

ЗНАЦИТ УСЕРДИЕ! ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ

№29 (6412), 28 ноября, 2005, понедельник

ГАЗЕТА УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА –УПИ

No Pasaran: грипп не пройдет...

... Но только в том случае, если прямо сейчас
мы все начнем с ним бороться

Хотя соцопрос, проведенный СПО «Голиард», свидетельствует о том, что большое количество народа все-таки обеспокоено угрозой эпидемии или просто своим собственным здоровьем (см. результаты ниже), данные медсанчасти о ходе вакцинации несколько удручают. Если по плану привиться должны около семи тысяч человек, то на деле количество привитых в три раза меньше. Некоторые не ставят прививку просто так, ленятся или не хотят. Между тем, все гораздо серьезнее, чем думают многие.



Игнат не боится гриппа: на нем маска из ближайшей аптеки. А Евгений вирусы на завтрак ест: вакцинация его не миновала. Модели: участники команды КВН «Свердловск» Игнат Чураков, Евгений Кожевин. Стилист: Бабан.

Только представь: на «гриппование» и ОРЗ у тебя из всей жизни уходит примерно год, в течение которого ты валяешься в постели с высокой температурой, и вообще жить не хочешь. Это в лучшем случае. В худшем – гриппуешь некоторое время и больше не болеешь ничем. Самый распространенный «трафик» вируса – воздушно-капельный. То есть, если в большой аудитории на потоковой лекции чихнет один носитель вируса – как минимум десять человек выйдут зараженными. И так далее, по столовым и коридорам в геометрической прогрессии.

А в этом году медики прогнозируют новую угрозу нашему здоровью – объединенный союз вирусов обычного и птичьего. С.Г.Вакарь, наш врач-инфекционист, говорит, что мутация может легко произойти при попадании птичьей болезни в человеческий организм, зараженный гриппом. Хотя новая зараза пока не в состоянии инфицировать человека напрямую (такая возможность велика в будущем), она может передаваться ему через свиней, чей организм достаточно схож с нашим. По словам Светланы Григорьевны, последствия такого сочетания сейчас прогнозировать невоз-

можно, но ясно одно – это будет страшно. Особенно если учесть, что, несмотря на интенсивную работу над «противоядием» от птичьего гриппа, оно еще не создано.

Выход один – вакцинация. Что такое вакцина? С ее помощью в твой организм вводятся частицы вируса, слишком слабые для того, чтобы тебя заразить, но вполне пригодные к тому, чтобы иммунная система сама выработала антитела для борьбы с гриппом. Конечно, если ты подхватил «дикий» вирус, антитела в конечном итоге все-таки появятся, но на это уйдет много времени, в течение которого тебе придется есть лекарства вагонными и валяться в постели. А так они будут уже наготове.

Многие, отказываясь от прохождения вакцинации, аргументируют это тем, что «в прошлый раз я поставил прививку, а к вечеру слег». Организм разных людей реагирует на вакцину по-разному. Кто-то проходит через это безболезненно, кто-то может несколько дней «потемпериуть», но это не значит, что из-за вакцины ты можешь заболеть гриппом.

Те, кто не проходят вакцинацию по медицинским показателям, могут не читать дальше. Всем остальным просто необходимо знать следующее.

Представь себе эпидемию гриппа в УПИ. «Большак». Плотность народа на квадратный сантиметр нереальная. Через неделю, самое большее – две, сляжет весь университет. Для того, чтобы это предотвратить, по данным медсанчасти, необходимо привить хотя бы 50% обитателей вуза.

По поводу стоимости прививки можно сказать, что не такая уж она и дорогая – один укол препаратом «Гриппол» стоит 90 рублей. Особенно, если учесть, что непосредственно лечение от гриппа обойдется минимум в 800.

Наконец, это не проблема отдельного вуза или школы, или завода. Это проблема национального масштаба. Давай не допустим, чтобы маленькая зараза уложила в постель всю страну.

Вакцинация в нашей МСЧ будет проходить до 12 декабря, но, возможно, этот срок продлят до 20 числа.

ХРОНИКА НЕДЕЛИ

Прошедшая неделя была насыщена событиями. Любители бокса следили за XV турниром имени маршала Советского союза Г.К.Жукова, аспиранты и молодые ученые УПИ обсуждали проблемы безопасности информационного пространства, а сотрудники УРО Академии инженерных наук устроили встречу в стенах университета.

Вперед, радисты!

Радисты «рубильсь» на олимпиаде «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети», в результате которой победителями в личном зачете стали Михаил Коробейников (1 место) и Игорь Водопьянов (2 место). По итогам командного зачета олимпиады ВМКСС наш вуз завоевал второе место.

Задача максимум

Главной новостью недели, привлечшей внимание местных СМИ, стала пятая международная научно-практическая конференция «Современные проблемы развития физической культуры, спорта и туризма». Конференция была проведена совместными усилиями министерства Свердловской области по физкультуре, спорту и туризму и ИФКССиТ. Полный зал свидетельствовал об огромном интересе к мероприятию. Гостями конференции были руководители физкультуры и спорта городов и районов, представители спортивных клубов, преподаватели и студенты. Участниками были директор ИФКССиТ Л.А.Рапопорт и зам. директора института И.В.Брызгалов, представители министерства ФКСИТ области.

На форуме ученых и практиков были рассмотрены организационные и финансовые аспекты управления отраслью, медико-биологические основы формирования культуры здоровья, методики и технологии спортподготовки и др. Как сообщил «ЗИКУ» зам. министра Свердловской области по физкультуре, спорту и туризму В.Ф.Коротких, основная цель конференции – обеспечение роста количества людей, регулярно занимающихся спортом и формирование навыков здорового образа жизни. Задача правительства области – к 2015 году увеличить число любителей спорта до 30%, сейчас их в два раза меньше. Чтобы решить этот вопрос необходимо укрепить материально-спортивную базу, создать условия для подготовки и работы спортивных кадров, увеличить объемы финансирования.

The victory of MMF

Еще одной новостью стала победа студента-первокурсника ММФ Дмитрия Вавщука на Российском конкурсе по CAD/CAM системам. Он получил Гран-при конкурса – полугодовую стажировку в Великобритании за счет Объединенного Королевства.

В работе использованы инженерные информационные технологии. Проведено объемное построение оснастки для литья под давлением и оптимизирована сама литейная технология с использованием компьютерных программ. Руководитель работы – доцент кафедры «Электронное машиностроение и автоматизация технологических процессов» О.М.Огородникова. Таким образом, УПИ еще раз подтвердил свою репутацию одного из лучших технических вузов России. Позади остались такие зубры как Московский авиационный институт, Самарский и Новосибирский технические университеты.

О медицине, трудоустройстве и спорте

Целый ряд важных вопросов был рассмотрен на прошедшем ректорском совещании.

Обсуждалось введение нового учебного курса: «Основы медицинской деятельности».

Планируется, что медицину будут преподавать студентам, не посещающим военную кафедру.

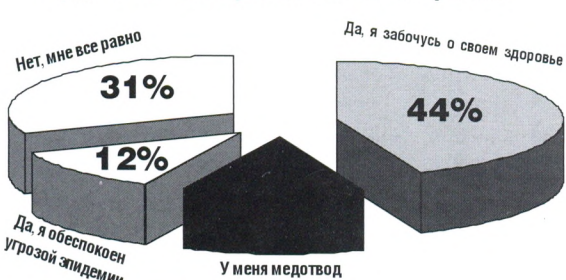
Также была представлена программа развития физической культуры среди студентов УПИ и план спортивно-массовых мероприятий на 2005–2006 учебный год.

Начальник УМУ В.С.Шаврин рассказал об итогах трудоустройства выпускников в текущем году (выпуск 2005 года – около четырех тысяч студентов-очников). Общее число трудоустроенных, по сравнению с прошлым годом, увеличилось на 2,5%. По тридцати восьми специальностям на работу устроилось 100% выпускников. Наибольшее число заявок со стороны работодателей за последние годы приходится на выпускников Рт, ММ, Мт, Эт. Стабильно высок спрос на выпускников СтФ.

В этом году потребность в выпускниках снизилась, впервые за последние пять лет количество выпускившихся специалистов превышает спрос на них. Основные причины таковы: нестабильность работы предприятий; насыщение рынка труда специалистами некоторых направлений; предприятия стали принимать на работу выпускников из других регионов, в частности – из Челябинска и т.д.

Ежегодно в УПИ в ноябре–декабре проводятся мероприятия по трудоустройству выпускников: факультетские ярмарки и собрания (наибольшее количество работодателей присутствовало на РтФ и ФЭУ), университетская ярмарка вакансий, в УПИ действует 56 договоров на подготовку специалистов, заключено 306 договоров о прохождении производственной практики. Ректор С.С.Набойченко заметил, что трудоустройство – важнейший показатель эффективности работы вуза, поэтому необходимо следить за динамикой продвижения выпускников.

Будете ли вы прививаться от гриппа?



В опросе принимали участие студенты и преподаватели. Общее количество опрошенных – 292 человека

Благодарим СПО «Голиард» за помощь в сборе данных

Мы друг без друга никак...

В череду юбилейных мероприятий этой осени включена конференция, посвященная 85-летию библиотеки УГТУ–УПИ. На самом деле она родилась даже раньше самого университета (фонд создавался еще в Горном институте, позже включенном в состав Уральского университета).

Зональная научная библиотека УГТУ–УПИ. Для специалистов каждое определение здесь значительно: зональная – потому что является центром методической работы для библиотек Уральского региона, научная – потому что ведет исследования в области библиотечной, а в настоящее время и информационной деятельности. Основная цель существования библиотеки на современном этапе определена следующим образом: «Служить реальной и опережающей моделью образовательного, научно-исследовательского и педагогического процессов».

Словосочетание «научная библиотека» может быть не вполне понятно: что научного в практической деятельности? Но здесь кроются два смысла. Первый – это обеспечение деятельности научного учреждения, каким и является университет. Второй – собственно научные исследования в области библиотечной работы, сейчас прочно соединившейся с информатикой. Результатами таких исследований стали две кандидатские диссертации, защищенные руководителями библиотеки. В новых условиях приходится переосмысливать все: традиционные методы работы с документами, систему обслуживания читателей, подготовку, в том числе и психологическую, самих библиотечных специалистов к работе в информационной среде.

В сознании многих из нас понятия «библиотека» и «информатика» все еще не смыкаются, и порой студенты, заходя в библиотечный Зал информационных ресурсов, начинают объяснять: «Меня к вам из библиотеки направили...». Но время меняет смысл слов: теперь библиотека – не только книжные полки. Если вы сомневаетесь в этом, проверьте в Интернете.

Библиотечное «закулисье» мало знакомо тем, кому важно найти и оперативно получить литературу от работников абонементов и читальных залов. Но на этот результат работают и десятки сотрудников внутренних отделов библиотеки. Они обеспечивают так называемый «путь книги» – заказ, получение, и так далее – конечной точкой которого становится полка в книгохранилище и запись в электронном каталоге.

Библиотека снабжает литературой студентов, переживая вместе с ними вал массовых выдач учебников и напряжение сессий, проводит занятия для первокурсников, чтобы они не терялись в сложной структуре университетской библиотеки. На общем собрании аспирантов первого года обучения представители библиотеки традиционно выступают с рассказом о возможностях, предоставляемых данной группе читателей, но и это лишь часть деятельности.

Другая составляющая библиотечной работы – информирование читателей о новых поступлениях в фонд библиотеки, о новых публикациях по важным для них темам. Это и называлось информационной работой в те годы, когда УПИ еще не стал УГТУ. Библиотекарь и научный работник говорили тогда на равных: представители библиотеки присутствовали на заседаниях кафедр, а специалисты кафедр проводили для библиотечарей занятия, посвящая их в последние достижения науки. Такая работа необходима и сейчас, поэтому библиотека обдумывает пути к возобновлению этой практики. Информационная работа сегодня осуществляется в новой среде: библиотеки стали использовать возможности, предоставляемые массовым распространением компьютерной техники. Так, появились электронные каталоги книг и картотеки статей внутри отделных библиотек. Следующим этапом стал обмен данными на городском, а позже и на российском уровне. Библиотека УГТУ работала в городском проекте «Consensus omnium», а сегодня входит в российские библиотечные консорциумы МАРС и АРБИКОН. ЗНБ УГТУ оказалась при этом в благоприятных условиях: технический вуз – это и возможность получить компьютерную технику, и наличие грамотных и заинтересованных пользователей. Правда, до заветной мечты быстро и бесплатно получить любой документ еще далеко, но библиотека включена в корпоративные сети, позволяющие не только определить «адрес» нужной книги или журнала в пределах страны, но и в ряде случаев получить копию. Основные рабочие инструменты – сайт библиотеки, электронный каталог, нормативно-правовую базу «Кодекс», систему электронной доставки документов – читатели уже оценили.

Что легче себе представить: библиотеку без университета или университет без библиотеки? Невозможность второго варианта стала ясна давно (коммерческие вузы не в счет). По сборникам афоризмов кочует фраза, приписываемая сразу нескольким историческим лицам: «Дайте мне библиотеку, и я создам вокруг нее университет». Чтобы не отстать от развития университета, библиотека и сама должна развиваться. Технический и профессиональный рост, участие в самостоятельных и совместных с вузом проектах – в этом Зональная научная библиотека УГТУ–УПИ видит свою миссию.

Л. В. Шаропова, гл. библиограф ЗНБ УГТУ–УПИ

«Колхоз» круче «Последнего героя»

«Колхоз» – это некая цивилизация, со своей культурой, своим управлением, своей философией и, конечно, творчеством. До нас дошло множество дневников тех, кто успел вкусить всех прелестей колхозной жизни, как приятных, так и не очень. Избранные отрывки из одного такого дневника мы предлагаем вашему вниманию.



...Я еду. И точка. И ничего, что друзья и одноклассники смеются, говоря, что «батрачить» буду, когда все будут дома, в тепле, с теликом. Ну и пусть остаются! Я теперь и заболеть не боюсь, хотя ходит много историй об экстремальном попадании в больницу сразу после приезда домой. Если ты веришь, что все будет ОК, все так и будет. Точно. Что касается меня, так я поспорила на бутылку шампанского, что приеду в город здоровая. Приехала, хотя бутылку до сих пор стрясти не могу... Может, добрый Дед Мороз мне её под елку положит?

...К микрофону подходит Главный. А–а–а! Это наш доблестный Воробьев Вячеслав Александрович. Начинается промывка мозгов. «Ни дедовщины, ни бабовщины у нас нет!» – строго заявляет Вячеслав Александрович. Ряды абитуры сотрясает не-



На прошедшем недавно ректорском совещании обсуждались итоги трудового семестра, в частности работы студенческого уборочного отряда. По словам командира СУО В.А.Воробьева, в сельхозработах на полях Белореченского, Храмцовского, Некрасовского хозяйств приняли участие 1839 человек (на 400 человек больше, чем планировалось). Силами студентов собрано более 10 000 тонн овощей. Вячеслав Александрович отметил, что ребята хорошо потрудились, хотя из-за дождливой погоды пришлось позднее начать учебу. Ряд преподавателей считает, что «колхоз» мешает учебному процессу, из-за длительных рождественских праздников количество учебных недель с 17 уменьшается до 15. Это один из весомейших аргументов в борьбе против обязательных трудовых семестров. Многие родители относятся к «битвам за урожай» негативно, потому что дети приезжают с полем больными, правозащитники же утверждают, что от «колхоза» надо избавляться, как от пережитка прошлого. Между тем, руководители хозяйств говорят, что, принимая участие в уборке урожая, УПИ оказывает весьма ощутимую поддержку областному рынку овощной продукции.

рвонный смех. Ветер дует не переставая. Даже если бы перед нами стояла вся команда КВН «Диаманты», мы бы не разморозились. Потому что отморозились, заморозились, заморочились, за... стоп! Крыша, где ты? Вернись!

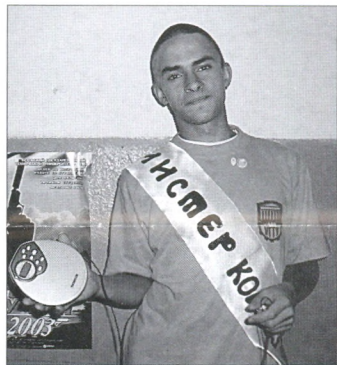
...Да неужели двинулись? Передо мной идет девушка в сапогах на высоком каблучке. Каждый ее шаг (погружение в грязь) комментируется идущими за ней. А вот и автобус! И это один на всех? Заходят сначала только девушки (блага, их мало). Шофер предлагает сесть друг другу на колени. Что за фигня? А вот и молодые люди подтянулись. Их тоже на колени? «А на поле когда едем, тут 60 человек умещается», – то ли шутит, то ли серьезно говорит шофер.

...Все хотят в Теплый корпус, громко скандируя, что Теплофаку нужно в Теплый. Люди, узнавшие, что будут жить там, не без чувства превосходства проходят мимо нас. (Что же они скажут на следующий день!). А нашу бригаду Т–4, по ходу дела, забыли. Будем жить на плацу, пить из лужи, играть в баскетбол... Но вот и мы определены: девчонки в Малый, пацаны – в Теплый. Только потом я узнала, что на самом деле этот корпус самый холодный, и туда заселяют только парней. А сейчас новое испытание: в общей каше найти свою запинанную сумку и успеть выбежать с ней, пока тебя не задавили другие желающие. Мне пришлось бежать всего два раза, ибо ведро у меня было нестандартное: розовое и квадратное – его легко можно было найти.

...Ага! С утра с неба ничего не капает, но солнца все равно нет. Пейзаж довольно угрюмый,

но не на Ибицу же мы приехали, в самом деле! Все началось с утреннего «Rammstein», под оглушающие звуки которого нам предстояло просыпаться все последующие дни. Далее Максим Алексеевич Безматерных (в народе Безмат) громко пригласил нас (в микрофон) построиться на плацу в полном обмундировании, т.е. с ведром и в сапогах. Шапка – друг человека, который спасает не только от простуды, но и от нежелательного удаления за-работанных нормосмен.

...И вот мы, наконец, бросаемся на настоящие рядки. Все поле кажется бесконечным, это только потом все будет «фиолетово», а сейчас мы с жаром кидаем картофель в ведра. «Стандарт!» – «Нестандарт!» Со всех сторон – дебаты насчет габаритов какого-нибудь корнеплода. Глаз еще не наметан, рука не набита. «Ведро!» «Егор, где, блин, ведро?!» «Нас опережает соседняя бригада, неужели позволим? Егор–тормоз, где ведро???» Короче, после нескольких дней ра-



боты наш ведровой был уже известен на весь колхоз. А сколько ругательств он выслушал! Я надеюсь, сейчас он примет мои публичные извинения...

...Главная фишка дневальства в том, что вся бригада не идет работать на поляну, а остается в лагере и исполняет различные хозработы: моет душевые, спортивный зал, столовку, кто-то сидит на вахте в корпусах (в главном можно прочесть «Оду дневальному»), кто-то помогает готовить обед... В-общем, единственный минус: за это счастье дают меньший коэффициент нормосмены. Но отказаться никто не может – железная дисциплина.

...Ага! Вот и «духи» подвалили! Свеженькие. Мы уже и забыли, что всего девять дней назад были такими же новичками! А как приятно видеть их глаза, когда мы рассказываем местные мифы и легенды. Собственно, почти все они из Е–бурга. Кто-то попал в Централ, кто-то в Старую Школу. Первая ночь у «духов» проходит так же, как и у нас: пьянки-гулянки, а заканчивается данное счастье написанием объяснительной. Вообще, я тоже люблю повеселиться... И очень часто нелегально, но вот палку перегибать не надо. На моих глазах мно-



го хороших людей было с позором выдворено за территорию лагеря за пьянство, дебоширство и т.п. А люди эти работали с самого первого числа... И результат: никакого материального поощрения. Я думаю, надо голову включать, но это только мое мнение... Короче говоря, все, кто приехал 17-го, почти и не ощутили на себе настоящего КОЛХОЗА. То им «везло» с погодой, то дневальство подваливало... Для приличия их отпустили домой на день позже, чем нас...

...И вот грызем мы козинуку, соком запиваем, подсаживаемся к нам старичок один и давай разглагольствовать, какие мы бедные студенты, все-то нас мучают. В конце концов, он прямо – таки разошелся: стал спрашивать, почему в таком замечательном институте, как УГТУ–УПИ, где учатся такие гениальные люди, никто(!) еще не догадался придумать умную машину, которая за нас убирала бы весь кочневский урожай. Мы, сочувственно качая головами, быстро все доели и удалились, но тема была открыта и очень затронула нас. И вот сейчас я представила, что следующие поколения останутся без колхоза. Это же, извиняюсь за выражение, такой отстой! Во многих учебных заведениях нашего города студентов не отправляют в колхоз, а в УРГУ мои бывшие одноклассники вообще ездили туда только на два дня, да и то без ночевой. Что это за малина? Колхоз – это круто. Это же, как передача «Последний герой», только в лучших условиях. Бесплатная тренировка своих физических и психических возможностей! Разве не интересно узнать – а сможешь ли ты? Доказать себе: все – или ничего! Короче, «думайте сами, решайте сами, иметь или не иметь»... А я при своем мнении останусь.

...«Домой, пора домой!» – поет «Сектор газа». Ну, вот и нам пора. Ведь все хорошее когда-нибудь заканчивается. А жаль. Только перед отъездом понима-



ешь, как тебе будет не хватать этих белых корпусов, в народе прозванных «конюшнями», этих мастеров, так часто рвущих твою сетку, опрокидывающих мешок, «с ненавистью любимых»...

Взять бы камеру, отмотать пленку обратно, сесть всем тесным кругом и посмеяться, по-вспоминать, поплакать. Ехали на отработку, а нашли настоящих друзей, почувствовали прелесть студенческой общности.

«ЗА ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ КАДРЫ»



Учредитель, издатель: Уральский Государственный Технический Университет — УПИ

Главный редактор: Е.Б.Букаева.

Корреспонденты: К. Борисова, А. Ефремов.

Распространитель: СПО «ГОЛИАРД».

Адрес издателя и редакции: 620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19.

Телефон: 375-47-70, E-mail: zik@mail.ustu.ru.

При перепечатке либо ином воспроизведении информации ссылка на газету обязательна.

Газета зарегистрирована в Уральском окружном межрегиональном управлении Министерства по делам печати, телерадиовещания и средств массовой коммуникации.

Свидетельство ПИ № 11-0764 от 10 августа 2001 года.

Отпечатано в УМЦ УГТУ–УПИ.

Тираж: 2000 экз. Заказ № ____.

Подписано в печать по графику и фактически: 26.11.2005, 16:00