



## Внеочередной выпуск газеты «Разведчик Недр» посвящается:

- Заседанию Ученого Совета,
- Торжественному расширенному заседанию Ученого Совета

## ТОРЖЕСТВЕННОЕ РАСШИРЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА РГГРУ

29 ноября в четвертом читальном зале библиотеки нашего университета прошло торжественное расширенное заседание Ученого Совета РГГРУ, на котором в качестве почетного гостя присутствовал руководитель Федерального Агентства по недропользованию (Роснедр) **Анатолий Алексеевич Ледовских**.

Открылось заседание выступлением ректора РГГРУ **А.К. Корсакова**. Анатолий Константинович во вступительной речи поприветствовал всех собравшихся в стенах единственного в России геологоразведочного ВУЗа, а также напомнил об уникальности учебных и научных программ РГГРУ, охватывающих весь цикл геологических дисциплин и процессов разработки месторождений полезных ископаемых. Была подчеркнута важность создания и возобновления минерально-сырьевой базы России вообще, и нельзя было, конечно, не упомянуть об огромных заслугах коллектива и выпускников нашего ВУЗа в решении этой задачи в частности.

Далее слово было предоставлено **А.А. Ледовских**. Анатолий Алексеевич начал свое выступление со слов благодарности принимающей стороне, а затем последовал рассказ об истории Федерального Агентства по недропользованию, финансирование геологии государством возросло почти в 10 раз – до 21 млрд. руб. Кроме того, в этом же году 160 млрд. руб. внесли недропользователи (на проведение геологоразведочных работ). В настоящее время основу экономики страны (70%) составляет именно недропользование. Весьма интенсивно идет добыча и, что очень важно, разведка и постановка на баланс месторождений. Успешно разведываются месторождения нефти и природного газа, а также золота.

Проблема малого притока молодежи в отрасль геологии названа Анатолием Алексеевичем самой большой и важной. Роснедра планируют и воплощают в жизнь различные программы по привлечению молодежи. Много программ **А.А. Ледовских** готовит для РГГРУ совместно с руководством нашего университета. Планируются обеспечение жильем и финансовая поддержка аспирантов, программа целевой подготовки студентов и организация оплачиваемых производственных и преддипломных практик. Уже создан Попечительский совет (Анатолий Алексеевич – в числе его участников). В ближайших планах также оснащение лабора-



Корсаков А.К. и Ледовских А.А.

торий новым оборудованием, усовершенствование Геологического музея РГГРУ и даже реорганизация университета в базовый ВУЗ общероссийского профиля.

С вопросами выступили: проректор по финансово-экономической деятельности РГГРУ **Лисенков А.Б.**, профессор кафедры разведочного бурения **Башкатов Д.Н.**, декан Геофизического Факультета **Зинченко В.С.**, заведующий кафедрой механики **Ребрик Б.М.**, заведующий кафедрой геологии МПИ **Бойцов В.Е.**, проректор по учебной работе РГГРУ **Дробаденко В.П.**, заведующий кафедрой гидрогеологии **Швец В.М.**, студенческий дублер ректора РГГРУ **Молодов С.П.**

После того, как всеми желающими были заданы вопросы, выступили **Е.А. Козловский**, **Л.Г. Грабчак** и вновь **А.К. Корсаков**.

В завершение заседания, как и в самом его начале, выступил ректор университета **А.К. Корсаков**.



Ребрик Б.М., Ледовских А.А., Брюховецкий О.С.

Он рассказал о совсем новых проектах – создания на базе университета аналитического центра коллективного пользования (для РГГРУ, МГУ, РГГУ) и геологического музея под открытым небом – и обратился к **А.А. Ледовских** с просьбой помочь в реконструкции геолого-палеонтологического музея; от всей души поблагодарил **А.А. Ледовских** за встречу и вручил ему памятные подарки: лазерный диск с четырьмя фильмами об истории нашего университета, ноутбук и юбилейный значок РГГРУ, выпущенный специально к грядущему 90-летию университета. На этой радостной ноте встреча с руководителем Роснедра и завершилась.

Е. Чечнева

29 ноября состоялось очередное заседание Ученого Совета РГГРУ.

На повестку дня были вынесены следующие темы:

- Об итогах защиты дипломных проектов в 2007 году. С докладом выступил проректор по учебной работе **Дробаденко В.П.**
- О состоянии дел в студенческом общежитии, докладчик – проректор **Ребриков Д.Н.**
- Конкурсные дела.
- Разное.

Секретариат Ученого Совета



## ВРУЧЕНИЕ «ОРДЕНА ДРУЖБЫ»

29 ноября на торжественном расширенном заседании Ученого Совета РГГРУ, помимо встречи с **А.А. Ледовских**, произошло еще одно событие, очень радостное: наш университет был награжден «Орденом Дружбы» Социалистической Республики Вьетнам.

МГРИ – РГГРУ готовил и в настоящее время готовит специалистов не только для нашей страны, но и для стран Африки, Юго-Восточной Азии и Южной Америки. Не считая СССР и России, больше всего специалистов подготовлено именно для Вьетнама. Началась их подготовка еще в 1954 г., первый же выпуск был в 1960 г. Всего на сегодняшний день подготовлено 274 специалиста для Вьетнама, из них (с 1963 г.): кандидатов наук – 84 человека; докторов наук – 11 человек. И в настоящее время в РГГРУ обучаются граждане Социалистической Республики Вьетнам: студентов – 6 человек; в магистратуре – 1 человек.

**Чрезвычайный и Полномочный Посол СРВ в РФ господин Буй Динь Зинь** выступил на расширенном заседании Ученого Совета РГГРУ с речью, в которой рассказал об успехах и устойчивом экономическом росте Социалистической Республики Вьетнам и сердечно поблагодарил коллектив нашего университета за «помощь и сотрудничество в области подготовки кадров и научно-исследовательской работе». Рассказывая о вьетнамских выпускниках МГРИ – РГГРУ, г-н Буй Динь Зинь особо упомянул о том, что «трое из них – заместители мини-



На фото слева направо: Грабчак Л.Г., Корсаков А.К., послы Социалистической Республики Вьетнам



стра, еще трое – являются генеральными директорами крупных государственных компаний». В заключение же речи было сказано, что «за большой вклад в подготовку трудовых кадров и в дело укрепления дружбы и сотрудничества между Социалистической Республикой Вьетнам и Российской Федерацией государство Вьетнама приняло решение наградить Российский государственный геологоразведочный университет «Орденом Дружбы» СРВ», а затем Посол торжественно вручил ректору РГГРУ **А.К. Корсакову** «Орден Дружбы» – высшую награду Социалистической Республики Вьетнам для иностранных граждан и организаций.

В заключение нельзя не сказать о том, что нашему университету вручен уже второй по счету «Орден Дружбы» – случай уникальный. Первый же был вручен в 1978 г. **От души поздравляем весь коллектив МГРИ – РГГРУ со столь высокой и, несомненно, заслуженной наградой!**

Е. Чечнева



Дробаденко В.П.



Бойцов В.Е.



Башкатов Д.Н.

## ПРОВЕДЕНИЕ ВЫЕЗДНОГО ЗАСЕДАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО СОВЕТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ТЕХНОЛОГИЯ И ТЕХНИКА РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ» – 130203

Целью совершенствования высшего профессионального образования с 18 по 20 сентября в Санкт-Петербургском государственном горном институте (техническом университете) было проведено выездное заседание учебно-методического Совета УМО по специальности 130203.

В работе заседания принимали участие члены Совета УМО – заведующие кафедрами по специальности 130203 вузов РФ в области геологического образования: Москвы (РГГРУ), С-Петербурга (С-ПГИИ ТУ), Томска (ТПУ), Красноярска (КГАЦ-МиЗ), Иркутска (ИГТУ), Якутска (ЯГУ), а также специалисты в области бурения скважин таких предприятий как ФГУНПП «Геологоразведка», ФГУНИП «Тульское НИП» и др.

На открытии заседания председатель учебно-методического Совета УМО по специальности 130203 проф. Калинин А.Г. огласил приветственное слово председателя учебно-методического Объединения по образованию в области прикладной геологии проф. Корсакова А.К. С ответным словом выступил ректор С-ПГИИ (ТУ) проф. Литвиненко В.С. и проректор по учебно-методической работе проф. Пашкевич Н.В.

На заседании были рассмотрены вопросы корректировки учебных планов в соответствии с новыми госстандартами (ФГОС) по содержанию блока специальных дисциплин; по координации деятельности кафедр по учебно-методической работе; повышения эффективности проведения учебных, учебно-исследовательских и производственных практик; трудоустройства молодых специалистов; научно-исследовательской работы сту-



дентов и сотрудников кафедр; выбора приоритетов финансирования НИР; участия студентов, аспирантов и молодых специалистов в конференциях, олимпиадах, проводимых в вузах; подготовки и опубликования учебников, учебно-методических пособий по специальным дисциплинам.

На заседании также были рассмотрены организационные вопросы. Была объявлена благодарность проф. Калинин А.Г. за многолетнюю и плодотворную работу на посту председателя Совета УМО. Был сформирован новый состав Совета УМО, в который вошли заведующие кафедрами профилирующих вузов, а также ведущие специалисты министерства природных ресурсов РФ, ведущих НИИ и производственных организаций. Председателем Совета УМО избран зав. кафедрой разведочного бурения РГГРУ проф. Соловьев Н.В.

Ученый секретарь Совета УМО  
Тунгусов А.А.

## ПО ИНИЦИАТИВЕ КАЛИНИЧЕВА В.Н. СТУДЕНТЫ ПОСЕТИЛИ С ЭКСКУРСИЕЙ г. ПОДОЛЬСК

Подольск – город областного значения, основанный в 1781 г., являющийся административным центром Подольского района Московской области, расположенный на реке Пахра (приток реки Москвы). Образован из села Подол, принадлежавшего в XVIII веке московскому Данилову монастырю. В 1971 г. награжден орденом Трудового Красного Знамени. В 2004 г. наделен статусом городского округа. В 2006 г. город отпраздновал свое 225-летие.

С октября 1941 г. Подольск стал прифронтовым городом. Подольчане приняли активное участие в борьбе с гитлеровским фашизмом. Были сформированы партизанский отряд, рабочий полк. Свыше 30 тысяч подольчан ушли на фронт, 17 тысяч не вернулись с полей сражений.

В начале войны в подольском небе провел первый в истории ночной таран летчик Виктор Талалихин. Бессмертный подвиг совершили на Ильинских рубежах подольские курсанты, преградив путь гитлеровцам к Москве на южном направлении в октябре 1941 г. Вписал свою героическую страницу в летописи войны бронепоезд «Подольский рабочий», прошедший боевой путь от Москвы до Берлина.

Недалеко от ж/д станции Подольска находится карьер. Студентов туда возят летом на подмосковную геологическую практику. Скажите, а многие из Вас потом захотели погулять по городу и посмотреть достопримечательности этого славного города и близлежащих поселков?



Мы как-то сели и поехали в село Дубровицы. Село Дубровицы стоит на слиянии двух рек: Пахра и Десна. Виды там замечательные, скорее даже восхитительные. Старинная усадьба «Дубровицы», старинная, величественная церковь Знамения – достойный повод провести в Дубровицах целый день.

Мы выехали из Москвы в районе 10 утра. Шел мелкий, противный дождь, но нас это не остановило. Владимир Николаевич уверенно поехал по варшавскому шоссе. Немного постояли в пробках, но это того стоило.

Мы проехали «насквозь» весь Подольск, и вскоре очутились возле Знаменской церкви.

Церковь была заложена еще в VII в. Борис Голицын пригласил к себе около сотни иноземных мастеров, которые хорошо знали свое дело. Храм получился необыкновенно красивый – истинный архитектурный шедевр, выстроенный целиком из блоков белого мячковского известняка.

Сооружалась церковь 14 лет. Основание храма представляет равноконечный крест с закругленными концами, из которых каждый разделан на три грани. Ребра граней отмечены колонками изящного рисун-

ка. Четыре главных внутренних угла также обозначены колонками, но несколько крупнее и выше.

Первый этаж поставлен на высоком фундаменте, дающем возможность обвести вокруг стен открытую ходовую паперть, богато украшенную резьбой и орнаментальным узором, тянущимся по парапету, прерываемому четырьмя многогранными лестничными сходами.

Храм украшен скульптурными изображениями. Перед главным входом, по сторонам западной лестницы возвышаются две белокаменные скульптуры. С левой стороны Григорий Богослов с книгой и поднятой рукой. Первоначально храм украшали и другие подобные скульптуры, в восточной нише и у несохранившейся колокольни.

Не менее интересно и внутреннее украшение церкви. Всякий, входящий в храм видит над иконостасом рельефную сцену «Распятия». Прямо над хорами – «Возложение тернового венца».

Над северной аркой поражает воображение сцена «Несение креста», где, сгибаясь под неимоверной тяжестью креста, Иисус Христос идет на Голгофу. Вокруг восьмилепестковых окошек пущены пышные лепные гирлянды экзотических плодов и цветов. Здесь присутствуют и лимоны, бутоны роз и подсолнухи. В самом верху, в куполе вылеплены четыре пухлых херувимы, похожих на резвящихся ангелов с полотен итальянского барокко.

В советское время храм закрыли, но не разрушили, потому что во все времена независимо от политики, он считался жемчужиной архитектуры Подмосковья. Сейчас он возвращен Церкви. Многие скульптуры и фундамент начали разуваться, поэтому сейчас церковь находится на реставрации, при этом открыта и для посетителей.

Для посетителей там есть небольшая смотровая площадка, откуда можно не только полюбоваться церковью во всей красе, но и неопишными видами, окружающими ее.

Не забывайте про наши Русские, лучшие памятники истории и архитектуры! Обязательно посетите Дубровицы и полюбуемся на Русское достояние, донесенное до нас сквозь века.

Хочется сказать отдельное спасибо Калинин Владимиру Николаевичу за прекрасную поездку в один из летних дней 2007 г.



Кафедра химии была создана в 1931 г. Первым ее заведующим был доцент Н.И. Спицин.

Важную роль в становлении кафедры сыграли коллектив и традиции химического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, в те годы находившегося, как и МГРИ, в центре Москвы.

В начале 50-х гг., после постройки высотного здания МГУ на Воробьевых горах, химический факультет переехал в это здание, а кафедра химии МГРИ заняла часть его бывших помещений. В частности, практикумы общей и аналитической химии размещались в прежних лабораториях аналитической химии, а в части помещения, ранее занимаемого Малой химической аудиторией и препаратурской, располагался практикум физической химии.

Курс общей химии для нашего института был впервые создан доцентом Н.И. Спициным. Некоторое время на кафедре читал лекции его брат, академик В.И. Спицин. Преподавание физической химии организовала профессор К.М. Горбунова, анализ воды – доцент Ф.Ф. Лаптев.

## КАФЕДРА ХИМИИ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

К сожалению (а, может быть, и к счастью), время не стоит на месте, и на кафедре химии МГРИ – РГГРУ происходило и происходит до сих пор множество перемен, касающихся как исследований, так и исследователей. Скажем, Н.И. Спицин, проработавший на кафедре 18 лет, покинул ее в 1949 г.

Кафедрой заведовали последовательно: доцент Н.И. Спицин (1931 – 1949 гг.), профессор В.М. Фокеев (1949 – 1971 гг.), доцент Т.С. Максарева (1971 – 1980 гг.).

Много сделала для кафедры третья ее заведующая, доцент Т.С. Максарева. Именно она начала решение нелегкой, но важной задачи по сближению химии с геологией: традиционные программы по химии были изменены ею в программы по химии для геологов, а курс физической химии она обогатила многочисленными геологическими примерами.

В 1980 г. заведующим кафедрой стал профессор А.В. Панкратов. С этого периода времени на кафедре интенсивно развивается направление компьютерного моделирования геохимических процессов. В 1992 г. заведующим становится Н.Н. Акинфиев, ученик Панкратова, возглавля-

ющий кафедру и сегодня. В 2003 – 2006 гг. в связи с отсутствием Н.Н. Акинфиева кафедрой руководил А.Н. Скачков.

Кафедра химии прошла непростой путь развития. Сегодня на кафедре, помимо традиционных и обязательных курсов общей и физической химии, преподаются также следующие предметы: «Физико – химическое моделирование геохимических процессов», «Химия загрязняющих веществ», «Химия золота», «Концепции современного естествознания». Коллектив кафедры химии МГРИ – РГГРУ, в соответствии с лучшими традициями химического факультета МГУ, отличается нетрадиционным подходом к химическому образованию геологов, поскольку химическое образование неразрывно связывается с мировоззренческим воспитанием студентов. Такой подход позволяет воспитывать студентов как творческих людей, развивает у них химическое мышление с навыками применения теории в геологической практике. В частности, много внимания уделяется реализации деятельности модели обучения. На основе этой модели создаются инновационные обучающие посо-

бия по основным разделам химии и исследовательские практикумы по химии, предоставляющие возможность индивидуального выбора задания.

Главное научное направление работы кафедры – разработка теоретических представлений о процессах комплексобразования в природных флюидах при повышенных температурах и давлениях. Работы были начаты профессором А.В. Панкратовым, а в данное время ведется интенсивный научный поиск под руководством нынешнего заведующего кафедрой, профессора Н.Н. Акинфиева. В результате исследований к настоящему моменту решен ряд фундаментальных проблем описания химических взаимодействий в природных флюидах, а на основе полученных в ходе исследований данных созданы оригинальные модели гидротермального минералообразования. Кроме того, разрабатываемые на кафедре методы термодинамического моделирования с успехом используются при решении экологических задач борьбы с загрязнениями природных и техногенных вод.

Н. Милановский, Е. Чечнева

## НЕВЕРОЯТНЫЕ ПУТЕШЕСТВИЯ ПЕРВОКУРСНИКОВ!

Кто бы мог подумать, что мы будем учиться в РГГРУ. Возможно, это не случайно...

Прошло уже 3 месяца с тех пор, как мы вступили во взрослую жизнь, но для нас это время пролетело как одно мгновение. Мы абсолютно ни о чем не жалеем. Мы приобрели много друзей, мы смогли преодолеть трудности, встречавшиеся на нашем пути и, конечно, принять участие в общественной и культурной жизни нашего замечательного университета! Благодаря нашему преподавателю по Истории, заведующей кафедрой Гуманитарных наук Зевелевой Елене Александровне, мы побывали в различных уголках Москвы.

Ранним воскресным утром 14 октября мы с классом отправились на экскурсию. Так, стоп! Сейчас эта заученная нами фраза уже не подходит. А если немножко изменить?

В воскресенье 14 октября мы всем факультетом поехали на экскурсию. Опять не то... В-первых, то, что был весь факультет не является правдой, а во-вторых, согласитесь, звучит эта фраза по-детски, а мы студенты уже первого курса! На самом деле неважно, какой это был день недели, факт в том, что была организована экскурсия по Москве. Это событие воодушевило всех, ведь даже москвичи плохо знают свой родной город. И, несмотря на погоду, которая нам не благоволила в этот день (шел сильный снег), мы, совершив обзорную экскурсию по столице, в теплом автобусе вернулись к уже родному университету! Поделившись грандиозными впечатлениями, мы, проваливаясь в сугробы, медленно разошлись по домам.

А еще нам удалось прикоснуться к совершенству. Государственный музей изобразительных искусств им. А.С. Пушкина предоставил нам эту возможность. Выставка Габриэль Шанель произвела на нас очень сильное впечатление. Эта выставка обращается к чувствам. Она наполнена запахами, созданными самой Шанель. Создается ощущение причастности к жизни великого творца. Но особое чувство у нас вызвала коллекция украшений из бриллиантов. Это поистине совершенство. И как-то само собой слова начинают складываться в строчки, строчки в стихотворение.

Творец эпохи вечен будет.  
Он всем нам праздник создает.  
Его искусство не забудем,  
Он цель по жизни задает.  
Шанель нам стиль диктует в моде.

Ее творенья – шик и блеск!  
И шито все так просто вроде,  
Но в мире моды это всплеск!  
Стать совершенной – не задача,  
Лишь следуй внутреннему я.  
И в жизни ждет тебя удача.  
Такая логика моя!

Наша жизнь очень интересна и увлекательна. Как же хорошо быть студентами! А еще лучше – быть студентами теперь уже нашего родного геологоразведочного университета!

Буквально неделю назад мы были на выставке «Алмазный фонд». Эта выставка представила нам уникальную возможность увидеть гениальные произведения мастеров различных эпох. Заходясь в выставочный зал, и тебя поглощает необычайное состояние таинственности. Вокруг тебя все сверкает, играют различными цветами, как солнечные зайчики, драгоценные камни, украшения, плитки золота, серебра, платины. В Алмазном фонде солнцезащитные очки пригодятся даже зимой, так как невооруженному глазу трудно выдержать такой блеск.

Мы бесконечно счастливы, что учимся именно здесь и что у нас такие замечательные преподаватели. И мы надеемся, что на этом наши маленькие путешествия не заканчиваются. Мы не ставим точку, мы лишь говорим ДО ВСТРЕЧИ...

Зам. старосты и староста группы ЭГ-07-1  
Никульцева С., Куршина А.

Главный редактор: Дробаденко В.П.  
Выпускающий редактор: Некоз С.Ю.  
Над номером работали: Устинова Т.А., Семина В.А., Гулина Е.В.  
Верстка: Первалова Ю.В. Корректор: Чечнева Е.  
Подписано в печать 4.12.2007.  
Тираж 1200 экз. Отпечатано в РИО РГГРУ.  
Электронная версия доступна на официальном сайте РГГРУ <http://msgpa.edu.ru>  
Неофициальный сайт РГГРУ <http://rggru.com>

За содержание и достоверность материала ответственность несут авторы статей.  
Газета выходит при участии Молодежного Союза РГГРУ.

