

# ГРОДНЕНСКИЙ

Вторник  
29 декабря 1987 года  
35 (65)  
цена 2 коп.



# УНИВЕРСИТЕТ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, ПРОФКОМОВ, КОМИТЕТА КОМСОМОЛА  
ГРОДНЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

## С новым счастьем!

Новогодней полночью  
седою,  
Стременем серебряным  
звезда,  
Старый всадник с белой  
бородой  
Слез в пути с крылатого  
коня.  
Посмотрел на все моря  
и земли,  
Улыбнулся тихо и светло.  
В этот самый миг его  
преемник  
Быстро сел в гоходное  
седло.  
И когда в дали  
голубоватой  
Всадники, как братья,  
обнялись,  
Словно на вершине  
циферблата  
Стрелки на двенадцати  
сошлись.  
Отозвались тонкие  
бокалы,  
И, прошедший тысячи  
дорог,  
Старый год перешагнул  
устало  
Молодой истории порог...  
...Бой часов плывет  
под небосводом.  
В окнах свет не гасят  
города.  
«Дорогие люди,  
с Новым годом!  
Будьте в жизни счастливы  
всегда!..  
Р. ГАМЗАТОВ.

## Желаю мира

Интервью с заведующей отделом обслуживания библиотеки А. Д. СЕМЕНОВОЙ.

— Алла Даниловна, празднование дня рождения накладывается у вас на встречу Нового года. Удачно ли это совпадение для вас?

— Совпадение — удачное и не совсем. Удачное потому, что я всегда — лучший новогодний подарок для своей семьи. Неудачное — из-за больших хлопот, связанных с приготовлением угощения для поздравляющих.

— Какая из встреч Нового года запомнилась больше всего? И почему?

— Я благодарна самому родному мне человеку — моей матери — за первую мою новогоднюю ночь, за счастье увидеть этот чудесный мир, хотя, правда, тогда я не совсем могла это понять. Благодарность во мне сейчас.

— Чего вы желаете себе в Новом 1988 году?

— Себе, как и всем советским людям, — мира и счастья, а для себя еще и скорого и благополучного возвращения из рядов СА сына Александра.



## НАШИ ИНТЕРВЬЮ

### В ПРЕДДВЕРИИ ПРАЗДНИКА

На вопросы нашего корреспондента отвечает ректор университета А. В. БОДАКОВ.

— Александр Васильевич, какое событие в уходящем году было для вас самым значительным?

— Сообщение министерства о том, что на эту пятилетку запланировано строительство учебно-лабораторного корпуса на 4 млн. рублей и спортивного — на 2 млн. Это самые радостные события. Ведь таким образом в ближайшие три-пять лет университет будет обладать современной материальной базой.

— По давней традиции в ночь под Новый год мы загадываем свое заветное желание. Вы, Александр Васильевич, думаю, тоже не исключение. Сбылось ли ваше желание 1987 года?

— В канун прошлого Нового года я задумал завершить научную работу. И в этом году мне действительно удалось это сделать. Издана книга «Формирование всесторонне развитой личности», которая в течение месяца разошлась среди покупателей.

— Что бы вы пожелали самому себе в 1988-ом году?

— Мое самое большое желание — с максимальным эффектом использовать свои силы для роста и развития коллектива, такого коллектива, где все работают с настроением.

— Ну, а что вы пожелаете всем нам?

— Чтобы тот энтузиазм, уверенный взгляд в будущее, которые формируются у наших научно-педагогических работников и студентов получили дальнейшее развитие. Чтобы для всех 1988-ой год стал годом исполнения самых заветных желаний.



На наши вопросы отвечает Г. Ф. КУРЫШКО, старший преподаватель кафедры иностранных языков.

— 1987 год подходит к концу. Какое событие было самым значительным в уходящем году?

— Победа I группы 4-го, а ныне 5-го курса исторического факультета в соцсоревновании на факультете.

Сейчас впереди у них зимняя сессия, госэкзамены и защита дипломного проекта. И мне, как бывшему куратору этой группы, хочется пожелать выдержать все экзамены на «хорошо» и «отлично», а главное — стать хорошими специалистами.

— Чего вы ожидаете от будущего года?

— Я, как член методологической главной терминологической комиссии при Госстандарте СССР во ВНИИКе, участвую в обсуждении вопросов по проблемам разработки терминологии. Мне хотелось бы внедрить результаты разработок в научную терминологию.



Прошли, пролетели, промчались 365 дней 1987 года. Какими были они, чем запомнились каждому из нас, и какие надежды возлагаем мы на год 1988? На эти вопросы мы попросили ответить:

**Г. Ф. МИХАЛЬЧЕНКО**, преподавателя кафедры психологии.

Уходящий год для меня был отмечен окончанием аспирантуры и переходом в новое качество — преподавателя. Чего я жду от нового года? Весной будут временные трудности и дожди. Летом меня ждет запланированная радость и цветы. Осень принесет кропотливую работу и яблоки. Зимой я надеюсь, что моя работа будет принята в совет. Будет много снега и замерзнет озеро.

Пусть наступающий год Дракона опровергнет свое устрашающее название и будет исполнен успехов, радости, счастья. То, что Дракон опасен, это злые наветы. Он прекрасно поддается дрессуре, если с радостью работать и быть добрым.

**М. ПОЖАРИЦКОГО**, студента I курса филологического факультета

— В этом году осуществилась моя давняя мечта: я стал студентом филфака. В новом 1988 году хотел бы продолжать сотрудничать с редакцией районной газеты «Красное знамя» и, конечно же, успешно закончить первый курс.

Преподавателям и студентам хочется пожелать успехов в науке, учебе, работе и счастья.

**К. ШПЕКТОРОВА**, студента IV курса филологического факультета.

Запомнилось многое. Четырнадцать дней, к примеру, проведенных в Болгарии. Теперь почему-то чаще вспоминаются не красивейшие места болгарских городов, а детали самой поездки: случайные встречи, знакомства, смешные ситуации вечера в гостиничных номерах с гитарой...

И еще, пожалуй, работа в качестве командира в ССО «Дружба» (Гродно). Заработал несколько стрессов и немного денег. Похудел на 4 кг. (польский командир — на 6).

В новом году хочется главного — чтобы не было «белых» пятен, дней, проведенных впустую.

## Пирог с секретом или как встречают Новый год в разных странах

Во всем необозримом океане праздников народов Земли раз в году бывает праздник, когда по нашей планете самым законным образом шагают сказки. Они без труда преодолевают моря и реки, границы государств, желанными гостями входят в каждый дом, витают у нарядных елок, гремят на площадях раскатами фейерверков, сверкают безудержным буйством красок, неожиданностью фантазии, удачным весельем. И взрослые, и дети с одинаковым увлечением участвуют в новогодних праздниках.

Наверное, ни в одном празднике не проявляется так ярко характер народа, его национальные традиции, как в торжествах встречи Нового года. Но в разные страны Новый год приходит не в одно и то же время. Не везде новогодние праздники пахнут елкой и морозом, ведь на свете много стран, где встречают Новый год без елки.

Сопровождают встречи Нового года спектаклями или водными процедурами. Повсюду при этом горят новогодние огни, мерцают свечи на елках, пылают костры, светятся фонарики, взлетают в небо разноцветные огни веселых ракет, летят горящие стрелы и даже взрываются бочки с порохом.

Новогодний праздник — праздник зимнего солнцестояния — ведет начало от древнейших земледельческих народов, у которых солнце, дающее жизнь растениям и животным, считалось главным божеством.

Когда стоял самый короткий день в году и солнце едва поднималось над горизонтом, люди пугались, что солнце-бог умирает. Поэтому зажигали костры, крутили горящие бочки, подражали движению солнца на небе, скатывали с холмов горящие диски-колеса, напоминающие формой солнце, жгли факелы и были уверены, что этим они придают солнцу силы.

До 1700 года в России приход Нового года отмечался дважды: первого марта — церковный Новый год, и 1 сентября — гражданский.

Указом от 15 декабря 1699 года Петр I установил единый Новый год — 1 января. Это был первый общий праздник в России. Весь вечер в Москве палили из пушек, жгли на площадях смоляные бочки, катались на тройках, дома украшались еловыми ветками, можжевельником. Очень уж пришелся по сердцу всему русскому народу новый праздник. Праздник, который со временем украсился исконными славянскими обрядами и персонажами старинных

русских сказок. Пришли потехи, Дед Мороз и Снегурочка, а на елках зажглись огни новогодних свечей.

Тонкие ценители церемоний и ритуалов — японцы — празднуют Новый год семь дней, насыщая свою новогоднюю неделю богатой и разнообразной программой веселья. Мужчины развлекаются запусками бумажных змеев, а женщины соревнуются в ловкости, играя в бадминтон. В новогодние праздники у домов ставится бамбук и сосна — символы верности и долголетия. Злых духов отпугивают натянутой перед дверью соломенной веревкой. В полночь 31 декабря колокола всех храмов отбивают 108 ударов, возвещая рождение Нового года, а затем вспыхивают разноцветные фонарики веселой новогодней иллюминации.

В ночь под Новый год ходить по улицам итальянских городов рискованно. Дело в том, что итальянцы отмечают наступление Нового года очень бурно: в 12 часов начинается стрельба из хлопушек, которая длится, по крайней мере, до часа ночи. В это же время на мостовую с невероятным грохотом выбрасывают негодную фарфоровую и стеклянную посуду, старую мебель и прочий хлам. Это очень древний обычай, в котором итальянцы символически выражают освобождение от всего старого, плохого, печального, накопившегося за минувший год.

В Румынии специально к Новому году пекут пирог с сюрпризами. В него запекают кольца, фарфоровые куколочки стручки красного перца. Есть такой пирог надо с осторожностью. Достанется жгучий перец — все смеются, а у пострадавшего слезы из глаз льются. Но сколько же восторгов бывает, когда счастливчику попадает кольцо или монетка! Ведь они, по народным приметам, приносят в новом году благополучие.

В Австрии считается хорошей приметой встретить трубочиста на улице под Новый год. Еще на праздничном столе обязательно должен быть жареный поросенок. Это блюдо — добрый символ австрийского Нового года. А раков и оморов вон с новогоднего стола! Съешь та-

кого, и целый год не продвнешься вперед! И еще нужно не забыть прибить к двери новую конскую подкову — на счастье, а в двенадцать зажечь на елке праздничные огни. И благополучие в Новом году обеспечено!

В Болгарии с нетерпением ждут последнего удара часов. По традиции на несколько минут обязательно гаснет свет. Это минуты новогодних поцелуев.

Много указов было издано Петром I в течение яркого царствования. Одни из них вызвали неудовольствие, сопротивление, другие встречались с недоверием, беспокойством. Но один из указов Петра I благодарные потомки с ликованием выполняют и по сей день. Указом от 15 декабря 1699 года Петр I повелел: «Лучшего согласия ради с народами европейскими началом года считать 1 января. В знак пушного веселья поздравлять друг друга открыто с Новым годом, огни-факелы зажигать, песни распевать, из пищалей палить, на тройках ретивых кататься. Ежели слушается кто, да с пасмурным челом ходить будет, то быть багатами нещадно».

С большим удовольствием вспоминаем преподавателям, сотрудникам, студентам ГрГУ указ Петра I, видим реальные возможности его реализации, настойчиво предлагаем его выполнить по всем основным пунктам.

Как итальянцы в канун Нового года с грохотом выбрасывают на улицу старую посуду, мебель, прочий ненужный хлам, так и мы желаем освободиться от всего плохого, злого, огорчительного, неудачного, накопившегося за минувший год.

Пусть Новый 1988 год принесет много радости, счастья, здоровья, исполнение желаний, удачу.

Счастливого Нового года!

## НАШИ ИНТЕРВЬЮ

### Успехи и надежды

В предпраздничные дни мы попросили ответить на несколько вопросов преподавателя кафедры истории СССР В. Т. ЛЕОНОВЦА.

— Вячеслав Тимофеевич, чем был знаменателен для вас уходящий год?

— Конечно же тем, что успешно защитил кандидатскую диссертацию, которая подвела итог не только трехлетнему научному изысканию, но и, мне думается, всему 20-летнему моему «учению». В кругу друзей я часто шучу, что похоже, я прошел пешком по всем ступенькам образования в нашей стране: школа—педучилище — университет — аспирантура института истории АН БССР.

Диссертация посвящена обобщению опыта организации и развития исторической науки в Белоруссии, накопленных в 60-е годы. В этой связи предметом научного анализа стали подготовка и воспитание специалистов-историков, совершенствование организационной структуры научных учреждений, упрочение теоретико-методологических основ и обобщение источниковой базы исторической науки.

— Какие надежды вы возлагаете на год 1988?

— Наступающий год по восточному календарю — год Дракона. Восточная мудрость гласит: дракон символизирует небесную силу, жизнь, рост и приносит пять благ: богатство, гармонию, добродетель, долголетие и счастье... Хочется надеяться, что кое-что из этого придется и на мою долю. Во всяком случае, надежды на 1988 год — большие. Чем-чем, а уж скромностью в своих планах я никогда не отличался.

Хотелось бы разработать «свой» курс отечественной истории в хронологических рамках 1941-1988 гг. Думаю, вполне очевидна актуальность этой работы: сейчас на многие события и процессы, происходящие в те годы, мы смотрим иначе, чем 2-3 года назад. В 1988 году думаю завершить работу над учебно-методическим комплексом по курсу.

Хотел бы написать статью о развитии науки на истфаке. И вообще, мне кажется, назрела необходимость подготовить солидное издание об истории и сегодняшнем дне нашего университета.



На одном из заседаний психологический клуб «Контакт» решил организовать деловую игру по методу КТД (коллективного творческого дела — см. «Гродненский университет» № 29 от 10 ноября). Так появился на свет этот «сценарий» новогоднего праздника. Мы надеемся, что он поможет студентам университета в подготовке новогодних вечеров в школе и пионерских лагерях.

#### ДЕЙСТВУЮЩИЕ ЛИЦА:

Ведущая — Дракончик (симпатичная девочка в японском кимано).  
3 претендента на звание Деда Мороза (энергичные юноши, готовые к испытаниям).

Служба помощи Деду Морозу (предприимчивые ребята, которые могут все).

**Примечание:** Каждый выход Дракончика и каждый новый конкурс сопровождается одной и той же мелодией как позывной.

#### ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО ДРАКОНЧИКА:

«88»-год — год Дракона, и встретить его я хочу чем-то особенным. Я надеялся, что мы обойдемся сегодня без происшествий, но случилось непредвиденное: Дед Мороз не справляется со своими

## Назначается

обязанностями и уже давно не идет в ногу со временем. Вот, например, выявилась нехватка подарков. Дед Мороз изменил свой внешний облик — сбрил бороду, на голове выстриг «дорожку», обвешался металлическими предметами. Теперь уже всем известно, что Дед Мороз нарушал маршруты посещения дошкольных учреждений и общественную тройку использовал в личных целях.

Наша здоровая общественность не может со всем этим мириться и выдвигает трех претендентов на звание Деда Мороза.

Проводить выборы будет весьма представительная комиссия в лучших народных традициях, которая и определит уровень профессиональной годности Деда Мороза.

**ДРАКОНЧИК:** Прежде чем начать наши конкурсы, Деды Морозы должны сделать себе рекламу. И в зависимости от степени ее удачности публика отдаст свои симпатии одному из претендентов. И вы, дорогие зрители, на протяжении всего вечера будете помогать «своему» Деду Морозу.

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Когда пышнозеленые красавицы-елки источают дивный аромат, и в каждом зеркальном шарике отражается солнце новогодних лампочек, настроение поднимается у всех без исключения! Повсеместно звучат шутки и смех, царит веселье и все желают друг другу нового счастья.

Вы замечали, как идет человеку улыбка? Она делает всех привлекательными и просто красивыми. Но все-таки самая лучшая, на мой взгляд, улыбка, получается именно в ночь под Новый год.

Чему мы улыбаемся и чему радуемся? Мы радуемся, что уходящий год был нами прожит не зря и доставил всем нам много приятных минут. Мы радуемся, что пришедший ему на смену год будет, без сомнения, еще более радостным. А как же иначе? Ведь эту радость мы создаем своими руками, своим трудом. А это самая верная порука, что новый год — это год нового счастья.

С годом больших дел и радостных событий!

С Новым годом, дорогой читатель.

Служба помощи Деду Морозу \*01, 02, 03 оказывает им необходимую помощь (ручка, бумага и т. д.).

Дракончик предлагает Комиссии (в составе Кашея, Бабы Яги, Цыганки, Феи, Иванушки-дурачка) выбрать председателем мудрого Кашея. «Вся недобрая слава о Кашее — это лишь злые наветы. Он очень опытен, ничего не забывает, не болеет гипертонией, участвует во всех общественных делах. А посмотрите, как хорошо выглядит Кашей. Это все потому, что он соблюдает диету».

## Дедом

**КАШЕЙ:** В Японии существует новогодняя традиция — под 108 ударов колокола загадывают желания, а также называют те качества, которые они хотели бы приобрести, и те качества, от которых хотели бы избавиться.

Я предлагаю каждому Деду Морозу на 12 ударов колокола произнести качества, от которых он хотел бы избавиться, и 12 качеств, которые он хотел бы приобрести в новом году.

**ФЕЯ:** К сожалению, я ничего не умею делать, кроме волшебства. И мне как-то неловко среди столь уважаемых и многоопытных персон. Я предлагаю Дедам Морозам совершить такие чудеса:

- 1) появление лета среди зимы;
- 2) вызывание сказочного героя;
- 3) перевоплощение.

01, 02, 03 ассистируют Дедам Морозам.

В подготовке и проведении принимают участие зрители и зара-

нее подготовленные маски.

**ФЕЯ:** Пока Деды Морозы готовятся к конкурсу, я попробую провести с вами семинар по овладению навыками волшебства. Вы видите на столе отвар (стакан, наполовину заполненный водой), настоенный на особых травах. Я приглашаю из зала трех добровольцев. Каждый из них перед волшебством должен сделать глоток этого отвара.

**Примечание:** На сцену выходят 3 заранее подготовленных человека. Они выпивают по глотку воду, и Фея проводит с ними волшебства.

**КАШЕЙ:** Много раз я оказывался на грани смерти и жизни. Вот уже и ящик достали, и утка улетела, и уже иголку в руках держат. И в этот критический момент я всегда вспоминаю, что я хотел бы пожелать людям, прежде чем покинуть мир земной. Мне казалось, что это спасет меня от гибели. Итак, я предлагаю Дедам Морозам придумать свои пожелания и представить их перед залом в той форме, какая им больше всего нравится: танец, песня, пантомима и т. д.

**БАБА ЯГА:** В обычный рацион моего питания входят гуси-лебеди, Аленушка, Иванушка, порой и Серый Волк. Поэтому я лучше, чем кто-либо определю вкусы

## Морозом

Дедов Морозов.

Я прошу их составить праздничное меню из 7 блюд. Болельщики могут помочь своим Дедам Морозам. Приятного аппетита!

**ЦЫГАНКА:** Исторически сложилось так, что цыгане бродят по всему свету. А потому никто из вас не может дать гарантии, что в вас нет ни капельки цыганской крови.

И вот я хочу посмотреть, смогут ли Деды Морозы вместе со своими болельщиками обнаружить эту кровь. В каждой группе зрителей есть девушки — цыганки, которых можно найти по танцам, нарядам, украшениям, традициям.

01, 02, 03 дают задание болель-

щикам за 2 минуты сделать игрушечные башмаки для своих Дедов Морозов.

**ИВАНУШКА-ДУРАЧОК:** А вот я хочу узнать, как далеко простирается щедрость Дедов Морозов. Наши болельщики сделали башмаки. А знаете зачем? В Англии башмаки заполняют подарками для детей. Пусть и наши Деды Морозы заполнят башмаки своих болельщиков подарками. (Иванушка просит насыпать ему подарок в валенок).

01, 02, 03, проводят тайм-аут, игры, танцы, аттракционы, загадки, шарадки.)

**ФЕЯ:** Ох, как всем стало жарко! Что же придумать? На Кубе, в Эфиопии и Бирме спасаются в Новый год от жары, выливая друг на друга ведра воды. А в Лондоне в новогоднюю ночь люди даже купаются в фонтанах. Это делают и для того, чтобы очиститься от грехов и смыть все неприятности. Поэтому перед тем, как комиссия произнесет окончательный приговор, я хочу осветить души Дедов Морозов вот этой водой. Фея исполняет танец, во время которого кропит Дедов Морозов водой.

Цыганка с помощью теста мотивов решает определить тайные мотивы Дедов Морозов, почему те решили участвовать в конкурсе.

Для выбранного Деда Мороза устраивают «светлую дорожку» воды (как на Кубе) и «шестиве огней» (как в Индии и Италии). Обо всем объявляет и руководит Дракончик.

**ДРАКОНЧИК:** Но мне кажется, что для настоящего праздника нам не хватает Снегурочки. Пусть Дед Мороз сам выберет себе Снегурочку.

Возможные конкурсы для Снегурочки:

1) пройти данное расстояние быстрым шагом, на каждый называя те продукты, которые она принесла бы из магазина;

2) сказать Деду Морозу как можно больше красивых ласковых слов.

Авторы сценария:  
**Н. ХОХЛОВА, Л. МАКСИМЧИК, В. ПРОКОПЧИК, Л. ЧЕРЕДИК, Т. ДРОБУШ, О. МАТАФОНОВА, Т. ЯНЧЕНЮК, М. ЛЫКОСОВА, О. КОВАЛЬЧУК, Ю. ПИКАЛОВИЧ.**



## Под знаком Дракона

Каким быть Новому году? Вопрос этот накануне самого «семейного» и любимого как детьми, так и взрослыми праздника мы привыкли адресовать нашему старому другу — Деду Морозу. Правда, точный ответ на него получаем лишь к концу следующего года, но символические приметы нового хотим узнать заранее, сидя у праздничной елки. В последние несколько лет у нас стало модным обращаться за «советом» к японскому календарю. 12 знаков Зодиака и 5 элементов природы: вода, огонь, земля, металл и дерево в сочетании выводят для нас «сказочные» закономерности будущего. Правда, закономерности эти в целом одинаковые, но мы стремимся придать им индивидуальный характер. Итак...

Чтобы не расписывать подробно все математические тонкости летосчисления по восточному, поверьте автору этих строк на слово — полный цикл его составляет 60 лет. Год 1988-й оказался не только високосным (что, впрочем, к японскому календарю никакого отношения не имеет), но и проходящим под знаком Дракона. Причем Дракон выбрал себе в спутницы Землю. Она, являя собой символ женского начала, делает главной чертой будущего года искренность.

Дракон, традиционно являясь особенно счастливым для мужчин, в то же время требует очень чуткого и внимательного отношения к женщинам. Ведь по преданиям от них в каждый из наступающих 366 дней представителям сильного пола можно ждать любых сюрпризов. Дракон придаст будущему году энергичность, избыток жизненных сил и активности (как бы все это пригодились нам — ведь, если серьезно, решать придется немало сложных и очень ответственных задач). Рожденных в этом году будут отличать нравственное великодушие, неспособность к лицемерию и большая работоспособность.

Особых ритуалов в этом году (впрочем, как и во все предыдущие) не предвидится. Правда, на всякий случай раздайте все долги и разошлите родственникам и друзьям как можно больше поздравительных открыток. «Специалисты» утверждают, что их количество определяет коэффициент хорошего настроения. Праздничный стол украсьте бамбуком (благо, найти его несложно). Если в праздничной суеете бамбук найти все же не удастся, веточка сливы или сосны тоже подойдет.

Опережая вопрос женщин (в каком наряде выйти к праздничному столу), сообщим: оденьтесь со вкусом и обязательно что-нибудь в веселых желтых тонах. Именно этот цвет, несмотря на возможные возражения ревнивых супругов (что также не имеет к древнему буддийскому летосчислению ни малейшего отношения) возглавит цветовую гамму Нового года. Прическу можно украсить блестящей чешуей.

Блюда за столом должны быть преимущественно вкусными. Информация для гурманов: на этот раз не рекомендуется употреблять в пищу мясо пресмыкающихся.



«Час рождения года — новогодняя полночь... Пусть останутся с нами доброта и любовь!»

Фото Ю. ПОЛУЦКОГО.

# КУРЬЕР



ПЕРВЫЙ РАЗ В УХОДЯЩЕМ ГОДУ! СТАРТУЕТ «КУРЬЕР»! «КУРЬЕР» — ЭТО ИНТЕРЕСНО, ЗДОРОВО, УВЛЕКАТЕЛЬНО!

Еще немного — и даже отъявленный скептик не сможет сказать, что компьютер, несмотря на большую скорость выполнения расчетов, не что иное, как «скоростной идиот», которому «мыслить» не под силу. Мы вступаем в эру «умных машин» и «искусственного интеллекта».

бежно породит и новые проблемы — от изменения отношения к некоторым видам деятельности и тем, кто ими занимается, до охраны интересов личности и защиты информации, что может иметь серьезные правовые последствия.

Передовая компьютерная техника позволила наделять роботов «зрением», осязанием и, в некоторых случаях, способ-

задачи в соответствии с заранее заданной программой. В Массачусетском технологическом институте создана управляемая компьютером рука. Каждый палец может совершать до 40 движений в секунду. Спрятанные под пластиковой «кожей» датчики позволяют «на ощупь» определить различные материалы: металлы, пластмассы, дерево и тут же измерять температуру предметов.

ЭВМ пятого поколения можно будет использовать в любой области, где требуется решать задачи и делать логические выводы.

Так, например, они найдут широкое применение в медицине: появятся автоматические системы ухода за больными, действующие круглосуточно и способные оказывать помощь при внезапном ухудшении состояния больного: вспомогательные системы анализа рентгеновских снимков и топограмм с одновременным определением зон воздействия; системы для составления графиков дежурств медсестер и выбора меню. Когда будут разработаны системы машинного перевода, люди, не владеющие иностранными языками, смогут общаться по телефону, говоря каждый на своем родном языке. Ожидается появление более эффективных методов обучения, при которых можно будет выбрать оптимальный способ подачи материала каждому учащемуся, чего не обеспечивают существующие автоматизированные системы обучения.

Значение успехов в области искусственного интеллекта для промышленности и общества даже трудно переоценить.

## Рок: сила и душа

Первый раз я познакомился с именем Брайена Адамса, когда слушал в исполнении Бонни Тайлера песню Адамса «Straight From the Heart». Я думаю, что Бонни Тайлер — лучший интерпретатор, которого можно вообще представить для такой рок-песни. Этот канадский рок-музыкант стал со своими песнями и сочинениями идеальным поставщиком идей для так называемых шлягеров, еще в то время, когда он был не так знаменит, как сейчас.

Музыкальной почвой для Брайена Адамса является «рок-н-ролл», и он играет его без выкрутасов, обращаясь с гитарой, как с гитарой, использует всю мощь ударных инструментов, чтобы передать на сцене все многообразие звуков. И все же понятной по-настоящему становится его музыка только благодаря его личности, его голосу, влиянию, которое он оказывает не только на публику, но и на музыкантов и певцов.

В 16 лет Б. Адамс уже имел свою группу. Помимо этого, он играл в родном городе Ванкувере со всеми и каждым, так как музыка, стала смыслом его жизни. «Я никогда не забуду, откуда я вышел и как я пришел в музыку», говорит Б. Адамс сегодня, — а сегодня он «суперзвезда».



Третий альбом «Cuts like a Knife» и следующий «Straight from Heart» явились поворотными в его творчестве.

В одном интервью Б. Адамс признался, что предпочитает «старую школу» в написании музыки. «Я сочиняю, играя на гитаре. Но баллады я пишу вместе с Джимми Валансом, пианистом и аранжировщиком. Джимми сидит за роялем, а я стою рядом и пою. Наше сотрудничество имеет успех, даже если Джимми одновременно работает с другими музыкантами. Мы гордимся нашими песнями». В вышедшем в 1985 году альбоме «Brian Adams-Reckless» нет ни одной песни, которая была бы проходной.

## Кое-что об «искусственном интеллекте»

Выражение «искусственный интеллект» впервые было предложено в 1956 г. сотрудником Станфордского университета (США) Джоном Маккарти.

Успехи в области искусственного интеллекта скоро дадут результаты, которые нас изумят, а возможно, и вызовут чувство благоговения — слепые, например, обретут зрение. В Роквилле (штат Мэриленд) сейчас изучается возможность подключения к нервным клеткам зрительного бугра, находящегося в зародышевом состоянии, сотен тысяч микроэлектродов. Изображение от миниатюрной телекамеры, смонтированной в оправу очков, будет поступать непосредственно к нервным клеткам, минуя глаз и зрительный нерв. Слепые смогут видеть, хотя и не очень хорошо.

Однако наряду с новыми, более интересными знаниями, искусственный интеллект неиз-

ностью выполнять команды, подаваемые голосом, а также принимать решения в различных ситуациях. Во Франции разработали робот-сборщик яблок «Магали». Его отличительная черта — искусственное зрение. Рука-манипулятор подводится к яблоку микрокомпьютером, получающим информацию от телекамеры. В зрительной системе робота изображение, поступившее от телекамеры, преобразуется в цифровую информацию, анализируемую компьютером, который, зарегистрировав определенные характеристики, руководит выполнением конкретной



нию руководителей этого ведомства это развивает у детей интеллект и прививает навыки «совместной работы».

Сборник песен для любителей петь во время принятия душа вышел недавно в одном из издательств штата Массачусетс. В него вошли 11 шлягеров, в том числе «О, что за чудное утро» и «Смою этого человека с моих волос». Песенник стоимостью около 5 долларов напечатан на непромокаемой бумаге. За специальный крючок он вешается на насадку душа так, чтобы моющийся смог заглянуть в него, если вдруг забудет слова любимой песни.

За свою жизнь комнатная муха расходует 105 килоджоулей энергии. Столько энергии содержится в 6,5 граммах сахара.

Западногерманская машинистка Габриэле Моист стала чемпионкой мира по скорости письма на машинке. Ее результат 691 удар в минуту.



Население Бангладеш превысило в настоящее время 105 млн. чел. Взрослых мужчин в стране — 54,3 млн. человек, женщин — 24 миллиона. По утверждению комиссии по планированию, за последние 30



лет произошли разительные перемены в образе жизни жителей Бангладеш. В 1961 г. треть браков заключалась между детьми в возрасте от 10 до 14 лет, однако теперь 99 процентов людей вступает в брак в возрасте от 15 до 19 лет.

В Великобритании запатентована посуда, которая не требует мытья по той причине, что изготавливается из съедобного вещества. Такую посуду после употребления можно использовать на корм или вносить в почву, как удобрение. Она изготавливается из рисовых зерен, которые разогреваются до температуры около 150 градусов и прессуются в формах. Из риса выделяется естественная влага, смешивается с крахмальной оболочкой и образует



пасту. Последняя связывает зерна между собой.

Один приятель другому: — Что со щекой? Болят зубы? Только вчера вечером я видел тебя в добром здравии на танцах с прекрасной девушкой.. — Дело в том, что жена видела тоже.

Полоса подготовлена по материалам зарубежной печати. Дежурные «Курьера» — студенты 3-его курса исторического факультета О. ДРАМКОВ (редактор), Д. ОБРАЗЦОВ (художник), Ж. САРОПАС («Кое-что об искусственном интеллекте»), Ю. С. ГЕРУС, преподаватель кафедры иностранных языков, Ю. ГОРДЕЕВ и Е. МАЕВСКАЯ («Коротко о разном»).



## КОРОТКО О РАЗНОМ

В Израильских школах учеников впредь не будут наказывать, если они в классе будут играть в карты, сообщает испанское агентство ЭФЭ. Более того, самим учителям в дальнейшем рекомендовано обучать школьников карточной игре — конкретно речь идет о бридже. Министерство образования и культуры Израиля даже рекомендует организовать в школах клубы юных картежников и проводить чемпионаты по бриджу. По мне-



Наш адрес:  
230023, г. Гродно,  
ул. Ожешко, 22, комн. 336  
тел. 4-85-75

Газета выходит  
еженедельно

Гродненская областная  
укрупненная типография,  
ул. Полиграфистов, 4.

Тираж 2000 экз.  
АН 00505. Зак. 9445.

И. о. редактора  
Л. Н. МАНЦЕВИЧ