

ПЕРМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Выходит с 1948 г.

№5 (1726), апрель 2004 г.

Распространяется бесплатно



Шестая региональная выставка «Образование и карьера» прошла в Пермской ярмарке 23-26 марта. Это мероприятие стало традиционным и самым популярным у посетителей. Работники Пермской ярмарки признаются, что ни на одной другой выставке нет такого наплыва желающих познакомиться с экспозицией, как на «Образовании и карьере». Это естествен-

но, ведь речь идет о будущем, о выборе жизненно-го пути.

С другой стороны, звучат мнения, что выставка изжила себя и для участников стала предложением, от которого невозможно отказаться. Но как бы то ни было, университет был в строю. В этом году, что радует, серьезно подошли к вопросу оформления факультетских стендов. Ведь что было в прошлом

Поступая в ПГУ, поступаешь правильно

— разнобой в цвете и качестве исполнения. Конечно, деньги потрачены не малые, но не зря. Единый стиль оформления (а правильнее сказать, его попытка) отмечался всеми, кто посещал нашу экспозицию. Почему попытка? Не все факультеты пошли по этому пути. В представлении факультетов должно быть разноцветное многообразие, считает декан географов А.И. Зырянов. Однако наклеенные на ватманские листы фотографии и схемы, как у физиков, — это не то многообразие, с которым можно было бы согласиться. Геологи были не в силах отказаться от уже полюбившихся стендов — выставили и новые, и старые.

Четыре дня работала выставка. Бешеный ее ритм не давал расслабиться. Плотным потоком шли школьники, будущие аби-

туриенты, юноши, обдумывающие житье...

Не успела закончиться выставка «Образование и карьера» в Пермской ярмарке, как открылась такая же в Кудымкаре. Четвертый раз приглашал Коми-округ к себе учреждения образования. В данном случае гора пришла к Магомету, и это исключение — знак внимания к этому региону. Действительно, сложно привезти в Пермь тысячу армии выпускников со всего округа. А предоставить им информацию «из первых рук» руководство округа очень стремилось.

Словом, март прошел для будущих абитуриентов под вопросом: «У меня растут годы, будет мне семнадцать. Кем работать мне тогда, чем заниматься?» Можно ответить смело: «Поступая в ПГУ, поступаешь правильно».



Новости Ученого Совета

В последний день марта состоялось очередное заседание Ученого совета ПГУ. На повестке дня — интересные вопросы: доклад начальника НИЧ В.Н. Катаева «Научные школы университета» и доклад проректора по экономике и социальным вопросам В.А. Шерстнева об исполнении бюджета ПГУ за 2003 г.

Не секрет, что само понятие «научная школа» зачастую каждым понимается по-своему. Кто-то говорит о научном направлении, об общности темы, когда ученики придерживаются дела своего предшественника, кто-то говорит о сложенном коллективе. И казалось бы, не очень важно, как называется, однако... Важность определения становится особенно велика, когда речь идет о рейтингах и грантах. Государством наиболее эффективно поддерживаются научные школы, которые представляют собой коллектив, удовлетворяющий требованиям на-

учной известности, высокого уровня исследований, научных традиций, эффективности воспроизводства научных кадров, преемственности. Научно-исследовательская часть ПГУ стала инициатором проведения самоанализа по кафедрам и факультетам, с целью определения термина «научная школа» и подтверждения деятельности таких коллективов сегодня. От десяти факультетов пришла 31 заявка от коллективов, считающих себя действующими научными школами.

К сожалению, отмечается в постановлении Ученого совета, большинство научных коллективов университета не отвечает требованиям определения «научная школа», и прежде всего, по критериям известности, воспроизведения научных кадров, преемственности. Поэтому работу в этом направлении следует продолжать, разработать систему поддержки научных коллективов, имеющих возможности формирования научных школ.

Доклад В.Н. Катаева было предложено разместить на сайте университета, чтобы с ним могли ознакомиться все желающие.

Что касается исполнения бюджета ПГУ за прошлый год, то плановые показатели по доходам перевыполнены, превышения расходов над доходами не допущено. Вместе с тем в структуре доходов университета имеют место негативные тенденции, связанные с уменьшением доли средств, поступающих по договорам и от многих структурных подразделений ЦДОУ. Бюджетное финансирование университета остается недостаточным. Значительные внебюджетные средства уходят на выплату налогов государству.

Среди других вопросов, обсуждаемых на Совете, были ходатайства на стипендии Пермской области, обсуждение критериев отбора на лучшую научно-исследовательскую работу ПГУ за год.

Когда верстался номер...

... Стало известно, что представлять администрацию Пермской области в Совете Федерации будет Т.Ю. Попова. Об этом заявил на своей пресс-конференции руководитель Прикамья О.А. Чиркунов.

Татьяна Юрьевна Попова окончила исторический факультет ПГУ, работала в Пермском университете старшим преподавателем, доцентом кафедры политэкономии. Кандидат экономических наук. Последние два года являлась помощником представителя администрации Прикамья в Совете Федерации, консультантом комитета по бюджету Совета Федерации.

Как заявил О.А. Чиркунов, при выборе кандидатуры сенатора он руководствовался двумя критериями: «Первый — это быстрое вхождение в проблемы. И второй — отсутствие стремления использовать Совет Федерации исключительно в личных целях. Будем откровенны, позиции сенатора позволяют работать на себя, а не на регион. Наша задача — чтобы наши четыре сенатора от Пермской области и Коми-Пермяцкого автономного округа работали на пользу Пермского края».

Мы от души рады за Татьяну Юрьевну и желаем ей успехов на новой должности!



**4 апреля -
День геолога**

В первое воскресенье апреля (ныне – 4.04.2004.) отмечают свой профессиональный праздник все люди, причастные к геологии (ГЕО - Земля). Выпускники 1969 г., геологи и географы, в этот день отмечают 35-летний юбилей со дня окончания ПГУ. Многие за прошедшее время достигли больших успехов в различных областях геологии и общественной деятельности. В основном почти все выпускники вернулись из стран СНГ в Российскую федерацию.

Часть выпускников приобрела новый статус «пенсионер», некоторые из них продолжают трудиться на благо семьи и своей родной России.

Особо следует отметить сплоченность и «однокашническую» дружбу выпускников 1969 г. и традиционные ежегодные встречи

Друзья, прекрасен наш союз



чи (живущих в пределах Пермской губернии) и встречи каждые 5 лет в более расширенной компании выпускников (включая другие факультеты ПГУ).

Искренне поздравляем всех геологов, инженеров-геологов, гидрогеологов, геофизиков, геоэкологов и географов, а также студентов, сотрудников, преподава-

телей, членов их семей и всех людей, имеющих отношение к геологическому и географическому факультетам Пермского университета с профессиональным

праздником Днем геолога, а кафедру геофизики с ее 50-летним юбилеем (в октябре 2004 года). Желаем всем огромного здоровья и любви, большого семейного счастья и жизненного благополучия, свершения всех возможных желаний и потребностей, исполнения всех поставленных целей, задач в работе и жизни, в воспитании детей, внуков и всего нашего будущего поколения на благо России.

**От имени и по поручению выпускников ПГУ 1969 года
В.М. ШУВАЛОВ,
доцент, и.о. зав.кафедрой
инженерной геологии и
охраны недр**

Фото 1989 года, ПГУ, выпуск 1969 года

Первая пермская нефть

В 2003/04 учебном году геологический факультет Пермского университета впервые зачислил первокурсников на новую университетскую специальность: Геология и geoхимия горючих ископаемых. В подготовке этих специалистов будут принимать участие все кафедры геологического факультета, включая и кафедру региональной геологии, которая всегда готовила специалистов для научных и производственных организаций, обслуживающих сферы научного прогноза, поисков, разведки и разработки месторождений нефти и газа. Геология нефти и газа – это традиционное и постоянное направление работы кафедры региональной геологии (новое наименование кафедры с 2003 года – кафедра региональной и нефтегазовой геологии). В истории кафедры уже было время, когда, следуя потребностям народного хозяйства, выпускались специалисты с дипломами «геолога-нефтяника». За последние десять лет кафедрой были введены или обновлены и уси-

лены учебные курсы, широко востребованные в работах по нефтяной геологии; некоторые являются уникальными.

Все работы по геотектонике и нефтегазовой геологии ведутся на стратиграфической основе изучения регионально нефтегазоносных комплексов девона, карбона и перми Волго-Урала и нефтегазоносных комплексов других провинций России, изучаются месторождения ближнего и дальнего зарубежья. По-прежнему уделяется достойное внимание изучению пермской системы, как уникального стратиграфического полигона для поиска месторождений нефти и газа.

Пермская система дала Пермскому краю множество уникальных месторождений полезных ископаемых: калийные и магниевые соли, каменная соль, гипс, строительные материалы, нефть, газ и т.д.

Нефть и газ в этом ряду имеют особое значение. Для примера можно назвать открытие самой первой (пермской во всех смыслах) нефти Волго-Урала.

Первая нефть «Второго Баку» – это нефть из пермских рифогенных пород на территории Пермской области. Нефть Верхнечусовских Городков – это начало всей территории Волго-Уральской нефтегазоносной провинции, которая прирастала к нефтеносной территории Верхнечусовских Городков на запад, север, юг и восток. Позже (около Краснокамска) была открыта нефть из карбона.

Как первое, так и второе открытие связаны с именами профессоров одной кафедры Пермского университета (ныне – кафедры региональной и нефтегазовой геологии): Павла Ивановича Преображенского (1847 – 1944) и Николая Павловича Герасимова (1898 – 1952).

Дальнейшие исследования по прогнозу, поиску и разведке месторождений нефти продолжил Павел Александрович Софоницкий (1910 – 1977), открывший или предсказавший не один десяток месторождений нефти и газа в Пермской области, включая одно из крупнейших – Яри-



но-Каменномостское. А нефтяные вышки около Полазны? И здесь работал заслуженный геолог России, Почетный нефтяник П.А. Софоницкий. Одно из месторождений нефти названо в его честь: Софоницкое.

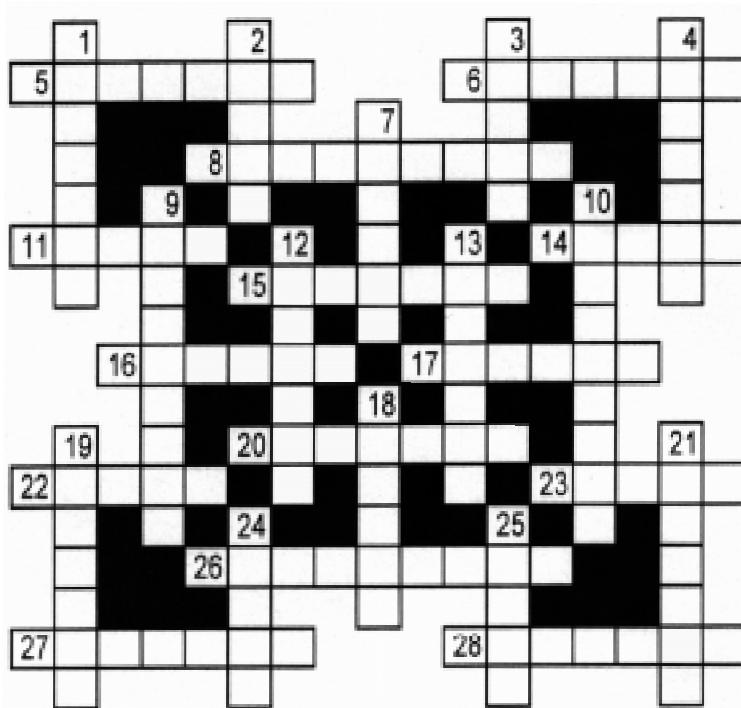
Изучение нефтегазоносных толщ по-прежнему остается в традициях и направлениях фундаментальных и прикладных исследований кафедры, работы её выпускников. Качество обучения обеспечено работой профессиональных геологов, профессоров и доцентов, имеющих опыт науч-

ной и производственной работы в области нефтегазовой геологии на территории России и за рубежом.

**В.П. ОЖИБЕСОВ,
доцент кафедры
региональной и
нефтегазовой геологии**

На фото из архива кафедры: первые бочки нефти Волго-Уральской нефтегазоносной провинции. Профессор Преображенский и мастер Поздняков около первого нефтепровода Прикамья.

Кроссворд



Минералы

Вопросы

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 5. Род яшмы. 6. Свинцовый блеск. 8. Ценный радиоактивный минерал черного цвета. 11. Винно-желтый или фиолетовый самоцвет. 14. Алланит. 15. Красный железняк. 16. Минерал, очень близкий по своим свойствам к нефриту. 17. Минерал, уступающий по твердости только алмазу. 20. Углекислое железо. 22. Красивый красный самоцвет. 23. Игольчатая железная руда, названная в честь великого немецкого писателя. 26. Минерал бурого или черного цвета, содержащий редкие металлы – бериллий, церий, иттрий. 27. Калийная соль. 28. Минерал, широко применяющийся как огнеупорный материал.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Минерал, входящий в состав бокситов. 2. Драгоценный камень, твердостью превосходящий все другие минералы. 3. Каменная соль. 4. Руда для получения бария и его солей. 7. Драгоценный камень, крупные месторождения которого имеются на Урале. 9. Минерал, применяемый как удобрение в зоне подзолистых почв. 10. Один из самых распространенных породообразующих минералов. 12. Тонкочешуйчатая разновидность мусковита. 13. Бурый железняк. 18. Минерал, разновидность которого – изумруд. 19. Редкий, оливкового цвета, минерал. 21. Минерал, разновидность которого – виолан – используется в

ювелирном деле. 24. Тяжелый шпат. 25. Прозрачный гранат темно-красного цвета.

Ответы

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 5. Синопль. 6. Галенит. 8. Самарскит. 11. Топаз. 14. Орбит. 15. Гематит. 16. Жадеит. 17. Корунд. 20. Сидерит. 22. Рубин. 23. Гетит. 26. Гадолинит. 27. Сильвин. 28. Доломит.
ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Диаспор. 2. Алмаз. 3. Галит. 4. Витерит. 7. Гранат. 9. Каиналлит. 10. Кремнезем. 12. Серцит. 13. Лимонит. 18. Берилл. 19. Туранит. 21. Диопсид. 24. Барит. 25. Пироп.

О Глебе Сергеевиче Хлебутине «Пермский университет» начал рассказывать в №1723. Г.С. Хлебутин - физик, основатель радиоузла ПГУ, заслуженный изобретатель.

Окончание.
Начало в №2 (1723)

Глеб Сергеевич Хлебутин получил от Центрального шахматного клуба СССР заказ на изготовление устройства для автоматической демонстрации шахматной игры. Это был грандиозный проект.

В нижней части каждой шахматной фигуры был вмонтирован колебательный контур, собственная частота которого определяла цвет и имя фигуры. Под шахматной (игральной) доской против каждой клетки устанавливались приемные катушки. Когда фигура ставилась на соответствующую клетку доски, в колебательном контуре ее возникали электрические колебания. Этот сигнал после соответствующего преобразования передавался на демонстрационный экран размером 180 x 180 см. За экраном были установлены 64 электромотора. На оси каждого мотора был укреплен прозрачный диск с изображениями шахматных фигур.

При очередном шахматном ходе соответствующие моторы поворачивались так, чтобы с помощью проекционного устройства на экран проектировалась нужная фигура. Демонстратор был снабжен табло счета ходов. Всего устройства состояло аж 250 кг.

В матче на мировое первенство по шахматам в 1969 г. между Тиграном Петросяном и Борисом Спасским впервые в мире использовались автоматические демонстраторы. Это устройство венгерской фирмы «Электроимпекс» и устройство Пермского университета. Первое было установлено в театре Эстрады, где проходил матч, а второе - в ЦШК СССР, где происходило доигрывание отложенных партий. По мнению как советских, так и зарубежных корреспондентов, акре-

Заслуженный изобретатель России

дитованных на матче, гроссмейстеров и зрителей пермский демонстратор значительно превосходил венгерское устройство. Проекционный метод изображений на матовом экране оставил хорошее зрительное впечатление в отличие от венгерского, где изображение фигур комбинировалось зажженными электрическими лампочками.

Позднее Г.С. Хлебутин совместно с В.П. Зелениным при участии ст. инженеров Алексея и Веры Ярославцевых и студентов сконструировали и изготовили чисто электронное устройство, которое давало возможность передавать позицию на шахматной доске на экран телевизора. Все эти разработки демонстрировались на ВДНХ и многочисленных выставках, включая шесть зарубежных, где они отмечались медалями высшей пробы. Изобретателями получено множество авторских свидетельств и впервые в нашем университете иностранные патенты.

Эти разработки потребовали от авторов дополнительных знаний по современной электронике, где используются логические элементы и интегральные схемы, и в связи с этим изучения булевой алгебры. Глеб Сергеевич самостоятельно преодолел все эти трудности. Впоследствии у него даже появились публикации в этой новой для него области науки. Позднее по этой же теме им был разработан спецкурс, очень полезный для радиофизиков-старшекурсников. Его достижения были настолько значительны, что в 1981 г. ВАК присвоила ему учено звание доцента.

Нельзя не отметить его большую общественную работу. В 1957 г. Глеб Сергеевич выезжал с отрядом студентов

на освоение целинных земель. Он руководил первым в нашем городе жилищно-строительным кооперативом, дважды избирался в районный Совет народных депутатов. За боевые заслуги и успехи в труде он награжден орденом Славы и девятью медалями. Особенно дорогой для него была медаль «За оборону Ленинграда».

И вместе с тем он был очень скромным человеком. Его рабочий стол стоял в учебной лаборатории у входной двери, где обычно сидят лаборанты. Кстати, за его спиной на стене висели большие часы с массивным маятником. Это были не простые часы — они отмеряли ритм жизни всего университета. Опять-таки с помощью электронной приставки, изготовленной Хлебутиным, они автоматически управляли звонками во всех корпусах университета. Благодаря изобретательности Хлебутина часы автоматически подводились по радиосигналам точного времени. Не стало Глеба Сергеевича, и умолкли звонки.

В любое время Хлебутина можно было застать на своем рабочем месте, он не разгуливал беспорядочно по университету и тем более не ходил по кабинетам начальства. Зато к нему постоянно приходили проректоры, деканы, зав. кафедрами и другие сотрудники университета... сыграть с ним партию в шахматы.

Он никому ни в чем не отказывал. Природа наградила его чувством легкого юмора, за что его любили и уважали студенты и сотрудники университета.

Без Г.С. Хлебутина образ физического факультета 60-70-х годов лишился бы значительной части ярких штрихов.

М.П. СОРОКИН

Срочно в номер!

ЗОЛОТО ДЛЯ ПРОГРАММИСТОВ

Из Праги, где завершился Чемпионат мира по программированию, пришла потрясающая новость: команда Пермского государственного университета получила золотую медаль!

Чемпионат мира по программированию проходит в несколько туров, и команда ПГУ уверенно прошла через все. Состав команды: третьекурсники мехмата Ренат Муллаханов, Антон Фирсов, Илья Немец. Тренеры: Юрий Айдаров (магистр), Владимир Викторович Морозенко,

доцент кафедры математического обеспечения вычислительных систем. Руководитель команды – доцент кафедры МОВС Елена Юрьевна Никитина, уже несколько лет занимающаяся организацией участия наших студентов в этих соревнованиях.

Всего в Праге было представлено 75 команд со всего мира. Среди победителей (27 команд) семь команд из России, причем не московских. Это Санкт-Петербургский институт точной механики и оптики (также золотая ме-

даль), Ижевский государственный технический университет, Нижегородский государственный университет, Новосибирский государственный университет, Петрозаводский государственный университет, Санкт-Петербургский государственный университет.

Мы поздравляем наших ребят и ждем их возвращения в Пермь. Надеемся, что на страницах «Пермского университета» появится более подробная информацию об этом событии.

Социальные и имущественные налоговые вычеты

Для получения социального вычета по расходам на благотворительные цели представляются копии следующих документов:

- квитанции к приходному ордеру или банковской выписке о перечислении денежных средств с расчетного счета налогоплательщика;

- в случаях перечисления денежных средств безналичным порядком из заработной платы на основании письменного заявления, представленного налогоплательщиком в бухгалтерию организации по месту получения дохода, понадобится справка из этой организации, подтверждающая произведенные налогоплательщиком расходы.

Обращаем внимание, что в случае, если благотворительная помощь оказана налогоплательщиком в натуральной форме, социальный налоговый вычет не предоставляется.

При заявлении социального вычета по расходам на свое обучение и обучение своих детей представляются копии следующих документов:

- договора с образовательным учреждением, имеющим лицензию на оказание соответствующих образовательных услуг, заключенного между образовательным учреждением и учащимся, либо между образовательным учреждением и налогоплательщиком - родителем учащегося дневной формы обучения;

- платежных документов, подтверждающих внесение (перечисление) денежных средств образовательному учреждению за свое обучение или обучение своего ребенка (детей) и оформленных на физическое лицо, заявляющее вычет;

- свидетельства о рождении ребенка;

- справка о том, что ребенок обучается на дневной форме обучения.

В том случае, если в договоре на оказание платных образовательных услуг, заключенном с учебным учреждением, отсутствуют данные о наличии у данного учреждения лицензии на ведение образовательной деятельности, понадобится копия лицензии на право ведения учебным учреждением образовательной деятельности, с указанием в ней регистрационного номера, даты регистрации, срока действия и органа, выдавшего лицензию и приложения к ней.

При заявлении социального вычета по расходам на лечение и приобретение медикаментов представляются копии следующих документов:

- справки об оплате медицинских услуг для предоставления в налоговые органы по утвержденной форме;

- рецептурных бланков с назначениями лекарственных средств по форме № 107/у с проставлением штампа «Для налоговых органов Российской Федерации, ИНН налогоплательщика», выписанных лечащим врачом налогоплательщику и (или) его супругу (супруге), его родителям и (или) его детям в возрасте до 18 лет в предусмотренном порядке;

- платежных документов, подтверждающих внесение (перечисление) налогоплательщиком денежных средств медицинским учреждениям, а также оплату назначенных лекарственных средств и оформленных на физическое лицо, заявляющее вычет;

- документов, подтверждающих родство (свидетельство о своем рождении, свидетельство о рождении ребенка, свидетельство о браке);

- договора налогоплательщика с медицинским учреждением Российской Федерации об оказании медицинских услуг или дорогостоящих видов лечения, если такой договор заключен.

При заявлении имущественного вычета по расходам на новое строительство либо приобретение на территории Российской Федерации жилого дома или квартиры представляются копии следующих документов:

- договора купли-продажи жилого дома (квартиры) либо договора о долевом участии в строительстве жилья, договора уступки права требования;

- свидетельства о государственной регистрации права собственности на имущество (приобретенное либо построенное);

- документов, подтверждающих расходы по приобретению либо строительству жилого дома или квартиры (квитанции к приходно-кассовым ордерам, банковские выписки о перечислении денежных средств со счета покупателя на счет продавца, товарные и кассовые чеки, акты о закупке материалов у физических лиц с указанием в них адресных и паспортных данных продавца, документы, подтверждающие оплату стройматериалов и т.п.);

- акта приемки-передачи жилого дома (квартиры);

- расписки о передаче денежных средств от покупателя к продавцу;

- сметы расходов материалов, израсходованных на строительство жилого дома (квартиры).

К декларации о доходах физического лица в обязательном порядке прилагается Справка о доходах, утвержденной формы (2-НДФЛ).

Документы, в которых имеются исправления, налоговыми органами не принимаются.

Береги здоровье смолоду

Туберкулез - болезнь, которой можно заболеть в любом возрасте. Печально, когда оказываются на больничной койке молодые люди.

Ежегодно выявляются случаи заболевания туберкулезом среди студентов вузов (в 2003 г. их было 17).

Студентка 1 курса во время каникул прошла профилактическое флюорографическое обследование, где и были выявлены изменения в легких. В тубдиспансере, куда ее направили, выяснилось, что она приехала на учебу из другого города, жила на квартире. Долго не могла привыкнуть к новым условиям самостоятельной жизни. Требования к учебе заставляли много заниматься, иногда до глубокой ночи, мало быть на свежем воздухе. В погоне за модой соблюдала диету, устраивала разгрузочные дни. Начала курить. Все это явилось стрессом для неокрепшего молодого организма и способствовало развитию туберкулеза.

Почему это произошло?

В течение жизни трудно избежать заражения, встреча с больными туберкулезом не исключена; один больной заразной формой может заразить в год 10-15 человек. Вы уверены, что не попадете в это число? Значит, вы не ходите в магазины, не ездите в общественном транспорте. Но вы не застрахованы от кашля, проходящего мимо человека.

Но заразиться - еще не значит заболеть. Здоровый организм не только справляется с инфекцией благодаря защитным барьерам, но и приобретает устойчивость к туберкулезу. Туберкулез возникает вследствие нарушения иммунитета (защитных сил организма).

В жизни молодого человека есть периоды, когда его здоровье подвергается наибольшему испытанию. Именно в студенческие годы заканчивается физиологическая и биологическая перестройка организма, связанная с его созреванием.

Учеба, работа требует большого умственного и физического напряжения, а молодые люди часто не соблюдают разумный режим труда и отдыха: на протяжении семестра работают в пол силы, перед экзаменами резко переутомляются, занимаются по ночам, нерегулярно питаются, едят «наспех», «на ходу», мало спят. У несакаленных людей частые простуды способствуют развитию легочных заболеваний, в том числе и туберкулеза.

Предрасполагающими факторами служат бытовое пьянство, наркомания, голодание или просто плохое питание, различные хронические заболевания, особенно ВИЧ-инфекция.

Как же не заболеть туберкулезом?

Основа для нормальной работы иммунной системы - белки. Это может быть 200 г мяса, рыбы, творога,

1 стакан молока или хотя бы 1 яйцо в день. Много белка в растительных продуктах: горохе, сое, овсе. В угоду диете не следует отказываться от сливочного масла и обязательно - витамины: в нашей климатической зоне вполне подойдут аскорбинка, ревит, гексавит. Не скучитесь на самые обычные яблоки.

Исключительно благотворное влияние на состояние здоровья имеет правильный режим труда и отдыха, достаточная физическая активность, закаливание организма, нормальный, регулярный сон не менее 7-8 часов, отказ от вредных привычек.

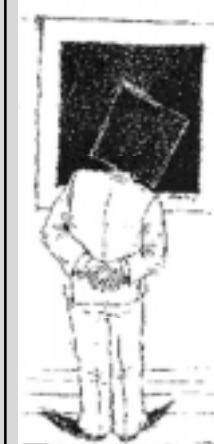
Нужно помнить о соблюдении правил личной гигиены: пользоваться личной зубной щеткой, посудой и уж, конечно, не докуривать чужих сигарет. Придя домой, непременно вымойте руки с мылом.

Туберкулез - коварная болезнь, чья начальная стадия протекает незаметно. Но и в этот период больной опасен для окружающих.

Выявить туберкулез на ранних стадиях можно, пройдя флюорографическое обследование. С 15-летнего возраста каждый человек 1 раз в год должен пройти флюорографию.

Ваше здоровье зависит от Вас.

В.И. СОЛОВЬЕВА
фтизиатр ОКД
«Фтизиопульмонология»



А правда ли, что для «Черного квадрата» Малевича позировала толстая негритянка?

Пермская государственная художественная галерея приглашает посетить международную выставку-конкурс карикатур под девизом «МУЗЕЙ И ЗРИТЕЛЬ».

Выставка продлится до 11 апреля 2004 г.

Сон, навеянный полётом мухи вокруг глобуса, за пять минут до отчисления

Пробудившись от зимней спячки, медведь, порхая среди созревших подсолнухов, натыкается на кусты развесистой ягоды клюквы, грядями висящей на ветках ивы, припарковавшейся у замерзшего пруда. Я тоже возвращаюсь к нашей одинокой общине, стоящей на самой вершине оврага.

Поднимаясь на третий этаж, как есть, на лыжах и с двумя арбузами в руках. Еще пару арбузов я засунул в карман моего купального костюма. В руках я держу удоочку, на которой бредет грустный карась. Ему сегодня утром случайно не дали молока, поэтому он так кислый. Его пушистый хвост волочился по лесенкам. Вдруг раздалось тревожное щебетание карася. Мой верный друг волновался не напрасно. Муха це-це села мне на мизинец правой ноги и пыталась укусить за пятку левой ноги. Не растерявшись, я схватил кольт, всадил все шесть рядов муух промеж глаз. Но наглое насекомое даже ухом не повело и продолжало осуществлять свой коварный замысел. Тогда я нащупал крепкое березовое полено и отгнушил им му-му-ху це-це. Но если нить невесома и почти не растяжима, то вторая производная никогда не обгонит первую, за какой бы ни дергали конец.

R. S. Му-му-хе конец. Я тоже, похоже, отмучился.

ММХ Ш-ДЦ

Кто-то с физфака, с «хвостом» по ММФ.

Это должен знать каждый второй

Как защитить свое жилище:

Если, проснувшись ночью, вы увидите, что в форточку к вам забрался вор, помогите ему выбраться обратно с помощью ломика или топора. Стеклянный глаз, вставленный в дверной глазок, отпугнет от вашей квартиры любого вора.

Когда бандиты начнут выламывать дверь, попробуйте одновременно ломать ее со своей стороны. Это озадачит злоумышленников.

Как вести себя на улице, чтобы остаться в живых:

Если встречный прохожий просит у вас закурить, то самым лучшим действием будет, не дожидаясь нападения, ударить его кулаком в лоб.

Если вас направили струю из газового баллончика, прежде всего задержите дыхание и закройте глаза. Затем расстегните противогазную сумку, достаньте противогаз и наденьте его. Помните, что быстроты этих действий может зависеть ваша жизнь.

Перед тем как войти в темный подъезд, бросьте туда несколько камней, чтобы перехватить инициативу у возможных преступников.

Если вы все-таки заметили в подъезде подозрительных типов, осторожно, чтобы не спугнуть, попросите их предъявить документы.

Во время нападения никогда не кричите: «Помогите, убивают!» Лучше крикнуть что-нибудь нейтральное, например: «Немцы!» или «Эй, на пароме!»

Несколько советов, как отразить нападение насилиника и остаться при этом красивой и привлекательной:

Девушкам и женщинам не рекомендуется носить короткие юбки и пользоваться макияжем. Старенький ватник, кирзовыя сапоги и перемазанное сажей лицо наверняка не привлекут внимания потенциального маньяка.

Пышная прическа часто бывает на руку преступникам (намотана). Поэтому чисто выбритая голова, смазанная вазелином или жирным кремом, в очередной раз спасет вашу жизнь.

Женщина должна использовать в целях своей защиты любой предмет, оказавшийся в сумочке. Это может быть расческа, дезодорант, кусок водопроводной трубы.

Если вы будете соблюдать эти несложные правила, то преступникам будет гораздо труднее ограбить вас или избить, и тогда их жертвой станет кто-нибудь другой.



Значит, так, девушки. Чтобы на вас не напал маньяк, лучше одеваться поскромнее



Пришли в редакцию историки 3 курса и попросили опубликовать эту фотографию. Кто здесь, зачем и почему, поймут те, кто здесь, зачем и почему. Мы пытались понять, но махнули рукой. В конце концов, на дворе апрель - в крайнем случае сойдет за юмор.

Послесловие к празднику

После этого мероприятия уже много чего свершилось - прошел почти месяц (в это время мы выпустили номер для абитуриентов). Несмотря на временную оторванность, считаю целесообразным опубликовать впечатления от праздничного вечера 4 марта. Пусть шрифт мелкий, зато тема значительная.

8 марта - день праздничный, он даже в календаре красный. Накануне принято поздравлять женщин «на рабочих местах» - коллеги-мужчины дарят им разные безделушки и цветы и говорят всякие добрые слова: да как же мы без вас, да ваша-де красота, да ваша-де доброта...

В университете в этом году решили разнообразить такой насущивший сценарий, предложив праздничный вечер, включающий концерт из номеров «Студенческих весен», буфеты и неформальное общение.

Концерт был на уровне. Он наверняка бы впечатлил каждого, особенно того, кто не часто посещает подобные мероприятия. Ребята старались, и номера были подобраны из числа победителей Весен, действительно интересные и красочные, разношаровье. И хор, и ин-

струментальная музыка, и танцы, и КВН. Студенты поздравляли своих преподавателей, что, согласитесь, сегодня не так часто бывает. Сцена и фойе украшены воздушными шарами. Вот только в зале народу маловато (нельзя сказать, что мало! Но могло быть больше). Постфактум спрашивала у тех, кто не был, - почему? Одни говорят - не пригласили. Другие - не люблю самодеятельность, а приглашение было на концерт. Третий - и слыхом не слыхивали. Да, конечно, можно признать, что накладки были. Афиша, хоть и очень красавица, звала на концерт, хотя в пригласительных был указан «праздничный вечер». Приглашения раздавались ограниченно, а можно было пригласить всех желающих, объявить свободный вход. Вряд ли бы случился переаншлаг. А так остались обиженные, те, кто не пошел «из принципа». Другие, получив билеты, сложили его в карман: и сами не пошли, и другому не отдали. В общем, кому вышел первый, пригласительный, блин.

Но и те, кто все же пришел и остался доволен концертом, растерялись по окончании. Выйдя в фойе, по классической схеме - пришли девочки, стоят в сторонке - подперли стены. А что делать

Татьяна АБАСОВА

ПЕРМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Учредитель -

ПЕРМСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Рег. № 2 в Дзерж. РИК г. Перми

614990, Пермь, ул. Букирева, 15/847

396-598, fax 37-16-11

e-mail: newspaper@psu.ru

URL: http://www.psu.ru/pu/index.html

Газета отпечатана в Издательско-полиграфическом комплексе «Звезда».

Пермь, ул. Дружбы, 34.

Заказ № 1173.

Редактор - Татьяна АБАСОВА

Тираж 999 экз.

Распространяется бесплатно.