



Вечерний Ташкент

ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГОРОДСКАЯ ГАЗЕТА

№ 3 (10.308)

3 ЯНВАРЯ 2005 ГОДА

Эстафету принимает Год здоровья

По инициативе Президента нашей страны 2005 год объявлен Годом здоровья. Он станет логическим продолжением тех действий, которые предпринимает наше государство в целях охраны здоровья населения, формирования здорового образа жизни в обществе, создания условий для воспитания физически здорового и духовно богатого подрастающего поколения.

В Узбекистане объем государственных расходов на здравоохранение, по данным ЮНИСЕФ, является наибольшим среди стран Центральной Азии. В соответствии с реализуемыми государственными программами строятся и оснащаются современным оборудованием лечебные центры и комплексы, создана служба экстренной медицинской помощи, продолжается работа по бесплатному оздоровлению престарелых, ветеранов войны и труда, оздоровлению людей, нуждающихся в медицинской помощи, через реабилитационные центры. Только на эти цели в 2004 году, объявленном Годом доброты и милосердия, было затрачено 355 миллиардов сумов.

Новый толчок к более значимым переменам даст и наступивший 2005 год. В разрабатываемой Государственной программе «Год здоровья» предусматриваются широкомасштабные акции, направленные на формирование у людей жизненной философии, ориентированной на правильное и ответственное отношение к сохранению своего здоровья, здоровый образ жизни, занятия массовой физической культурой и спортом.

Большое внимание уделяется в ней реализации целевой задачи: «Здоровая мать — здоровый ребенок», охвату программы «Скрининг матери и ребенка» всех населенных пунктов страны, формированию здоровой семьи.

Продолжится и реализация мер по созданию доступной и качественной системы здравоохранения, развитию ее материально-технической базы, оснащению лечебно-профилактических учреждений современным диагностическим оборудованием.

Однако специальные программы, направленные на поддержку детей, молодежи, женщин, семьи, материнства и престарелых, принимаемые государством, смогут быть впечатляющими только тогда, когда и сами люди будут ответственно относиться к своему здоровью, заниматься физической культурой и спортом, отказываться от вредных привычек, формировать стойкие убеждения к ведению здорового образа жизни у молодежи.

Слагаемые здоровья складываются из многих факторов, но главный среди них — мы сами, наше стремление к предупреждению болезней. Задумываться над этой истиной все-результат надо как можно раньше, а не тогда, когда наш организм терпит поражение.

«Вечерки» — домам милосердия

Без преувеличения можно сказать, что 2004 год, названный по инициативе Президента страны Годом доброты и милосердия, был богат на благородные поступки. В рамках государственной программы по всей стране осуществлялись мероприятия, направленные на всестороннюю поддержку малоимущих, многодетных семей, всех тех, кто нуждается в помощи, на



Залог достойной жизни

Правильное и ответственное отношение к своему здоровью, ведение здорового образа жизни, отход от вредных и пагубных привычек — такая жизненная философия должна формироваться у людей с самых ранних лет. В этих целях в рамках новой государственной программы «Год здоровья» в нашей стране будет уделяться еще больше внимания реализации мероприятий, направленных на улучшение репродуктивного здоровья населения, повышение гигиенического образования и культуры, улучшение медицинского обслуживания. Создать доступную и качественную систему здравоохранения, развить и укрепить материально-техническую базу медицинских учреждений, оснастить их современным оборудованием, такие преобразования — залог достойной жизни людей.

НА СНИМКЕ: в детской поликлинике № 9 Мирзо-Улугбекского района.

Фото Н. СЕМЕНОВОЙ.

СТОЛИЦА: день за днем

одним изъявлением

В специализированной школе-интернате № 52 для его воспитанников был организован медосмотр. Его провели преподаватели и студенты Первого Ташкентского медицинского института. Мероприятие было посвящено Году здоровья.

В Есенинское общество «Радуница» Русского культурного центра совместно со столичными музеем и библиотекой, носящими имя им. Есенина, в ближайшие дни начинают цикл мероприятий, приуроченных к 110-летию со дня рождения поэта.

В Республиканском учебно-методическом центре «Инсонийлик» при Обществе Красного Полумесяца Республики в рамках проекта «Маршрут безопасности» была организована выставка для учащихся школ и колледжей столиц.

Посвящена экспозиция профилактике ВИЧ/СПИДа.

В школе № 50 клуб поэзии «Данко» провел литературный вечер, посвященный 210-летию выдающегося русского поэта и политического деятеля Александра Сергеевича Грибоедова.

В музее Анны Ахматовой «Мангаличий дворик» пройдет очередное заседание клубного объединения «Субботка». Оно будет посвящено празднику Рождества. В программе прозвучат произведения Пастернака, Ахматовой, Шмелева и других.

В библиотеке № 6 Сергелийского района в рамках цикла «Актуальный разговор» пройдет литературное мероприятие, на которое будут приглашены ученики школы № 32. Посвящено оно Айбеку. Ребята услышат рассказ о жизни и творчестве выдающегося узбекского писателя, также для них организуется книжная выставка произведений Айбека.

По сообщениям
пресс-службы
городского хокимията
и наших корреспондентов.

Оставаясь верной добродетели, редакция в качестве новогоднего подарка организовала подписку на столичные «Вечерки» для всех домов милосердия и специализированных учреждений. Средства на подписку будут покрыты за счет гонорарного фонда редакции. Вместе с тем наша газета в течение года продолжит свои публикации, посвященные жизни воспитанников домов милосердия и специализированных учреждений.

ИНФОРМБЮРО

Вчера, сегодня, завтра

В стране

- В Навоийской области совместно с японскими специалистами обновлено телевидение оборудование. Это позволит увеличить зону охвата передачами, улучшить их качество.

- В настоящее время прорабатывается проект создания школы с углубленным изучением немецкого языка на базе одной из средних школ Нукуса.

- 3 млрд. сумов было направлено в 2004 году на развитие здравоохранения. В нынешнем году также будет осуществляться программа совершенствования материально-технической базы этой сферы.

- В Ферганской области в настоящее время действуют более 600 спортсекций. В течение года здесь были построены и сданы в эксплуатацию четыре новых спортивных объекта. В наступившем году продолжится сооружение еще в трех спортивных объектах, сдача которых намечена на накануне Навруза.

В мире

- Премьер-министр Украины В. Янукович объявил, что уходит в отставку. Он уступил в президентских выборах В. Ющенко, отстав от него почти на 8 процентов.

- В Ираке за последние дни погибли более 40 иракцев и военнослужащих многонациональных сил. К северу от Багдада ВЧЕРА был взорван заминированный автомобиль. Погибли 18 стражей порядка и один мирный житель. В г. Багдаде застрелен глава местного совета провинции и его брат. Еще 11 человек погибли в Багдаде и его окрестностях.

- Министерство энергетики США выделяет 21 млн. долларов на ядерные исследования. Финансируемые таким образом проекты могут уменьшить зависимость от ископаемого топлива и добиться долгосрочных целей по охране окружающей среды.

- Турция вступает в новый год с новыми деньгами. С 1 января здесь началась денежная реформа, суть которой заключается в удалении с банкнот шести нулей. Это поможет заменить высокие темпы инфляции и укрепить национальную валюту.

- В одной из провинций Перу объявлено чрезвычайное положение. 150 вооруженных националистов захватили полицейский комисариат и удерживают в заложниках около 10 человек.

- Жители итальянской столицы отметили Новый год прыжками с моста в реку Тибр. Этой традиции уже полвека. Многие ныряльщики встречают Новый год в водах Тибра уже на протяжении 30 лет.

то, чтобы никто не чувствовал себя одиноким, не остался без внимания. Соответственно, для 2004 года были наиболее характерны благородные поступки, милосердие, щедрость, доброта.

Коллектив редакции всеми любимой «Вечерки» также принял активное участие в этом процессе. На страницах газеты в течение всего года публиковалось множество

«КАМОЛОТ»: ЗАДАЧИ ОПРЕДЕЛЕНЫ

Состоялось заседание центрального совета общественного движения молодежи «Камолот», посвященное итогам деятельности в 2004 году и очередным задачам.

Председатель общественного движения молодежи «Камолот» Б.Убайдуллаев отметил, что в 2004 году в ходе деятельности движения основное внимание было обращено на осуществление задач, связанных с укреплением независимости в сознании молодежи, воспитанием в молодых людях таких качеств, как гуманизм, уважение национальных и общечеловеческих ценностей, верность Родине, а также вопросов усиления их социальной защиты. В этой работе молодежные организации ориентировались на разработанную по инициативе Президента Ислама Каримова Государственную программу «Год доброты и милосердия».

При содействии сторонников движения шести тысячам детей-инвалидов из малообеспеченных семей были предоставлены бесплатные учебники, учебные принадлежности, одежда, спортивный инвентарь, путевки в зоны отдыха и оздоровительные учреждения.

При сотрудничестве с соответствующими учреждениями трудоустроены более пяти тысяч молодых людей. Свыше тысячи человек привлечены к обучению профессиям, на курсы повышения квалификации, в спортивные секции.

Работа в этом направлении должна быть продолжена и в 2005 году, отмечали участники встречи. Определены задачи активистов движения на предстоящий Год здоровья.

Группе молодежи, вносящей достойный вклад в укрепление независимости, преумножение славы страны, являющейся примером своим активным участием в общественно-политической жизни, были вручены нагрудные знаки «Узбекистон белгиси».

УЗА.

«КАМОЛОТ»: ЗАДАЧИ ОПРЕДЕЛЕНЫ

Состоялось заседание центрального совета общественного движения молодежи «Камолот», посвященное итогам деятельности в 2004 году и очередным задачам.

Председатель общественного движения молодежи «Камолот» Б.Убайдуллаев отметил, что в 2004 году в ходе деятельности движения основное внимание было обращено на осуществление задач, связанных с укреплением независимости в сознании молодежи, воспитанием в молодых людях таких качеств, как гуманизм, уважение национальных и общечеловеческих ценностей, верность Родине, а также вопросов усиления их социальной защиты. В этой работе молодежные организации ориентировались на разработанную по инициативе Президента Ислама Каримова Государственную программу «Год доброты и милосердия».

При содействии сторонников движения шести тысячам детей-инвалидов из малообеспеченных семей были предоставлены бесплатные учебники, учебные принадлежности, одежда, спортивный инвентарь, путевки в зоны отдыха и оздоровительные учреждения.

При сотрудничестве с соответствующими учреждениями трудоустроены более пяти тысяч молодых людей. Свыше тысячи человек привлечены к обучению профессиям, на курсы повышения квалификации, в спортивные секции.

Работа в этом направлении должна быть продолжена и в 2005 году, отмечали участники встречи. Определены задачи активистов движения на предстоящий Год здоровья.

Группе молодежи, вносящей достойный вклад в укрепление независимости, преумножение славы страны, являющейся примером своим активным участием в общественно-политической жизни, были вручены нагрудные знаки «Узбекистон белгиси».

УЗА.

Фото О. СУРГУТАНОВОЙ.



Объявление Президентом нашей страны 2005 года Годом здоровья, образование Республиканской комиссии по разработке и реализации государственной программы, нацеленной на дальнейшее формирование здорового образа жизни, укрепление здоровья населения, ставят большие задачи перед лечебно-профилактическими учреждениями, НИИ. Один из разделов этой программы — внедрение в практику современных методов лечения, в том числе и более широкое использование информационных технологий. О том, что делается в этом направлении уже сегодня, рассказывает заведующая лабораторией Института кибернетики АН Республики Узбекистан доктор технических наук, профессор Ф. Т. АДЫЛОВА.

От Года доброты и милосердия к Году здоровья

— От авторитетных зарубежных ученых не раз слышала похвальные отзывы об узбекских медиках, ведь некоторые из них успешно работают по контрактам за пределами страны. Зарубежные коллеги отдают должное продуманной и грамотной подготовке медицинских кадров, широко развернутой сети лечебных учреждений в нашей республике. Наконец, бесплатной медпомощи. Не случайно к нам едут стажироваться коллеги из стран Азии, некоторые из них защищали в гостепримной республике кандидатские. В свою очередь, мы стараемся заимствовать все новое и передовое от медиков Европы, США.

А теперь о том, что сделано нами. Как известно, в 1998 году была создана служба экстренной медицинской помощи (ЭМП). Головной ее центр успешно функционирует в столице. В него входят 12 областных и 172 районных филиала. На новой основе служба развивается неизменно, и нужно определенное время для ее совершенствования. В первую очередь это касается внедрения новой техники, широкого выбора и наличия медикаментов, особенно в регионах. Процесс протекает не без проблем, которые все же решаются: в его ходе постепенно накапливаются знания и ценный опыт.

При этом информационные технологии должны сыграть и уже играют свою положительную роль. Интернет входит в повседневную практику работы медиков. Кстати, в европейских странах, частично в азиатских, врачебные телекоммуникации давно освоены, стоимость телеконсультации ведущих специалистов составляет от 40 до 50 долларов. Наш проект «Совершенствование региональных служб Узбекистана» осуществляется по международному гранту ЕС для Ташкента, Каракалпакстана и Ташкентской области. В ноябре 2004 года был завершен очередной этап разработки документации и внедрения ее в практику, стоимость которого 14 тысяч евро.

— Расскажите, пожалуйста, о практических результатах.

— В 2002 году в ТашМИ-1 были установлены современные компьютеры и лабораторное оборудование. В 2004-м такую технику смонтировали и запустили в работу в филиалах Карши и Нукуса. Наши ведущие специалисты обучались в Англии, Германии и Франции; многие из них освоили европейские языки. Затем около 300 медиков урологического звена и ЭМП научились эффективным методам оказания экстренных медицинских услуг, около 500 человек получили навыки по оказанию первой медпомощи.

На практике это выглядит следующим образом: по запросу из районного центра, предоставляемого полную информацию о пациенте (история болезни, анализы, снимки, применявшиеся методы лечения, установленный диагноз), ведущие специалисты головного центра дают исчерпывающую консультацию по дальнейшему ходу лечения. Пока это осуществляется на гуманитарной основе по сети «Uz Sci Net». Кстати, в процессе разработки системы 20 тяжелобольных получили такие рекомендации. Нашу систему принимал медик из Брюсселя и дал ей добро.

— Есть ли выход во всемирную сеть Интернет?

— Конечно, по одной из историй болезни, к примеру, мы получили советы президента центра «Swinden Charitable Trust». Лорд из Великобритании Roger Swinden, откликнувшись на нашу просьбу, порекомендовал пациенту обновить курс лечения, что принесло положительные результаты.

Начало хорошему делу положено, а, значит, последует и продолжение, работающее на выполнение задач Государственной программы Года здоровья.

Записал А. КОНДРАТЕНКО.

В лабораториях ученых

Как найти «розу электронных ветров»?

Мал золотня да дорог. Нанотехнологии, рождающие наночастицы, наногели, наногибриды, которые можно разглядеть далеко не с помощью каждого микроскопа, ВПЕРВЫЕ в Центральной Азии дали «урожай». И «собрали» его ученые Института химии и физики полимеров Академии наук республики. Они стали обладателями изумительных по своим свойствам принципиально новых веществ. И одно из них — хитозан хитин. Прекрасный крем для кожи, защищающий ее от всех опасностей. Синтезирован он из куколок шелкопряда, уже выполнившего одну миссию — давшего волшебную шелковую нить. А теперь из бросового сырья, которому ранее не было применения, рождаются различные гигиенические вещества, повышающие степень защиты организма.

Полимеры окружают нас со всех сторон. Это пластик, краски, лекарства. Иногда расходы сырья столь значительны, а конечная продукция так мала, что кажется — из пушки падают по воробьям. Но эти миниатюрные фланконы заслуживают самого настоящего поклонения. В них субстанции особенного свойства. Мини-цех института делает обычным достоянием десятков и сотен людей научные открытия, потребовавшие концентрации научной мысли, длительного поиска и удачи, без веры в которую нельзя шаг за шагом, кропотливо лепить из электронов бесчисленные конструкции по заданным свойствам. Но риск всегда рядом: неизвестно, как проявится новинка, произойдет ли самосборка атомов или нежданно-негаданно получится вещество с диаметрально противоположными заданным свойствами.

Фильтры, реакторы, колбы — мини-цех производят впечатляющее впечатление, несмотря на свои небольшие размеры. Хитозан здесь на потоке — «малая химия» работает на потребителя.

Не секрет, что в современном сельскохозяйственном производстве потреби-ри различным видов насекомых составляют очень значительную часть. Губят урожай вредные насекомые, клещи, растения-сорняки. По ним бьют продуктами тонкого органического синтеза. Стратегические хитрости химиков здесь поистине неизвестны.

Это капсулирование посевных семян, когда искусственно сдерживаются их рост. И в нужный момент (запограммированный заранее) стартует механизм развития растений, которые благополучно минуют самые неблагоприятные стадии. Происходит это на основе синтеза, модификации различных молекул.

Рождаются лекарства, новые краски, ткани, создаются десятки новых веществ... по заказу, препараты, грозные для одних видов живых организмов, наносящих огромный вред урожаям, и совершенно безвредные для других, к примеру, эссенции для духов с своими букетами, кремы...

Полимер универсален. Это не артист одного амплуа. У него много ролей. Это как бы универсальный актер с тысячью лиц. Все лаборатории занимаются композициями атомов и молекул, атомы, строясь в замысловатые цепи, напоминают ноты, которые, относясь друг с другом, рождают изумительные порой музыкальные этюды, фуги, сонаты, где гармония правит бал. Но стоит одной только ноте войти диссонансом в строй гармонии, и мелодия рассыпается, как карточный домик. Полимер вездесущ и много-

гранен, настолько, что существует не менее трех теорий, объясняющих все его превращения и повадки. И что интересно, ни одна из них пока не в состоянии найти объективное объяснение всем без исключения проявлениям его беспокойного, импульсивного характера. Объясняя одно явление, каждая из этих теорий не может объяснить несколько других. Поэтому, проводя недавно научную конференцию в Ташкенте, в стенах Института химии и физики полимеров, ученые (а в основном была представлена санкт-петербургская школа исследования полимеров) приняли неординарное решение идти к теории от эксперимента, от практики, складываясь достигнутые результаты как бы в отдельные «коробочки» по проблемам, а, накопив примеры закономерностей, попробовать на базе нескольких теорий создать единую, комплексную, способную объяснить всю линию «поведения» непредсказуемого его величества полимера. Смещение одного электрона порождает смещение многих прочих, как падение костиши дядино. Какой-то «ветер» разметает атомы по структуре молекулы. И как найти ту «розу электронных ветров», которая единственно правильный вектор, благодаря которому родится вещества со строго заданными свойствами?

С волнением держу миниатюрный фланкон, в котором маленький сад с пахучим ветерком — мазь, замурованная в блестящем стекле, — концентрат мысли ученых Института химии и физики полимеров. Благодаря ей (так уж получилось) к наступающему Новому году не замерзнут руки на ледяном ветру, не растрескается от новогодних морозов кожа, белоснежный цвет своей нежностью будет радовать глаз. Ждут модницы и новые ткани, «сконструированные» полимером-модельером, полимером, словно самая современная химистка очищающим целиллюзой. Полимер — врач-диагност: созданные с его помощью лекарственные препараты способны скижать жиры. Полимер поможет вам сохранить изысканность и стройность фигуры, которая отнюдь не будет лишней в новогоднем вальсе.

Полимер может заменить собой цепь оркестра, исполняя партии на разных научных инструментах. И дирижерской палочкой, управляющей всеми его изумительными перевоплощениями, является одновременно невесомая сомая и материальная вещь — мысльченного. Подчиняясь ее движению, звучит новогодний концерт полимеров для электронной «розы ветров».

Л. ИЛЬИН.

Лучший в Центральной Азии

Вот уже более десяти лет Университет мировой экономики и дипломатии готовит кадры для внешнеполитических и внешнеэкономических служб нашей республики.

Этот вуз, образованный в 1992 году на основании Указа Президента Ислама Каримова, стал ведущим учебным заведением по подготовке высококвалифицированных кадров по таким направлениям, как «Мировая экономика и международные отношения», «Международное право», «Международные отношения». На сегодняшний день здесь накоплен богатый опыт по подготовке бакалавров, магистров, кандидатов и докторов наук по указанным направлениям. За время существования вуза здесь подготовлено более 1500 высококвалифицированных специалистов, плодотворно использующих свои знания для повышения роли Узбекистана на международной арене.

Университет поддерживает отношения с рядом международных организаций, фондов, агентств, среди которых USIS, JICA, KOICA, British Council, ACCES, IREX, DAAD, MKKK, ГТЦ и другие. Благодаря международным партнерским связям известные зарубежные ученые, имеющие выдающиеся достижения в области международных отношений, права, экономики, культуры, а также представители творческой интеллигенции часто выступают с лекциями в УМЭД. Ощущима помощь партнеров и в организации учебного процесса, проведении курсов по повышению квалификации представителей УМЭД как в стране, так и за рубежом. При этом особое внимание уделяется освоению иностранных языков — занятия проводятся на английском, немецком, французском, итальянском и японском языках. За десятилетний период деятельности вузом было подписано 40 соглашений и меморандумов с зарубежными учеными и научными организациями.

Являясь частью МИДа, университет пользуется преимуществами принадлежности к международной деятельности. Как результат плодотворного сотрудничества с ведущими университетами мира — большое количество стипендий, обеспеченных ими. УМЭД и далее намерен сотрудничать с различными университетами схожего профиля и другими научными и учебными заведениями, имеющими дело с международной деятельностью.

О. МИХАЙЛОВА.

По математическим косточкам разбирался рассказ «Три студента». Казалось, что юные криминалисты, юные Знаменские, Томины и Кибит, словно стали действующими лицами очередной серии «Следствие ведут знатоки». Нужно было вычислить ошибку Конан Дойля, промахнувшегося как раз на 180 градусов, и доказать свою правоту. С помощью индукционного метода Шерлок не смог бы раскрыть ни одного преступления. Только идя от общего к частному, он мог проявить все свои замечательные качества. И это была дедукция. Рассказ о математическом явлении превратился для старшеклассников в гимнастику ума, когда рождаются неожиданные, часто нестандартные решения, когда сталкиваются различные точки зрения.

Борис Сергеевич называет эти последние дни перед зимними каникулами «математической болдинской осенью» школы, щедрой на уроки в олимпиадах.

Он постоянно стремится к раскрепощению мышления школьников, к тому, чтобы ожили в их воображении трудные сухие задачи, теоремы, аксиомы, функции и интегралы. Учит их думать, а не забирать.

— Каждый раз это бывает по-разному, — говорит Б. С. Кочетов, учитель математики школы № 110. — Атмосфера на уроке, уверен, должна снимать закомплексованность, нейтрализовать чувство неуверенности учеников в себе. Чувствуя серьезность отношения к себе, веру, что все у него получится, наконец, видя простую человеческую приветливость, ученик как-то неловко меняется.

Минуло 38 лет с той поры, когда старший пионер-вожатый Борис Кочетов — студент второго курса пединститута первый раз вошел учителем — дублером в сверяющий его десятками вопросительных, мечта-

тельных, да и чего скрывать, равнодушных глаз класс. Это был огромный аванс доверия от директора школы, который он не имел ни малейшего права

ков с чередой его бьющих не в бровь, а в глаз, по-родившихся с математической афоризмов: «Коэффициент счастья в обратном содержании к достоин-

кочетовым, превращают урок в игру ума. Дома у него на полках соседствуют с художественной литературой, перечитывать которую стало давно уже его хобби, книги, где оживают учёные-математики с их судьбами. И задачи, какие ставила перед ним жизнь, были иногда куда сложнее уравнений, напоминающих запертый сейф, от которого был потерян ключ.

— Опять готов к работе — хоть заполночь. Кажется, опять стали складываться, «пошли» кроссворды, — говорит он.

Он может одержимо работать часами, не замечая, как течет время. А потом — рюкзак на плечи и — в мир, где «сосны вновь излечат от всяких напридуренных забот». Проявления бездуховности, с которыми мы встречаемся сегодня, сожалению, не реже, а даже чаще, воспринимаются им как ожог души. И беда, по его мнению, главная — в лености мышления. Математические софизмы, которыми насыщен важный урок, побуждают его учеников как бы остановиться, оглянуться, взглянуть по-новому на, казалось бы, привычные вещи. Учитель о сложном говорит простым, понятным языком.

Работа в радость. У учителя должна быть позиция и профессиональная, и жизненная. Она становится камертоном для ребят. «Успех учителя — это состояние души ученика» — это кредо учителя математики Б. С. Кочетова. Если у каждого, кто прошел школу Б. Кочетова, будет позиция, а не поза — значит, алгебра гармонию проверив, он достиг цели. «Болдинская математическая пора» накануне Нового года принесла щедрый учительский урожай. Его ученики — Евгений Мильман и Роман Сагдиев стали победителями олимпиад.

И. ЛЕИН.

Человек и его дело

Алгебру гармонией проверьте

Мне повезло — я увидел воочию «изобретение» Бориса Сергеевича Кочетова: на уроке математики шел захватывающий разбор... детективного рассказа! Знаменитый писатель допустил сталкивающуюся люб в лоб с логикой (которую так легко и изящно выражают математические формулы и понятия) ошибку, что перечеркивала весь сюжет. Если бы речь не шла об Артуре Конан Дойле, который своим математическим промахом поставил их любимого героя Шерлока Холмса в затруднительное положение, в классе так не кипели бы страсти. Математика сыграла с писателем способную задеть авторское самолюбие злую шутку. С помощью метода-ключа к тайнам знаменитому сыщику не удалось бы разгадать ни одной из загадок, ставших интригами сюжетов десятков рассказов, новелл, повестей.

не оправдать. И с первого урока настала для него пора, когда в обычном нужно было углядеть необычное, суметь зажечь искорку интереса к математике, не дать ей потухнуть, а постараться, чтобы за сухими, казалось бы, формулами и геометрическими линиями его питомцы увидели красоту творчества.

Уроки Б. С. Кочетова ученики слушают, ловя каждую фразу, как поэму, как захватывающий детектив. И все потому, что чувствуют — в нем живет мечта — совмещать уроки математики с уроками словесности или, как мы привыкли их называть, русского языка и литературы. Лермонтов увлекался математикой. Лев Толстой был артиллерийским офицером, а это предполагает знакомство с математикой «на ты». Анри Бейль, известный под именем Стендалль — офицер французской армии был также не чужд пристрастия к строгим математическим формулам. А Козьма Прут-

ству», «Самый отдаленный пункт земного шара к чему-нибудь да близок, а самый близкий от чего-нибудь да отдален».

От Б. Кочетова исходит какая-то энергетика — ведь это не просто сеять разумное, доброе, вечное. Тут математическое творческое поле. Его представления о роли математики в формировании взгляда на жизнь учеников, их духовной структуры могут кому-то показаться парадоксальными. Но у него на все готов ответ: математика — это отнюдь не золушка философии, а ее важная составная часть. А любая наука, как когда-то заметил великий М. В. Ломоносов, настолько наука, сколько в ней математики. А ведь он был и не менее великим поэтом: «Открылась бездна, звезда полна. Звездам нет счета, бездне дна». Звезда математики, как стрелка компаса, не даст сбиться с пути познания.

Математические кроссворды, сочиненные Б. С.

Нас вез Дед Мороз

А билеты продавала Снегурочка. Такой подарок ташкентцам вот уже второй год подряд дарят работники «8-сонли авто сарай».



Как рассказал председатель профсоюзной организации этого автопарка Закир Азимович Адылов, идея акции была позаим-

Транспорт: гас «ник»

МАСТЕР

Ежедневно из автобусного парка № 1 на линии отправляются до 114 автобусов, готовые перевезти тысячи пассажиров, спешащих по своим делам. Горожане уже привыкли к комфорту новых «Мерседесов», и воспринимают их надежную работу как что-то само собой разумеющееся. А ведь для того, чтобы сложная машина работала как часы, труждятся ежедневно десятки мастеров. Чтобы на маршрут автобусы выходили в полной исправности заботится и слесарь-ремонтник подвижного состава Уткур Шукров (на снимке).

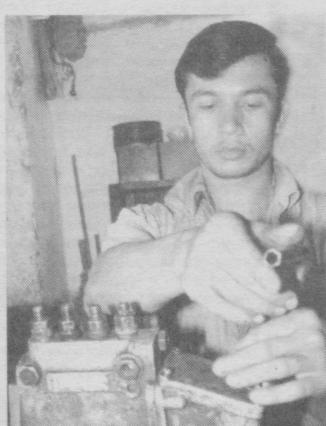


Фото Рахмонали АКБАРАЛИЕВА.

В. ЕРЕМИНА.

Впервые сатурнианские кольца открыты Г. Галилеем еще в 1610 году, и с тех пор не утихали споры о том, из чего они состоят. Сначала в ходу были примитивные версии, будто это вращаются просто-напросто каменные обломки, которые никак не могут выйти из поля притяжения гигантской планеты. Но когда появились точные методы астрофизической спектрометрии, то ученым увидели в спектрах колец Сатурна водород и кислород. Полеты американских космических зондов «Пионер» и «Вояджер» тоже, казалось бы, подтвердили эти информацию, но принесли ей немало загадок. А вот российские ученые выдали американским коллегам совершенно четкие результаты: кольца планеты Сатурн состоят из воды, вернее, из льда. Структура космического льда представляет собой идеальный кристалл, такой, который был предсказан в начале века знаменитой теорией Федоровских групп.

Оказывается, кристаллы в условиях космической невесомости могут быть пушистее любого снега, а за 4,6 миллиарда лет приняли форму своеобразной сферы, прямо как в описании знаменитой Торы, где сказано: «Сказал Бог: да будет свод внутри воды, и да отделят он воду от воды. И будет Бог свод и отделил воду, которая под сводом, от воды, которая над сводом. И стало так».

Самое интересное в том, что в лабораторных условиях эти слова из Торы полностью подтвердились: при различном давлении и температуре получили множество видов льда. Но чтобы вырастить идеальный «космический» лед, нужно было согласно расчетам в течение не менее трех лет держать чистую воду при минус ста градусах по Цельсию. Выполнив эти условия, исследователи получили идеальный кристалл, обладающий свойством сверхпроводимости, то есть полным отсутствием сопротивления при прохождении электрического тока, это и сбивало с толку тех исследователей.

Очень правильно, что сейчас стали бояться за повышение личной ответственности. Давно пора! А то развелось у нас немало таких деятелей, которые боятся самого простой вопрос решить самостоятельно — все увязывают да согласовывают.

Далеко ходить не надо — расскажу вам совсем свежий случай. Работаю я в горнорудном комбинате. Тапочки шлем. Должность у меня спокойная, работа — непыльная. Тапочки проверяю и читываю. Старушки — божки-одуванчики шлют, а я смотрю, кто как задание выполняет.

И вот получилось так, что аккурат перед Новыми годами оказался я у руля руководства. Директор в отпуске, заведующий производством заболел, а остальные у нас все бабы, извиняясь, в смысле женщины. Больше и некому руководить. Натурально мне звонок сверху — давай, Николай Петрович, осуществлять руководство.

Поступила команда — надо выполнять. Переехал в директорский кабинет, сижу, рукою. Все хорошо, дело идет. Тапочки мои старушки выдают на гора, одни за другими. Годовое задание досрочно выполнено — значит, премия светит. Правда, кое-какие безответственные личности говорят, что в магазинах тапочек наших уже запас на десять лет и никто не покупает. Но это, с одной стороны, брехня, а с другой — не наше дело. Пущай торговцы разворачиваются.

И все было бы отлично, да вдруг заявились ко мне в кабинет некая Марья Ивановна. По фамилии Прошкина. Вредная, я вам скажу, старушка. Вечно на собраниях высступает, руководство критикует. Не раз я предлагал ее скратить по старости лет.

И с ходу делает мне такое заявление:

- Новый год через два дня. Или забыли?
- Нет, — отвечала, — не забы.
- Все елки ставят.
- Елка — это хорошо. Народный обычай.
- Надо и нам елочку небольшую соорудить.

Это интересно

Сатурн открыли заново

Это сделали российские ученые в 2001 году — доктор физико-математических наук Владимир Черный и кандидат технических наук Андрей Поспелов. Применив физико-математический анализ к изучению состояния и эволюции знаменитых загадочных и до этого непознанных колец Сатурна, они доказали на научной конференции в Сан-Диего о том, что это не что иное, как... вода.

этим сегодня и работают ученые.

Открытие российских ученых поставило вопросов еще больше, чем было до сих пор. Ведь в структуре колец, как в годовых кольцах на древесном спиле или как на граммофонной пластинке, записана электромагнитная история всей Солнечной системы. И надо только придумать такой «звукосниматель», который сможет различать голоса небесных сфер.

Проверить открытие российских ученых и дополнить его новыми фактами позволит полет американского аппарата «Кассини», достигшего колец Сатурна. Правда, еще раньше достоверность многих опытов российских ученых подтвердили американские астрофизики. Они-то и предложили за превращение обычной воды в сверхпроводник подать Владимиру Черному и Андрею Поспелову на Нобелевскую премию. А публикация в русскоязычном американском издании «Жизнь — Лайф» лишил разреза серьезность постановки вопроса. Возможно, что «космический» кристалл позволит выяснить всю эволюцию нашей Солнечной системы, поскольку возраст воды в кольцах Сатурна сохранил свою реликтовую основу со времен ее возникновения.

Владимир ЕВТЕЕВ.

— Никак нет, не в моей компетенции решать такие вопросы.

Понял я его сразу — тоже не хочет резолюцию писать. Одним словом, боится личной ответственности.

А он, представьте себе, берет ручку и говорит:

— Ну уж если вам так нужна моя виза — пожалуйста.

И на уголке пишет: «Разрешаю».

«Ага, — думаю, — прижал я тебя. Не удалось увиличнуть».

Поблагодарил, бумажку взял и — ходи.

Вышел на улицу — темни уже. Вот так-то с этими бюрократами целый рабочий день потерял из-за пустяковой резолюции.

Побежал скорее к себе — показать резолюцию Маре Иванне и отвязаться от нее.

Захожу и, как вы думаете, что я вижу? В самой большой комнате стоит елка. Огонечки горят, а женщины игрушки вешают. Поставили! Без всяких разрешения и согласования!

Подошел я к Маре Иванне:

— Как же так? Что за самодеятельность? Хорошо, я визу выбил. А если бы не разрешили? С кого бы потом стружку сняли? Ты знаешь, что никто отношение подписывать не хотел? Сколько мне пришлось ходить?

А она, может представить, отвечает таким нехорошим голосом:

— Бюрократ ты, Николай Петрович, вот погоди — скоро будет собрание, я тебе выдам!

И выдаст. Я ее знаю. Не первый раз. Снова я пострадаю за чужие грехи. Кто-то боится на себя ответственность взять, а я отдуваюсь.

Очень правильно сейчас во всех газетах пишут и на собраниях говорят о необходимости повышать личную ответственность. Давно пора.

Ахат МИНГУЛОВ.

Франшизы «ВМ»

Виза для елки

Вот тут-то я задумался. Конечно, ничего плохого нет, но все-таки... Как бы чего не вышло. Решил ее по-хорошему отговорить.

— Стоит ли, Марья Ивановна? Возни-то сколько.

Она не отступает:

— Профсоюз на себя все хлопоты берет. И нам приятно, и детишек радость. Утренник устроим.

Вижу — не отпихнуться мне. Настырная она женщина.

— Ладно, — говорю, — не возражай. Сейчас пойду в управление, получу разрешение и будем действовать.

Представьтесь себе: недовольна.

— Какое еще разрешение? Елку купим, вечером нарядим и все.

Вот тут я ее и осадил:

— Вы, говорю, Марья Иванна, не были на руководящей работе, не знаете порядков. Такие мероприятия без согласования не проводят.

Можете себе представить — поворачивается она и уходит. И какие-то слова вполголоса произносит. Я, правда, не слышал, но догадываюсь, что она там говорила.

Ну, ладно, напечатал я быстренько отношение и в управление.

Захожу к заместителю, подаю бумажку и на словах объясняю, что к чему.

— Думаем провести массовое мероприятие — елку для детишек.

Прочитал он бумажку, а ручку не берет.

— Раз решили — так и проводите.

— Бизу вашу нужно.

— Какую тебе еще визу? Некогда мне, спешу на совещание. — Из кабинета вышел.

Ну, думаю, хитер ты. Боишься на себя взять личную ответственность. Да и мы не лыком штиль. Пока резолюцию не получу — никакой елки не будет.

Пошел к главному инженеру. Сидит он, какую-то бумагу пишет.

— Некогда мне, — говорит. — Годовой отчет. Что у вас?

— Прошу разрешить провести елку. — И отношение ему под ноги.

— Какую елку? — спрашивает он тихим голосом. — При чем тут я? Проводите, если хотите, хоть две.

— Резолюцию напишите, что разрешающее.

Вижу, снова он бумагу читает. И смотрит на нее, извиняясь, как баран на новые ворота. А потом на меня взглянул и говорит:

— Идите, не мешайте работать.

Раз такое дело — вышел я в коридор. Вот, думаю, порядки в нашем родном управлении. Никто не хочет на себя ответственность взять. И ведь дело-то совсем пустяковое.

Захожу в приемную к начальнику. Все как полагается — стол, телефоны, секретарша сидит — блондинка крашеная. Книжку читает.

Объясняю ей, по-какому важному делу пришел. Сбегала она в кабинет, потом меня туда запустила.

Прямо скажем — оробел я немного. Но все равно отношение на стол и на словах суть дела изложил.

Прочитал он его внимательно и спрашивает:

— Неужели вы сами не могли распорядиться? Ведь дело ясное.

КУПЛЮ
1307 к. * ТВ, в/маг., 2-кассет., муз-центр, в/приставку, хол-к.
T. 74-78-01.

1294 к. * холодильник, морозильник, ТВ, T. 75-45-72.

ПРОДАЮ

1294 к. * хол-к, мороз-к, ТВ, видео, музцентр, СВЧ.
T. 74-88-97.

КУПИМ

1248 к. * шв. маш., газплиту, стир. маш., хол-к, мороз-к.
T. 176-02-65.

ПРОДАЕМ

1248 к. * хол-к, морозильник.
T. 90-73-29.

КУПЛЮ

1308 к. * кондиционер.
T. 191-16-84.

ЗДОРОВЬЕ

1305 к. * Внимание! Профессионал!
Массаж! Милена.
T. 67-24-81.

УСЛУГИ

1289 к. * двери, решетки, ограждения.
Недорого.
T. 173-85-03, 128-19-89.

1288 к. * Акуратно, решетки, двери, ворота. Недорого.
T. 173-94-02, 78-65-36.

ПРОДАЖА

1295 к. * 2-комн. кв., Яккасарайский р-н, 2/3.
T. 54-27-71.

Сообщение о существенных фактах СП ОАО «Toshkent Yog-Moy Kombinati»

Порядковый номер сообщения 05.

1. Вид ценных бумаг: облигации именные процентные безналичные.

2. Серия (транш серий) облигаций, по которым начислены и(или) выплачиваются (выплачены) доходы: номер государственной регистрации проспекта эмиссии в Центре по координации и контролю за функционированием рынка ценных бумаг № Р0696 от 6 мая 2004 г.

3. Дата начисления доходов по облигациям: 31 декабря 2004 г.

4. Срок выплаты доходов по облигациям: 31 декабря 2004г. — 31 января 2005г.

5. Размер процентов или иного дохода, начисленного, выплачиваемого (выплаченного) на одну облигацию указанной серии (транша серии): 20 % (двадцать процентов) годовых.

6. Общее количество облигаций одной серии (транша серии), по которым начислены доходы: 500 штук.

7. Количество облигаций одной серии (транша серии), по которым выплачены доходы: 500 штук.

8. Форма выплаты начисленных доходов по ценным бумагам (денежные средства или имущество): выплата начисленных доходов по облигациям осуществляется в форме денежных средств.

Сообщение о существенных фактах СП ОАО «Toshkent Yog-Moy Kombinati»

Порядковый номер сообщения 08.

1. Указание обязательств эмитента перед владельцами ценных бумаг:

осуществление процентных выплат (20 % годовых) по 500 штукам именных процентных безналичных облигаций (проспект эмиссии № Р0696 от 6 мая 2004 г.) по итогам IV квартала 2004г.

2. Указание сроков исполнения обязательств эмитента перед владельцами ценных бумаг:

31 декабря 2004 г. — 31 января 2005г.

СП ОАО «Toshkent Yog-Moy Kombinati». г.Ташкент. ул.Джаркурганская 47.



Пусть желания, загаданные в сказочную ночь, осуществляются.

Фото В. ГРАНКИНА.

*Чибнемся!***Фразы**

- ◆ Скромность украшает человека, но позвольте спросить: «Где же эти украшения?».
- ◆ Вселенная бесконечна, а глупость еще бесконечней.
- ◆ Все познается в сравнении. Но с кем могу себя сравнять? Только с собой. Один я — в гордом величии своего.
- ◆ Не тот много знает, кто много узнал, а тот, кто много понял.
- ◆ Одно яйцо два раза не снесешь.
- ◆ Говорят: хитрость — второй ум. Но что сие при отсутствии первого?
- ◆ Если чай вреден, то что же тогда полезно?

- ◆ Учение не делает человека лучше, но позволяет ярче проявить все его хорошие или плохие стороны.
- ◆ Умные люди признают только те глупости, что вполне согласуются с их собственными.
- ◆ Плохие сапоги всегда трут.
- ◆ Солидарность даже дворнику к лицу.
- ◆ Радуйся, и счастье тебя само найдет.
- ◆ Чем больше продавец улыбается, тем больше обещивает. Это говорит о том, что всякая любезность тоже чего-то стоит.
- ◆ Один верный шаг дороже миллиона неверных.
- ◆ Не отзытайся непочтительно о начальстве, помни, что и сам можешь оказаться на его месте.
- ◆ Любое слово может стать гениальным, если его поставить в нужном месте.

- ◆ Некоторые ломают голову: как провести свободное время? Считают, что время никак провести нельзя.
- ◆ «Что толку в своем труде? — спросили Сизифа. «Я развиваюсь физически», — ответил он.
- ◆ Самый лучший совет — это помощь.

- ◆ Ананас, скорее всего, из семейства осетровых.
- ◆ Когда здоров — все врачи хороши. Когда заболеешь — лечить некому.
- ◆ Зло боится решительных и кусающих робких.
- ◆ Много всегда лучше, чем ничего.
- ◆ Не бери все, что дают.
- ◆ И червяк кому-то нужен.
- ◆ В чужом кошельке всегда много денег.
- ◆ Третий подбородок образуется от лежания на высоких подушках.
- ◆ Не обращай внимания на узды судьбы, и она махнет на тебя рукой.

Собрал Ахат МИНГУЛОВ

ВЕСЕЛЬЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО ВЕЗДЕ

Если спросить любого из нас о самом любимом празднике в году, то ответ будет один: «Новый год». В этот день люди желают друг другу счастья, здоровья, добра, дарят подарки. И, конечно, непременные атрибуты торжества — нарядная елка и стол. Эти милые обычаи родились за 150 лет до нашей эры, когда древними римлянами были установлены основные правила проведения встречи Нового года. В разных странах его встречают по-разному и в разное время, но веселье и хорошее настроение обязательны везде и всегда.

В ЯПОНИИ о приходе Нового года в полночь 31 декабря извешивают 108 ударов гонга. Более 10 веков назад там было высчитано, что у человека 108 отрицательных качеств. Удар гонга, к примеру — и люди избавляются от злости, еще удар — скучности как не бывало... Рано утром японцы выходят из своих домов, чтобы поклониться восходящему солнцу. Новогоднее угощение готовится в основном из продуктов, приносящих счастье: капуста означает радость, жареный кабан — успех, икра селедки — многодетность, карп — силу и спокойствие, креветки — долголетие.

В КИТАЕ — это строго семейный праздник. Вечером последнего дня старого года семья собирается на ужин. Любимым блюдо здесь — пельмени. В один из них кладется монетка или драгоценный камень. Тот, кому достанется этот сувенир, может рассчитывать на удачу.

В ИТАЛИИ в новогоднюю ночь не рекомендуется ходить под окнами, так как оттуда часто на мостовой летят старые вещи и мебель. Считается, что с ними уходят все болезни и напасти. На столе, по поверью, должно быть девять блюд. Обязательно виноград, что якобы приносит удачу, и сыр, который выдержан не менее двух лет. А еще принято дарить красивые трусы с изображением волка. Считается, что мужчинам они приносят удачу, а женщинам добавляют привлекательности.

НА КУБЕ в ночь на Новый год люди обливают друг друга чистой водой. Прозрачная струя символизирует чистоту. Хозяйки соревнуются в украшении праздничного стола.

В ИНДОНЕЗИИ на острове Бали за две недели до праздника жители начинают трудиться над созданием двухметровых колонн из отварного подкрашенного риса. Эти монументальные гастрономии — дар богам. После окончания праздника люди разбирают рисовые колонны по домам.

*Чибнемся!***Фразы**

- ◆ Кто обходит закон, того закон не обходит.
- ◆ Не бросай слов на ветер! Прослыши ветреным.

- ◆ Порою в докладе сработана крепко одна только вещь — канцелярская скрепка.

- ◆ Работают неважно, зато мыслят масштабно: сделают единичку, а в отчете пишут — десять.

- ◆ Дороже всего государству обходятся ничего нестоящие специалисты.

- ◆ Мало того, что жив в курятнике, так еще и на птичьих правах.

- ◆ Как прекрасен этот мир — посмотри! А теперь отойди от земли в заборе.

- ◆ Первопроходиесь в каждом деле.

- ◆ Молодость мужчин кончается с появлением у них желания жениться.

- ◆ Достиг такого высокого положения, что не замечает своей ни зоны.

- ◆ Ничто так не мешает идти в гору, как чрезмерный груз по хвале.

- ◆ Не всякий, кто работает на кране, — на высоте.

- ◆ И каменщик может наломать дров.

- ◆ Если человек продвигается по службе, значит, у него свои силы.

- ◆ Если на сданный объект смотрят квадратными глазами, значит, он обошелся кругленькой суммой.

- ◆ Если проруба грустно, значит, его подчиненные на внеселе.

Собирает

М.АХАТОВ

СЛЕДУЮЩИЙ
НОМЕР ГАЗЕТЫ
ВЫЙДЕТ 5 ЯНВАРЯ

Главный редактор
Акмаль АКРАМОВ

Адрес редакции:
700000,
г. Ташкент, ГСП,
ул. Матбуотчилик, 32.

Газета зарегистрирована
в Управлении печати и
информации г. Ташкента.
Регистрационный № 02-2

Газета выходит пять раз
в неделю, кроме субботы
и воскресенья.

ТЕЛЕФОНЫ:
отдел писем — 133-29-70;
отдел рекламы
и объявлений —
133-28-95; 132-11-38.
Факс: 133-21-56.

По вопросам доставки обращаться
в почтовые отделения по месту
жительства или в отдел эксплуатации
ГСП «Ташкент почтамт»,
по телефону 133-74-05.

Ответственность за достоверность сведений
в рекламе и объявлениях несет рекламодатель.

Типография акционерной
компании «Шарк».
Адрес предприятия:
ул. Букк Турон, 41.

Номер набран и сверстан
в компьютерном центре
«Вечерний Ташкент».