу в руках досье и судорожно пытаюсь сообразить, где бы подловить этого человека. Решено: сегодня меня точно не поймать, так что торопиться не буду, выполню «заказ» вечером.

Весь день, прячась там, где меня не достигнет мой «киллер», пытаюсь вычислить, кто же он. Кто? В голове крутятся только три кандидатуры. После известия о первой "мокрухе" остаётся две. Несмотря на риск быть «замоченной» прямо у порога собственного дома, знакомым маршрутом направляюсь сначала туда, а потом на работу, думая про себя: «Уж сегодня-то меня точно не поймают!» Добралась! Живая, сухая, так сказать! Хотя оружие предательски дало течь прямо в кармане любимой курточки – ну да ладно, в сожалению, не удалось.

## ВЕСЕЛЫЙ СТУДЕНЬ

**Александра Большакова, ФЭУП**

**23** февраля я шла по проспекту Автозаводцев на родной ФЭУП и как бы невзначай размышиляла о всех встречах потенциальных защитников Отечества. А вот интересно, являюсь ли я частью этого Отечества? Меня, слабую девушку, может защищать... ну, хотя бы вот тот парень? От маньяка или ещё какого-нибудь неприятного типа... Ой-ой, куда же мы так спешим?.. Ну и ладно, я ведь тоже спешу. Между прочим, на праздничный День здоровья.

Перехожу через обильную дорогу и вижу компанию ребят, перетаскивающих через огромный сугроб девушку. Ага, видно, состязания юргунных защитников уже начались...

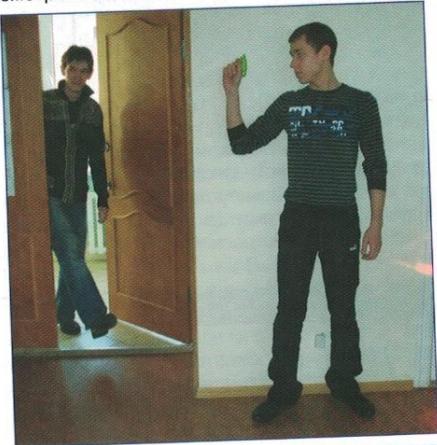
Сквозь стужу и ветер, утопая в лучшем случае по колено в снегу, превозмогая отч-

переживу как-нибудь.

И вот сижу я на работе – тишина, только обычное журчание сервера. Вдруг слышу какой-то шорох за дверью... «Блин! Паранойя уже, наверное, началась». Нерви, ожидание... Интуиция подсказывает, что не показалось, поворачиваюсь и одновременно тянусь за пистолетом – вот он, мой убийца, явился. Выстрел, ещё выстрел... Мимо, а он попал – всё, моя игра окончена! К радости всех участников, в этой войне никто не пострадал, зато все получили заряд энергии и хорошего настроения, повеселились и размялись.

«Мокрые войны» – игра, проходившая в рамках проекта «Encounter». Цель этой игры – переживание острых ощущений человеком, за которым ведется охота. С другой стороны, переживание чувств охотника, который ведёт охоту на свою жертву. Суть игры заключается в охоте с водяным оружием (пистолетом или бомбочкой). Каждый игрок является в одно и то же время охотником и жертвой. Игра начинается для всех одновременно: участник получает на сайте «доске» на свою жертву, в то же время кто-то другой получает «заказ» на этого охотника – круг замкнулся! Ты должен не только «замочить» нужного человека, но и опередить своего «киллера», что мне, к сожалению, не удалось.

Моё веселье продлилось всего один день, но у некоторых сезон охоты продолжался около двух недель. В этот раз победителем стал пятикурсник ЭТФ и фотограф нашей газеты Роман Клыков. Ему удалось выполнить 5 «мокрых заказов», хотя сам он в конце конкурса «пал смертью храбрых» от водяной атаки одной милой девушки... Удачи всем будущим участникам «Мокрых войн»! (правила игры смотрите на сайте <http://www.en.cx/>)

**А получилось лучше!**

порадовали отличным выступлением арт-группа «ДОЛ «Ильмены» стопроцентный отряд». Зрители стопроцентно долго не забудут зажигательный танец «Ариэва» и веселую переделку сказки «Золушка». И все это на морозе! Когда из-за сильных порывов ветра ведущую даже в микрофон иногда не было слышно...

В конце такого насыщенного Дня здоровья усталый профорг ММФ, а заодно автор и организатор этого полезного мероприятия Павел Калашников опустился на скамейку и выдал: «Вообще-то я хотел немного по-другому сделать. Но получилось лучше».

«Вот всегда бы так!» – подумала я и с чувством абсолютной защищённости поехала домой. Все-таки, если что случись, мои защитники всегда рядом!

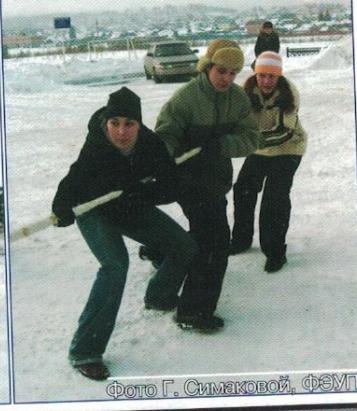
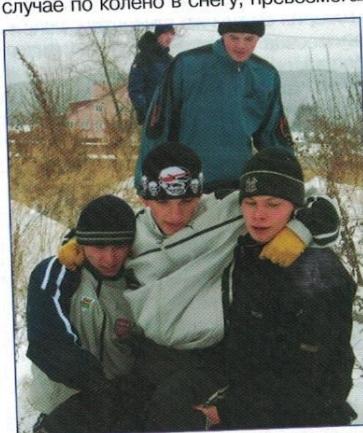


Фото Г. Симаковой, ФЭУП