



УГГУ

# Горняк

Газета Уральского государственного  
горного университета

№ 3 (2091)  
март 2005 г.

Выходит с 26 декабря 1931 года

## БОЛЬШОЙ АПРЕЛЬСКИЙ ФОРУМ

Традиционно в апреле в Уральском государственном горном университете проходит Уральская горнопромышленная декада. В этом году она проводится с 4 по 14 апреля 2005 г. Декада традиционно станет смотра образовательных, научных, производственных, хозяйственных достижений университетского комплекса за год. На этот большой форум приглашены руководители компаний, представители властных структур, административных муниципальных образований, работодатели. В рамках Декады «Уральская горная школа — регионам» состоится областной педагогический форум, где будут рассмотрены вопросы вертикально-интегрированного

образования. В целях эффективного управления рынком труда и повышения динамики развития на обсуждение вынесен совместный проект УГГУ, Военного комиссариата и Департамента Федеральной государственной службы занятости населения по Свердловской области. Кроме того, пройдет распределение четверокурсников (ярмарка студентов), научно-промышленный симпозиум, горно-промышленная выставка, молодежная научно-практическая конференция. Итоги работы горнопромышленной декады послужат дальнейшему развитию и эффективной деятельности Уральского Горнопромышленного Университетского Комплекса (УрГУК).

## НОВОСТИ

### ВИЗИТ В АРМЕНИЮ

22-23 марта состоялся официальный визит Губернатора Свердловской области в Армению. В состав делегации входил ректор УГГУ профессор Николай Косарев. Был подписан Договор о сотрудничестве в области образования и научной деятельности с ректорами двух вузов: Российско-армянского (славянского) государственного университета и Государственного инженерного университета Армении.

## СОВЕЩАНИЕ В УГМК

### ПАРТНЕРЫ ВЕДУТ ДИАЛОГ

Уральская горно-металлургическая компания - крупнейший холдинг России, производящий медь в полном технологическом цикле — от добычи медной руды до готовых изделий. Сегодня в состав Компании вхо-

дит 37 крупных предприятий в России и за рубежом. УГМК одной из первых установила партнерские отношения с Уральским государственным горным университетом. Это произошло в 2000 году. Целе-

вая подготовка специалистов является наиважнейшей задачей Договора о сотрудничестве с компанией и входит в ее Программу «Управление человеческими ресурсами УГМК». В университете сейчас получают высшее образование 160 направленных холдинга. 16 марта 2005 года состоялось совместное координационное совеща-

ние по вопросам организации производственной практики этих студентов. В совещании приняли участие руководители предприятий компании, ректорат, деканы факультетов УГГУ.

На пленарном заседании выступили технический директор К. А. Плеханов, зам. директора по горному производству А. Г. Груздев, от УГГУ — ректор Н. П. Косарев.

Участники совещания пришли к выводу о необходимости укрепления свя-

зей между предприятиями УГМК, вузом и студентами на основе договорных отношений «заказчика», «исполнителя» и «потребителя» образовательных услуг. Коренные интересы сторон этого процесса для предприятий Компании — получить в большей степени готового специалиста, для вузов — получить профинансированный заказ на подготовку такого инженера, для студента — стать востребованным на рынке труда.

Необходимо, чтобы молодые специалисты, проходили производственную практику с 1 по 5 курс там, где будут работать. Кроме того, они должны владеть рабочей профессией, вести исследовательскую деятельность совместно с производственниками. Для достижения требований корпоративного стандарта УГМК на совещании были выработаны конкретные предложения по координации действий заинтересованных сторон.

Пресс-служба УГГУ



горняки на совещании в УГМК

## ДОСТИЖЕНИЯ

## ОТКРЫТ ФИЛИАЛ УГГУ В СЕВЕРОУРАЛЬСКЕ

В соответствии с Приказом Федерального агентства по образованию создан филиал государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Уральский государственный горный университет» в г. Североуральске. Филиал будет обслуживать северный округ Свердловской области по формированию в нем вертикальной системы образования. 28 марта 2005 г. в Североуральске состоялся ряд встреч с Управлением образования, в т. ч. прилегающих территорий: Ивдель, Волчанск, Карпинск, Красноуральск. Вопросы, связанные с созданием филиала, обсуждены с генеральным директором ОАО «Севуралбокситруда» В. В. Радько, руководителями Северного управленческого округа. Важно отметить, что на фоне негативной информации, связанной с закрытием филиалов в системе образования, сокращением бюджетных мест, УГГУ наоборот увеличивает количество мест, численность студентов, и даже открывает филиалы, что также нетрадиционно для текущего момента.

## НА УЧЕНОМ СОВЕТЕ

# РАБОТАЕМ НА ПЕРСПЕКТИВУ



**Заслушав и обсудив доклад проректора по научной работе профессора Александра Талалаева «Основы политики УГГУ в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу», Ученый совет отмечает следующее:**

Уральский горнопромышленный университетский комплекс, интегрирующий в настоящее время более 120 организаций науки, производства и образования, обеспечивает устойчивое развитие, качество и востребованность высшего профессионального образования в области недропользования при реализации полного инновационного цикла — от получения новых знаний до их коммерческих реализаций в производственной и научной сфере.

Роль УрГУК состоит прежде всего в содействии формированию инновационного пути развития промышленности УрФО, России в целом, в активном участии университета в реализации инновационных проектов в научно-технической сфере.

Для Уральского федерального округа (УрФО) задача пере-

хода на инновационный путь развития обусловлена в значительной степени конкретными потребностями существенного повышения результативности взаимодействия основных секторов единого сырьевого и промышленного комплекса Урала: минерально-сырьевых отраслей, ТЭК, металлургии и машиностроения.

Для базовых отраслей уральской экономики — минерально-сырьевых, ТЭК и металлургии — наиболее эффективной системно-инновационной структурой может стать Технопарк Научно-производственного комплекса (НПК) Уральского государственного горного университета — учебно-научно-производственный блок, объединяющий 15 официально признанных в РФ научно-педагогических коллективов (школ), а также включающий Управление фундаментальных исследований и стратегического развития, Управление подготовки кадров, Научно-производственное объединение в составе 5 центров, институтов и экспедиций, 5 специализированных научно-производственных подразделений, 17 предприятий и фирм, 3 общественных инновационно-ориентированных фондов, Студенческое научно-производственное объединение, научную библиотеку, Уральский геологический музей.

Научная деятельность, проводимая учеными УГГУ, охватывает фундаментальные научные исследования, прикладные научные исследования, экспериментальные разработки. Доля объемов финансирования по фундаментальным исследованиям колеблется от 10 до 14%, экспериментальных разработок от 13 до 20%. Фундаментальные и прикладные исследования, экспериментальные разработки — это начальная часть ин-

новационного процесса, завершающей частью которого являются этапы коммерциализации, т. е. выведения продукции на рынок (внедрение в производство), налаживания производства и сбыта.

Уже в настоящее время ждет коммерциализации ряд проектов:

- технология использования сортовых углей взамен части кокса в металлургических процессах (профессор Амдур);

- геофизическая аппаратура прямого определения урана в скважинах (КНДМ) (профессор Талалаев);

- технология повышения нефтеотдачи пластов (к.г.-м.н. Федоров);

- технология переработки шлаковых отвалов (профессора Корнилов и Цыпин);

- корпоративная система интерактивных коммуникаций «Корсика» (доцент Писецкий);

- технология переработки торфяного и техногенного сырья (профессора Корнилов и Гревцев).

Научный потенциал УГГУ позволяет решать задачи горно-геологической отрасли от поисков и разведки полезных ископаемых до подготовки минерального сырья для металлургического производства.

Наиболее значимые результаты научных исследований:

- Геолого-металлогенетические карты Уральской части ХМАО (руководитель профессор Душин);

- Сеточная технология моделирования карьеров (руководитель профессор Хохряков);

- Монография «Минерагения шовных зон Урала. Часть 2. Качкарский рудный район (Южный Урал)», Екатеринбург, изд-во УГГУ, 2004, 216 с. (авторы — проф. Огородников, профессор Сазонов и Поленов);

- Технология оценки техногенно-минеральных месторождений Урала (руководитель профессор Талалаев);

- Научное обоснование и разработка методики оценки свойств каменных углей как металлургического сырья для черной, цветной металлургии и как топлива при обжиге известняка (руководитель академик Ватолин);

- Разработка декларации о намерениях инвестирования



переработки шлакового отвала ЧЭМК и технологического регламента на его переработку (руководитель профессор Корнилов).

В университете работают с аспирантами 74 доктора наук и 23 кандидата наук из числа штатных сотрудников, и 17 докторов наук из числа совместителей. В университете ведется подготовка аспирантов по 27 специальностям физико-математических, химических, технических, сельскохозяйственных, экономических наук и наук о Земле.

Под руководством докторов наук в университете создаются временные творческие коллективы, в которых принимают активное участие представители производственных предприятий. В рамках работы таких коллективов решаются не только важные для предприятия задачи, но и осуществляется повышение квалификации инженеров-производственников. Такая форма подготовки диссертационных работ является одной из разновидностей целевой аспирантуры. В настоящее время в университете имеется 4 «целевых» аспиранта.

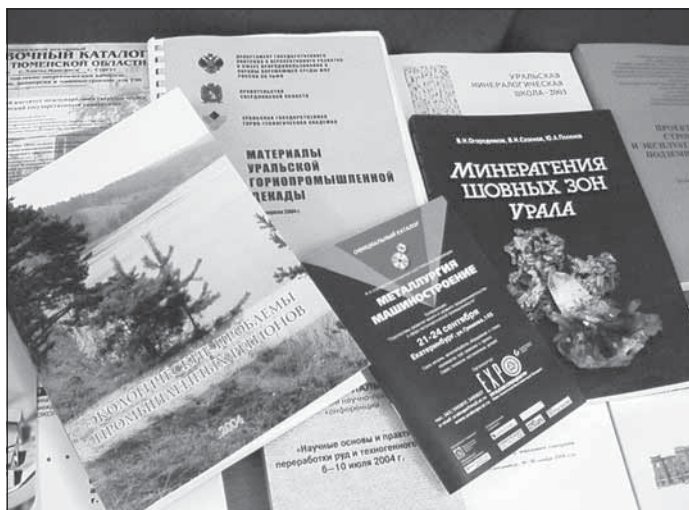
В диссертационных советах университета в 2004 году защищено 3 докторских, 14 кандидат-

ских диссертаций (в 2003 — 2 докторские, 5 кандидатских диссертаций).

Университет предоставляет аспирантам возможность опубликовать материалы исследований в периодических научных журналах, издающихся в стенах вуза. Это «Известия высших учебных заведений. Горный журнал» и «Известия Уральского государственного горного университета». Главными редакторами изданий являются Н. П. Косарев, И. В. Дементьев, В. З. Козин, О. Н. Грязнов.

В университете действует «Целевая программа «Научно-педагогические кадры» на 2003 — 2010 годы». До 2010 года в университете планируется подготовить 43 доктора и 51 кандидата наук, открыть новые специальности аспирантуры и докторантуры.

За время существования Совета молодых ученых и студентов он превратился в структуру, реально работающую на развитие и воспитание активной и талантливой молодежи университета. По итогам 2003-2004 гг. в Уральском государственном горном университете работают более 10 малых предприятий и производственных структур, производящих наукоемкую продукцию. В этих подразделе-



ях задействованы для проведения научно-исследовательской работы 25 студентов и 20 аспирантов с соответствующей оплатой труда.

В Уральском государственном горном университете сформирована система Молодежных научных школ, Малых академий, ячеек Совета молодых ученых на факультетах и кафедрах. Важная роль в этой работе отводится взаимодействию с молодежными научными организациями вузов, отраслевых и академических исследовательских институтов, промышленных предприятий.

Важнейшие направления политики университета согласуются с направлениями развития производительных сил Свердловской области и территории Уральского федерального округа до 2010 года.

По докладу проректора на учене профессора А. Г. Талалая было принято Постановление Ученого совета УГГУ.

**Полный текст доклада читайте в «Отчете о научной деятельности ГОУ ВПО Уральский государственный университет за 2004 год».**

**Пресс-служба**

## ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ

# «Талантов ей премного дал Создатель...»

Ее можно назвать «Женщина Весна». Дело даже не в том, что глаза серо-голубые, волосы светлые, а в ощущении жизни. Жизнь как процесс обновления. Кропотливое, спокойное созидание каждый день. Умение радоваться малому, повседневному. Талант рассмеяться, удивиться, выслушать так, как будто вы самый остроумный и рассказываете наиинтереснейшее. Уникальная способность, независимо от социального статуса и настроения собеседника, сохранить доброжелательность. Она — типичный трудоголик; и в праздничные, и в выходные, и в дни отпуска ее можно застать за служебным столом. Настолько любить свою работу — не каждому дано.

За 35 последних лет практически все издания от диссертационных авторефератов до учебно-методической, общественно-политической литературы и монографий прошли через глаза и руки Главного редактора Издательства УГГУ Устьянцевой Людмилы Васильевны. А это тысячи книг и брошюр, написанных далеко не безупречным стилем. И каждую ошибку, неточность нужно обнаружить, исправить вместе с авторами, среди которых в основном доценты, доктора наук, ликвидировать спорные мо-

менты в изложении темы, двусмысленности в изобилии встречающиеся в рукописях. Сама, не будучи горняком, она способна на равных вести диалог даже с профессорами. Как-то в адрес Людмилы Васильевны был сочинен шуточный стишок, в котором доля правды велика:

*Талантов ей премного дал Создатель,  
все перечислить не хватает слов,  
ведь в ней одной редактор и издатель,  
знаток и критик,  
перелицеватель  
и, может быть,  
единственный читатель  
горняцких  
твердокаменных  
трудов.*

Людмиле Васильевне очень легко говорить комплименты — она обладает массой достоинств. Все это, благодаря главному — чувству жизни, знанию своего предназначения, линии, пути.



Из всего вышеизложенного понятно наше стремление поздравить Людмилу Васильевну с Днем рождения, пользуясь газетной полосой.

**ПОЗДРАВЛЯЕМ С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ!  
ЖЕЛАЕМ ЛЮБВИ, ВЕСНЫ И ЗДОРОВЬЯ.  
И если жизнь полосатая, то пусть полосы  
будут цветными.**

**Коллектив издательства УГГУ**

## ЗАСЛУЖЕННЫЕ НАГРАДЫ

## Медаль — Дубейковскому



Решением Президиума Международной академии наук экологии, безопасности человека и природы за высокие достижения в области экологии и геологии профессор Горного университета, доктор геолого-минералогических наук Станислав Густавович Дубейковский награжден медалью им Н. К. Рериха «За заслуги в области экологии».

## НАУКА — ЭТО ИНТЕРЕСНО

Валерий Васильевич Павлов, заведующий кафедрой химии, недавно получил почетное звание заслуженного деятеля науки России. В нашем университете немало заслуженных деятелей высшей школы, но заслуженных деятелей науки России только три профессора — Владимир Зиновьевич Козин, Олег Николаевич Грязнов и Валерий Васильевич Павлов.

Валерий Васильевич давно занимается исследованиями кинетической теории жидкости и затвердевания. Он предложил принципиально новые идеи, которые описал в своих книгах. Валерий Васильевич предложил в корне иной взгляд на прочность кристаллов, полностью пересмотрев существующую идеологию. Многие ученые считают, что эта область химии давно изучена и критично принимают новые идеи. Валерий Васильевич объясняет это тем, что ломка идеологии всегда происходит болезненно. Но его идеи находят отклик во многих городах России — Москве, Санкт-Петербурге, Воронеже, Омске и других.

В наш университет Валерий Васильевич пришел в 1979 году после окончания докторантуры металлургического факультета Уральского политехнического института. В то время в нашей стране развитию науки уделялось очень большое внимание, но также проводилась строгая идеологическая компания «что должны изучать советские ученые». Придя в Горный университет, Валерий Васильевич стал заниматься исследованиями прочности кристаллов, т.к. большая часть горного дела связана с вопросами прочности.

Достигнув научных высот, Валерий Васильевич считает:

**— Наука — это интересно. В мире существует немного творческих профессий, в которых человек занимается наиболее чистым творчеством. Это самые счастливые люди. И я очень рад, что связал свою жизнь с научными исследованиями.**

На фото: профессор Павлов.



## НАШИ ПРЕПОДАВАТЕЛИ

## Можно все, пока я не вижу

своего дела. Но достичь высокого уровня, просто прочитав хорошие книги, невозможно. Необходимы лекции, практические и семинарские занятия.

В нашем вузе квалифицированный преподавательский состав. Являясь студенткой ИЭФа, могу сказать, что нам очень повезло. Специальность АСУ — не самая простая, но разобраться во всех тонкостях удаётся благодаря высокому профессионализму наших преподавателей.

Два года для нашего потока читал дискретную математику Владимир Петрович Некрасов. На лекциях Владимира Петровича самая сложная логика расчета и различные алгоритмы с легкостью укладывались в голову. Проверка остаточных знаний показала высокий уровень знания предмета — 95% нашей группы сдали тестирование на положительные оценки. С нетерпением ждём, когда сможем пойти на новый предмет к Владимиру Петровичу.

Английскому языку нам посчастливилось обучаться у жизнерадостной и доброжелательной Юлии Марковны Мясниковой. На её занятиях мы научились не только переводить иностранные слова, но и разбираться в различных жизненных ситуациях. У нас даже есть примета — если Юлия Марковна подпишет зачётку, то сессия будет успешная. Английский язык уже закончился, но, думаю, в начале зимней сессии вся группа АСУ-02 придёт на кафедру иностранных языков со своими зачётками.

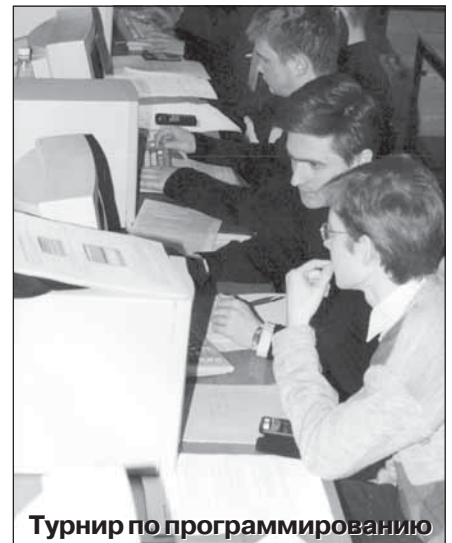
То, что прямой угол равен 100 градусам и прямые бывают сильно параллельные (в исполнении некоторых студентов), нам рассказывал на лекциях по начертательной геометрии Фролов Александр Петрович. Пришлось истереть до дыр немало чертежей, пока дрожащая рука не научилась выводить ровные линии. Александр Петрович очень любит шутить вместе со своими студентами. На вопрос можно ли списывать на экзамене, он отвечает: «Можно всё, пока не вижу», а на просьбу переписать контрольную: «Пишите заявление». Несколько таких заявлений от студентов, не понимающих тонкого юмора преподавателя, Александр Петрович бережно хранит в ящике своего стола.

Один из любимых преподавателей АСУшек — Алексей Владимирович Дружинин. Для компьютерщика программирование — один из главных предметов. Алексей Владимирович научил нас создавать свои собственные программы. Думаю, каждый гордится созданной своими руками игрой, графическим редактором или калькулятором. Всё ещё вспоминаем, как в прошлом году, 30 декабря мы сдавали курсовые работы по программированию.

Каждый раз, листая зачётку и видя подпись преподавателя, вспоминаешь, как интересно было изучать этот предмет. Мы очень рады, что в нашем университете работают такие прекрасные педагоги. От имени студентов хочется поблагодарить преподавателей за их труд, за то, что они помогают нам, студентам, постигать науки.

**Страницу подготовила Динара АПАКАШЕВА**

**В Горном университете нас, студентов, обучается около шести тысяч.** Мы пришли сюда, чтобы получить новые знания, стать настоящими специалистами



Турнир по программированию

## Колонка

## профессора

В. В. Филатова



## ОБ АВТОРЕ

**Владимир Викторович Филатов**, доктор геолого-минералогических наук, профессор, выпускник СГИ, увлекается историей горно-промышленного Урала. Написал почти два десятка книг.

На этот раз автор предлагает вашему вниманию историю создания храма Святителя и Чудотворца Николая.

Эта святыня была построена при Нуровском приюте купцом Михаилом Ананьевичем Нуровым. После Октябрьской революции здание приюта было передано Горному институту, а храм переоборудовали под административную часть. С июля 2004 года ассоциация выпускников УГГУ, на свои средства, ведет работы по восстановлению святыни. Уже сооружена колокольня и установлен крест

В обиходе говорят, сколько людей, столько и мнений. Это, когда речь идет о простых вещах и простых ситуациях. А если предмет сложный? Например, жизнь. Один из оригинальнейших уральских мыслителей Петр Александрович Корольков определял её как спонтанный поток материи. Если он прав, то жизнь можно уподобить песочным часам. Нижний сосуд в них — прошлое, верхний — будущее, узкая горловина, через которую пролетают песчинки-события — настоящее. Стрела времени при этом направлена навстречу потоку событий, из прошлого в будущее. Что случится, если верхний сосуд опорожнится? Кто-то перевернет часы? И тогда, то, что было прошлым, превратится в будущее и снова заструится поток жизни. Потекут песчинки-события, те же, да не совсем и, возможно, в других сочетаниях. Пото-

му и восприниматься они будут чуть-чуть иначе, чем ранее, хотя человек — консервативнейшее существо на свете, останется при этом прежним.

В жизни существует какой-то таинственный механизм, благодаря которому прошлое через будущее (другого пути просто нет) возвращается в настоящее. Примеров тому много. В Москве построен храм Христа Спасителя. На прежнем месте, и форма его и размеры прежние, но все же в чем-то он другой. В Екатеринбурге восстанавливается Николаевская церковь Нуровского приюта. Не на пустом месте, сохранились и неплохо два её этажа. Да, колоколенка будет иной. Но не только поэтому, а почему-то другому люди её станут воспринимать как пришельца из другого времени.

А какой была церковь в свое время? И каким было то вре-

мя? Ответить на эти вопросы не очень просто даже при наличии документов. Почему? Да потому, писал Василий Осипович Ключевский, что «все, что становится прошлым, разительно отличается от самого себя той поры, когда оно было настоящим». Но я все же попробую ответить на них.

Призрение и презрение разделяет пропасть, через которую прозрение перебрасывает иногда зыбкий мостик утешения и помощи сырым и обездоленным. В дореволюционном Екатеринбурге одним из таких «мостиков» было Горное попечительство детских приютов, учрежденное «с Высочайшего соизволения в Бозе почившей Государыни Императрицы Марии Александровны, объявленной в Санкт-Петербурге Комитета Главного Попечительства детских приютов на имя Г. Главного Начальника горных заводов Уральского хребта\* от 17 ноября 1856 г.\*\* ... для управления делами разрешенного одновременно к открытию в г. Екатеринбурге ... детского приюта с наименованием онаго по фамилии основателя «Приюта Нурова».

Приют был создан по инициативе и на средства екатеринбургского купца Михаила Ананьевича Нурова, не самого богатого, были в городе купцы и предприниматели и побогаче его, например, братья Рязановы и другие. Но только М. А. Нуров сподобился на такую большую жертву. Зато и память об этом благодеянии пережила на столетия жертвователя. Вот уж воистину прав был автор «Витязя в тигровой шкуре», написавший: «Что ты спрятал, то пропало, что ты отдал, то твоё».

Михаил Ананьевич Нуров — коренной екатеринбуржец, родился в 1831 г. в семье купца-сальника; образование получил домашнее; в 16 лет остался круглой сиротой, унаследовав от отца скотобойню, салотопенный завод и полную свободу действий. Несмотря на юные года, он был уже зрел умом и

«Сальные» деньги пускались не на гульбу, а на развитие салотопенного производства, на покупку золотых приисков в Оренбургской области, на крупные сделки с хлебом и листовым железом. Капитал рос и преумножался. Нуров богател. Но земляки ценили его не только за деловую хватку (он был одним из инициаторов создания Сибирского Торгового банка), но и за житейскую мудрость: дважды, в 1863-1866 и в 1876-1880 годах он был екатеринбургским городским головой и в этом качестве в ноябре 1864 г. удостоился чести преподнести Государю Императору Александру II альбом с видами Екатеринбурга.

Богатая, Михаил Ананьевич в отличие от многих своих не очень тароватых коллег-купцов был щедрым благотворителем. На его средства были построены не только Нуровский приют и церковь при нем, но ещё сквер в центре города с «Нуровской вазой», Покровская церковь при мужской гимназии, а в самой гимназии его иждивением были созданы библиотека и физический кабинет. При участии М. А. Нурова было открыто Детское убежище, собраны средства на строительство Александровской женской гимназии и покупку здания для Алексеевского реального училища. А членом скольких попечительских советов он был!

Приют был открыт 27 апреля 1857 г. в полукаменном доме, стоявшем на северо-восточном углу Сибирского проспекта и Тихвинской улицы. Первоначально он был невелик, в нем не было спален, и дети, их было 30 душ, посещали его только днем. В 1865 г. Екатеринбургское городское общество пожелало содержать в приюте на свои средства 20 пансионеров имени Государя Императора, обязуясь выделять на это из городских средств по 400 рублей в год.

(Продолжение следует)

## ВОЗВРАЩЕНИЕ ПРОШЛОГО ИСТОРИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

духом, в делах проявлял осторожность, был удачлив и скоро превзошел отца. Салотопенное дело в те годы процветало; уральское сало имело большой спрос и в стране, и за границей, особенно в Англии, Через три года самостоятельной работы М. А. Нуров продал более 30 тыс. пудов отличного сала, положив себе в карман почти сто тысяч рублей. В 70-е годы на нуровском салотопенном заводе ежегодно вытапливали до 130 тысяч пудов сала и выручали от его продажи по 600 и более тысяч рублей. Нуровское сало экспонировалось на Всемирной выставке в Париже в 1870 г., не говоря уж о российских выставках.



К 60-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ

# ЛЮБИТЬ И ПОЗНАВАТЬ

Анатолий Франс писал:

**«...Надо работать над тем, чтобы сделать жизнь наших детей лучше и спокойнее нашей. Для этого надо овладеть двумя тайнами: надо уметь любить и познавать. Наука и любовь создают жизнь».**

Коллеги называют его «живой энциклопедией по геологии». Уже 18 лет он работает в геологическом музее УГГУ старшим научным сотрудником. Этот человек — Владимир Николаевич Авдонин, кандидат геолого-минералогических наук, участник Великой Отечественной войны, почетный работник высшего образования РФ, автор и соавтор 87 опубликованных работ, большая часть которых посвящена минералогии Урала. В институте работает с 1952 года. 10 июля 2005 года будет отмечать 80-летний юбилей.

**— Владимир Николаевич, расскажите, как прошли войну, на каких фронтах воевали?**

— 1 сентября 1942 года я был зачислен на 1 курс геологоразведочного факультета Горного института. По конкурсу не прошел и был принят на маркшейдера. В конце семестра был переведен на геологическую специальность. Время было тяжелое, многих студентов призывали в армию, моя очередь наступила в апреле 1943 года. Я был направлен в Киевское военно-медицинское училище. Оно тогда располагалось в здании Лесотехнического института. Потом мы переехали в Киев после его освобождения, и 26 апреля 1945 года после окончания училища мне было присвоено звание младшего лейтенанта медицинской службы и выдан диплом фельдшера. Каждый день мы учились с 6 утра до 11 вечера и так почти 20 месяцев. Все предметы я сдал на пятерки, только санитарную тактику — на 4, возможно, не совсем ее оценил тогда, только потом понял, насколько это важная наука. По окончании училища был направлен в г. Штеттин, в штаб 2-го Белорусского фронта. По пути в Штеттин прошел Брест, полностью разрушенную Варшаву, пересек первую большую реку в своей жизни — Вислу. На грузовой машине переехали Восточный и Западный Одер и прибыли в Штеттин. Штаб находился на краю города, в городе не было

говоров в городе. Все школьники удивлялись, что наша армия отступала. Все верили, что победа будет за нами, так оно и случилось.



В. Н. Авдонин в годы войны

ни одного жителя, хотя он довольно большой. Оттуда получил назначение в воинскую часть, которая занималась репатриацией. В военных действиях я не участвовал, занимался репатриацией людей, увезенных в Германию. Эту работу закончили примерно в ноябре 1945 года и после этого побывал в отпуске в Свердловске. Потом вернулся, был направлен в 73-й Гвардейский механизированный Померанский полк третьей ударной армии. Он находился вблизи г. Магдебурга. Там был назначен на должность старшего фельдшера и проработал до декабря 1946 года. Мне тогда был 21 год. Дивизию расформировывали и меня уволили в запас. Я приехал в Свердловск, и пришлось выбирать — продолжать учебу в мединституте или вернуться в Горный. Я выбрал геологию, закончил институт в 1952 году, с тех пор работаю в институте.

**— Где Вас застала война?**

— Я был школьником, учился в 8 классе. Это был солнечный воскресный день, наша семья жила тогда на Эльмаше. Я узнал, что началась война из раз-

**— Что из военных лет запомнилось сильнее всего?**

— Будучи студентами медучилища, мы все рассчитывали работать с ранеными. У нас в программе было много занятий по хирургии. Учились делать повязки в любых условиях. Люди должны были учиться привыкать к виду крови. Были случаи, когда работали в операционной. Молодой «эскулап» стоит-стоит и падает в обморок...

Высшее мое достижение — я ассистировал операцию на аппендицит в роли старшей медсестры. Стоишь на подхвате и подаешь не дожидаясь все, что нужно. Попробуйте мгновенно вернуть шелковую нитку в иголку, когда лежит больной и все время стонет!

**— Раненых не обрабатывали, только аппендицитных?**

— Это высшее мое достижение в хирургии. Повязки, перевязки, укол — это были рядовые случаи. Сложных случаев не было, работал только как фельдшер. Приходит, например, человек со сломанной ключицей. У меня есть специальная тугая повязка, под мышку — сверток ваты или бинта, прижимаешь руку — ключица растягивается, отпускаешь. Она на место встала, как сломанный карандаш. И все это намертво забинтуешь. Через неделю, если все идет нормально, человек как огурчик.

**— У Вас скоро юбилей, будете справлять на работе?**

— Соберемся здесь в музее, поговорим.

Студенка СМ.К-03  
Элеонора СТАМБУЛЬЧИК

СОБЫТИЕ

## ЗОЛОТАЯ ЖИЛА УРАЛА

Уникальная коллекция из золотых самородков Березовского месторождения была представлена в Горном университете 15 марта. Это собрание практически не показывается широкой публике. Кроме того, экспонировались декоративные образцы Березовского месторождения из частных и музейных коллекций — великолепные друзы пирита и горного хрусталя, ярко-красный крокоит (минерал, впервые открытый на месторождении), пирофиллит и многие другие.

Золотая кладовая уральских недр блеснула своими сокровищами в связи с 260-летием Березовского золоторудного месторождения. К этой знаменательной дате было приурочено торжественное заседание Уральского отделения Минералогического общества Российской Академии Наук, которое возглавляет кандидат г.-м. наук Дмитрий Клейменов. Он один из авторов нового научного труда «Драгоценные металлы Урала» и роскошного фотоальбома «Березовское золоторудное месторождение», презентация которых состоялась на заседании. Участники встречи, ученые, геологи, промышленники обсудят добычу драгоценных металлов на Урале в историческом и современном аспекте.



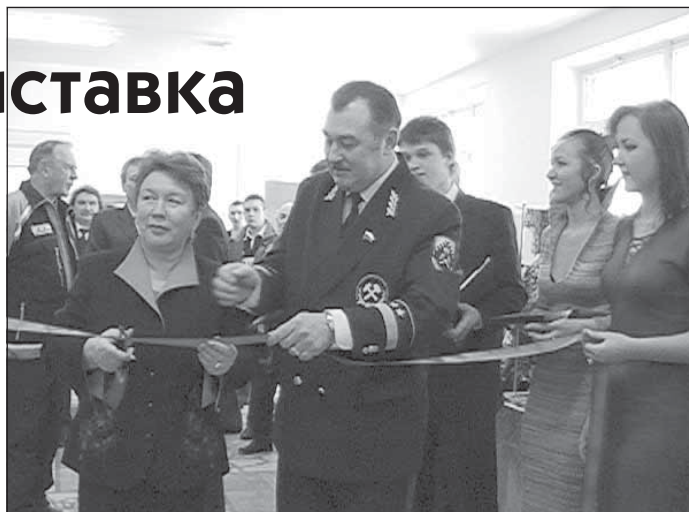
## Международная выставка

Министр торговли Вера Соловьева и ректор УГГУ Николай Косарев 26 марта разрезали ленточку на церемонии открытия Первой международной Выставки-ярмарки «Самоцветы Урала 2005». В числе гостей были также министр природных ресурсов Александр Ястребков, спикер Облдумы Валерий Осинцев, представители деловых и общественных кругов. Выставка на новом уровне возрождает традицию Уральского государственного горного университета — продемонстрировать широкой публике богатство горных недр Урала, России и зарубежных стран.

Отличительная особенность

выставки-ярмарки «Самоцветы Урала 2005» состоит в том, что наряду с самоцветами и ювелирными работами уральских камнерезов, на ней широко представлены облицовочные и архитектурно-строительные материалы, художественные изделия из природного камня, выполненные с использованием уникального оборудования, а также алмазный, абразивный и другой инструмент для обработки камня.

Посетители выставки-ярмарки с восторгом встретили студентов специальности ТХО — участниц дефиле бодиарта, которые представили эксклюзивные образы уральских самоцветов.



Главная цель выставки-ярмарки «Самоцветы Урала 2005» — возрождение былой славы уральских камнерезов, покоривших когда-то изумленный

мир своим искусством обработки природного камня и изяществом ювелирных изделий.

**Пресс-служба**

## Узбекский Новый Год



В понедельник 21-го марта студенты-узбеки впервые вдалеке от родины отмечали национальный Новый год — Навруз. Этот праздник символизирует весну, начало посевной, цветение плодовых деревьев, вишни и персиков. Это пора любви и новых начинаний.

Тридцать шесть узбекских студентов, которые получают на Урале специальность горно-

инженера, чтобы затем работать на Новоийском золотодобывающем комбинате, решили отметить Навруз в народных традициях. С утра в столовой общежития «А» ребята начали готовить национальные блюда, чтобы угостить гостей настоящей узбекской кухней. Плов, самсу, баурсаки и другие восточные сюрпризы отведали все, кому посчастливилось быть на этом празднике. Девушки в ярких узбекских нарядах танцевали и пели, а юноши показывали ритуальный танец женихов. Задача исполнителей — поднять зубами с пола носовой платок. Попробуйте, может и у вас получится! Водки на столах не было — вместо нее традиционно по-

дают зеленый чай, который помогает усваивать жирную пищу. Ведущими праздника были студенты Марина Дё и Фаррух Каримов.

**— Ребята отлично продемонстрировали свою дружбу и национальные традиции, — сказал гость праздника ректор Николай Косарев, — А еще они прекрасные спортсмены. На международном чемпионате вузовских иностранных команд заняли первое место, поэтому университет дарит им новую спортивную форму.**

Среди приглашенных гостей был также руководитель представительства компании «Узбекские авиалинии» Булат Ахмедов и иностранные студенты из УГТУ-УПИ.

## Грянул праздник КВН

Турнир Веселых и Находчивых вновь собрал под свои знамена любителей этой азартной игры. 24 марта состоялась презентация новой студенческой сборной команды «Свердловск из Екатеринбурга», которая этой весной победоносно ворвалась в Московскую Премьер-Лигу Александра Маслякова.

В новой уральской КВН-дружине объединились горняки и политехники известных команд «Массовый отдел» и «Диама-нты». Вместе они выдают шутки с таким мощным зарядом юмо-

ра, что поднялись на Российской игровую орбиту. Полупорочасовой концерт из своего лучшего творческого арсенала «новые свердловчане» представили на сцене «Водолея».

Это было вечером, но Праздник КВН начался еще днем с турнира в Горном университете. Здесь сражались аж пять факультетских команд Горного университета.

Тема игры — «Сказание о Земле Уральской», а домашнее задание называлось «Чудо в Горном университете». Был

и музыкальный конкурс. Словом, несмотря ни на что, не оскудели ряды веселых студентов, нынче их стало еще больше. Подтверждением тому полный зал ликующих болельщиков. Словом, держись Москва! Юмор уральского края крепнет с каждым годом и сражает наповал.

Победителями стали команды горно-механического и горно-технологического факультетов, 2-е место разделили экономисты и колледж, на 3-м команда ИГИГ.

### ОБЪЯВЛЕНИЕ

В связи с эпидемической вспышкой краснухи в г. Екатеринбурге студенческая поликлиника приглашает учащихся сделать срочную прививку от этого опасного заболевания. Особенно сильная вспышка отмечается в Ленинском районе, среди студентов вузов.

Студентов и сотрудников в возрасте от 18 до 35 лет ждут на здравпункте УГГУ, по адресу, ул. 8 Марта, 84, и в прививочных кабинетах города.

**Позаботьтесь  
о своем здоровье!**

КОНКУРС: ЛУЧШИЙ РАССКАЗ О ГРУППЕ

## ПЕРВОПРОХОДЦЫ ИЗ КОЛЛЕДЖА

На сегодняшний день группа «Стандартизация, сертификация, метрология» (СМ-03) колледжа Уральского государственного горного университета, в которой я учусь, считается лучшей группой среди второго курса колледжа, куда входят также ОГР, АИС, ЭПМ, ГМО-03.

У нас всегда бывает весело, мы — люди очень добрые. К примеру, когда Эдику Айсину не хватило «на проезд», никто в группе не пожалел копейку, а то и пятьдесят (а кто-то даже рубль!), оставшиеся после платы за учебу, так что Эдик набрал

в шапку 16 рублей, и ему даже хватило на мороженое, которым он с другими и поделился.

Матвей Герасимов — специалист по компьютерной и любой другой музыке. Если кому-то на кафедре нужна музыка к какому-нибудь празднику — обращаются всегда к нему. Так что, если вам понадобится...

Вообще, увлеченных у нас много. Есть и гитаристы, и скрипачи, и художники. В учебе тоже не отстаем, если учесть, что у нас вузовская программа, только с некоторыми сокращениями. У нас почти все заинтере-



сованы в дальнейшем обучении в университете. Многие стараются проявить себя и в учебе, и в общественной работе. Это и Бабайлова Аня, и Зубрилова Кира, и Гущина Юлия, и Кокочин Вадим. Как говорит наш

преподаватель по физике Курченко Алексей Алексеевич, нужно «почаще выходить к доске, где имеется свободное место, и показывать свои знания, отличные от других». Вот мы и стараемся вовсю.

МАСЛЕНИЦА В ЗЕЛЕННОЙ РОЩЕ

## Район повеселился!

Еще утром, в воскресный день 13 марта, по «Радио Урала» был объявлен сбор всех горняков в парке «Зеленая роща» в честь Масленицы. Это было Прощеное воскресенье, последний день Масленичной недели. Масленица — древнеславянский религиозный праздник, которым отмечался на Руси переход к весне и весенним земледельческим работам. Связанный с культом природы и почитанием предков, праздник этот заключался в обрядовых действиях и пиршествах. Например, сожжение соломенного чучела «зимы», печение жертвенного хлеба — блинов.

Около 11 утра в роще уже толпился народ во главе с ректором Николаем Косаревым — студенты, разряженные и раскрашенные участники мероприятия, а также большое количество горожан, пришедших повеселиться и поесть горняцких блинов с горячим чаем.

На импровизированную сцену поднялись Староста горной деревни (ректор Косарев) и

члены фольклорных ансамблей «Вита» и «Багреень». Они принялись с помощью зрителей зазывать «смазливую бабу Масленицу». Масленица скоро появилась, румяная и разодевшая, дабы «попить, погулять, резвы ножки поразмять». На протяжении всего праздника ряженные пели традиционные русские песни, плясали, водили вместе со зрителями веселые хороводы.

От имени каждого факультета выступили студенты с подготовленными «сказками на новый лад». Первыми были студенты «ИнжЭка» (ИЭФ) с «Колобком» под аккомпанемент «Уматурман», «механики» (ГМФ) с «Теремком», рассказанным с точки зрения «психолога с Агафуровских дач», подробно описавшего стадии взаимоотношений мышки-норушки, лягушки-квакушки и зайчика-попрыгайчика, начиная с «одинокой женщины» и заканчивая «любовным треугольником». ГТФ рассказали про Емелю и царя, который «хоть волосьев и лишен, но жениться все ж должен». Колледж выступил с «Репкой», подыто-

жив все девизом «один за всех, и всем по репе». «ИГиГи» «пожелали счастья всем» от имени подобривших ради такого случая Кикиморы, Лешего, Водяного и Соловья-Разбойника.

Весело и азартно прошли состязания в народном духе: потешные бои, сражение «стенка на стенку» и взятие снежного городка, лазание на дерево, перетягивание каната. В сражении никто не пострадал, всех только забросали снежками.

В довершение всего сжигали тряпичную куклу Зимы. Она оказалась «живучей» и вспыхнула не сразу, видимо, взяла силу в последних метелях и снегопадах, но все же костер ярко запылал под радостные вопли большого хоровода.

В общем, было приятно, что



так весело прошла встреча Весны. Хочется отметить, что массовые мероприятия в парке Зеленая Роща, за организацию которых берутся студенты-горняки, проходят все лучше и лучше, а жители Ленинского района все чаще благодарят Горный университет за возрождение народных традиций.

**Материалы этой  
полосы подготовила  
Элеонора СТАМБУЛЬЧИК  
СМ.К-03**

Учредитель —  
Уральский государственный  
горный университет

НАШ АДРЕС: 620144, г. Екатеринбург,  
ул. Куйбышева, 30. Уральский государствен-  
ный горный университет, ком. 1303.  
Редактор: А. В. Карпович.  
Компьютерная верстка: С. А. Якубовский.

Телефон 257-83-65. E-Mail: office@usmga.ru  
Адрес в Internet: <http://www.usmga.ru>  
Номер подписан в печать 29.03.2005 г.  
Отпечатано в ГУП СО Первоуральская  
типография. Тираж 999 экз.