



УГГА

Выходит
с 26 декабря 1931 года

№ 6 (2076)
сентябрь 2003 г.

Горняк

Газета Уральской государственной
горно-геологической академии

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

Праздник, который всегда с тобой



Вот и прошел первый месяц нового учебного года. Точнее, не прошел, а пролетел, потому что в течение всего сентября жизнь в академии была насыщена целой чередой ярких запоминающихся событий.

Все началось 1-го сентября... В 10 часов утра 960 первокурсников УГГА собрались в нарядном актовом зале четвертого учебного здания. Ректор УГГА, профессор **Н. П. Косарев** обратился к собравшимся с теплыми приветственными словами:

— **Дорогие первокурсники, вот и настал этот знаменательный день, когда вы стали полноправными студентами нашего славного вуза. Я очень рад, что сегодня, уже в 90-й раз происходит историческая встреча с новичками, которые через пять лет займут важные позиции в горнодобывающей и металлургической промышленности, в смежных отраслях и достойно будут представлять уральскую горную школу всюду, куда бы ни забрала их судьба.**

Горняки ответили бурными аплодисментами и дружным хором произнесли торжественную клятву первокурсников, а ректор вручил им символическую зачетную книжку.

Затем студентов поздравили депутаты Городской Думы И.А. Зятев и Я.Л. Габинский и другие известные люди. Выступления гостей чередовались с яркими номерами художественной самодеятельности.

Неожиданно «с неба» (с потолка актового зала) на студентов посыпался фейерверк, состоящий из моря разноцветных воздушных шариков. Восторгу пер-

вокурсников не было предела.

А потом был колхоз... А точнее совхоз «Свердловский», где дружные студенческие бригады геологов и геофизиков убрали 100 га картошки и 10 га свеклы. Оставшиеся в городе первокурсники тоже не «маялись бездельем». Ребята трудились на благоустройстве парка Зеленая роща, который Горная академия взяла под свою опеку. Всего за неделю был убран весь мусор, реанимирована спортивная площадка, установлена садово-парковая мебель. А потом трудолюбивые студенты собрались на торжественном митинге, где каждой бригаде были вручены сладкие призы.

Как говорится, совместный труд объединяет! Так и наши первокурсники из напуганных девочек и мальчиков, месяц назад с широко открытыми глазами переступивших порог УГГА, превратились в большую, дружную, уверенную в себе команду, которая сегодня готовится к новому празднику — Дню первокурсника.

Конечно, скептики скажут, что любой праздник когда-нибудь кончается, и наступают серые будни. Но это неправда. Студенческая жизнь в Горной академии, будь-то учеба, занятия наукой, спортивные или культурные мероприятия, всегда полна яркими, интересными событиями. Потому что, дорогой первокурсник, Горная школа — это праздник, который всегда с тобой! Поэтому скучать не придется, по крайней мере, в ближайшие пять лет.

Заслуженные награды

Нагрудным знаком «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» награжден заведующий кафедрой химии УГГА, профессор **Валерий Васильевич Павлов**.

Указ подписал президент России **В. В. Путин**. Почетные грамоты Министерства образования РФ вручены заведующему кафедрой философии и культурологии **Ивану Адамовичу Коху** и доценту **Галине Анатольевне Нечаевой**.

НОВОСТИ

ГУБЕРНАТОР НАШ ВЫПУСКНИК

Выдающийся выпускник УГГА Эдуард Эргартович Россель 22 сентября в третий раз победил на губернаторских выборах. Этот пример еще раз подтверждает, что человек, получивший диплом горного инженера, может добиться больших успехов в любой сфере деятельности.

СТУДЕНТЫ ИЗ НАВОИ

29 студентов из Узбекистана учатся на дневном отделении по основным технологическим специальностям: по открытым и подземным работам, обогащению, маркшейдерии, геологии. Все они учатся по генеральному договору о сотрудничестве с Навоийским горно-металлургическим комбинатом. Это мощное современное предприятие занимает седьмое место в мире по добыче золота и является одним из основных поставщиков урана на мировом рынке. Кроме студентов дневного отделения еще 50 посланцев Навои будут учиться заочно.

КОНТАКТЫ С МОНГОЛИЕЙ

В этом году первые 19 человек из этой страны обучаются в Институте дополнительного образования УГГА.

КОНФЕРЕНЦИЯ ЭКОЛОГОВ

В сентябре в УГГА состоялась конференция по охране природы. Она проходила под эгидой Главного управления природных ресурсов и охраны окружающей среды МПР РФ по Свердловской области и Министерства природных ресурсов Свердловской области. Делегаты приняли Резолюцию по проекту Концепции экологической безопасности Свердловской области.

Горные специальности востребованы

Повестка первого в этом учебном году заседания Ученого совета была актуальной.

Ректор академии **Н. П. Косарев** поздравил членов Совета с началом деятельности, вручил накопившиеся за лето награды, дипломы, грамоты и объявил главный вопрос повестки — «Итоги приема студентов на 1 курс и задачи по совершенствованию системы отбора и приема молодежи в академию».

Доклад начальника отдела формирования контингента студентов **Г. В. Земских** включал подробную информацию по итогам набора.

В соответствии с правилами приема в академию в 2003 г. вступительные испытания абитуриентов проводились в один поток: в форме собеседования при приеме документов (с 16 июня по 15 июля) и в форме экзаменов (с 16 по 28 июля). Зачисление осуществлялось 31 июля и 1 августа на конкурсной основе по результатам вступительных испытаний.

Прием проведен на 17 направлений подготовки дипломированных специалистов по 28 специальностям, а также по 6 специальностям в колледж УГГГА.

Впервые проведен набор студентов на 1 курс по специальности «Прикладная геодезия». Прием на 1 курс

по программе ускоренной подготовки выпускников техникумов и колледжей составил 201 человек, в том числе на бюджетные места — 88 человек, на контрактной основе — 113 человек.

Прием на дневную форму обучения составил 996 человек, в том числе по договорам — 323 человек. Среди зачисленных в академию жители Свердловской области составили 84,0%, стран СНГ — 1,1 %.

Конкурс в академию на очную форму обучения по заявлениям составил 4,07 человек на место, при зачислении 2,24 человек на место.

По целевому приему в академию поступило 125 человек.

Прием на заочную форму обучения составил 373 человек, в т.ч. на договорной основе — 105 человек.

Высокому качеству отбора и приема молодежи в академию способствовала четкая работа деканов, предметных экзаменационных и факультетских технических комиссий. Группа компьютерного обеспечения полностью справилась с задачей своевременного пополнения базы данных и выдачей необходимой информации. В целях дальнейшего совершенствования организации профориентационной работы и обеспечения приема студентов на 1 курс в 2004 г. Ученый совет принял Постановление.

Среди выступивших в прениях, пожалуй, наиболее ярко констатировал ситуацию нынешнего и грядущего приема студентов декан ГТФ **В. А. Гордеев**, который отметил, что «демографической ямы вузу нечего бояться, так как горные специальности в нашем регионе остаются востребованными и актуальными. Это доказывают итоги и нынешнего приема».

В «разном» выступил с аналитическим отчетом о финансовой деятельности академии за первое полугодие 2003 года проректор **А. И. Бусыгин**. В представленных таблицах был четко виден положительный сдвиг практически по всем экономическим показателям.

Проректор **Л. А. Антропов** доложил о необходимости (в связи с обучением иностранцев) открытия представительств УГГГА в Узбекистане и Монголии. Проректор **М. Б. Носырев** обратил внимание Ученого совета на План-график подготовки к предстоящей в апреле комплексной оценке деятельности академии. Обсуждались также и другие важные вопросы.

В заключение слово взял ректор академии **Н. П. Косарев**. Он остановился на основных событиях, которые произошли за летний пери-

од. В частности, подписан договор с Министерством образования Свердловской области о создании вертикали горного образования, начиная от горных классов в школах до горного колледжа и подготовки специалистов высшей квалификации. В этой связи в городах и поселках нашей области уже созданы 40 лицейских классов, при УГГГА открыт колледж.

Другое событие касается строительства жилого комплекса. Благодаря визиту мэра **А. М. Чернецкого** решен вопрос о бессрочном пользовании земельного участка под застройку. Возведение 30 тысяч квадратных метров жилья будет вестись за счет собственных средств академии и инвестиций.

Осуществлено несколько международных поездок: в Узбекистан и Монголию. Заключены договоры о сотрудничестве с Навоийским горнопромышленным комбинатом и с двумя монгольскими комбинатами по оказанию образовательных услуг. Студенты и специалисты из этих стран уже приступили к обучению в нашем вузе. Договор с Узбекистаном принесет академии 350 тысяч долларов.

Финансовое положение академии, подчеркнул ректор **Н. П. Косарев**, заметно улучшилось, что сказалось и на зарплате сотрудников. Например, на 30% выросли доходы профессорско-преподавательского состава. Улучшение управленческой деятельности, по мнению ректора, является мощным резервом улучшения работы академии по всем направлениям.

ГОРЯЧИЕ НОВОСТИ ЛЕТА



ВИЗИТ ГЛАВЫ ГОРОДА

В конце июля в академии побывали мэр Екатеринбурга **А. М. Чернецкий**, глава Ленинского района **К. Е. Архипов**, депутат Городской Думы **И. А. Зятев** и другие представители власти. Они ознакомились с новациями, которые происходят в вузе. Гости с интересом выслушали рассказ ректора **Н. П. Косарева** о возвращении академии первоначального наименования — «Уральский горный институт Императора Николая II».

Далее разговор зашел о вопросах строительства и дальнейшего благоустройства территории, прилегающей к УГГГА. По мнению гостей и хозяев, особенно актуальной на сегодняшний день является проблема сохранения уникального городского парка Зеленая Роща. Горный вуз согласен взять его под свою постоянную опеку, и городские власти сейчас готовят по этому вопросу соответствующее постановление. Осенью на территории Зеленой рощи планируется провести большой спортивный фестиваль с участием команд предприятий, организаций, вузов и колледжей Ленинского района.

ГОРЯЧИЕ НОВОСТИ ЛЕТА

Быть по сему

15 июля 2003 года в Уральской государственной горно-геологической академии произошло историческое событие. Представители Священного Синода — участники торжественных мероприятий, связанных с освящением в Екатеринбурге Храма-на-Крови в честь Царственных Страстотерпцев, в сопровождении свиты приехали в 1-е учебное здание на Куйбышева, 30, чтобы торжественно освятить Мемориальный комплекс, посвященный основателю вуза Святому Императору Николаю II. Этот визит связан с историческим процессом, который происходит в старейшем вузе Урала, учрежденном по указу Его Величества 16 июля 1914 года. «Быть по сему», — написано рукой Николая II на Законе о создании Уральского горного института в Екатеринбурге. В 1917 году по просьбе обществу и первого ректора П.П. фон Веймарна он дарует институту свое Державное Имя и покровительство. Трудовой коллектив УГГГА ходатайствует о возвращении вузу первоначального наименования — «Уральский горный институт Святого Императора Николая II». Областное Правительство 14 июля 2003 года подписало эти документы, и сейчас они нахо-

дятся на рассмотрении в Министерстве образования РФ.

Ректор Горной академии Николай Петрович Косарев показал Преосвященным Архиереям Мемориальный комплекс Святому Императору, центральную часть которого занимает большая икона с надписью «Страстотерпец Николай II». Митрополиты с интересом ознакомились с проектом воссоздания Храма Святителя и Чудотворца Николая, в здании которого пока находится административно-хозяйственная часть вуза. Уже создан фонд «Возрождение», главная цель которого — возвращение святыни. При храме планируется открыть воскресную школу и обучать подростков различным ремеслам, в частности камнерезному делу.

Преосвященные Архиереи все внимательно выслушали, а затем митрополит Крутицкий и Коломенский Ювеналий сказал:

— Приятные новости вы нам сообщили. Всей душой вашу идею поддерживаю. Будем молиться за вас и думать, чтобы все ваши намерения осуществились. А самое главное, чтобы мир и согласие в этих стенах пребывали.

Мужской хор Свято-Троицкого собора грянул гимн во славу

Святой Семьи Страстотерпцев, и митрополит Ювеналий собственноручно освятил и окропил благословенной водой Мемориальный комплекс основателю вуза, Святому Императору Николаю II.

Затем в актовом зале Горной академии состоялась презентация книги Его Святейшества, Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Алексия II «Православие и духовное возрождение России». Книга издана при поддержке УГМК и ее генерального директора Андрея Анатольевича Козицына. Вручая тираж Русской Православной Церкви, он отметил:

— Мы теперь имеем драгоценный учебник жизни для взрослых и детей, написанный самим Патриархом. С раннего детства, приобщившись к истинам святого православия, он пронес их в своем сердце и в делах своей жизни сквозь все испытания и невзгоды, выпавшие на долю нашего народа в XX веке.



Книга дает каждому читателю возможность понять и почувствовать глубочайший смысл Русского Православия, его высокие духовные идеалы. Этими истинами добра и нравственности жива наша Родина. Они помогают сегодня свято хранить и передавать новым поколениям исконные культурные традиции.

Пресс-служба УГГГА



Есть у вас команда

Летом Уральскую государственную горно-геологическую академию посетил министр образования Свердловской области Валерий Вениаминович Нестеров.

Визит министра включал в себя круглый стол с ректором УГГГА профессором Н. П. Косаревым и его командой. Ректор подробно рассказал министру об инновационном пути, по ко-

торому идет вуз. В апреле была проведена Уральская горно-промышленная декада, своего рода смотр научных и производственных сил региона. В марте с успехом прошло предварительное распределение четверокурсников. В настоящее время идет процесс восстановления исторической справедливости — возвращение первоначального наименования вуза, создан фонд «Возрождение», развивается проект создания горно-промышленного университетского комплекса, в рамках которого уже открыт специализированный техникум горного профиля, который в сентябре откроет двери первым студентам.

Министр В. В. Нестеров полностью поддержал инициативы ректората:

«Вы ведете совершенно правильную линию. Есть у вас команда, есть позиция, есть академия. Продвигайте то, что считаете нужным. Не последний раз встречаемся — все обсудим. Мне нравятся ваши подходы к распределению студентов. Я давно говорю о том, что процесс самопредставления студента должен начинаться даже не на четвертом, а на втором курсе. Надо, чтобы работодатель узнавал его как можно раньше. Что касается идей, связанных с университетским комплексом, то я поддерживаю это. Эта формула социального партнерства соединяет в себе, на мой взгляд, и романтику, и прагматизм. А по поводу восстановления наименования вуза и храмов, скажу, что лично у меня нет никаких сомнений».





Николай Крупин и Александр Богачев

ГОРНЯЦКОЕ В НЕДРАХ РОССИИ -

ЗВАНИЕ – Выпускник Горной академии

До недавнего времени в Уральской государственной горно-геологической академии, как и в большинстве вузов, вручение дипломов проходило по будничной схеме: документ выдавался на кафедре под роспись. Но в этом году академия решила создать новую традицию — Форум выпускников.

Основная идея нововведения в том, чтобы объединить выпускников разных лет, ведь за время существования вуза было выпущено 50 тысяч горных инженеров. Это количество, как образно заметил ректор УГГГА профессор Н. П. Косарев, может составить население целого города. Питомцы Alma mater участвовали в создании мощных горно-промышленных комплексов по всей стране, мировую известность имеют научные школы вуза. Форум растянулся на три дня, потому что горняков, желающих побывать на встрече, оказалось более двух тысяч.

В первый и второй день встречались выпускники прошлых лет, а на третий главными героями стали более 800 пятикурсников, только что защитивших дипломы.

В актовом зале УГГГА царила торжественная и вместе с тем очень трогательная атмосфера. Нарядные выпускники пришли на праздник в сопровождении своих мам, пап, друзей и родственников.

— Меня переполняют разные чувства: с одной стороны, гордость и облегчение, с другой — мне жаль расставаться с академией и друзьями, — делится своими переживаниями маркшейдер Наталья Пестрикова. В составе шестидесяти отличников она пришла получать красный диплом. — Будущее уже определено, уезжаю работать в Самару.

— Вся студенческая жизнь была яркой и насыщенной: учеба, практики, спорт, научная работа, веселые праздники — будет, что вспоминать! — дополняет коллегу Александр резцов, еще один отличник горно-геологического факультета.

— Фанфары возвестили о начале церемонии. Ректор УГГГА Н. П. Косарев обратился к виновникам торжества:

— Есть такая профессия — покорять недра, добывать полезные ископаемые, чтобы отечество наше крепло, а жизнь людей становилась лучше. Имя этой профессии — горный инженер. Хотелось бы верить, что знания, которые вы получили в этих стенах, усилия преподавателей, душа и жар наших сердец будут достойно реализованы.

Ректору аплодировали не только нынешние выпускники, но и выпускники прошлых лет, среди которых много крупных руководителей промышленных предприятий, коммерсантов и политиков. Они-то и вручили своим молодым коллегам — горным инженерам красные дипломы отличников.

В частности одним из них был заместитель председателя Палаты Представителей Законодательного Собрания Николай Михайлович Крупин. Заканчивая свое выступление, он, выпускник 1973 года, добавил:

— Знаете, что я вспоминаю на этой сцене? Как я сюда кирпичи таскал, когда мы, студенты, строили этот актовый зал... СГИ — это моя жизнь.

Признание потонуло в шквале аплодисментов.

Запомнятся выпускникам и слова архиепископа Екатеринбургского и Верхотурского Викентия.

— Дорогие друзья! Братья и сестры! Я сердечно поздравляю вас с этим торжественным

праздником — посвящением в горные инженеры. Ваши молодые силы и умения нужны нашей дорогой Отчизне.

Родилась новая традиция вуза — форум выпускников.

Настя КАРПОВИЧ

НАВСТРЕЧУ СЪЕЗДУ

ВЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ

При переходе российской экономики на инновационный путь развития одной из стратегических задач развития инновационной деятельности в Свердловской области является создание Некоммерческого партнерства «Уральский горнопромышленный университетский комплекс, съезд которого назначен на 22-23 октября 2003 года. Он будет проходить под эгидой Уральской горно-геологической академии, Правительства Свердловской области, Аппарата полномочного представителя Президента РФ в Уральском федеральном округе.

Партнерство создается с целью объединения финансовых, технических и интеллектуальных ресурсов производственных организаций и научно-образовательных возможностей Уральской государственной горно-геологической академии и других образовательных учреждений для поддержки и развития научно-образовательных программ, ориентированных на:

- улучшение процесса подготовки и переподготовки специалистов, создание в вузе современной научно-технологической базы, соответствующей сложившемуся рынку технологий в конкретных условиях;

- качественное изменение базового и профессионального уровня обучения специалистов за счет расширения контрактных взаимоотношений **Вуз — предприятие — студент** по согласованным целевым и индивидуальным планам;

- подготовку и переподготовку специалистов для предприятий горнопромышленного комплекса Уральского региона, России и Зарубежья;

- научно-исследовательскую внедренческую деятельность по заказам участников Партнерства;

- разработку новых технологий разведки и разработки недр;

- оптимальное сочетание науки, производства и образования;
- концентрацию ресурсов по приоритетным направлениям исследований, проведение полного цикла исследований и разработок, заканчивающихся созданием готовой продукции;

- поддержку ведущих ученых, научных коллективов, научных и научно-педагогических школ, способных обеспечить опережающий уровень образования и научных исследований, развитие научно-технического творчества молодежи;

- многообразие форм организации, обеспечение конкурентности при формировании тематических планов, научных, научно-технических и инновационных программ;

- поддержку предпринимательской деятельности в научно-технической сфере;

- интеграцию УрГУК в международное научное и образовательное сообщество.

Для решения инновационных задач Партнерство предполагает объединить усилия промышленных предприятий, НИИ, образовательных учреждений, управленческих структур, частных фирм. Всем потенциальным участникам учредительного съезда отправлены Информационные материалы (проект) и приглашения.

БРАТСТВО

сила наша! (Петр I)



КОНТАКТЫ

ДЕЛЕГАЦИЯ ИЗ АРИЗОНЫ

Наша Горная академия расширяет контакты и связи не только с бывшими странами СНГ, но и с дальним зарубежьем. Помимо Китая, Монголии, Польши, Германии на нашей карте международного сотрудничества появилась новая точка — штат Аризона (США). Именно оттуда 8 июня приехала делегация в составе 13 преподавателей Университета Центрального Арканзаса. Преподаватели естественных наук, географии, истории приехали на Урал по обмену опытом.

Пригласивший делегацию УРГУ попросил УГГГА познакомиться иностранных гостей с географией Уральского региона и его достопримечательностями.

Управлением международной деятельности Горной академии для иностранных гостей были организованы лекции по географии Урала.

Об истории образования уральских гор, об особенностях ландшафта, климата, растительного и животного

мира Урала рассказала гостям старший преподаватель кафедры геодезии и фотограмметрии А. В. Воронова.

Гостей интересовало многое, в частности был задан вопрос о возможности создания национальных парков на Урале.

Затем делегация из Аризоны посетила геологический музей, где во время экскурсии гости не скрывали восхищения редкими экспонатами. А завершила культурно-развлекательную программу поездка на границу, символически разделяющую Европу и Азию.

Мы надеемся, что сотрудничество между представляющей уральский регион УГГГА и американскими коллегами из Аризоны будет продолжаться на уровне контактов преподавателей, студентов, представителей научной мысли.

На фотографии: гости из Америки.

**В. Белов
С. Михайловская**

СОБЫТИЕ

300 ЛЕТ СОТРУДНИЧЕСТВА В ГОРНОМ ДЕЛЕ

Ректор УГГГА Н. П. Косарев и ученый секретарь академии О. В. Ошкордин приняли участие в праздновании этого юбилея, который проходил в Санкт-Петербургском горном институте. На торжественный прием были приглашены представители крупных зарубежных фирм в области горного дела, ректоры горных вузов, российские руководители крупного уровня.

Основателем сотрудничества России и Германии в горном деле является государь Петр Первый. Это он пригласил в Россию группу саксонских служащих и специалистов-горняков для создания на Урале горнодобывающей службы, а несколько позже направил российских чиновников-горняков в Саксонию учиться организации горнометаллургического и горнозаводского дела. Уже в 1706 году первый студент из России приступил к занятиям по горным наукам во Фрайбергской горной академии — одном из старейших вузов Европы, учился несколько позже там и Михаил Ломоносов. С петровских времен сотрудничество двух стран в горном деле постоянно совершенствовалось и развивалось: это и обмен студентами, учебной литературой, научными коллекциями и моделями горнодобывающей техники.

Представители уральской горной школы ректор УГГГА Н. П. Косарев и профессор О. В. Ошкордин привезли на международную встречу интереснейший материал о работе с германскими специали-

тами на Урале.

Еще в 1491 году, как пишет, основываясь на документах, историк Карамзин: «...два немца Иван и Виктор вместе с двумя русскими рудознатоками» нашли медную и серебрянную руду на Урале в 20 верстах от Камы. С того времени началась чеканка российских монет из русского серебра. Немало крупных открытий было сделано на Урале германскими геологами в XIX веке.

На их основе были написаны научные книги, в том числе учебники для горнозаводских школ, создавались научно-промышленные лаборатории (т. н. «Горные аптеки»), основывались рудники и металлургические производства.

Германские специалисты, работавшие на приисках и заводах, создали горнозаводскую сеть профессионального образования. Первая минералогическая горнозаводская школа была открыта в селе Уктус еще до основания Екатеринбурга: крестьянские дети, приписанные к заводам, обучались в ней письму, арифметике, минералогии и рудничному делу...

Одним из двух отцов-основателей города Екатеринбурга наряду с Василием Татищевым был и уроженец Южной Саксонии генерал российской армии де Генин...

Уральская государственная горно-геологическая академия и сегодня вносит вклад в развитие сотрудничества с Германией. Почти весь август нынешнего года в УГГГА стажировалась группа студентов из Фрайбергской горной академии. Под руководством наших преподавателей студенты из Германии проделали путь длиной в 2300 км с Севера на Юг вдоль Уральского хребта по знаменитой «Тропе Гумбольдта», воочию знакомясь с геологическими и минералогическими памятниками, открытыми еще в XIX веке их земляком, великим исследователем Александром Гумбольдтом в 1829 году.

(Публикуется с сокращениями)

40 лет геофизической базе в Верхней Сысерти

СОБЫТИЕ



Недавно в УГГГА вышло пособие «Учебная геофизическая практика в Уральской государственной горно-геологической академии» под редакцией профессора В. В. Филатова.

База учебной геофизической практики в Уральской государственной горно-геологической академии была создана в 1963 г. в пос. Верхняя Сысерть. Благоприятные физико-геологические предпосылки, наличие нескольких учебных скважин и хорошая геологическая изученность (геологическая карта масштаба 1:10000) района базы позволяют проводить здесь практику по всем основным геофизическим методам для специальностей: «Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых» (специализации «Рудная геофизика», «Сейсморазведка», «Ядерная геофизика» и «Ра-

диоэкология»), «Геофизические методы исследования скважин» (специализации «Геофизические методы исследования нефтяных и газовых скважин», «Геофизические методы исследования рудных и гидрогеологических скважин»), «Информационные системы в технике и технологиях» (специализация «Прикладная геоинформатика в геофизике»).

В предисловии к пособию проректор по научной работе УГГГА, заведующий кафедрой геофизики, профессор А. Г. Талалай отмечает:

«Прогрессивным событием в истории Уральской геофизической школы стало создание учебно-методической базы в пос. Верхняя Сысерть. В 1961 году профессор Саковцев Г. П., доценты Гринкевич Г. И. и Микшевич В. Н. выбрали место проведения геофизической практики. В 1962 году началось строительство базы, а уже в мае 1963 года была проведена первая геофизическая практика. Сорок лет работы базы практики в пос. Верхняя Сысерть не прошли даром: это отличная «кузница» кадров с сильным профессорско-пре-

подавательским составом, в числе которого такие имена, как Саковцев Г. П., Иванов Н. А., Козырин А. К., Микшевич В. Н., Микшевич Е. К., Редозубов А. А., Возжеников Г. С., Сысков С. С., Сквородников И. Г., Бондарев В. И., Бреднев И. И., Игумнов С. А., Писецкий В. Б., зав. лабораториями Н. Д. Теплых, С. И. Шаров и многие другие.

В настоящее время подготовку инженеров-геофизиков на базе практики ведут преподаватели А. А. Редозубов, С. С. Сысков, И. Г. Сквородников, В. В. Филатов, С. М. Крылатков, Ж. Н. Александрова, Ю. В. Бельшев и др.

Развитие учебно-методической базы в пос. Верхняя Сысерть невозможно без активного взаимодействия академии с производственными предприятиями. В их числе более 200 организаций — всем большое спасибо.

В многочисленных подразделениях различных организаций, где работают наши выпускники, можно услышать лишь слова восхищения профессорско-преподавательским составом и той учебно-методической базой, которая имеется в УГГГА. Сегодня с гордостью можно отметить, что в России ЕСТЬ крупнейшая геофизическая школа — Уральская, — которая готовит высококлассных специалистов для отечественной и мировой геофизики».

На фотографиях:

Вверху: Полигон микроагнитной съемки. На переднем плане Я. Тягунова (РФ-99-1).

Внизу: Преподаватели-руководители геофизической практики. **Слева направо:** В. В. Филатов, Г. В. Шилина, А. В. Алексеев, Ж. Н. Александрова, Н. В. Блинкова, С. И. Шаров, И. Г. Сквородников, Н. Л. Андреев, С. С. Сысков.



НОВАЯ СТРУКТУРА УГГГА

Открылся горный колледж

В новом учебном году в Горной академии начал работать колледж. 300 первокурсников — 10 ученических групп занимают в зданиях УГГГА со второй смены.

Следует отметить, что половину студентов колледжа составляют те, кто не прошел по конкурсу в академию. В колледже 6 специальностей: экономика и бухучет, менеджмент, монтаж и техническое обслуживание промышленного оборудования, автоматизированные системы обработки информации, открытые горные работы, стандартизация и сертификация продукции.

Сейчас ребята изучают общие дисциплины: математику, информатику, экономику и т.д. Правда, у механиков, в группе ГМО уже появился спецпредмет — «Станки. Обработка резанием».

Выпускники колледжа могут продолжить обучение на третьем курсе любого факультета Горной академии.

Представим руководителей колледжа: директор В. Ю. Козлов, заместители директора Н. В. Зинякова и И. А. Храмова.

Деканат колледжа находится в первом учебном здании УГГГА, в комнате №1126, телефон 22-72-09.

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЦЕЛИНА

ХОЧЕШЬ?

Преодолев все возможные препятствия и стихийные бедствия, славный студенческий отряд проводников «Россия» сумел с боями прорваться на целину. Возглавляя веревочные нам вагоны, мы побывали вблизи Северного Ледовитого океана, вдоволь насмотрелись на незабываемые пейзажи фантастически-нереальной природы, рожденной в условиях вечной мерзлоты. Навестили Москву, потоптали (бережно) ее старинные улочки, полюбовались Кремлем с Красной площадью. Во время отдыха жили в Тюмени, да не одни, а в веселой и дружной компании студентов из ведущих вузов Екатеринбурга и области. Море новых интересных знакомых и отличных, «проверенных в горах», друзей. Бесконечное количество баек и историй.

Хочешь следующим летом с нами? Тогда бегом в аудиторию 2030 (после входа в здание дверь налево). От тебя требуется желание работать, общаться, помогать родной академии.

P.S. Ты еще здесь?

Собрания по вторник в аудитории 2030 после пятой пары, но тебе будут рады в любое время.

ДУШИ ПРЕКРАСНЫЕ ПОРЫВЫ

Золотая осень вновь собирает поэтов под знамена творчества. 7 октября состоится первое в новом учебном году заседание литературного объединения «Горный родник», где соберутся все, кто любит работать со словом. Начало встречи в 16.00 в Музее истории УГГГА.

Поэтическим клубом горняков руководит известный российский поэт Юрий Конечный. Душевную атмосферу обеспечивает директор музея, геофизик и одновременно большой поклонник поэзии Валерий Долганов.

А еще в октябре грядет Пушкинский молодежный фестиваль «С веком наравне», который будет проходить в Москве. Жюри Всероссийского конкурса рекомендовало включить стихи уральского студента-горняка Ивана Французова в поэтический сборник «Современники», а ему самому предложило принять участие в мероприятиях фестиваля. В частности, Иван приглашен на Пушкинский бал...

Мы предлагаем вашему вниманию два стихотворения двух поэтов-горняков, представителей разных поколений, которых объединил «Горный родник».

Иван Французов

БЛУДНЫЙ СЫН

Он оставил свой посох в сених,
Бросил торбу на вымытый пол —
Побывал он во многих мирах,
И к родному порогу пришел

Замерцает в печи огонек,
И за трапезой спросит отец:
«Где ты был, что видел сынок?
Расскажи-ка мне все наконец:

Для чего ты вернулся в рамках
Ни богатства, ни славы в удел —
Вот теперь и живи в дураках,
Лучше б дома ты сиднем сидел...»

Сын в ответ: «Я всего повидал,
Истоптал не одни сапоги,
Мир велик, но я счастья искал,
Вот такие, отец, пироги.

Дома тоже его не нашлось,
Ваша жизнь — вековая тоска,
Где мой посох, котомка и пес?
Прощайте, родные, пока!»

Валерий Долганов

НОЧЬ

Ночь тиха. А сердце гулко бьется.
Млечный путь таинственно блещит.
Свет Луны на изголовье льется,
И звезда мне тихо говорит:

«Ты отмечен божьей благодатью —
Бог тебя и любит и хранит.
Удался ты внешностью и статью,
Что ж тебя еще, мой друг томит?»

«А томит меня, — я отвечаю, —
Что хотел, того я не достиг,
И всю жизнь душевной мукой маюсь
За себя, друзей и всех других...»

«Ты не первый, ты — и не последний,
Кто не смог всю жизнь до дна испить.
Но бывают чудные мгновенья —
Ради них на свете стоит жить...»

* * *

Горная звезда мировой величины

ЗНАЙ НАШИХ!



Вернувшись в Екатеринбург, чемпион первым делом пришел в родную Горную академию поделиться своей радостью с завкафедрой физвоспитания, профессором В. А. Наседкиным и председателем спортклуба УГГГА Т. С. Жуковой. Почему же выдающийся спортсмен предпочитает учиться именно в этом вузе?

— Я выбрал Уральскую горно-геологическую академию потому, что доволен уровнем и качеством знаний, которые здесь дают. Диплом горняка котируется даже за границей. Конечно, учиться трудновато. Ведь у меня довольно плотный график: встаю в 5.20 утра, в 7.00 начинается первая тренировка. Обычно, я плаваю часа 2-2,5 и только потом иду на занятия. Ведь спорт когда-нибудь кончается, и начинается другой этап, на котором необходимы профессиональные знания. Вообще, я воспринимаю спорт, как трамплин в жизнь.

Юра начал заниматься плаванием в обычном бассейне, когда ему было 7 лет, а спустя некоторое время попал в группу талантливой тренера Валерия Петровича Шевелева, у которого занимается до сих пор.

— За эти годы, — рассказывает Прилуков, — плавание стало для меня не только удовольствием, но и работой. Спорт дал мне возможность посмотреть мир, познакомиться с интересными людьми.

Спорт — это синоним здоровья. Чтобы показывать высокие результаты, спортсмену необходимо вести правильный образ жизни, хорошо питаться, не злоупотреблять вредными привычками.

— Я не чувствую себя ограниченным, — говорит Юрий, — сейчас у меня нет цели

тусоваться, принимать алкоголь, как это делают многие мои сверстники. Моя цель — хорошо провести сезон, а затем удачно выступить на олимпиаде в Афинах.

Несмотря на высокие достижения, Юрий не чувствует на себе груза славы. Он твердо идет вперед к вершинам спорта и горняцкой профессии, не останавливаясь на достигнутом. Отдохнув неделю в родном Екатеринбурге, Прилуков улетел на очередные спортивные сборы.

Настя Карпович

ПОЗДРАВЛЯЕМ!



Коллектив управления бухгалтерского учета и финансового контроля Уральской государственной горно-геологической академии поздравляет Эльвиру Федоровну Татаренкову с юбилеем.

От всей души желаем Вам крепкого здоровья, процветания, личного счастья и новых достижений на избранном пути.

На днях ректору Горной академии профессору Н. П. Косареву пришло благодарственное письмо за подписью председателя правительства Свердловской области А. П. Воробьева в связи с четырехкратной победой студента горняка Юрия Прилукова на Всемирной Универсиаде в Южной Корее. Он отметил, что на нашей Уральской земле зазвучала новая спортивная звезда мировой величины и пожелал Юрию новых спортивных достижений на предстоящей олимпиаде в Афинах.

В Южной Корее второкурсник инженерно-экономического факультета Юрий Прилуков выиграл сразу четыре дистанции: на 400, 800, 1500 метров и в эстафете.

СОВХОЗ — ЭТО ДЕЛО ЖИТЕЙСКОЕ

Уборка картофеля — дело, конечно, житейское, но для новичков непростое. По традиции первокурсники, геологи и геофизики, 1 сентября выехали в совхоз «Свердловский» на заготовку овощей для города Екатеринбурга. Ребята особо не волновались: кроме оптимизма, теплой одежды и резиновых сапог взяли плееры с клевой музыкой, магнитофоны, кто-то даже вез гитару. Переживали родители новоиспеченных студентов: работа нелегкая, харчи казенные, ночи холодные, а дом далеко. Ответственный за организацию уборки Нияз Гадымович Валиев, начальник управления подготовки кадров высшей квалификации тоже волновался, но не за быт (жить ребята будут в теплых домиках летнего трудового лагеря, повара совхозной столовой готовят

вкусно и качественно), а за погоду — как бы дожди не зарядили... Почти каждый день шеф встречался с новобранцами сельхозработ, решал проблемы, следил, чтобы «гитара» тоже ложилась спать во-время. Труд на полях нелегкий, нужно нормально отдыхать.

Прошло три недели. Вместе с Ниязом Гадымовичем едем в совхоз.

...Картофельное поле раскинулось до самого горизонта — 25 га все-таки! Вчера ребята собрали лишь половинку урожая, сотни разноцветных мешков стоят еще на взрыленной трактором земле. За картофелекопалкой (спасибо тому герою, кто ее придумал) остается только собирать клубни. Ведра наполняются быстро, и парни пересыпают их в мешки.



ТРАДИЦИЯ

— Работаем с 9 утра до 8 вечера, — рассказывает серьезный первокурсник — бригадир Петр Лихачев. На этом поле урожай неважный, каждому сборщику необходимо наполнить за день всего 20 мешков картофеля, а на соседнем поле, где другой сорт был посажен, там по 150 мешков собирали. Устаем, конечно.

— А что, кроме трудностей, есть в этой полевой жизни?

— Самое главное — мы все сдружились. Что очень важно.

Для этого, видимо, и нужен был совхоз.

На площадке около овощехранилища нам встретился главный агроном совхоза «Свердловский» Андрей Николаевич Бураков.

— Хочу поблагодарить Горную академию, ректора Николая Петровича Косарева за хороших, работающих помощников. Нет слов, как хорошо, чудесно работают. Они уберут 100 га картофеля. Надеюсь, будем и дальше помогать друг другу. ж



Петр Лихачев



Н. Г. Валиев и А. Н. Бураков



Ольга Сидорова помогает поварам

РАСКРЫВАЙТЕ СВОИ ТАЛАНТЫ

Студенческий культурный центр приглашает учащихся УГГА в творческие коллективы:

- Хор «Горный хрусталь»
- Ансамбль современного танца «Экзотика»
- КВН «Массовый отдел», «Горные пряники»
- Джазовая группа «Календарь»
- Инструментальный проект «Вега»
- Кружок гитаристов
- Театральная студия
- Клуб авторской песни
- Женская вокальная группа
- Мужская вокальная группа
- Студия бального танца
- Коллектив народного танца «Хамелеон»
- Коллектив современного танца «Парадокс»
- Студия оригинального жанра
- Группа брейк-данс «Экспозиция»
- Рок группы «Монблан»
- «Казус»
- «Фантом»
- «Бонус-трек»

ВНИМАНИЕ, СПОРТСМЕНЫ!

11 октября на территории спортивного комплекса Зеленой Роши состоится спартакиада, посвященная 280-летию Екатеринбурга и 70-летию Ленинского района. В спартакиаде примут участие вузы и средне-специальные учебные заведения Ленинского района. Соревнования будут проходить по следующим видам: бег — 100 метров, кросс, армспорт (мужчины, женщины), футбол, шахматы.

Завершит соревнования командное первенство по перетягиванию каната.

Судить соревнования будет судья всесоюзной категории, заслуженный тренер России, Е. М. Вогулкина. Спортсмены, показавшие лучшие результаты, получат призы от администрации.

Состав команд неограничен — приглашаются все желающие. Дерзайте, горняки всегда славились высокими спортивными результатами.

Учредитель —
Уральская государственная
горно-геологическая академия

НАШ АДРЕС: 620144, г. Екатеринбург,
ул. Куйбышева, 30. Уральская государственная
горно-геологическая академия, ком. 1303.
Редактор: А. В. Карлович.
Компьютерная верстка: С. А. Якубовский.

Телефон 22-83-65. E-Mail: Office@usmga.ru
Адрес в Internet: <http://www.usmga.ru>
Номер подписан в печать 30.09.2003 г.
Отпечатано в ИПЦ «Издательство УрГУ»
Тираж 350 экз.