



ОРГАН ПАРТКОМА,
РЭКТАРАТА,
КАМСАМОЛЬСКАГА
І ПРАФСАЮЗНЫХ КАМІТЭТАЎ
БЕЛАРУСКАГА ОРДЭНА
ПРАЦОЎНАГА ЧЫРВОНАГА
СЦЯГА ДЗЯРЖАЎНАГА
УНІВЕРСІТЭТА ІМЯ У. І. ЛЕНІНА.

БЕЛАРУСЬКІ УНІВЕРСІТЭТ

'90

ІДЗЕМ ДА РЫНКУ

Не забудзьце закампасціраваць стыпендыю!

Нават самай высокай студэнцкай стыпендыі ледзь-ледзь хапае, каб купіць жаночыя боцікі. Каб апрануцца хаця б напалову — грэба збіраць яе ў патаемную, недакранальную скрыню на працягу года...

Дык які ж сэнс быць павышаць мізэрную суму? На свеце ж не толькі адзенне, абутак і харчаванне існуюць. Стыпендыю студэнтам павысілі, каб засцерагчы іх ад росту цэн. Не ўсіх, зразумела. Але павышэнне платы за праезд у грамадскім транспарце надбаўка да стыпендыі, здаецца, кампенсуе.

Па прагнозах, якія пакуль больш падобныя на чуткі, з наступнага года адна паездка ў гарадскім аўтобусе будзе каштаваць нам 20 капеек. Значыць, у чатыры разы падаражае і кошт месячнага праязнага білета. Выходзіць, на ўсе віды транспарту ён будзе каштаваць для студэнтаў каля 9 рублёў. Гэта толькі здададка. У Трансгенстве, куды мы звярнуліся з пытаннем аб будучым кошыце праязных, нам паведамілі, што гэта стане вядома толькі 20 снежня, калі пачнецца продаж білетаў на студзень.

Так што застаецца ў нас ледзь час падумаць і вырашыць: ператварыцца з новага года ў сытых «зайцаў», або быць галоднымі, але сумленнымі пасажырамі. Іншага выбару ў студэнта няма: не пражыць яму на стыпендыю...

ШТО ПРАЎДА, ТО...

БІЛЕТ НА АБЕД

Колькі будзе каштаваць звычайны абед у студэнцкай сталовіцы, якая ні якасцю прыгатавання, ні колькасцю далікатэсаў не вызначаецца?

А. ЛЕУНІК,
студэнт.

З РАЗМОВЫ З АДКАЗНЫМІ АСОБАМІ

Галіна Раманаўна ПЛЮХІНА, дырэктар сталовай № 33: Усё залежыць ад павышэння рознічных цэн на прадукты. Не ведаю, праўда, ці застанецца ранейшай (16 працэнтаў) нацэнка на прыгатаваны ў сталовай стравы.

Міхаіл Іванавіч СТОМА,

начальнік фінансавага аддзела ўпраўлення грамадскага харчавання Мінгарвыканкома: Пытанне складанае. Не бяруся адказваць на яго. Бо ўсё, што датычыць будучых рознічных цэн, толькі вывучаецца. Зразумела адно: цяжар рынку ляжа і на плечы студэнтаў.

Прадаюцца адзнакі

Гавораць, у РПІ і інстытуце культуры будзе так у час зімовай сесіі: не здаўшы залік ці экзамен з першай спробы, другі раз студэнты будуць вымушаны прыходзіць да экзаменатара з кашальком. Але канчатковага рашэння ў гэтых ВНУ пакуль не прынялі, ідзе абмеркаванне. Значыць, яшчэ можна паспрачацца — потым будзем пазна.

«ЗА». Можна, з'явіцца доўгачаканы сродак пакарання нядабрых студэнтаў. Папрывыкалі яны здаваць кожны іспыт па пяць разоў і нічога — нават стыпендыю атрымліваюць. Магчыма, плата за пераздачы стане дадаткам у бюджэт выкладчыкаў. Раней жа, экзаменуемых студэнтаў паўторна і губляючы на гэта шмат часу, яны нічога не атрымлівалі.

ВНУ будзе лягчэй сустрэцца з тварам рыначнай эканомікі, калі яны атрымваюць дапамогу і з кішэняў уласных студэнтаў.

І, нарэшце, ёсць надзея, што для вучобы грошы могуць быць такім жа дзейсным стымулам, як і для працы. Раптам зробіць яны студэнтаў больш цікавымі і разумнымі?

«СУПРАЦЬ». Нядабрыя студэнты могуць, наадварот, узрадавацца грашоваму прыкрысцю іх «няведаў». Гэта ж любата: плаці сабе і ву-

чыся, не маючы ні папрокаў, ні пачуцця сораму — грошы ж свае, уласныя.

Неаб'ектыўныя выкладчыкі будуць вітаць дадатковую матчымасць зарабіць і... стануць яшчэ больш суб'ектыўнымі, пачнуць прымушаць студэнтаў вяртацца да іх з залікоўкамі і грашыма як мага часцей.

Рынак не страшны таму, хто мае аднадумцаў і прыхільнікаў. Ці будуць яны з ліку студэнтаў у іх навучальнай установы, калі яна пачне абіраць і без таго дзіравыя кашалькі сваіх падапечных?

Грашовы стымул — справа надзейная. Але калі расклад іспытаў прадугледжвае іх ледзь не штотдзённа, калі ўзровень асобных выкладчыкаў не толькі не дапамагае, а нават перашкаджае студэнтам добра рыхтавацца, калі яны займаюцца ў аўдыторыях, дзе столь можа зваліцца ў любы момант, калі катастрафічна не хапае неабходнага абсталявання... І сталоўкі... і паліклінікі... і бібліятэкі... і інтэрнаты... Калі ўся наша сістэма адукацыі крочыць недзе ззаду — адзін крок наперад у выглядзе студэнцкіх грошай на выкладчыцкім сталя, пэўна, не перанясе цяжкае цела адукацыі ў светлую будучыню. Ці ёсць іншыя меркаванні?

Фота-



аматары!

Вы не лічыце за вялікі цяжар разам з падручнікамі прыхапіць на заняці фотаапарат? Не забываецца ў складанай сітуацыі і нязручны момант зафіксаваць усё самае цікавае?

Вы ў гушчы жыцця — дык прыносьце свае здымкі да нас, і вашых герояў убачыць увесць універсітэт.

Тэмы для сюжэтаў — без абмежавання — вучоба, спорт, адпачынак...

ГАЛОУНАЕ, ЦІКАВЫ ЗДЫМАК! І ВАС ВЕТЛІВА СУСТРЭНУЦЬ У РЭДАКЦЫІ ГАЗЕТЫ «БЕЛАРУСЬКІ УНІВЕРСІТЭТ» (ВУЛ. БАБРУЙСКАЯ, 9, ПАКОЙ 74, 75).



ХТО НА СМЕЛАГА?

Тры гады назад у Мінску адбыўся ўста-

ноўчы з'езд беларускіх дызайнераў, вынікам работы якога стала стварэнне новай творчай арганізацыі — Саюза дызайнераў. На жаль, аб якіх-небудзь яскравых падзеях і дасягненнях за мінулы адрэзак часу гаварыць цяжка. Дызайн як новая дзяржаўная структура амаль не знаходзіць падтрымкі ў выглядзе ўрадавых праграм развіцця. Прамыславікі таксама не вельмі звяртаюць увагу на творчыя пошукі дызайнераў: не да вышукаў — таварны голад, і так возьмуць

Прадукцыя Людмілы Кажуры — карпусы гадзіннікаў — на нашых руках, але шмат чаго засталася ў эскізах. На жаль, рамкі вытворчых праграм нашмат вузейшыя, чым фантазія дызайнера ВА «Інтэграл».

Матацыкл, які прыдумалі Генадзь і Юлія Парафенюкі для работнікаў ДАІ, многія знойдуць незвычайным. Але ці не яна — смелая ідэя — рухае жыццё і творчасць наперад.

Фота С. ГРЫЦА.

ДАЧЫТАЛІСЯ!

Рубель на газету

У панядзелак са свежых — толькі «Правда» і «Известия». «Правда» ёсць яшчэ за мінулы чацвер, але кіяскёр збіраецца прадаць яе ў першую чаргу. Між тым, не так гэта проста: на абгортванні «селядцоў» газеты ва ўніверсітэцкім кіёску, што ў галоўным корпусе, амаль не купляюць.

...Раней газеты бралі лепш — менш іх тады было, і не паспела яшчэ друкаваная прадукцыя нагнаць нам масавую аскому. Пэўна, пра тое не трэба напамінаць нават першакурснікам, гэта ж справы нядаўнія. А тым, хто паспеў так прывыкнуць да абкладзеных газетнымі стосамі паліц, што не ўяўляе іншага відовішча на тым жа месцы, варта звярнуцца да гаспадыні нашага кіёска Еўдакіі Харытоўны Юзефовіч. Яна працуе тут ужо амаль 11 гадоў і можа зрабіць самыя розныя параўнанні нахонт наяўнасці друкаваных выданняў.

Вось такое відавочнае, напрыклад. Раней замежныя газеты і часопісы не залежаліся доўга, зараз — быццам ахоўваюцца ад пакупнікоў. Іх надзейны вартаўнік — кошт, які вырас у некалькі разоў.

«Собеседник» застаецца такім жа папулярным, як і ў першыя гады свайго існавання. Звычайна яго прывозяць у наш кіёск у колькасці 20 экзemplяраў, якія і разыходзяцца імгненна.

«Правда» і «Комсомольская правда» прыязджаюць да нас у такім жа саставе — 20 экзemplяраў. Маладзейшая сяброўка заўсёды аперажае старэйшую па хуткасці перамяшчэння ў рукі чытачоў.

Рэкардсмен пасля «Комсомолки» — «Знамя юности», хоць раніцай дзверы галоўнага корпусу адчыняюць не толькі студэнты і маладыя выкладчыкі...

Калісьці да кіёска часцяком падыходзілі тыя, хто чакаў з'яўлення «таўстых» часопісаў. Сёння, калі ласка — і «Октябрь», і «Дружба народов», і «Знамя»... Начыталіся ці дачыталіся? «Юность», дарэчы, па-ранейшаму не знайсці.

З'ява, аднолькавая для ўсіх кіёскаў «Саюздруку» сёння, — залежы камерцыйных выданняў. Здаецца, парушылі іх стваральнікі нейкую разумную коштавую мяжу. Праўда, «Двое» купляюць і за 60, і за 80 капеек, а «Счастливый случай» (за 70) Еўдакія Харытонаўна вымушана на спісанне аддаваць.

Пра рэкламу свайго тавару яна не прасіла, бо колькі б экзemplяраў ні прадавала, заробак свой не можа змяніць, хіба толькі прыбавіць 8 рублёў у квартал... А вы ўсё роўна не забывайцеся на яе ўтульны кіёск — пакуль не ўсе газеты каштуюць рубель.

ЧЫРВОНЫ РАДОК

Аб вялікім дэфіцыце журналісцкіх кадраў і не меншым — трывалых ведаў у студэнтаў і абнаўленні ў сувязі з гэтым усіх курсаў — скарачэнні ці ўвядзенні альтэрнатыўных — ішла гаворка на партыйным сходзе, які адбыўся 6 снежня на факультэце журналістыкі. З дакладам выступіў А. Г. Слука. У спрэчках — М. Я. Цікоці, Е. Л. Бондарава, А. І. Наркевіч, Р. В. Булацкі.

Была прынята ў члены КПСС выкладчык І. А. Тоўсцік.

* * *

На філфаку з'явіліся адразу дзве новыя кафедры... замест адной старой. Яна называлася кафедра метадыкі выкладання рускай і беларускай мовы і літаратуры. «Дочки» вельмі падобныя на «маці»: кафедра метадыкі выкладання беларускай мовы і літаратуры і кафедра метадыкі выкладання рускай мовы і літаратуры.

* * *

4—5 снежня ва ўніверсітэце праходзіла міжрэспубліканская навуковая канферэнцыя, прысвечаная памяці аднаго з заснавальнікаў беларускай школы звычайных дыферэнцыйных ураўненняў прафесара Юрыя Багданава. У пасяджэннях канферэнцыі, акрамя беларускіх матэматыкаў, прынялі ўдзел іх калегі з Масквы, Ленінграда, Кіева, Тбілісі, Сявдлоўска, Рыгі, Сафіі.

Калісьці гэта былі толькі размовы, а студэнт па-ранейшаму добрасумленна вучыўся: і фізіку, і вышэйшую матэматыку, і гісторыю партый, і логіку. Яго пераконвалі, што без усяго гэтага не адбудзецца як спецыяліст. Але часы мяняюцца, і пераход ВНУ да рынку прымусіў студэнта і на гэту праблему паглядзець па-іншаму. Пагроза за-стацца беспрацоўным дапамагла яму зрабіць вывад: галоўнае для будучай работы — прафесійныя навыкі. Та-му студэнт вырашыў скінуць са сваіх плеч груз непатрэб-ных дысцыплін. «Ці мае ён рацыю?» — пытаюся ў намес-ніка дэкана факультэта радыёфізікі і электронікі, канды-дата фізіка-матэматычных навук Юрыя Іосіфавіча ВАРА-Т-НИЦКАГА.

— Цяжка сказаць, якія ма-тывы рухалі студэнтамі, калі яны паўсталі супраць «ліш-ніх» дысцыплін і, у асобных выпадках, адмовіліся вучыцца іх. Тым не менш раздзяленне такога сэнна вызначылася да-волі выразна: у кожным ву-чэбным плане ёсць прадметы неабходныя, што дакладна кладуцца ў канву спецыялі-

курсы чытаюцца. У нас пакуль такога няма. Але, напрыклад, мы дасягнулі надрэзных кан-тактаў з кафедрай філасофіі прыродазнаўчых факультэтаў. З выкладчыкамі, якія працу-юць у нас, мы абмеркавалі праграму курса, разам унеслі карэктывы. Безумоўна, было б вельмі добра мець такое ўзае-мапаразуменне з астатнімі

нім узроўні яно павінна нале-жаць рэктарату і савету фа-культэта, якія абавязаны вы-значаць стратэгію падрыхтоў-кі ўніверсітэцкага спецыялі-ста. Наступны ўзровень — вы-кладчыкі, якія напаўняюць гэту дысцыпліну канкрэтным зместам. І, нарэшце, трэці — выбар студэнта. Зараз, калі да-дзена права на свабоднае

— На трэцім курсе мы пра-пануем выбраць адну дыс-цыпліну па спецыяльнасці з трох: імаверна метады аналі-зу сігналаў і сістэм, асновы тэорыі аўтаматычнага кіра-вання ці лічбавая электроні-ка (частка другая). Самае ці-кавае, што многія студэнты выбіраюць не адзін, а два прадметы.

Па грамадска-палітычных курсах такія спробы робяцца ў выглядзе спецкурсаў, што чытаюцца па палітычнай гі-сторыі, філасофіі. Але рэ-альнай (поўнай) альтэрнаты-вы пакуль няма.

Шчыра кажучы, пры цяпе-рашніх тэмпах развіцця су-часнай навукі, тэхналогіі цяж-ка гаварыць аб падрыхтоўцы спецыялістаў толькі па спе-цыялізацыі на дадзеным узроўні ведаў. Чым заўсёды адрозніваўся выпускнік уні-версітэта — сваёй адаптаван-сцю да ўмоў будучай работы. А забяспечыць яе без ведан-ня базавых дысцыплін і ў га-ліне спецыяльнасці, і ў іншых галінах немагчыма. Цяжка ўявіць спецыяліста, які лёгка адаптуецца, без шырокага кругагляду, умения думаць і абавольваць, кантактаваць з калегамі па рабоце, крытычна ацэньваць той аб'ём інфарма-цыі, які існуе зараз. Натураль-на, што даць гэтыя якасці толькі на аснове дысцыплін па спецыяльнасці немагчыма.

І калі ўжо цалкам разаб-рацца з выбарам, то ў кан-чатковым выніку ён належыць не адміністрацыі, выкладчыку ці студэнту. Мы ніколі не вый-дзем з каралеўства крывых лустэркаў, у якім зараз існуе-м, пакуль само жыццё, тыя прыпрыемствы, навуковыя структуры, дзе будуць праца-ваць нашы выпускнікі, не па-чнуць дакладна і разумна кіра-ваць гэтым працэсам.

— Юры Іосіфавіч, ма-гчыма ёсць сэнс дазволіць сту-дэнтам самастойна вучыцца той ці іншай курс, а для кант-ролю ўвесці залік?

— Тут няма нічога новага. Такая практыка існавала заў-сёды. У мінулым годзе на факультэце быў факультатыв па оптаэлектроніцы, зараз — па гісторыі БССР. Толькі я не разумею факультатыва без выбару. Іншая справа, што калі ў нас з'явіцца чыталь-ныя залы, магчыма для работы ў інтэрнатах, будзе дастаткова вучэбнай літарату-ры, то мы міжволі задумаем-ся: ці варта чытаць увесь курс, можа дастаткова некалькі лек-цый, якія б раскрылі най-больш цяжкія і складаныя тэмы? Вось гэта ўжо дасць студэнту лішнія вольныя хві-ліны.

— Неяк у размове давяло-ся пачуць ад студэнтаў та-кі аргумент: мы ўжо будзем працаўладкоўвацца пры рын-ку, і каб знайсці работу, галоўнае, мець выдатную пра-фесійную падрыхтоўку? Што можаце сказаць на конт гэта-га вы?

— У пэўнай ступені яны правы. Але, спадзяюся, з пера-ходам да рынку само сабой адпадзе пытанне аб «патрэб-ных» і «непатрэбных» дыс-цыплінах. Перспектыва за-стацца без работы стане выдатным стымулам для атры-мання якасных ведаў, а плата за вучобу прымусіць больш свядома выбіраць вучэбныя курсы. Кожны будзе сувым-раць сваё здольнасці з магчы-масцю ўладкавацца на ра-боту, свой выбар дысцыплін — з жыццёвымі патрэбамі.

У гэту сістэму неабходна ўцягнуць і выкладчыкаў, каб ім было выгадна чытаць су-часныя курсы. Лад думак у іх павінен быць прыкладна такім: калі я буду выдатна працаваць, даваць студэнтам сучасныя веды і гэтак жа бу-дуць рабіць мае калегі, то я больш зараблю. Адміністра-тар, безумоўна, таксама прага-ласе «за», таму што чым больш спецыялістаў будзе рыхтаваць яго ўстанова, тым больш трывалым акажацца яе становішча.

Гутарыла
З. АЛЯШКЕВІЧ.

ЗАГАРТОЎВАЕ ПАВЕТРА

У мінулым нумары газеты («Беларускі ўніверсітэт», № 33 за 6 снежня) мы вялі размову аб загартоўванні і зна-чэнні яго для арганізму чалавека. Калі чалавек хоча менш хварэць, у гэтым дапаможа яму загартоўванне вадой. А яшчэ — паветрам. Дарэчы, увесь комплекс працэдур лепш за ўсё пачынаць менавіта з паветраных ваннаў. Яны лёгка ўспрымаюцца арганізмам.

Паветраныя ванны прымаюць у добра праветраным памяшканні. Распранацца трэба хутка, каб паветра аказ-вала ўздзеянне на ўсю паверхню аголенага цела. Прыём ха-лодных і не надта паветраных ваннаў варта спалучаць з энергічным рухам, а потым хутчэй расцерці цела і прыняць цёплы душ.

Калі вы дасягнулі пэўнай ступені загартоўкі, можна выйсці з памяшкання на адкрытае паветра. Лепш за ўсё рабіць гэта ў цёплую пару года.

У сырое і ветранае надвор'е працягласць паветраных працэдур скарачаецца. Найбольш час знаходжання чалаве-ка на свежым паветры — прагулкі пешшу і на лыжах, паляванне, рыбная лоўля, турызм. Яны аказваюць станоўчае ўздзеянне на арганізм. Вельмі карысна зімой спаць з адчы-ненай фортакі, а летам нядрэнна адчыніць усё акно. Паветраныя ванны лепш за ўсё прымаць у час выканання на вуліцы розных фізічных практыкаванняў.

Працягласць працэдур залежыць ад загартаванасці таго, хто займаецца, яго індывідуальных здольнасцей, тэм-пературы навакольнага асяроддзя. Спачатку, з нагоды адда-чы цяпла, узнікае адчуванне холаду, потым крывяносныя сасуды расшыраюцца і гэта адчуванне змяняецца прыем-най цёплінёй. Пры з'яўленні дрыжыкаў (у народзе кажуць, цела стала, як гусіная скура) трэба адразу ж апрагнуцца, прабежчы ці зрабіць некалькі фізічных практыкаванняў.

У медыцыне ёсць такое слова: спалучэнне, кантраснае загартоўванне — гэта ўздзеянне халоднай вады ці паветра на разгартае цела ці гарачай вады (паветра, пары) — на ахалоджанае. Яно трэніруе сасуды, прывучае арганізм да хуткай змены рэакцый. Кантраснае загартоўванне павышае супраціўляльнасць арганізму да хвароб, паліяе кровазварот, абмен рэчываў. Яно рэкамендуецца абсалютна здравым людзям, добра загартаваным, якія ўжо пры-выклі да іншых працэдур. Перш чым прыступіць да любой загартоўваючай працэдур, неабходна параіцца з урачом.

Магчыма, многія з вас любяць хадзіць па выхадных у баню. Тут таксама можна сумясціць прыёмнае з карысным. Калі вы спачатку пабудзеце ў парылцы, а потым абле-цеся халоднай вадай, то ведаеце: гэта таксама эфектыўны від загартоўвання. Рэзкі кантрас тэмператур выдатна трэ-ніруе апарат тэрмарэгуляцыі. Але памятайце: гэта працэдура моцна ўздзейнічае на сардэчна-сасудзістую сістэму, таму па-чынаць яе можна толькі з дазволу ўрача.

Усё больш папулярнымі становяцца сауна, фінская баня — эфектыўныя сродкі нялекавага метаду паляпшэння і ўма-цавання здароўя. Але ходзячы ў іх, таксама трэба захоў-ваць меры перасцярогі. Знаходзячыся ў сауне ці парыл-цы, кантралюйце сваё самаадчуванне. Не дапускайце пача-шчэння пульсу, з'яўлення галаўных боляў, парушэння рытму сэрца, слабасці. Калі такія сімптомы з'явіліся, адразу ж пакіньце сауну.

Яшчэ раз напамінаем: перш чым прыступіць да любой загартоўваючай працэдур, абавязкова параіцца з урачом.
Г. ГАЛЬЧАНЮК,
урач.

САКРЭТ ФІРМЫ

Бібліятэка робіць бізнес

У чытальнай зале бібліятэкі ўніверсітэта Растова-на-Доне прадаюцца кнігі з абменнага фонду. Гадамі пакрываліся пылам на паліцах, а тут — атрымалі другое жыццё ў прыватных бібліятэках.

Да продажу было падрыхтавана пяць тысяч кніг. У першы ж дзень прадалі на 2500 рублёў. Цікаўнасць чытачоў непрадказальная — напрыклад, з 40 экзэмпляраў «Моло-дой гвардыі» засталася толькі 6.

Усё што пажадае, але бібліятэка ў ролі гандляркі? Хто даў такое права? Загад Міністэрства культуры СССР, які дазваляў бібліятэкам рэалізоўваць шматэкзэмплярную літаратуру. Калі праз магазін, дык 40 працэнтаў прыбыт-ку, натуральна, застаецца рэалізатару. А супрацоўнікі біб-ліятэкі вырашылі іначай — з атрыманых грошай 40 пра-цэнтаў пойдучы на прэміі, а 60 — на папаўненне фондаў новай літаратурай і іншыя надзённыя праблемы.

А. ШЭВЕЛЬ.

Гэта павінен ведаць КОЖНЫ

У Барнаўльскім педінстытуце ліквідавалі ваенную кафед-ру, але хлопцаў без справы не пакінулі. Іх падключылі да групы студэнтаў, якія займаюцца медыцынскай пад-рыхтоўкай. Зараз хлопцы рыхтуюцца да экзамену і вучаць пытанні, сярэд якіх кармленне дзіцяці грудзю, асаб-лівасці цяжарнасці і многае іншае.

«НЕПАТРЕБНЫЯ»

ПАТРЕБНЫ

зацы, і тыя, якія спрабуюць аднесці да непатрэбных. Да апошніх звычайна адносяць грамадска-палітычныя курсы, а на тэхнічных факультэтах — усе гуманітарныя дысцыпліны.

Гэта натуральны працэс. Развіваецца навука і разам з ёй мяняецца наша ўяўленне аб адукацыі, аб тым, як трэба вучыцца. І ўсё ж мы не павінны так катэгарычна падзяляць прадметы вучэбнай праграмы на «патрэбныя» і «непатрэб-ныя». Сучасны спецыяліст, на маю думку, павінен быць перш за ўсё адукаваным чалавекам у шырокім сэнсе гэтага слова: ад ведаў у сваёй прадметнай галіне да ўмення разабрацца практычна ў любым пытанні, у любой праблеме. Сённяшні выпускнік-радыёфізік павінен свабодна валодаць радыёфізіч-нымі метадамі даследавання, быць на «ты» з персанальнай вылічальнай тэхнікай і ў той жа час мець уяўленне аб фі-ласофіі прыродазнаўства, на-прыклад.

— Зараз мы, па-сутнасці, скаціліся да абароны грамад-скіх дысцыплін. Як вы лічыце, што прывяло да такіх хварэ-вітых адносін студэнтаў і выкладчыкаў да гэтага цык-ла?

— У першую чаргу, дырэ-ктыўнасць і зместу, і аб'ёму. Паглядзіце, што атрымліваец-ца. Аб'ём дысцыплін па спе-цыяльнасці, рабочыя праграмы гэтых курсаў — справа савета факультэта. Дзякуючы гэтаму мы падцягнулі іх на сучасны ўзровень і аднеслі ў разрад патрэбных.

Што ж датычыць грамад-ска-палітычных курсаў і гра-мадзянскай абароны ў тым лі-ку, то тут жорсткая зададзе-насць, якая існуе, на жаль, і зараз, і вызначае амаль без-надзейнае адставанне ў вы-кладанні грамадскіх навук. Праводзячы ідэю роўнасці дысцыплін, неабходна даць савету права самому выра-шаць, колькі гадзін адвесці на той ці іншы прадмет гэтага цыкла, дазволіць самім складаць тыпавыя праграмы і г. д. Калі ж пазнаёміцца з вучэбным планам нашага фа-культэта, то стварэцтва ўра-жанне, што самыя важныя дысцыпліны ў нас — грама-дзянская абарона і т. п.

— Але, напэўна, яшчэ па-куль нікому не ўдалося ад-мяніць рашэнне «зверху»?

— Такія прыклады, ёсць. У МДУ рабочыя праграмы гра-мадска-палітычных дысцыплін зацвярджаюцца на пасяджэн-нях метадычных камісій і саве-таў факультэтаў, дзе гэтыя

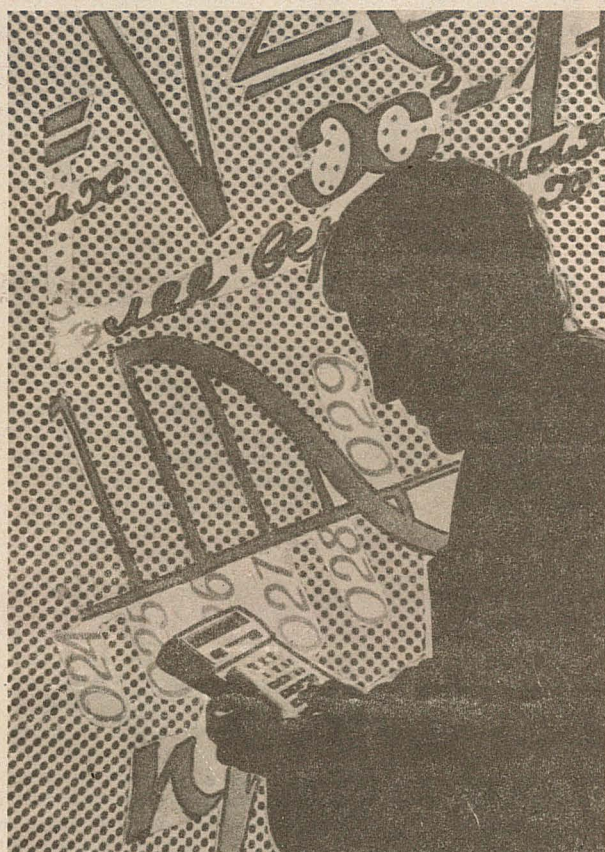
грамадска-палітычнымі ка-федрамі. А ў ідэале — самім факультэтам вырашаць, што важней для нашых студэнтаў: курс сацыяльнай псіхалогіі ці палітэканоміі сацыялізму? Па-куль гэта не будзе зроблена, ніякая перабудова «зверху» не дапаможа. У рэшце рэшт, у дыплеме побач з подпісам рэктара стаіць подпіс дэкана — гэта менавіта тыя людзі, якія адказваюць за якасць падрыхтоўкі спецыяліста.

— Сёння мы ўсё больш га-ворым аб самастойным выба-ры дысцыплін. Ці заўсёды студэнт зможа выбраць яго ў карысных мэтах?

— Па-першае, гэта права не толькі студэнта. На верх-

наведанне лекцый, а ўмоў для самападрыхтоў-кі — амаль ніякіх: не хапае вучэбнай літаратуры і часта адзінай крыніцай інфарма-цыі для студэнта становіцца перапісаны з памылкамі канс-пект таварыша — такі «вы-бар» наўрад ці апраўданы. Выразненне праблемы бацьца ў выбары паміж раўназначны-мі па сваіх задачах і зместу дысцыплінамі, выбар паміж лектарамі, якія чытаюць на розных патоках. Пакуль толь-кі так можна гарантаваць пад-рыхтоўку высокакваліфікава-ных спецыялістаў.

— Вы не спрабавалі апра-біраваць такі варыянт на сва-ім факультэце?



МЕНЮ ДЛЯ СТУДЭНТА



У пачатку кожнага семестра студэнты ўніверсітэта Калгары выстройваюцца ў чаргу ў Максвэл-Холі. З раскладам у руках яны спрабуюць запісацца на новыя курсы ці адмовіцца ад старых. Універсітэт Калгары прапануе курсы для атрымання ступені ў галіне сацыяльных і прыкладных навук, гуманітарных дысцыплін, мастацтва, фізічнай культуры, інжынернай справы, педагогікі, юрыспрудэнцыі, кіравання, медыцыны і сацыяльнага забеспячэння. Вынікі даследаванняў сацыялагічнай лабараторыі пры Студэнцкім Саюзе сведчаць, што 88 працэнтаў навучэнцаў займаюцца на курсах, якія адпавядаюць іх выбару. Расклад звычайна атрымліваецца неаблігі, бо складаецца з імкненням стварыць максімум выгод

для студэнтаў. Таму многія застаюцца задаволенымі. Але як жа мы забыліся на буркуноў? Тых, хто не змог трапіць на абраны семінар, бо ў свой час не вызначыўся з асноўным курсам ці не меў дастатковай падрыхтоўкі.

— Думаю, камп'ютэрная рэгістрацыя — дастаткова зручная сістэма. Я чуў, што ў іншых вучэбных установах выкарыстоўваюцца больш жорсткія метады, — гаворыць трэцякурснік Біл Крэнсан. Здраецца, студэнты не атрымліваюць магчымасці запісацца на тую ці іншую курсы — кафедры не маюць дастатковай колькасці фінансавых сродкаў, каб запрасіць новых выкладчыкаў. Што рабіць, дэфіцыт не толькі нам выпаў на долю.

З. МАРАВА.

ПАСПРАБУЕМ!



Аўкцыён — з гэтым мы яшчэ не зусім звикліся, таму прымаць удзел у такім мерапрыемстве ў ПК тонкасуконнага камбіната прыйшло не вельмі шмат людзей. Як адзначыў аўкцыятар Аляксандр Варламаў: «Аўкцыён — гэта для багатых людзей», а ці шмат сёння сярод нас тых, хто сябе такім лічыць.

Беларускі філіял творчага цэнтру праграмы «Дзеці — творцы XXI стагоддзя» праводзіў гэты аўкцыён з мэтай дапамагчы перад Калядамі тым, хто лічыць свае грошы з дакладнасцю да капейкі. Такіх людзей сёння ў нас шмат.

Фота С. ГРЫЦА.



Аўкцыён! Аўкцыён?



ПА СЛЯДАХ НАШУМЕЛАЙ ГІСТОРЫІ

«Пари-матч» надрукаваў артыкул Мары-Тэрэзы дэ Брос, які прыводзіцца са скарачэннямі.

Зараз нават ваенныя, якія ўпарта не жадалі гаварыць пра НЛА, пацвярджаюць факт існавання. 22 чэрвеня бельгійскія ВПС упершыню згадзіліся абнародаваць, праўда, часткова, асноўны дакумент-дасье, які зусім не належыць да свету фантастыкі.

У гэты дзень, прайшоўшы ўсе віды праверкі, я аказалася недалёка ад Бруселя ў штабе бельгійскіх ВПС. У невялікім пакоі палкоўнік дэ Брувер, начальнік апэратыўнага аддзела бельгійскіх ВПС, уключыў відэамагнітафон. На экране з'явіўся фільм з «чорнай скрыні» самалёта, пасланага ноччу з 30 на 31 сакавіка гэтага года на праследванне НЛА. Гэта яшчэ не было вялікае паляванне, якое пачалося праз два тыдні, калі ўся Бельгія спрабавала, але безвынікова, выслежваць НЛА. Размова ідзе аб заданні, якое знаходзілася да гэтага часу ў сакрэце.

Бельгійскія ВПС, як і ўсе іншыя, маюць звышгукавыя самалёты, гатовыя ў любы момант сутак узляцець за пяць хвілін. У дадзеным выпадку гэта былі два аднамесныя самалёты Ф-16, аснашчаныя ракетамі. Штаб ВПС захоўвае асцярожнасць. У мінулыя месяцы на месца здарэння накіроўваліся двойчы два знішчальнікі, але беспаспяхова. Першы раз яны не выявілі нічога, другі — толькі светлавыя плямы, што ўзніклі дзякуючы выпраменьванням лазераў, якія знаходзіліся ў начной пацешлівай установе.

У тую ноч 30 сакавіка пасля неаднаразовых сігналаў, і, у прыватнасці, ад капітана жандармерыі Пінсана, штаб вырашыў, нарэшце, правесці ўважлівую праверку. Акрамя шматлікіх відэакараў, што назіралі фенамен візуальна, лакатар НАТА ў Глоне (на паўднёвы захад ад Бруселя) і лакатар у Семерзаку (на захад ад сталіцы), што кантралюе грамадзянскія і ваенныя павятравы рух на ўсёй тэрыторыі Бельгіі, перахапілі адлюстраваныя сігнал НЛА. Радзус дзеяння абодвух лакатараў (300 км) з лішкам ахопліваў зону назірання. Рэльеф у гэтым раёне выражаны даволі слаба, што стварае ідэальныя ўмовы для выяўлення лакатарамі любога аб'екта, які ляціць на вышыні звыш 200 метраў. Тым не менш, штаб бельгійскіх ВПС правёў карпатлівую 50-мінутную праверку для таго, каб пазбегнуць усялякіх памылак. Два лакатары паказалі адно і тое ж месцазнаходжанне аб'екта. Выдатныя атмасферныя ўмовы выключылі ўсялякую магчымасць хлуслівага сігнала ў сувязі з фенаменам тэмпературнай інверсіі.

Усе самалёты (грамадзянскія ці ваенныя) аснашчаны сістэмай радыёлакацыйных аўтаадакчыкаў, якая дазваляе неадкладна іх апазнаць дзякуючы кадрыраванаму сігналу, што з'яўляецца на экране лакатара.

Адлюстраваны сігнал, прыняты ў тую ноч, быў такім жа, як у самалёта, які ляцеў на вельмі малой хуткасці (50 км/г) і часта мяняў курс і вышыню, аднак дадзены аб'ект сам не падаваў ніякіх сігналаў, якія дазволілі б яго апазнаць.

Бельгійскія ВПС не могуць дазволіць аблёту сваёй тэрыторыі неапазнанымі лятаючымі аб'ектамі. Таму ў 00.05 минут два самалёты Ф-16 атрымалі загад узляцець і праследаваць «чужака». Вядучы не адрываў вачэй ад свайго лакатара суправаджэння, які ў начны час з'яўляецца для яго найлепшым «органам зроку». Гэты лакатар з электронным кіраваннем не зафіксаваны цвёрда і дазваляе пошук цэлі па гарызанталі і вертыкалі з аглядам у 90 градусаў. Знаходзячыся за некалькі дзесяткаў метраў у баку ад яго і крыху ззаду, вядомы паўтараў маневры свайго вядучага, сканцэнтраваны на кантактах з КП.

Нечакана на экранах РЛС абодвух самалётаў з'явіўся

невядомы аб'ект у выглядзе кропкі, якая рухалася. Націснуўшы на рычаг, падобны на той, які выкарыстоўваецца ў відэагульніх, пілоты падалі свайму бартавому камп'ютэру каманду «суправаджэнне цэлі»: пляма на экране ператварылася ў ромб. Зараз лакатары абодвух самалётаў будучы аўтаматычна наводзіцца на гэты аб'ект, указваючы на экране яго становішча, адлегласць да яго і яго хуткасць. Ён зусім блізка.

ЗЛАВІЦЬ НЛА НЕ ЎДАЛОСЯ

Гэтыя кадры, з якімі палкоўнік дэ Брувер пазнаёміў нас у парадку выключэння, суправаджаюцца запісам радыёабмену паміж пілотамі. Абодва відэакарты ўсхваляваныя.

«Паглядзіце, — гаворыць палкоўнік, спыніўшы адлюстраванне на экране і паказваючы на ромб. — На нашым ваенным жаргоне гэта называецца пясняховым захопам».

— А што гэта азначае канкрэтна?

— Нашы знішчальнікі аснашчаны саманаводзячымі ракетамі, якія ў выпадку адпаведнага загада паразілі б цэль. Вядома, у дадзеным выпадку аб гэтым не магло быць і размовы. Мы хацелі толькі апазнаць невядомы аб'ект.

Лакатары ўтрымлівалі цэль 6 секунд, увесь час паскараючы рух і ідуць з хуткасцю 280 км/гадзіну, дасягнуўшы ўсяго за секунду хуткасці 1.800 км/гадзіну, апусціўшыся пры гэтым з вышыні 3.000 метраў да вышыні 1.700 метраў. Гэта фантастычнае паскарэнне складае 40 g. І калі б на борце знаходзіўся чалавек, ён абавязкова загінуў бы (пілот знішчальніка можа вытрымаць нагрузку не больш чым 8g. Траекторыя палёту ЛА была проста надзвычайнай. З вышыні 1.700 метраў ён стаў яшчэ больш імкліва зніжацца і на вышыні менш 200 метраў стаў нябачным, як для лакатараў на самалётах Ф-16, так і для наземных РЛС — у Глоне і Семерзаку. Гэты вялікі паўднёвы прыгарад Бруселя пастаянна ўсыпаны мільгаючымі агнямі, таму лётчыкі не ў стане візуальна адрозніваць якія-небудзь аб'екты.

У любым выпадку Ф-16 ніяк не маглі дагнаць аб'ект на такой малой вышыні, дзе з-за шчыльнасці павятра яны не могуць ляцець з хуткасцю больш за 1300 км/гадзіну. У выпадку перавышэння яе, удакладняе палкоўнік Брувер, турбіны проста разваліліся б з-за перанагрэву кампрэсараў рухавікоў. Як бачым, «упаводзінах НЛА ёсць свая логіка».

Падобна, што загадкавы апарат знярок спрабаваў выслізнуць ад знішчальнікаў. У наступную гадзіну той жа «сцэнарыі» паўтараўся двойчы.

НЛА літаральна гуляў у схованкі са знішчальнікамі. Ён рэзка апускаўся да зямлі, каб увільнуць ад бартавых і наземных лакатараў, потым спакойна падымася на невялікай хуткасці крыху вышэй, зноў з'яўляючыся на экранах лакатараў, пасля чаго пачыналася новая спроба перахопу.

Гэтыя дзіўныя маневры назіраліся з зямлі многімі відэавадамі (уключаючы 20 жандармаў), якія бачылі НЛА і самалёты Ф-16. Але ніхто з прысутных не чуў на працягу ўсіх 75 минут, пакуль працягваўся «спектакль», характэрнага выбуховага гука, якім звычайна суправаджаецца пераход ЛА гукавага бар'ера. Ніякіх разбурэнняў таксама не было: а, улічваючы хуткасць аб'екта і нязначныя вышыні, павінна было б выліцець шмат вокнаў.

Упершыню ў свеце журналіст атрымаў дазвол пазнаёміцца з дакументам, які пацвярджае спробу перахопу НЛА. Я бачыла на экране захоп цэлі лакатарам, а таксама вылічаныя ЭВМ параметры палёту НЛА і неверагодныя змены ім сваёй хуткасці.

Азнаёміўшыся з гэтымі ашаламляльнымі матэрыяламі, я заспала палкоўніка дэ Брувера пытаннем. Напрыклад, ці не мог быць гэты аб'ект шрам-зондам?

«Ні ў якім выпадку. Аб'ект веў сябе так, як калі б зусім не залежаў ад напрамку ветра і павятравых патокаў. І акрамя таго, мы дасканалы вывучылі метэаўмовы. Мы не адракавалі справядліва адразу ж менавіта таму, што хацелі правесці ўсю неабходную праверку. Наша абаронная сістэма не падрыхтавана да такога роду з'яў. Нам неабходны быў час для аналізу і інтэрпрэтацы дадзеных, атрыманых дзякуючы камп'ютэрам і відэадымцы, зробленай знішчальнікамі».

Але, магчыма, гэта якая-небудзь з'ява прыроды ці вяртанне ў атмасферу абломкаў ракет? Не, метэарыт ці абломак ракеты не ўваходзіць у атмасферу зігзагападобна, а аналіз запісу радыёлакацыйных адлюстраванняў паказаў неаднаразовую змену напрамку. Акрамя таго, атмасферныя ўмовы выключалі ўсялякі электрамагнітны фенамен.

— А раптам, — спытала я, — гэта быў славуці амерыканскі «нябачны» самалёт Ф-117-А-«Стэлс», які многія прымаюць за НЛА?

— Гэты самалёт зусім не разлічаны на палёт на малых вышынях. Акрамя таго, яго мінімальнае хуткасць складае 278 км/гадзіну, у той час як хуткасць нашага аб'екта падала да 40 км/гадзіну. Самалёт Ф-117-А не мае цягавых рэактыўных рухавікоў, якія дазволілі б яму лятаць так павольна. Акрамя таго, ніводзін самалёт не здольны ляцець з хуткасцю 1.800 км/гадзіну так нізка над зямлёй у такой шчыльнай атмасферы і пры гэтым без гукавага ўдару. Тут ён падаў мне тэлекс, адрасаваны ваенным аташэ пасольства ЗША ў штаб бельгійскіх ВПС з пацвярджэннем, што ніводзін самалёт Ф-117-А ніколі не размяшчаўся на еўрапейскай тэрыторыі.

Друк быў здзіўлены няўдачай гэтага пасхальнага палявання. Зараз жа ўсё тлумачыцца. Нельга сказаць, што НЛА не выйшаў на яўку, таму што яго назіралі з зямлі. Але калі аб'ект заставаўся на вышыні меней 200 метраў, ён быў нябачным для лакатараў.

Зараз сведчанняў становіцца менш, але пытанні застаюцца. Гэта хваля НЛА ў Бельгіі проста збівае з панталыку. Па-першае, чаму менавіта ў Бельгіі? Адкуль гэтыя тысячы сведчанняў за паўгода? Чаму ў папярэднія дзесяцігоддзі відэавадаў гаварылі аб прыжымленнях, у той час як цяперашнія НЛА не прыжымляюцца? Чаму яны трохвугольныя (больш за 90 працэнтаў сведчанняў)? Усе гэтыя пытанні застаюцца пакуль без адказу.

МАРЫ-ТЭРЭЗА ДЭ БРОС.

ДЛЯЩЯБЕ

ПСИХАЛАГІЧНЫ ПРАКТЫКУМ

Пэўна, дайно ўжо прыйшоў час развітацца з бабулінымі казкамі наконт таго, што, маўляў, поспех, шчасце і завальненне — гэта ўсё, чаго трэба жадаць ад жыцця. Вельмі доўга нам гаварылі — а мы найўна верылі — быццам пагоня за шчасцем так ці інакш вядзе да шчасця.

Але хопіць дурыць саміх сябе рознымі прыгожымі гісторыямі. Час шчыра і прама паставіць пытанне: да чаго б мы ўсе прыйшлі і ў што б ператварыліся, калі б не было ў нас няшчасцяў? Яны нам проста страшэнна, у поўным сэнсе слова страшэнна, неабходны.

Прыклад, здольны запэўніць, наколькі ўсё гэта мэтазгодна, — нашы цеплакроўныя сабраты з царства звяроў, якія трапілі ў запаркі. Вы толькі паглядзіце, да якіх катастрофічных вынікаў прыводзіць утрыманне гэтых чужоўных істот тут, дзе ім не страшны голод, дзе яны надзейна абаронены ад небяспекі і хвароб, нават зубнога болю. Але нарэшце, яны ператвараюцца ў нейкія звярыныя падабенствы чалавечых псіхпатаў і нейрасценікаў.

ЯК СТАЦЬ НЯШЧАСНЫМ?

(парады вядомага псіхолога П. Вацлавіка)

ПРАКТЫКАВАННЕ 1.

Сядзьце ў зручнае, лепш за ўсё з падлакотнікамі, крэсла, закрыйце вочы і ўявіце сабе, што вы ўгрызаецеся ў таўстую лустачку сакавітага лімона. Пры невялікай трэнёўцы гэты ўяўны лімон здолее выклікаць у вас багатае слінавыдзяленне.

ПРАКТЫКАВАННЕ 2.

Па-ранейшаму заставайцеся ў крэсле і, не адкрываючы вачэй, перанясцеся думкамі з лімона на свае ўласныя чаравікі. Наўрад ці вам спатрэбіцца шмат часу, каб усявядоміць, магчыма, упершыню ў жыцці, якія велізарныя нязручнасці прыносіць неабходнасць пастаянна насіць абутак. Няхай вас не засмучае, калі да гэтага моманту чаравікі здаваліся вам вяршыняй дасканаласці, галоўнае — як трэба сканцэнтравана, і тады вы без намаганняў заўважыце, што дзесьці вам цісне, вялікі палец вымушаны пастаянна знаходзіцца ў ненатуральна сагнутай паставе, шнуркі занадта туго сцягваюць ступню і да таго ж вас праследуюць нейкія няясныя, але яўна непрыемныя адчуванні холаду, спіскі, паколванні... Паўтарыце гэта практыкаванне да тае пары, пакуль наўрад каб са звыклай штодзённай неабходнасці не ператворыцца для вас у сур'ёзную крыніцу дыскамфорту. Купіце сабе новую пару чаравікаў і заўважце: якімі б зручнымі не здаваліся яны вам у магазіне, усё роўна рана ці позна яны будуць прыносіць вам не менш нязручнасцей, чым старыя.

ПРАКТЫКАВАННЕ 3.

Заставайцеся ў крэсле, але на гэты раз павярніцеся да вакна і ўтаропце погляд на неба. Калі вам спада-рожнічае хоць кропелька ўдачы, то не пройдзе і хвілінны, як перад вашымі вачыма пачнуць мільгаць мірыяды малосенькіх кружкоў, нахшталт бурбалак. Калі вы не варушыце, глядзячы прама перад сабой, бурбалкі павольна перамяшчаюцца ўніз, але варта толькі маргнуць, і яны зноў накіроўваюцца ўверх. Цяпер заўважце наступную асаблівасць: чым больш старанна канцэнтруеце вы ўвагу на гэтых самых кружках, тым большымі яны становяцца. Не выключана, што да вас незаўважна падкрадваецца якая-небудзь вераломная хвароба... Калі кружкі так і будуць увесць час павялічваюцца ў памерах, то рана ці позна яны распаўсюдзяцца на ўсю зону бачнасці — а ці трэба гаварыць, як гібельна гэта



можа адбіцца на вашым зроку. Наведайце акуліста. Ён, зразумела, запэўніць вас, што асцярогі зусім дарэмныя і размова ідзе аб нармальнай з'яве, якая носіць назву фасфен. Ну а што, калі ваш доктар, дапусцім, выпадкова захварэў адзёрам і не наведваў заняткі, на якіх у медыцынстве праходзілі вашу рэдкую і небяспечную хваробу?

ПРАКТЫКАВАННЕ 4.

Ну, вось, цяпер вы авалодалі ўсімі неабходнымі навыкамі, каб на некаторы час забыцца пра ўласныя немачы і звярнуць увагу на навакольны свет. Пачнём хаця б са светлафораў. Вы, пэўна, ужо заўважылі, што пакуль ваша машына далёка ад скрыжавання, упарта гарыць залёнае святло, але вось вы пад'язджаеце бліжэй, і яно мяняецца на жоўтае ці чырвонае. Калі ў вас атрымаецца загнуць у сабе голас розуму, які пастаянна сцвярджае, што ў сярэднім вы трапляеце на чырвонае святло так часта, як і на зялёнае, то поспех забяспечаны. Хутка пачнуць замацоўвацца падзэрэнні, што супраць вас у гэтым свеце апалчыліся нейкія містычныя сілы.

ПРАКТЫКАВАННЕ 5.

Цяпер ёсць надзея, што вы пачалі ўсё больш і больш разумець, якія дзіўныя і падазроныя сувязі існуюць часам паміж самымі простымі і на першы погляд зусім незалежнымі адна ад другой падзеямі. Гэта дасць вам магчымасць разгледзець злавесныя прадвесці і заканамернасці, што маюць глыбінны сэнс і цалкам выслізваюцца ад поглядаў простых смяротных. Паспрабуйце ўважліва вывучыць свае ўваходныя дзверы, і вы, напэўна, рана ці позна выявіце на іх свежую драпіну, якую ніколі не бачылі раней. Цяпер задумайцеся над тым, што б гэта магло значыць? Магчыма, гэта метка,

Наш свет літаральна наваднёны незлічымі кіраўніцтвамі, парадамі і рэцэптамі, якія на розныя лады вучаць нас, як быць шчаслівым. Надышла пара кінуць выратавальны круг і тым абяздоленым, хто імкнецца стаць няшчасным. Колькі яшчэ псіхалагі і псіхіятры будуць рэўнасна захоўваць такія неабходныя гэтым людзям веды пра працэсы і механізмы, якія прывядуць іх да жаданага адчування няшчасця?

Трэба прызнаць, што на свеце існуе дастаткова многа людзей, якія ад прыроды надзелены талентам самастойна майстраваць сваё маленькае персанальнае пекла. Але ж яшчэ больш тых, каму неабходна дапамога і падтрымка.

Між тым карысная і патрэбная інфармацыя надта мізэрная, а калі і сустракаецца часам недзе ў спецыяльнай літаратуры, дык, як правіла, выпадкова, насуперак волі і намерам аўтара.

Мы ж збіраемся разгледзець практычныя рэкамендацыі, якія прыводзім ніжэй.

пакінутая злодзеям, або сляды няўдалага начнога рабавання? Ну, хутчэй за ўсё, вашай уласнасці нанёс шкоду нейкі ананімны нядобрычылівец ці проста ваша жыллё такім чынам намяцілі таямнічыя зламыснікі. Тут таксама важна не паддацца спанкусе махнуць на ўсё рукою і сказаць сабе: «А, гэта лухта...» Разам з тым не трэба ўпадаць у іншую крайнасць, спрабуючы знайсці ўсім гэтым з'явам рэальныя практычныя тлумачэнні. Галоўнае — разважаць аб праблеме ў чыста абстрактным інтэлектуальным плане, бо малосенная эксперыментальная праверка можа звесці да нуля ўсю эфектыўнасць гэтага практыкавання.

Калі вы ўжо прызвычаліся пранікаць у сутнасць дзіўных, містычных сувязей паміж незалежнымі з'явамі і нават выпрацавалі ў гэтым свой уласны індывідуальны стыль, ваша натрэніраванае вока лёгка заўважыць, да якой ступені падзеі нашага штодзённага жыцця падуладныя ўплыву нетлумачальных і непрадказальных супадзенняў. Возьмем хаця б такі просты празаічны прыклад: вы стаіце на прыпынку, чакаючы аўтобус, і каб правесці час, чытаеце газету, але зрэдку паглядаеце ў канец вуліцы з надзеяй убачыць доўгачаканы аўтобус. І раптам нейкае шоствае пачуццё гаворыць вам:

«Ідзе!» Вы ўздыхаеце вочы ад газет і, зразумела, заўважаеце, што ў некалькіх кварталах ад прыпынку з'яўляецца жаданы аўтобус. Паказальна, ці не так? Але ж гэта не самыя яскравыя прыклады тых незлічоных выпадкаў амаль жаданага чалавечага яснабачання, якое крысталізуецца ў нетрах вашай свядомасці, паслужліва канцэнтруючы ўвагу на ўсім, што нясе ў сабе патэнцыяльную пагрозу вашаму жыццю, маёмасці і спакою.

ПРАКТЫКАВАННЕ 6.

Як толькі вы дастаткова пераканаецеся ў тым, што вакол увесь час адбываюцца нейкія дзіўныя і падазроныя падзеі, у той жа час падзеліце сваім адкрыццём з сябрамі і знаёмымі, уключаючы ў выпадку неабходнасці і паштальёна. Бо няма лепшага сродка распазнаць, хто твой сапраўдны сябар, а хто — вераломны воўк, які наражаецца ў скуру авечкі, каб беспакarana плесці вакол вас змрочныя інтрыгі. Пры ўсім сваім спрыце — а можа менавіта дзякуючы яму — ён усё роўна выдаць сябе, ледзь толькі пачне пераконваць, што вы дарма сябе «заводзіце» і нічога падазронага ў вашых назіраннях ён не бачыць. Між тым, гэта нас ніколі не здзіўляе — зразумела ж, што, калі нехта цішком выношвае супраць вас вераломныя планы, ён ніколі адкрыта не прызнаецца ў гэтым. Наадварот, гэты суб'ект крывадушна паспрабуе адхіліць вас ад вашых быццам неабгрунтаваных падазронасцей і запэўніць у сваім добрым сяброўскім стаўленні да вас. Затое цяпер вы не толькі ведаеце, хто ўдзельнічае ў накіраванай супраць вас змовы, але і канчаткова ўпэўнены, што такая змова сапраўды існуе — інакш навошта б вашым так званым «сябрам» так старанна пераконваць вас у адваротным?

Тыя, хто добрасумленна вывучылі прапанаваныя вышэй практыкаванні, зразумеюць, што незвычайныя на першы погляд здольнасці ствараць уласныя няшчасці зусім не з'яўляюцца прывілеяй геніяў. Навучыцца ўласнымі намаганнямі ствараць бязвыпадковыя сітуацыі — здольнасць, якая пры невялікай трэніроўцы падладна любому чалавеку сярэдняга ўзроўню. І тады, пакутуючы, ён атрымае асабуду ад уласнай безпаамяжнасці перад тварам апалчыўшыхся супраць яго цёмных варожых сіл.

ЗАПАВЕДЗЬ

Дзесяць «не»

якімі заваёўваецца свет

НЕ выходзьце на вуліцу ў брудным абутку.
НЕ насіце пакаменчаны касцюм, неадпрасаваную кашулю і спадніцу.

НЕ торгайце суб'яседамі кожны раз, калі пажадаеце што-небудзь яму паведаміць.

НЕ шукайце выпадку пакліць.

НЕ ешце лыжкай тое, для чаго прызначаны відэлец.

НЕ запэўнівайце жанчыну, з якой бачыліся ўчора, што сёння яна выглядае больш прывабна.

НЕ намазвайце маслам цэлую лусту хлеба. Ламайце яго на кавалкі і намазвайце іх.

НЕ пераносьце свой дрэнны настрой на тых, хто выпадае апынуўся побач.

НЕ блытайце тэатр з магазінам. Там зусім не да месца распухлыя партфелі, скруткі, авоські.

НЕ забудзьцеся папрасіць прабачэння, калі прычынілі некаму неспакой.

СКАРБОНКА КАРЫСНЫХ ПАРАД

Каб перамагчы гале чу

Ваша чарга на мэблю за гарамі, а паліроўка на старой секцыі выглядала не больш як прыстойна яшчэ ў мінулым дзесяцігоддзі? Можна ўзяць кусок мяккай тканіны, скамячыць і абгарнуць мяккай баваўнянай тканінай. Атрыманы тампон абмакнуць у раствор (з роўных частак піва і алею) і працерці мэблю. Не ўсю паверхню адразу, а невялікімі ўчасткамі.

Каб захаваць на працягу доўгага часу ледзь здабытыя курыныя яйкі, памажце іх шмалцам, загарніце ў паперу, пакладзіце ў кошык і пакіньце ў халаднаватым месцы. Ці намажце бялком, дайце высохнуць і таксама пакладзіце ў кошык, загарнуўшы кожнае яйка ў паперу.

ЭКАНОМНЫЯ РЭЦЭПТЫ

Не выкідвайце прадукты

Часам здараецца, ад снедання ці абеду застаецца, скажам, 300—400 грамаў макаронаў ці кашы. Хіба сённяшнім днём дапушчальна іх выкідваць? Лепш паставіць у халадзільнік, а на наступны дзень прыгатаваць з цёртым сырам. Ці заліць яйкамі, спачатку ўзбітымі з цукрам, і запекчы ў духоўцы.

Дадаўшы да вязкай кашы яйкі, можна прыгатаваць катлеты ці біточки.

Смажаную рыбу, што засталася ад абеду, можна падаць на снеданне пад марынадам ці запекчы на грэнках з гароднінай і соусам. Смачны атрымаецца з яе і фарш — для піражкоў ці блінчыкаў.

Рысавы адвар не спяшайцеся выліваць як непатрэбны. Ён асабліва карысны для тых, хто пакутуе на страўнікі-вавы захворванні. Для смаку яго можна падсаладзіць малінавым ці клубнічным варэннем.

Адвар бурака можна выкарыстоўваць у запраўку для вінегрэту, для афарбоўкі баршчу, можна закісліць і спажываць затым у якасці бураковага квасу ў боршч.

У час варкі макаронных вырабаў у адвар пераходзіць у сярэднім каля 8,5 працэнтаў сухіх рэчываў. Таму яго мэтазгодна выкарыстоўваць для прыгатавання заправачных пюрэпадобных супоў.

Не выкідвайце яблычныя лупіны! Лепш наліце ў каструлю 2—2,5 шклянкі вады, апусціце ў яе лупіны і закіпяціце, дадаўшы цукар па густу. Атрыманы адвар — выдатны сродак супраць кашлю.

Часта для прыгатавання кандытарскіх вырабаў выкарыстоўваюць толькі бялыя яек. З жаўткоў можна зрабіць маянэз. Гэта зусім не складана. Вазьміце сталовую лыжку парашку гарчыцы, 10 грамаў цукровага пяску, столькі ж солі і разатрыце. У другой пасудзіне падагрэйце (толькі не на адкрытым агні) адзін яечны жаўток і чвэрць лыжкі алею і паступова, у 5—6 прыёмаў, улівайце сумесь у гарчыцу. Расцірайце, каб на паверхні не было бліскавак. Маса павінна быць светлай, густой. Для вастрыні можна дадаць крышачку воцату.



БЕЛАРУСКИ УНІВЕРСИТЕТ

Мінская паліграфічная фабрыка
«Чырвоная зорка» МВПА
імя Я. Коласа.

Цана 2 кап.

13 снежня

Заказ 2032.

Т. 2000 экз.

220080, Мінск-80, УНІВЕРСИ-
ТЭЦКІ ГАРАДОК, ВУЛ. БАБ-
РУЙСКАЯ, 9, ПАВЕРХ 4,
ПАКОІ 74-75.
ТЭЛЕФОН 20-68-27.

Рэдактар
М. Г. ЗАГОРСКАЯ.