

СОБЫТИЕ МЕСЯЦА



Happy Birthday, «Бригада»!



27 ноября состоялся первый отчетный концерт СТЭМа по случаю его дня рождения. Собрался полный зал желающих поздравить именинника с 3-летием. И это неудивительно: ведь, несмотря на столь юный возраст, «Бригада-С» уже покорила сердца многих своей искренностью, весельем и талантом. И в этом огромная заслуга зам. директора филиала по творчеству и досугу студентов Антоновой Ольги Васильевны и режиссера Широковой Ларисы Олеговны. Как и следовало ожидать, шоу было ярким, динамичным, феерическим. Кто присутствовал – тот меня поймет. А кто упустил такую возможность – многое потерял.

(Интервью с именинниками читайте на стр.3)



ВЕСТИ ФИЛИАЛА

Награда Законодательного собрания

Директор МФ ЮУрГУ Войнов И. В. стал лауреатом премии Законодательного собрания Челябинской области, которая присуждается «За педагогическое мастерство, создание благоприятных условий для всестороннего развития личности, разработку авторских программ и учебных пособий, высокие результаты в профессиональной деятельности». Поздравляем Игоря Вячеславовича с заслуженной наградой, которую, по нашему мнению, нужно расценивать не только как личное достижение, но и как свидетельство успешного развития нашего филиала!

Начало геологического музея

В холле и коридорах ГФ появились новые витрины, в которых размещена коллекция минералов – дар физика-ядерщика из города Снежинска Израилева Исаака Моисеевича. Он передал миасским геологам около 500 образцов минералов со всего мира, в том числе и с уральских месторождений, среди которых есть уникальные. Таким образом положено начало экспозиции музея геологического факультета.

Как найти полезные ископаемые

25-26 ноября в Челябинске Министерство промышленности и природных ресурсов Челябинской области проводило областную научно-практическую конференцию «Новые

направления и методы поисков месторождений полезных ископаемых». В работе конференции приняли участие представители научных и производственных геологических организаций из Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Тулы, Магнитогорска, а также 5 сотрудников ГФ миасского филиала и 3 бывших выпускников – аспирантов Института минералогии. Обсуждалось современное состояние минералого-сырьевой базы Челябинской области. Наши ученые в своих сообщениях раскрыли возможности применения новых методов для поисков полезных ископаемых, рассказали об использовании новых поисковых признаков месторождений.

В профессорском полку прибыло

С 1 декабря доценты Зорина Раиса Федоровна (ФЭУП) и Дерябин Владимир Дмитриевич (ММФ) переведены на должности зав. кафедрами-профессоров. От всей души их поздравляем!

Надо чаще встречаться

В начале декабря состоялись встречи студентов с директором филиала Войновым И.В.: две – на ММФ и одна – на ФЭУП. На каждой встрече, продолжавшейся больше часа, директор отвечал на вопросы студентов. Особенно бурным и плодотворным было общение с машиностроителями, которым Войнов пообещал еще до Нового года приступить к ремонту на их факультете. А работа предстоит немалая: в ближайшее время начнут ломать перекрытия в южном крыле здания, в резуль-

тате чего останутся только стены. Учебный же процесс в это время не прерывается, а лишь сосредотачивается в других частях корпуса. В обмен на вынужденные неудобства и тесноту директор гарантирует ремонт и переоборудование здания ММФ на уровне ФЭУП и ЭТФ. Игорю Вячеславовичу очень понравилось неравнодушие и заинтересованность студентов. Вопросов было много, и все согласились с тем, что такие встречи очень полезны как для руководства филиала, так и для самих студентов. Было высказано мнение, что надо встречаться хотя бы раз в полгода.

На заслуженный отдых

40 активистов и отличников смогут отправиться в феврале в дом отдыха «Березки» под Магнитогорском. Некоторые студенты уже побывали там летом и остались очень довольны – теперь они смогут оценить особенности зимнего отдыха на озере Банном. За путевками обращайтесь в студенческий профком филиала.

Стипендия Панова

Стипендия Панова – новогодний подарок – выдается каждый год в конце декабря. А получают ее только особо отличившиеся студенты за высокие достижения в области наук, на самом деле – за успешную учебу и активную общественную деятельность. Такие заслуги оцениваются в 2000 рублей, независимо от того, бюджетник данный кандидат или контрактник. 10 «отборных» студентов МФ ЮУрГУ наградит в этом году сам Панов В.В.

ЗНАЙ НАШИХ

Хроника достижений
лаборатории
робототехники

В 2003-2004 годах лабораторией робототехники МФ ЮУрГУ был разработан комплект документации на БРТК-Р (базовый робототехнический комплекс «Разведчик») – дистанционно управляемый робот для работы в условиях повышенного уровня радиации. В следующем году планируется изготовление отдельных блоков БРТК. Общая сумма договора – свыше 5 млн рублей.

В лаборатории робототехники создано несколько приборов для автоматизации технологических процессов при работе с радиоактивными материалами. Заказы выполнили ПО «Маяк». Общая сумма выполненных работ за год – около 4 млн рублей.

По заказу московской фирмы «Эксперт-центр» разработан комплект конструкторской документации и изготовлены отдельные элементы робота для демонтажа атомных реакторов подводных лодок, отработавших свой ресурс.

С 9 по 12 ноября в Екатеринбурге в рамках выставки «Приборостроение. Электроника. Электротехника» прошла конференция, где с докладами по робототехническому комплексу «Богомол-3» выступили зав. лабораторией МФ ЮУрГУ Морозов Б.А. и студент 5 курса ЭТФ Сماعيل Д. Ю.

С 16 по 19 ноября в Екатеринбурге состоялась выставка «Муниципальное хозяйство – 2004», на которой в разделе «Безопасность города» был представлен созданный в нашем филиале робот-сапер «Богомол-3». Глава Екатеринбурга Чернецкий А.М. дольше всего простоял у нашего экспоната. Еще бы! У остальных участников выставки – стенды, настольное оборудование, а наш «Богомол» двигается и демонстрирует свои уникальные возможности. Итогом такого «выхода в свет» стала медаль и диплом I степени (на фото).

8 декабря в Москве, на одном из ведущих предприятий Минатома, состоялся координационный совет по робототехнике под председательством зам. руководителя Федерального агентства по атомной энергии Антипова С.В. На заседании были приглашены директора АЭС, представители разработчиков робототехники из разных городов, в частности, из Санкт-Петербурга, Снежинска, а также сотрудники МФ ЮУрГУ Войнов И.В. и Морозов Б.А. Итогом работы совета стало одобрение программы, рассчитанной до 2010 года, в которой участвует и ЮУрГУ.

9 декабря подписан договор с начальником Главного управления по взаимодействию с правоохранительными и военными органами Челябинской области Максимовым А.А. на изготовление и поставку робота-сапера «Богомол-3». Роботы предыдущих модификаций были поставлены антитеррористическим подразделением ФСБ и МВД в Москве, Краснодаре, Екатеринбурге. И вот, наконец, «созрела» родная область! Этому заказу предшествовал доклад Войнова И.В. в середине сентября на заседании областной антитеррористической комиссии, в состав которой входят мэры крупных городов, руководители силовых структур и другие заинтересованные лица.

Секция технических
наук

Знаете ли вы, что каждый год в начале зимы в нашем филиале проходит научная конференция, на которой обсуждаются достижения в научной деятельности преподавателей и сотрудников? На этой конференции может присутствовать любой студент.

Далеко не каждый понял бы, о чем шла речь, но думаю, что студентам 4 и 5 курсов было бы очень полезно послушать докладчиков.

В этом году 56-я научная конференция среди преподавателей и сотрудников ЭТФ проходила 7 и 8 декабря. В первый день о своих научных достижениях докладывала секция «Управление и информатика в технических системах» на

базе кафедры автоматики: Носиков М.В. – «Синтез малогабаритной инерциальной инклинометрической системы на волоконно-оптическом гироскопе», Морозов Б.А. – «Робототехнический комплекс «Богомол-3»,

Горбунов Г.А. – «Возможности аппаратуры NI и программного обеспечения LabVIEW».

Во второй день конференции выступали представители секции «Информационные технологии в экономике» на базе кафедры систем управления и математического моделирования: Телегин А.И. – «XML-технологии в моделировании систем и процессов», Пудовкина С.Г. – «Математическое моделирование производственно-сбытового предприятия», Аброров А.В. – «Моделирование уравнений динамики плоских систем твердых тел, содержащих только поступательные или только вращательные пары», Зайнашева Т.Г. – «Синтаксическая и семантическая проверка модели в среде ARIS 5.0».

Подводя итоги конференции, ее участники рекомендовали кафедре «Автоматика» рассмотреть возможность введения в учебный план специальности «Управление и информатика в технических системах» изучение Lab VIEW и высказали пожелание собираться ежемесячно на методические совещания, чтобы шире использовать новое лабораторное оборудование для обучения студентов ЭТФ.

P.S. Весной будет проходить научная конференция уже среди студентов. Так что если кто-то уверен в своих силах – можете поучаствовать. Следите за объявлениями!

Радик Мингазов, ЭТФ

СОЦПРОС

Результаты опроса, проведенного редакцией газеты «Alma mater-M»

Всего было опрошено на ЭТФ – 326 чел., на ФЭУП экономистов – 100, юристов – 105, на ГФ – 35, на ММФ – 230. В целом по филиалу – 796 чел. (23,9% от обучающихся).

Нас порадовал тот факт, что большинство опрошенных газету все же читают, хоть изредка. Исключение составляет лишь ММФ, но мы надеемся, что причиной этого является несовершенная система распространения газеты, а не отсутствие желания ее прочитать. По крайней

мере, большинство респондентов со всех факультетов ответили, что не читают газету, так как не знают, где ее взять. Со своей стороны обещаем постараться, чтобы в каждую группу попадало хотя бы 2 экземпляра газеты. Так что в 20-х числах каждого месяца спрашивайте «Alma mater-M» у своих старост. Кроме того, газеты появляются в библиотеках и на стендах. Мы очень рады, что большинству из ответивших на наши вопросы понравилось содержание двух последних номеров. Для нас это является главным, определяющим в газете. Но это не значит, что мы не обращаем внимания на оформление. И мы прекрасно понимаем, что наше слабое место – фотографии. Это подтвердили и результаты опроса. Поэтому мы возлагаем большие надежды на фотоклуб, который вскоре начнет свою работу. Заранее приглашаем к сотрудничеству всех будущих учеников Терентьева М.М., известного в городе фотографа.

Мы очень рады, что большинству из ответивших на наши вопросы понравилось содержание двух последних номеров. Для нас это является главным, определяющим в газете. Но это не значит, что мы не обращаем внимания на оформление. И мы прекрасно понимаем, что наше слабое место – фотографии. Это подтвердили и результаты опроса. Поэтому мы возлагаем большие надежды на фотоклуб, который вскоре начнет свою работу. Заранее приглашаем к сотрудничеству всех будущих учеников Терентьева М.М., известного в городе фотографа.

Мы очень рады, что большинству из ответивших на наши вопросы понравилось содержание двух последних номеров. Для нас это является главным, определяющим в газете. Но это не значит, что мы не обращаем внимания на оформление. И мы прекрасно понимаем, что наше слабое место – фотографии. Это подтвердили и результаты опроса. Поэтому мы возлагаем большие надежды на фотоклуб, который вскоре начнет свою работу. Заранее приглашаем к сотрудничеству всех будущих учеников Терентьева М.М., известного в городе фотографа.

Мы очень рады, что большинству из ответивших на наши вопросы понравилось содержание двух последних номеров. Для нас это является главным, определяющим в газете. Но это не значит, что мы не обращаем внимания на оформление. И мы прекрасно понимаем, что наше слабое место – фотографии. Это подтвердили и результаты опроса. Поэтому мы возлагаем большие надежды на фотоклуб, который вскоре начнет свою работу. Заранее приглашаем к сотрудничеству всех будущих учеников Терентьева М.М., известного в городе фотографа.

Мы хотим, чтобы наша газета была интересна всем студентам и преподавателям. И потому мы всегда ждем, что вы подскажете нам интересные темы, расскажете о людях, которые могли бы стать героями наших очерков, сами захотите попробовать свои силы в журналистике. Ваша заинтересованность – залог успеха нашей газеты!

Мы хотим, чтобы наша газета была интересна всем студентам и преподавателям. И потому мы всегда ждем, что вы подскажете нам интересные темы, расскажете о людях, которые могли бы стать героями наших очерков, сами захотите попробовать свои силы в журналистике. Ваша заинтересованность – залог успеха нашей газеты!



Вопросы и ответы	ЭТФ	Эконом.	Юристы	ГФ	ММФ
Читаете ли вы газету "Alma mater-M"?					
1) Да, читаю каждый номер	18%	19%	21%	28.5%	7.8%
2) Читаю изредка	66%	53%	41%	63%	26%
3) Никогда не читаю	16%	24%	38%	8.5%	66%
Если не читаете, то почему?					
1) Не знаю, где взять газету.	73%	32%	60.9%	42.9%	49%
2) Мне это неинтересно	27%	21%	39.1%	17.1%	35.2%
Что вам понравилось в номерах газеты (за сентябрь-октябрь)?					
1) Содержание	50%	28%	15.2%	31.4%	8.7%
2) Оформление	17%	28%	3.8%	17%	11.7%
3) Фотографии	13.5%	31%	15.2%	20%	3.9%
4) Юмор	10.4%	22%	20%	28.6%	0.9%
Что вам не понравилось в двух последних номерах газеты?					
1) Содержание	16%	9%	13.3%	11.4%	0.9%
2) Оформление	0	8%	10.5%	8.6%	1.2%
3) Фотографии	65.3%	11%	3.8%	17%	2.2%
4) Юмор	16%	23%	11.4%	11.4%	9.1%
О чем бы вы хотели прочитать в нашей газете?					
1) О проблемах молодежи	20.3%	27%	20.9%	42.9%	3.5%
2) О молодежных увлечениях	7%	31%	13.3%	45.7%	5.6%
3) О студенческом отдыхе	22.7%	51%	19%	25.7%	12.2%
4) О трудоустройстве студентов	24%	54%	19%	40%	13.4%
5) О спорте	20%	16%	7.6%	11.4%	10.4%
Читаете ли вы больше статей в газете? Какие из них вам понравились?					
1) О Вернадском	6.4%	10%	17%	25.7%	0.4%
2) О Беслане	32.3%	15%	17%	31.4%	0.9%
3) О Макееве	8%	5%	16.2%	5.7%	0.4%
4) О летних поездках студентов	31%	51%	17%	45.7%	4.8%
5) О поездках на фестивали	22.4%	15%	3.8%	5.7%	3.9%

СТЭМ – это маленькая жизнь

Тем, кто следил эти 3 года за творчеством СТЭМчика, было видно, как он попрос и повзрослел. На сцене ребята откровенно «колбасились» и получали кайф. Но ведь они тоже студенты – такие же, как и мы. Как они живут за кулисами и вне сцены? Почему выбрали для себя такую жизнь? Чем отличаются от нас? Думаю, ответы на эти вопросы интересны не только мне. Поэтому я напросилась на одно из собраний этих удивительных людей.

– Привет, бригадовцы! Спасибо за красочное, яркое шоу. Выступили на 5 с плюсом. А какие у вас после концерта остались впечатления? Что вы чувствуете?

– Отстрелялись!

– Страшная усталость.

– Перед концертом: «Мне не страшно, мне не страшно!» И вот включили свет, заиграла музыка, поднимается занавес – «Я не пойду на сцену!!!» А когда пришла домой: «Ой, и все?! Так мало?!»

– Утром после концерта проснулся и понял: «Я – звезда!!!» Но возникло чувство потерянности: очень не хватало репетиций.

– А мне после концерта мой парень сказал: «Я только сейчас понял, какая ты у меня золотая!» И от сознания того, что я такая клевая, было ощущение абсолютного счастья.

– Что вас привело в театр и что удерживает здесь?

Лариса Олеговна: – Знакомство с Ольгой Васильевной. Я была самой настоящей практиканткой, а стэмовцы миасского филиала – моим дипломным проектом. А потом я просто поняла, что уже не смогу без них – «вляпалась».

– На одном из собраний старост нам представили худенькую девушку – режиссера студенческого театра. Мне кто-то шепнул: «Строгая очень. Кричит!» Стало интересно.

– Пришел по объявлению. А остался потому, что другой жизни, без «Бригады», уже не получается – и не хочется, и не мыслится.

– А я сюда пришла из-за «белой» зависти, честно. Когда моего одноклассника позвали на собрание активистов, я подумала: «Чем он меня лучше?» И на следующую репетицию СТЭМа пришла вместе с ним. Правда, поначалу ужаснулась: «Ну и детский сад, мама дорогая!» – но очень быстро втянулась и при-

жилась. Пока вот не выгоняют. Да и куда они денутся: на мне столько номеров «висит».

– Как-то мы со старостой обсуждали на крыльчике ЮУрГУ, не пойти ли нам в КВН. Рядом стояла Ольга Васильевна с Ларисой: «Какой, на фиг, КВН? Ну-ка быстро к нам!» А что здесь удерживает? Буду кадрить всех девочек по очереди (это, конечно, шутка). Да просто интересно, весело.

– К какому типу режиссеров вы относитесь бы Ларису Олеговну: диктатор, друг, помощник?

– Есть черты диктатора, но без этого никак. Я думаю, даже когда она кричит на нас, все равно нас любит.

– Никакой не диктатор – просто тонкий психолог, знает правильный подход к нам.

– Довольно-таки милый, улыбчивый человек. Старается понять каждого из нас, и это у нее отлично получается. Лариса Олеговна – FOREVER!

– Перед концертом все гадали: будет ли выступление? Ведь за несколько дней до этого стэмовец Миша Кузнецов получил тяжелейшую травму. Вся наша редакция переживала за него, а для вас

это было тяжелое испытание. Что помогло вам выстоять и выступить на «отлично»?

– Мы решили всю положительную энергию от концерта направить Мишке и думать все время о нем.

– Ради него выступали.

– Сначала все были в шоке и решили отказаться от концерта: ну как можно выступать? Но, глядя на Ларису, которая всем своим видом подбадривала нас, хотя мы знали, что она переживала не меньше нашего, мы взяли себя в руки: раз она может – то и мы должны.

– Когда Мишке понадобилась плазма, мы обзванивали всех своих знакомых и сами первыми пошли сдавать кровь. Теперь каждый из нас может сказать ему: «Мы с тобой одной крови!»

– Что бы вы хотели сказать напоследок?

– СТЭМ – это наша маленькая жизнь, которая никогда не повторится, но навсегда останется в памяти. Это самые яркие впечатления. И другой жизни мы не представляем.

С именинниками беседовала
Елена Перевалова, ЭТФ

МОЛОДО – ЗЕЛЕНО

Посвящение «вечерников»

«Студенты вечерних отделений – это герои», – сказала Яковлева Нина Витальевна, заведующая кафедрой экономики. Конечно, ведь им приходится учиться и работать одновременно. И они вовсю стараются не отставать от студентов дневного отделения. Поэтому 10 ноября первокурсники-«вечерники» факультета экономики, управления, права смогли стать полноправными студентами ЮУрГУ.

В этот вечер на ФЭУПе царила праздничная атмосфера. Нельзя было оставаться равнодуш-

ным, видя первокурсников, лица которых были торжественны, а одежда нарядна. Хотя собралось немного студентов, но выглядели они очень сплоченно.

Поздравить «вечерников» приехал директор МФ ЮУрГУ Войнов Игорь Вячеславович. Он выразил надежду вручить собравшимся как можно больше красных дипломов через положенный срок, пожелал благополучно пройти все подводные камни и успешно сдать сессию. При соединилась к его поздравлениям «Бригада-С», в исполнении которой прозвучали университетские заповеди. После этого на сцену были приглашены старосты всех групп, где им вручили студенческую атрибутику ЮУрГУ. Каждый «вечерник» получил зачетку и студенческий билет. А декан ФЭУПа Соловьев С.Г., пожелав первокурсникам всего наилучшего, предложил им взаимное сотрудничество. Настоящим подарком для новоиспеченных студентов стало выступление барда Татьяны Ключиной. В общем, праздник удался!

Рыкова Мария, ФЭУП



ЮРИДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

Предоставляется ли социальный налоговый вычет налогоплательщику – родителю за оплату обучения его ребенка на очно-заочной форме обучения в высшем учебном заведении?

Согласно пп.2 п.1 ст.219 НК РФ при определении размера налоговой базы, облагаемой по ставке 13%, налогоплательщик имеет право на получение социальных налоговых вычетов в сумме, уплаченной налогоплательщиком в налоговом периоде за свое обучение в образовательных учреждениях, – в размере фактически произведенных расходов на обучение, но не более 38 000 руб., а также в сумме, уплаченной налогоплательщиком-родителем за обучение своих детей в возрасте до 24 лет на очной (дневной) форме обучения в образовательных учреждениях, – в размере фактически произведенных расходов на это обучение, но не более 38 000 руб. на каждого ребенка в общей сумме на обоих родителей.

Социальный налоговый вычет налогоплательщику-родителю, оплатившему обучение своего ребенка по очно-заочной (вечерней) форме обучения в высшем учебном заведении, не предоставляется.

Женщины, девушки. ВИЧ/СПИД!

1 декабря – всемирный день борьбы со СПИДом. О современном состоянии проблемы беседуем с зав. городским кабинетом по профилактике СПИДа Никулиной Татьяной Васильевной.

– Говорят, СПИД – чума XX века. Мы вступили уже в XXI. Изменилось ли что-нибудь? Какими данными о числе ВИЧ-инфицированных в Миассе и Челябинской области Вы располагаете?

– В целом по Челябинской области выявлено на данный момент 14,731 ВИЧ-инфицированных, в Миассе – 535. И если взять неполный этот год, вновь выявленных ВИЧ-инфицированных в области 1367 человек, а в нашем городе – 45. Тенденция идет на уменьшение числа вновь инфицированных по сравнению с предыдущими годами. Больше всего было в 2001 году.

– А чем это было обусловлено?

– Тем, что вирус попал в среду потребителей наркотических веществ.

– А что, сейчас меньше стало наркоманов?

– Я думаю, и наркоманов стало меньше, и они стали себя больше защищать. Тот, кто думает о своём здоровье, уже не будет использовать чужой шприц.

– Вот Вы говорите, что число вновь инфицированных уменьшается. А я прочитала, что Челябинская область относится к 12 регионам с очень высоким уровнем инфицирования (свыше 150 человек на 100,000 населения). В этот же список входят наши соседи – Свердловская и Оренбургская области. С чем это связано?

– Это связано с наркотиками.

– Получается, что роль наркотиков в общей картине эпидемии все еще велика?

– А мы отсюда все и имеем. Миасс в этом отношении до сих пор считается неблагополучным городом, особенно старая часть. Говорят, что к нам за наркотиками ездят из Златоуста, Чебаркула, потому что здесь купить их намного проще. Но сейчас нет понятия «группа риска». Вирус перешел в обычную среду. По всей России растет число ВИЧ-инфицированных женщин. Если в 2000 году женщин среди зараженных было 11%, то сейчас их уже 23%. В Миассе в прошлом году было выявлено 58 ВИЧ-инфицированных, женщин из них – 15 (26%), в этом году уже выявлено 45, а женщин – 18 (40%). Причем, растет число женщин, заразившихся половым путем (в прошлом году – 60% от вновь инфицированных, в этом году – 61%). А в 2000 году у нас было 100% заражения через наркотики.

– А что же тогда делать, чтобы максимально себя обезопасить?

– В этом году день борьбы со СПИДом проходит под девизом «Женщины, девушки. ВИЧ/СПИД» в связи с той ситуацией, о которой мы уже с вами сейчас говорили. Наш лозунг: «Воздержание, верность, презерватив». Все очень просто. Если бы это исполнялось, бед было бы намного меньше. Девушки при первом половом контакте обязательно должны использовать презерватив, так как

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

происходит дефлорация и, если ее партнер ВИЧ-инфицированный, она в этом случае обязательно заразится. А ведь у нас девочки, в 17 лет вступающие в половую связь с молодым человеком, даже не задумываются, что он может заразить ее чем-нибудь. Я

читаю лекции, и у меня сложилось такое впечатление, что максимум недели через две после начала знакомства парень кажется девушке своим, родным, и уже не принимаются никакие меры предосторожности. Мужья заражают жен – что говорить тогда о мужчинах, с которыми вы знакомы меньше месяца?

– Но неужели нужно бояться и своего мужа? Как же можно жить с человеком, которому не доверяешь?

– Если муж и жена психологически близки, они должны знать, что им ожидать друг от друга. К сожалению, бывает такие случаи, когда муж «срывается с катушек» и начинает потреблять наркотики. И тогда возрастает риск заражения жены.

– Итак, мы с Вами говорили о двух путях заражения – половом и через наркотики (вернее, через общий шприц). А как же другие пути, например, переливание крови? Ведь в Челябинске в 2000 году был случай, когда в крови донора вирус сразу не выявился – это случилось позже, когда кровь была уже перелита другим людям.

– Да, такой случай был. Поэтому сейчас все изменилось. Во-первых, другая донорская тест-система, позволяющая получить результаты через 10 дней. Во-вторых, теперь по закону донорская кровь выдерживается в холодильнике 6 месяцев. А потом донор должен повторно сдать кровь. Кроме того, если раньше кровь переливали всем подряд, то сейчас эту процедуру назначают только в том случае, когда существует реальная угроза для жизни человека.

– К Вам приходят люди, которые узнали, что они заражены, что с этим диагнозом им жить всю свою оставшуюся жизнь, что они, по сути, стали изгоями. Как они себя ведут в сложившейся ситуации? Их это озлобляет или у них происходит упадок сил?

– Все люди индивидуальны. Вначале, конечно, у всех депрессия. Но все же они люди, они хотят семью, детей. И они их заводят.

– С такими же ВИЧ-инфицированными?

– Не обязательно.

– И они ожидают детей, которые, возможно, будут заражены вирусом?

– Ребенок, рожденный от ВИЧ-инфицированной женщины, не обязательно сам будет ВИЧ-инфицированным. По статистике, в России без всякой профилактики только 30% таких детей будут заражены вирусом.

– А в чем состоит профилактика?

– Женщины во время беременности принимают противовирусные препараты, если они есть (нам их выделяют Москва и Челябинск).

– А самим покупать, наверное, большинству будет не под силу?

– Да, препараты очень дорогие. Мы как-то рассчитывали с одной женщиной, у которой была беременность 16 недель, сколько ей понадобится затратить на такое профилактическое лечение. Так вот мы насчитали 17,5 тысяч рублей. А в роддоме у нас есть препараты, которые даются женщинам во время родов. Кроме того, имеются специальные порошки для детей. Грудное кормление в таких случаях исключается, потому что это тоже один из путей заражения вирусом.

– Были ли в Миассе случаи отказа ВИЧ-инфицированных матерей от детей?

– Да, есть один такой ребенок. Вернее, было два, но одного уже усыновили близкие родственники. Второго мать хотела сначала забрать, но там все дело в наркотиках.

– Какова судьба этого ребенка?

– Он в Златоусте. Там в детском доме есть специальная группа, которая организована совсем недавно. Раньше со всей России таких детей привозили в Ленинградскую область. А теперь их стало так много, что каждый регион выкарабкивается уже сам.

– Существуют ли какие-то особые программы по содержанию и воспитанию таких детей?

– Насколько я знаю, нет. И детки-то, конечно, отстают в развитии, потому что с ними мало кто занимается. А ведь не все они оказываются ВИЧ-инфицированными. У нас в Миассе рожден 21 ребенок от ВИЧ-инфицированных. Среди них ни у кого пока вирус не выявлен. Мы их держим до 1,5 лет на учете. 7 детшек уже снято с учета.

– Получается, что на ребенке, рожденном от ВИЧ-инфицированной матери, уже с самого начала клеймо? Даже если через 1,5 года выяснится, что он не заражен? А ведь это самое драгоценное время в жизни каждого человека, когда закладываются основные навыки и умения, развиваются способности. И вот в этот-то период ребенком практически никто не занимается.

– Да, я думаю, что это обусловлено еще малым количеством воспитателей в таких группах и вообще в дошкольных детских учреждениях.

– Должен ли ВИЧ-инфицированный постоянно употреблять лекарства, чтобы болезнь не развивалась?

– А вот по этому поводу до сих пор еще идут научные споры. Считается, что противовирусную терапию нужно проводить в стадии предСПИДа и СПИДа. Дело в том, что идет привыкание к любым лекарствам. Если ВИЧ-инфицированный принимает препарат, постепенно вирус к нему приспосабливается и продолжает развиваться дальше. И тогда, если возникнет острая ситуация, лекарство может уже не «сработать».

– С какой скоростью развивается ВИЧ-инфекция?

– Это зависит от иммунитета каждого человека. Кроме того, инфекция молодая, с 1981 года. Данных еще накопилось недостаточно. Раньше, когда не было противовирусных препаратов, и смертность была высокой во всем мире. А у нас в России этих препаратов и сейчас нет. Может, мы закаленные, но у нас в Миассе не было смертей от СПИДа. И нет больных, только ВИЧ-инфицированные. А в Челябинской области в прошлом году больных было четверо. Но из них не все получали противовирусную терапию, которая полагается.

(Продолжение на стр. 5)



Травертиновые террасы и стены Памуккале

В начале октября в Турции состоялось совещание по проблемам междуродных месторождений, в котором приняли участие ученые из Института минералогии УрО РАН, профессора геологического факультета МФ ЮУрГУ В.В. Зайков и В.В. Маслеников. После научных заседаний им удалось посетить уникальный национальный парк.

В Юго-Западной Турции находится Национальный парк «Памуккале», который славится травертиновыми отложениями и горячими источниками. Не зря его назвали «Замком из хлопка»: так белоснежны холмы этого комплекса. Травертин (от латинского «тибуртинус») – карбонатная порода, образовавшаяся при отложении кальцита и арагонита из минеральных источников. Горячие воды стекали с холма около 15 тыс. лет и образовали травертиновые панцирь толщиной 100 м и длиной 3 км (на фото). Сказочным пейзажем, напоминающим застывшие водопады с многочисленными террасами, восхищались многие поколения местных народов, паломники, императоры, султаны и полководцы. Сейчас этим великолепием любуются туристы из многих стран мира и, конечно, из России.

Вторая слава Памуккале – древние поселения, впервые возникшие около двух тысячелетий до нашей эры. Это место считалось священным во все времена и представлялось достойным богов. Особенно процветал город, названный во II веке до н.э. Хиерополисом («Священным городом»), в эллинистический, римский и византийский периоды. Он перенес несколько сильнейших землетрясений, отстраивался неоднократно заново, но после разрушительной катастрофы в 1354 г. уже не был восстановлен.

Большую известность городу принесли горячие источники, использовавшиеся в лечебных целях, в том числе для омоложения в римских банях. Сыграла свою роль «Плутония» (Пещера демонов), откуда выходил ядовитый подземный газ, по поверью, по-

сылаемый самим богом Плутоном. От этого углекислого газа гибли птицы и животные, а служители различных культов использовали пещеру для «предсказаний» в полуобморочном состоянии.

После организации Национального парка «Памуккале» многочисленные туристы имеют возможность посетить горячие источники со знаменитыми террасами, Археологический музей, храм Аполлона, театр, Некрополь, побродить по окрестностям Хиерополиса. Можно искупаться и в бассейне с водопадами горячей воды. Наибольшее впечатление на меня произвели террасы с бассейнами голубой воды в виде раковин, ожерелий и лепестков цветов. Сейчас здесь нельзя купаться, как прежде, в «допарковый» период. К услугам посетителей в активном термальном поле есть только туристическая тропа, по которой разрешается ходить лишь босиком. Вдоль тропы бурлит теплый ручей, из вод которого образуются известковые отложения.

При внимательном знакомстве с территорией парка мы увидели еще одно чудо – травертиновые стены, образованные ручьями минеральной воды. Вода течет по каналу, отлагая травертин и формируя стены, подобные крепостным. Эти естественные, но созданные волей людей сооружения имеют высоту до 10 м, и по ним вода поступала в отдельные бассейны и даже в соседние селения, минуя ущелья через акведуки. Такие стены образуют целую систему, подобную ирригационным каналам на орошаемых полях.

Травертин служил также строительным материалом для храмов, жилых домов, гробниц, театра. Правда, в римский период появился мрамор, из которого делались колонны, статуи и надгробия.

А в соседнем с Памуккале селении Карахайыт бьют фонтаны горячих вод, из которых отлагаются пестроцветные травертины. Здесь даже летом вздымается пар,

а вода используется в бальнеологических целях: на ее основе действует лечебница при пятизвездочном отеле.

Мы добирались до Памуккале сами на общественном транспорте через город Денизли, который находится в 20 км южнее парка. Это крупный промышленный и транспортный центр, связанный со многими городами Турции автобусным сообщением. Экзотической особенностью Денизли являются бойцовские петухи, которыми славится город, и это отражено в его гербе и ряде скульптур на площадях. Здесь находится Музей этнографии, где демонстрируются коллекции народных художественных промыслов и этнических ремесел. А окружают город хлопковые поля, виноградники и кукурузные плантации.

Из Денизли организуются экскурсии в соседний древний город, прославившийся культом богини любви разных народов: этрусков (полногрудая богиня Диды и многогрудая Артемис), месопотамцев (Иштар, Нинова), эллинов (Афродита). В античное время город был известен как Афродисия со своими школами скульпторов, философов, медиков. До нынешних дней сохранился стадион на 30 тысяч человек, где гремели спортивные и гладиаторские баталии. Так что окрестности Денизли – настоящий туристический центр Турции, и, если представится возможность, здесь стоит побывать!

Зайков В. В., профессор, зав. кафедрой геохимии



(Окончание. Начало на стр. 4)

– Я прочитала, что для лечения одного такого больного нужно 6 тысяч долларов в год.

– Ну, некоторые говорят, что 10. Это все зависит от фармацевтических компаний. Например, в Бразилии много инфицированных и своих противовирусных лекарств нет. У нас же есть тимазид. Но в Бразилии крупные фармацевтические компании купили патент на производство зарубежных противовирусных препаратов и выпускают теперь их довольно много. И там стоимость лечения ВИЧ-инфицированных – около 500 долларов в год. А у нас в России не производят иностранные противовирусные препараты. Мафия бесцеремонна... Фармацевтическая. Или государство у нас такое безразличное?

– Хорошо. А как вы относитесь к такому мнению, что СПИД не столько чума XX века, сколько миф? Некоторые ученые считают, что идет искусственное раздувание масштабов этой трагедии. Как доказательство приводят тот факт, что число умерших от СПИДа гораздо меньше, чем число умерших от ишемической болезни сердца или гипертонии. Тем не менее на работу центров по борьбе именно со СПИДом, а также на исследования по разработке лекарства против СПИДа выделяются огромные средства.

Что Вы думаете по этому поводу?

– Люди от СПИДа все равно умирают. Может, реже, чем от ишемической болезни сердца. Но ведь и ВИЧ-инфицированные намного моложе сердечников. Кроме того, в последнее время в России сворачивается финансирование антиСПИДовской программы. У нас уже второй год ограничено обследование на ВИЧ.

– Каковы на сегодняшний день основные направления работы Федерального Центра по профилактике и борьбе со СПИДом?

– Основной мерой всегда была профилактика. Информация о путях заражения должна быть доступна всем, особенно молодежи. Человек может себя защитить только сам. У нас, у врачей, например, своя профилактика. Если происходит травма при операции или проведении инъекций ВИЧ-инфицированного, пострадавший медработник начинает принимать профилактические препараты.

– У нас в городе такие случаи были?

– Да, 7 человек были травмированы таким образом. Все они прошли курс противовирусной терапии, и никаких последствий, слава богу, не было.

– Согласно данным, которые Вы приводили, число больных СПИДом снижается. Почему же тогда некоторые ученые утверждают, что через 5-10 лет нас ждет

вспышка СПИДа, сравнимая по масштабам с эпидемией в южноафриканских странах?

– Потому что мы говорим об официально выявленных больных. А сколько людей не знают об этом или не обратились к врачам? Когда-нибудь это все равно обнаружится.

– Но к тому времени, может, откроют и лекарство против СПИДа. Я прочитала, что недавно группа ученых из США и Швейцарии создала лекарство, которое позволит предотвращать распространение ВИЧ половым путем. Это гель, который блокирует проникновение вируса в организм. Происходит следующее: ворота в клетку закрывают молекулы синтетического аналога человеческого белка RANTES, и вирус уже не может попасть туда.

– Я об этом не читала, но знаю, что сейчас разработан новый препарат, который действует не на ферменты, а препятствует входу вируса в клетку. То есть что-то подобное тому, о чем Вы прочитали. Но там гель, а здесь таблетки – так называемые T-20. Вроде бы, испытания прошли успешно, но в производство лекарство еще пока не запустили.

– Ну что ж, будем надеяться, что это скоро произойдет. А пока мне очень хотелось бы, чтобы наш разговор заставил задуматься многих читателей «Alma Mater-M».

Беседовала Елена Семакина

ПЛАНЕТА КВН

«Лига-М»овское время

Среда. Утро. Как назло, в дикой спешке не могу найти диктофон, а без него на такую встречу идти не стоит. Диктофон обнаружился под подушкой: это я с утра, пока сознание спит, сны записывала. Итак, мчусь к универу... А цель моя – сотрудник ЭТФ, весёлый и остроумный, с голливудской улыбкой. И вот эта улыбка несколько лет назад очаровывала со сцены многих людей – любителей КВН. Ведь Кирилл Киселёв был одним из членов известной в городе команды «Лига-М», с которой, по сути, и началась история КВН в Миассе.

– В каком году была образована «Лига-М» и почему вы выбрали такое название для команды?

– Команда была создана в 1996 году по инициативе тогдашних третьекурсников. В те времена вообще скучняк был. Это сейчас для студентов делается почти всё: вам тут и игры КВН устраивают, и в театр приглашают, и в газете вы можете себя проявить... А тогда всего этого, к сожалению, не было. Надо было как-то свой досуг проводить. Почему назвали «Лига-М»? Мы всегда это держали в таком секрете, что сейчас уже и не помню. Первое, что приходит на ум, – «Лига мужчин».

В общем, собрали команду и поехали на фестиваль КВН в Челябинске. Сами понимаете, что первый блин получился «смешной»... По приезде домой мы решили и у нас в городе организовать игры КВН. Прохаживались по училищам, техникумам: «Хотите?» – «Хотим!» – отвечали те. Особенно запомнилась тогда команда из педучилища «Матриархат»: ведь там одни девушки. Пригласили команды из Златоуста, Челябинска, выбрали тему «В мэры» (в то время выборы проходили). Этот фестиваль тогда прошёл «на одном дыхании».

Позже кавээнское движение стало шириться: Стас Кузьменко организовал команду «Филиал» на базе ЧелГУ, так как учился там. Здесь уж появилась конкуренция... С этой командой мы дружба по жизни, но соперники по сцене. Наигрались мы друг с другом досыта, попеременно обыгрывая друг друга. А ещё позже появилась команда «Наследие» – перспективные ребята.

– Сколько человек было в команде?

– Основной костяк – человек 9: Кузьменко Стас, Щелкунов Саша, Фионик Коля, Лукьянов Егор, Винников Андрей, Урцев Виталий, Мурдасов Костя, Кузюрин Андрей и я. Хотя Кузюрин на сцене не играл – он был администратором: всё время организовывал поездки, договаривался насчёт залов, распространял билеты, искал спонсоров. Одним словом, незаменимый человек в команде был. Ещё мы приглашали народ на танцы, а то танцоры

из нас были ещё те.

– У каждой команды есть своя отличительная черта. Что, по вашему мнению, отличало вас? И какая заветная мечта была у команды?

– Мы всегда выступали во всём чёрном: это было стильно и модно. У «Лиги-М» была единственная мечта – съездить на фестиваль КВН в Сочи: «Увидеть Сочи – и умереть»... К сожалению, мечту осуществить не удалось.

– Случались ли с вами какие-нибудь курьёзы?

– Да, были пару раз. Мы как-то зимой поехали на игру в Златоуст, а автобус возьми и сломайся по дороге. Минут через 30 поймали другой, 12-местный, в котором и добрались до Златоуста. А там уже игра началась. Все команды выступили, сидят ждут нас. Не



успели мы подъехать, как нас уже делегация встречает: «Быстрее на сцену!» А мы ни рукой, ни ногой двинуть не можем: холодно ведь было, ещё и сидели друг на друге. Отряхнулись – и вперёд. Выбегаем на сцену, на щеках ещё румянец от мороза, и тут... начал аплодировать. А после выступления вообще был шквал оваций. Классно было! Нам тогда подарили огромный торт, и мы его... Кузюрину в лицо – бух! «За прекрасную поездку!» Было безумно весело!

– Что вызывает у Вас особую гордость за свою команду?

– Горжусь тем, что всегда всё делали сами. Никогда не воровали чужих шуток. В Миассе почти всегда были первыми. В Златоусте иной раз нас засуживали. Мы то знали, что выступили на порядок лучше, чем победители, но сделать уже ничего не могли. Например, нам говорили: «Превысили время выступления на 20 секунд – снимаем баллы!»

Особую гордость вызывает и то, что мы первые в городе с Ю. Мамонтовым написали гимн КВН. После каждой игры тогда звучала эта песня.

Этот город – самый лучший город на земле:

В золотой цветет долине, как в прекрасном сне,
Очарован сказок тайной, детскою мечтой,
Озером омыт хрустальным, как святой водой.
Но не радугой каменьею счастлив каждый дом –
Посмотри, какие люди в городе твоём.

В блеске глаз и душ горячих, под оваций шквал
КВН-ской шутке доброй улыбнется зал.

– Какие трудности вам пришлось пережить?

– Было время, когда мы даже боролись за «наш» КВН. Тогдашний состав Комитета по делам молодёжи просто сказал нам, что кавээнскими делами будут заниматься они сами. Нам было жутко обидно: мы всё раскрутили, нашли спонсоров, договорились насчёт зала, пригласили команды Златоуста, Челябинска и других городов. А тут пришли эти люди на всё готовенькое...

– Вы ещё когда-нибудь планируете порадовать Миасс своими выступлениями?

– Уже, наверное, нет. У каждого члена команды теперь своя жизнь. Хотя, конечно, мы видимся, общаемся. В 2000 году состоялось последнее наше выступление, так как мы почти все начали работать. КВН – дело хорошее, вот только денег оно нам не приносило. Всё делали сами: и сценарий писали, и костюмы шили, и билеты распространяли... Иной раз даже фонограмму за свой счёт писали. Благодарны мы, конечно же, Войнову И.В., который, не будучи ещё директором филлала, оказывал нам всяческую помощь. И потому на каждое своё выступление мы приглашали его как VIP-гостя. Кроме того, здорово помогал МЭМТ: предоставлял нам свой актовый зал.

– Не сомневаюсь, что Вы смотрите игры высшей лиги. У каких команд, на Ваш взгляд, стоит поучиться?

– «Лига-М» в своё время ориентировалась на Питер. Мы безумно любили эту команду, их манеру выступать, петь «финалки». Есть чему поучиться и у «Детей лейтенанта Шмидта». Они даже как-то приезжали к нам в гости. Эти ребята живут КВНом. Григорий Малыгин просто разговаривает шутками – иначе не может. Ну и конечно, одни из самых лучших – «Уральские Пельмени» и «Уездный Город».

Сейчас из всех команд высшей лиги могу выделить лишь Пятигорск, так как у них есть свой неповторимый стиль. Они обыденные фразы делают смешными. А вот РУДН, на мой взгляд, из себя почти ничего не представляет: шутки плоские, построенные лишь на одном: «Ты чёрный, я белый». От такого юмора быстро устаёшь.

– Сейчас в городе появляются всё новые команды. Что Вы пожелаете им?

– Желаю каждой команде найти свой стиль, свою какую-то «фишку». Я за нестандартный КВН – за КВН шуток смелых, но не пошлых.

С известным кавээнщиком беседовала
начинающая кавээнщица
Роза Алимова, ЭТФ

СОВЕТЫ БЫВАЛОГО

Как произвести «впечатление» на преподавателя

– Если ты пришел к преподавателю на кафедру с каким-либо вопросом – не стесняйся, открывай дверь в кабинет смело, стучаться не надо (какие, право, пустяки!).

– Заходи, не раздумывая и не спрашивая разрешения. Дверь за собой не закрывай.

– Подходи сразу к преподавателю и стой над ним.

– Если он занят беседой (например, с заведующим кафедрой) – прерви их разговор: вступи в дискуссию, выскажи свое мнение по

обсуждаемому вопросу, пусть даже предмет беседы тебе неизвестен. Для большего эффекта лучше заговорить собеседников друг от друга (встать между ними, поставить портфель).

– Принеси с собой как можно больше вещей (чемодан, куртку, тубус с чертежами и пр.). Всё это разложи на столе преподавателя, что не поместится – поставь/положи на пол. (Такая баррикада не даст ему уйти.)

– Возьми с собой как можно больше народу. Если с тобой пришли друзья – входи в кабинет вместе с ними. Можешь прихватить

и случайных попутчиков.

– Если кто-то остался ждать тебя снаружи – непременно переговаривайся с ним, не выходя из кабинета. Говори как можно громче, чтобы в курсе сложившейся ситуации были не только друзья, оставшиеся в коридоре, но и соседние кафедры.

– Еще для пущего эффекта хорошо жевать жвачку непосредственно в процессе беседы с преподавателем.

Поверьте, к такому студенту преподаватель просто не сможет остаться равнодушным!

Как Рождество отмечают?

У нас приняты новогодние праздники отмечать дома в кругу семьи. Ещё бы! В праздник отчаянный русский мужик на мороз только после рюмочки-другой выйти отважится. К привычному застолию, конечно, прилагаются ёлка (а может, и не ёлка), подарки, подвыпивший Дед Мороз, «Советское шампанское» и т.д. Все мы привыкли встречать Новый год и Рождество, придерживаясь привычных традиций, характерных для нашего народа, но мало кто интересовался обычаями других стран. Некоторые из них, кстати, весьма своеобразны.

«Святочный вебрь», как называют этаким каравай в форме кабана, украшает праздничный стол шведов и датчан, не забывших свои древние садово-огородные традиции. В таком положении он пропадает в течение всего Рождества. Нередко сию благодать хранят аж до начала весеннего сева (как же они его потом грызут???)

В Дании к Рождеству готовятся около двух месяцев, в отличие от русских, два месяца его отмечающих. На улице всё, как у нас, за одним лишь исключением: под елью большой стеклянный ящик, куда бросают деньги для бедных детей из других стран.

В венгерских католических семьях под Рождество народ соблюдает строгую последовательность в еде: ужин начинают с того, что с постным лицом съедает по долке чеснока с куском хлеба или калача (надеюсь, они знают, что такое «Ропдо»), затем – по ореху и по долке яблока, после следует лапша или галушки с маком, фасоль с маслом, творожные лепешки, сладкие мучные изделия, и заканчивается ужин обычно капустным, реже – фасолевым супом. Главное блюдо стола – поросенок, который, по поверьям, должен принести счастье в семье.

Молдаване же на свиньях вовсю отрываються. А причиной тому служит «праздник Игната», который отмечают перед Рождеством. Люди режут свиней, а пацифисты зовут для этого соседа. Потом бедное животное заворачивают в ковровую дорожку, и на неё садятся дети, дабы «размягнуть шкуру». Я не буду рассказывать, что молдаване потом делают с внутренностями... Затем на лбу животного вырезают крест и благославляют его. Что ж... Милая традиция.

В Испании народ веселится от души. Большая часть населения выходит на улицы, нарядившись в национальные костюмы, все поют и танцуют. Перед началом рождественской мессы принято собираться перед входом в храм и танцевать, взявшись за руки (представляю, как у наших попов глаза бы на

СОБЫТИЕ МЕСЯЦА

лоб полезли, учуди мы такое перед нашей православной церковью). В городе Агосте под Рождество «зажигает» Король мавров, а испанские девочки танцуют с ним мавританские танцы. Хочу в Испанию... В перечень новогодних праздников у них входит также «День простаков» (29 декабря), когда нельзя верить даже теленовостям – чем не наше 1 апреля?

Шотландцы на рождество выпекают древнее кельтское угощение – тонкие круглые овсяные лепёшки. Их раздают всем членам семьи рано утром, но съесть свою лепешку можно только за ужином. Весь день надо носить её с собой. Если поломал или обрызг – в следующем году будешь наказан, если сохранил – жди хороших новостей. Стандартный стимул: кто поломал – тот лох.

Чехия. Обычно вечером 24 декабря (это время суток называют щедрым) сначала для хорошего настроения... нет, не подумайте – дарят друг другу подарки и только потом садятся ужинать всей семьей. В центре стола ожидает своего часа запеченный с тмином карп. Его покупают живым, дают какое-то время поплавать в ванной, а потом он оказывается на праздничном столе. Глупая смерть: плаваешь себе в ванной – и на тебе!.. В Чехии с особой тщательностью наряжают ёлки.

Кстати, о ёлках. В Австралии и Новой Зеландии, как известно, январь – летний месяц. Поэтому там вместо ёлки в дом ставят местное дерево – метросидерос, усыпанное алыми цветами. Украшают его фигурками медведей коала и кенгуру в костюмах Санта-Клауса. Прикольно: Санта-Клаус-кенгуру... Китайцы на Праздник Святого Рождества, как и мы, наряжают ель. У них она носит название «Дерево Света». На Кубе с ролью новогодней ёлки успешно справляется пальма. А вьетнамцы в новогоднюю ночь лишь дарят друзьям веточку полураспустившегося персикового дерева – хао-дао. В Японии в новогоднюю ночь у входа в дом сооружают икебану, состоящую из веток сосны, розы, листьев бамбука, цветов сливы или японского абрикоса. В Никарагуа украшают жилище ветвями кофейного дерева с красными плодами.

Павел Терещенко, ГФ

Прошлое – ключ к Рождеству

Грядёт Рождество – один из главнейших праздников христианского календаря. Это самый любимый день в году для миллионов отпрысков, с нетерпением ожидающих подарков, – день, окрашенный таинственностью и верой в чудеса. В Рождество взрослые надеются на перемены к лучшему. Им кажется, что стоит лишь выполнить все принятые обряды – и жизнь обязательно изменится, придут успех, признание, богатство и счастье.

Но не всем известно, что Рождество имеет глубокие языческие корни. Например, обычай наряжать ёлку пошёл, возможно, от друидов, поклонявшихся деревьям. Существует легенда о том, что христианский святой, желая отвратить этот народ от язычества, срубил дуб, который, падая, повалил все деревья, кроме ели.

Обычай зажигать свечи на ёлках тоже имеет своё объяснение. Деятель Реформации в Германии Мартин Лютер как-то поздно вечером увидел, как красиво светят звёзды сквозь мохнатые еловые лапы. Он срубил дерево и принёс домой, а сияние звёзд заменил свечами.

На Руси Рождество начали отмечать в X веке, сразу же, как приняли православие. К празднику готовились загодя: выметали пыль из углов, изгоняя таким образом из дома всякую нечисть; натирали посуду до блеска, так как солнце рождественского утра должно было отразиться в медных боках плошек, удаляя заботы ушедшего года. С XIX века на городских площадях устраивались ёлочные базары. Выбор ёлки был своеобразным ритуалом. Рождественское дерево помещали в самой большой комнате, украшали игрушками, лентами, фруктами, бусами.

С какого-то возраста, в 8 или 10 лет, ребёнок уже понимает, что к чему, перестаёт верить в Санта Клауса. Но ведь нам, даже когда в своём развитии мы поднимаемся ещё на одну ступеньку, так не хочется отказываться от наших фантазий. Не правда ли? Лучшие из них нам просто необходимы: они помогают справиться с трудностями жизни. Они ведут из истинной реальности в мир блестящих иллюзий, который мы творим из собственных лучших воспоминаний, заветных желаний, сладких снов. В этом мире можно укрыться, когда подступает безумие.

Александр Соболев, ФЭУП
Рис. Леонида Буравлева

Советы перед сессией

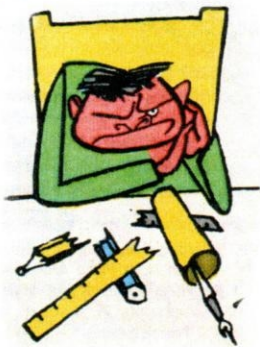
1. Если у тебя слабые нервы – на консультацию лучше не ходи, потому что там всегда выясняется, что:

а) твои товарищи уже все выучили;

б) в книге «ничего нет»;

в) достать конспект лекций невозможно.

Но если уж пришел – сиди тихо и смиренно, с вопросами не высказывая,

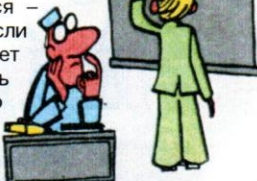


старательно записывая в тетрадь все, что услышишь, – это успокаивает.

2. Не дрожи около дверей: чему быть – того не миновать. Поэтому заходи сразу.

3. Если ты никогда не пользовался шпателькой – лучше не начинай: это дело тонкое, требует многолетнего опыта.

4. Отвечать надо громко и уверенно, а главное – не останавливаться. Когда понадобится – тебя остановят. Если экзаменатор кивает головой, можешь повторить то, что сказал раньше, еще раз, но с более сильным чув-



ством.

5. Высшая степень мастерства – создание у преподавателя иллюзии того, что:

а) его предмет – это и твой любимый предмет;

б) его слова – это в не-которой степени и твои слова;

в) главное – наука, а оценка не играет для тебя никакой роли.

Зачем студенту терять надежду, если профессор еще не потерял самообладание?

Советовалась с Internet
Елена Перевалова, ЭТФ



МИР «ПОРТА

Подведем итоги

12, 20 и 28 ноября проходило первенство МФ ЮУрГУ по футболу, баскетболу, плаванию, подтягиванию и поднятию гири.

Мини-футбол.

- 1 место – экономисты.
2 место – ММФ-1.
3 место – юристы.

Баскетбол.

- 1 место – ММФ (Ломов А., Щеголихин М., Ткачев А., Метелев В., Новоселов В., Трубеев А.)
2 место – юристы.
3 место – ЭТФ.

Подтягивание.

- 1 место – Шестеров Александр (ММФ) – 34 раза.
2 место – Сошин Евгений (ММФ) – 24 раза.
3 место – Брагин Павел (ММФ) – 19 раз.

Поднятие гири 24 кг.

- 1 место – Усов Алексей (ММФ) – 37 раз.
2 место – Мустафин Артем (ЭТФ) – 36 раз.
3 место – Пиксайкин Сергей (ММФ) – 35 раз.

Плавание. Юноши (50 м)

- 1 место – Макарьев Александр (ММФ) – 26,5 сек.
2 место – Шишкин Дмитрий (ФЭУП) – 27,5 сек.
3 место – Салдугеев Дмитрий (преподаватель кафедры СГД) – 31 сек.

Девушки (25 м)

- 1 место – Ковалева Екатерина (ФЭУП) – 19,2 сек.
2 место – Чиркова Наталья (ФЭУП) – 21,2 сек.
3 место – Новоселова Ольга (ФЭУП) – 23,2 сек.

12 декабря в ДС «Заря» прошли заключительные соревнования по плаванию в зачет межвузовской спартакиады г. Миасса. В заплывах участвовали команды ЧелГУ и ЮУрГУ. Наши студенты одержали убедительную победу, завоевав в плавании на 50 м у юношей весь пьедестал (1 место – Макарьев Александр, 2 место – Талаланин Артем, 3 место – Шишкин Дмитрий) и победив в эстафете 4х50 метров (в команду входил также Ульянов Олег). У девушек 3 место заняла Юрченкова Ирина.

В межвузовской спартакиаде 2004 года принимали участие команды филиалов СГА, ЧелГУ и ЮУрГУ. В результате наши спортсмены заняли 1 места по волейболу, плаванию, шахматам, 2 место по баскетболу. По итогам спартакиады команда МФ ЮУрГУ заняла 1 место.

Ившин В.Л., преподаватель физкультуры

О-ле, о-ле, ФЭУП!

В прошлом номере газеты, если помните, было представлено «поле сражения» во дворце спорта «Заря», где футболисты избрали объектом нападения студенток. У многих, вероятно, создалось впечатление, что наши игроки сильны и отважны только с юными леди. Но прошедший в ноябре турнир по мини-футболу показал, что ребята сохраняют боевой дух и в отсутствие слабого пола. Более того, выяснилось, что все-таки цель игры в футбол не подстрелить «живую мишень», а забить как можно больше мячей в ворота. И в этом плане отличилась команда ФЭУПа. Но все по порядку.

Соревнования состояли из

двух туров: 20 ноября – отборочный, а 28 – финальный. В первый день приняли участие аж 8 команд: 3 от ММФ, 2 от ФЭУП (экономисты и юристы), по одной от ЭТФ, ГФ и выпускников филиала. И лишь две из них по итогам отборочных матчей могли претендовать на выход в финал. Ими стали сборные ФЭУП (экономисты) и ММФ.

28 ноября двенадцать статных молодцев начали борьбу за 1 место. После 40 минут ожесточенной схватки со счетом 4:3 победу одержала сборная ФЭУП! Вот фамилии героев, принеших славу своему факультету:

1. Любимов С. (капитан)
2. Балинский П.
3. Головин С.
4. Иванов С.
5. Мамонтов А.
6. Маслов М.

Лучшими бомбардирами (нападающими) турнира признаны Максим Маслов и Сергей Головин, забившие по 4 гола (в том числе по 2 в финале).

О-ле, о-ле, о-ле, о-ле!

ФЭ – УП!

Впе – ред!

Ангелика Байгазина, ФЭУП

Открытие «Солнечной долины»

Две вещи всегда ждут с нетерпением любители горнолыжного спорта: во-первых, конечно же, снега, а во-вторых, открытия горнолыжных центров. И вот ближайший из них – «Солнечная долина» – начал свою работу 4 декабря.



Мы приехали туда в 11.30, когда происходило награждение победителей в скоростном спуске. Но нам было не до этого: работал только маленький подъемник – поэтому мы, взвалив доски на спину, потащились пешком на вершину горы. Совершив таким образом четыре восхождения, мы решили дожидаться включения большого подъемника в кафе. Тем более что администрация пообещала, что до 18.00 им можно будет пользоваться бесплатно.

Всего на территории центра расположены 3 кафе, два из которых называются соответственно своему местоположению «Старт» и «Финиш». Мы отправились в последнее и обнаружили, что цены здесь довольно высокие: чтобы перекусить, нужно иметь в кармане 70-100 рублей.

Но вот включили подъемник, и возле турникетов сразу образовалась большая очередь. За час удалось спуститься раз пять. А потом – еще и еще... Когда мы решили ехать домой, оказалось, что мы пробыли в «Солнечной долине» около 10 часов. И они пролетели, как один скоростной спуск. Чего и вам желаем!

Антон Ширшов, ЭТФ



Анекдоты

Два студента заходят в аудиторию для сдачи английского. Преподаватель говорит:

– Sit down!
Один другому:
– Слушай, а че он сказал?
– Он сказал: «Садись, debil!»

Вопрос: «Можно ли жениться студенту?»

Ответ: «Нельзя!!! Если будет увлекаться женой – появятся хвосты; если будет увлекаться учебой – появятся рога; а если будет увлекаться и женой, и учебой – отбросит копыта».

Студент приходит на экзамен, открывает портфель, достает три бутылки водки, ставит на стол.

– Вот Вам три бутылки, поставьте мне три. Профессор, беря пару бутылок:
– Я возьму две.

Преподаватель:

– Кто первым выйдет отвечать, тому оценку на балл выше.

Студент (вставая):

– Ладно, ставьте мне тройку, я ухожу...

Чем отличаются французский студент от русского? Первый хорошо выбрит и чуть пьян, а второй – наоборот.

Шеф-редактор: Елена Семакина

Редактор: Роза Алимова

Над выпуском работали:

Р. Алимова, А. Акимов, М. Рыкова, П. Терещенко, А. Ширшов, Л. Буравлев, Р. Мингазов, А. Соболев, И. Оборовский, Н. Михайлова, Е. Перевалова, А. Байгазина.

Alma mater-M

Учредитель: государственное образовательное учреждение
«Южно-Уральский государственный университет»
457080, г. Челябинск, пр. Ленина, 76

Газета зарегистрирована в Уральском окружном межрегиональном территориальном управлении Министерства РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.
Свидетельство ПИ № 11-0971 от 11.01.02 г.
Адрес редакции: 456320, г. Миасс, пр. Октября, 16

Газета отпечатана на цветном лазерном принтере «Epson AcuLaser C8500» с компьютерного набора.
Тираж 5000 экз.