

ГОМЕЛЬСКИ УНІВЕРСІТЭТ



№ 10 (1003)

АЎТОРАК, 22 мая 2001 г.

Газета заснавана ў верасні 1969 года

Выходзіць два разы ў месяц

Цена дагаворная

ПАВІНШАВАЛІ ЛАЎРЭАТА ДЗЯРЖАУНАЙ ПРЭМІІ

7-га мая ў Палацы Рэспублікі Прэзідэнт краіны А.Р. Лукашэнка ўручыў Дзяржаўную прэмію Беларусі 2000 года за дасягненні ў галіне навукі і тэхнікі, літаратуры, мастацтва і архітэктуры, цёпла павіншаваў лаўрэатаў з ганаровымі ўзнагародамі.

За лепшы падручнік Дзяржаўную прэмію атрымаў загадчык кафедры педагогікі нашага універсітэта, доктар педагогічных навук, прафесар, заслужаны дзеяч навукі БССР, акадэмік Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі І.Ф.Хар-

ламаў. Прыняўшы з рук Прэзідэнта высокую ўзнагароду, Іван Фёдаравіч з удзяльнымі словамі за яе даў інтэрв'ю першым дзяржаўным праграмам беларускага тэлебачання і радыё.

З нагоды ўручэння акадэміку І.Ф.Харламаву Дзяржаўной прэміі Беларусі цёпла ўшанавалі лаўрэата на рэктараце. У яго адрас прагучалі шчырыя віншаванні і найлепшая пажаданні ад рэктара члена Савета Рэспублікі прафесара М.В.Селькіна, ганаровага рэктара ГДУ члена-карэспандэнта НАНБ Л.А.Шамяткова,

першага прарэктара дацэнта А.П.Кармазіна, прарэктара па навуковай работе прафесара Д.Р.Ліна, прарэктара па вучэбнай работе прафесара А.Ф.Каморніка, прарэктара А.В.Лысянкова, П.М.Навуменкі, старшыні прафкама Г.І.Варатніцкага, рэдактара газеты "Гомельскі універсітэт" У.П.Балогі.

У адказным слове І.Ф.Харламаў паабяцаў працягваць работу над далейшым удасканаленнем падручніка "Педагогіка", які ўдастоены Дзяржаўной прэміі, па-ранейшаму спаўна передаваць свае багатыя веды будучым маладым спецыялістам, спрыяць разумнай перабудове адукацыі.

Б.ВАЛОДЗІН.

ДЛЯ ЗАХАВАННЯ ДУХОЎНЫХ КАШТОЎНАСЦЕЙ

Праўленне Таварыства Кірыла Тураўскага і савет Славянскай спецыялізаванай бібліятэкі правялі серую мэрапрывемстваў, прысвечаных чарговай гадавіне з дня нараджэння Кірыла Тураўскага — аднаго са стваральнікаў і распайсюджвалінікаў духоўных славянскіх каштоўнасцей.

У аўторак і сераду на мінулым тыдні ў грамадска-культурным цэнтры праходзіла Міжнародная навуковая канферэнцыя "Славянскі свет на парозе трэцяга тысячагоддзя". У ёй прынялі ўдзел не толькі беларускія навуковцы, у тым ліку і нашага універсітэта, але і госці з Расіі, Украіны, Польшчы, прыбалтыскіх дзяржаў. У ходзе канферэнцыі абмеркаваны перспектывы стварэння Славянскай энцыклапедіі, абычам вялася размова на прайшоўшым у Маскве Міжнародным славянскім з'ездзе.

Аб інтэграцыі намаганняў беларускіх і расійскіх вучоных у гэтым накірунку вялі размову на чарговай рабочай нарадзе праўлення Таварыства Кірыла Тураўскага і савета Славянскай бібліятэкі член Пастаўнай камісіі па заканадаўству і дзяржаўнаму будаўніцтву Са-



НА ЗДЫМКУ: М.В.Селькін і В.Л.Калашнікаў у час сустэрэчы ў Славянскай бібліятэцы.

Фота Н.Бяльковіча.

вета Рэспублікі Нацыянальна-
га сходу нашай краіны рэктар
ГДУ прафесар, заслужаны рабо-
тнік адукацыі Рэспублікі
Беларусь М.В.Селькін і рэктар
Маскоўскага інстытута нацыя-
нальных і рэгіональных ад-
носін прафесар, акадэмік
Міжнароднай Славянскай ака-

дэмії У.Л.Калашнікаў. Высокі
расійскі госьць перадаў у дар
Славянскай бібліятэцы нашага
города некалькі экземпляраў
новага выдання асабістай ма-
награфіі "Славянская цывіліза-
зация" і першы нумар часопіса
"Образование в регионах
России и СНГ" за сёлетні год.

І ПАШАНА, І МАТЭРЫЯЛЬНАЯ ПАДТРЫМКА

З кожным годам радзеюць рады ветэранаў Вялікай Айчыннай вайны, і заканамерна, што да іх мы адносімся ўсё з большай павагай. Гэта стала відавочным і ў час правядзення ўрачыстасцей у гонар 56-й гадавіны Вялікай Перамогі.

У цёплы майскі дзень ветэраны Вялікай Айчыннай вайны універсітэцкага калектыву былі запрошаны ў ГДУ, каб зноў ушанаваць светлу памяць загінуўших за вызваленне нашай Радзімы, сумесна азначыць самае вялікае свята.

Звыш 90 студэнтаў нашага універсітэта сёлета пажадалі паралельна з асноўнай атрымаць дадатковую спецыяльнасць па права-
знаўству, падрыхтоўку па якой пачалася з бягучага навучальнага семестра.

НА ЗДЫМКУ: з лекцыяй перад студэнтамі, якія набываюць дадатковую спецыяльнасць у Інстытуце павышэння кваліфікацыі і перападрыхтоўкі спецыялістаў пры ГДУ

На мітынгу, які адбыўся ля брацкай магілы ў студэнцкім парку, з кароткай прамовай высупіў старшыня савета ветэранаў Вялікай Айчыннай вайны, Узброеных Сіл і працы палкоўнік А.А.Косцікаў. Удзельнікі мітынгу мінутай майчання аддалі даніну павагі тым, хто аddaў свае жыцці ў імя Вялікай Перамогі.

Для ветэранаў быў наладжаны святочны "Агеньчык", ім аказана матэрыяльная дапамога. У адрас абаронцаў Айчыны было выказаны шмат цёплых віншавальных слоў.



выступае дацэнт кафедры тэорыі і гісторыі дзяржавы і права І.В.Нямкевіч.

Фота У.Чысціка.



УСТУПНЫЯ ЭКЗАМЕНЫ ЗНОУ ПАД КАНТРОЛЕМ

Для абітурыентаў, якія будуть паступаць сёлета ў вышэйшыя і сярэднія спецыяльныя навучальныя установы нашай краіны, хутка пачнецца гарачая экзаменацыйная пара. Праблемам, што звязаны з ажыццяўленнем кантролю за ходам уступных выпрабаванняў у дзяржаўныя навучальныя установы, была прысвечана спецыяльная нарада. 4 мая яе правёў Прэзідэнт Рэспублікі Беларусь А.Р.Лукашэнка. Удзельнікамі абмеркавання важных пытанняў былі прадстаўнікі Савета Міністраў, Адміністрацыі Прэзідэнта, рэктары ВНУ і кіраунікі сярэдніх спецыяльных навучальных установ, а таксама кіраунікі мясцовых структур улады. У работе нарады прыняў удзел і рэктар нашага універсітэта член Савета Рэспублікі прафесар М.В.Селькін.

На нарадзе былі грунтоўна абмеркаваны пытанні, звязаныя з правядзеннем уступных экзаменаў, захаваннем мэтавага прыёму, раздзельных конкурсаў для сельскіх і гарадскіх абітурыентаў, прадстаўлення льгот, існуючых для пераможцаў рэспубліканскіх і міжнародных алімпіяд, дзяцей-інвалідаў і сірот, моладзі з чарнобыльскіх раёнаў. На нарадзе ўзнімаліся і іншыя сур'ёзныя пытанні, якія закраналі далейшую жыццядзейнасць установы вышэйшай і сярэднія спецыяльныя адукацыі.

ФФФ

Прэзідэнт Рэспублікі Беларусь А.Р.Лукашэнка падпісаў Указ аб стварэнні дзяржаўной камісіі па кантролю ўступных экзаменаў у вышэйшых і сярэдніх спецыяльных навучальных установах.

Галоўная задача камісіі — забяспечыць маладым грамадзяням роўныя магчымасці пры паступленні ў навучальныя установы. У склад камісіі ўваішлі кіраунікі рэспубліканскіх і мясцовых органаў дзяржаўнага кіравання. Узначалиць яе даручана старшыні Камітэта дзяржаўнага кантролю А.Тозіку.

Зацверджана Палажэнне аб дзяржаўной камісіі, якое замацоўвае яе функцыі і паўнамоцтвы. У адпаведнасці з Указам уступныя экзамены ў дзяржаўных вышэйшых навучальных установах пачнуща ў ліпені з профільнага (конкурснага) экзамена. Пісьмовы экзамен па беларускай (рускай) мове і літаратуре будзе праводзіцца ў вызначаныя Міністэрствам адукацыі дні з аб'яўленнем заданняў па радыё і тэлебачанню.

Дзяржаўной камісіі прадпісаны па выяўленых фактах пашучэнні правілу прыёму ў вышэйшыя і сярэднія спецыяльныя навучальныя установы аператыру прымачь прадугледжаныя заканадаўствам меры.

Указам прадугледжана шырокае асвяленне вынікаў работы камісіі ў сродках масавай інфармацыі.

З фальклорных крыніц

ЧУЮ, БУДЗЕ СЁННЯ СВЯТА!

Кожны год вясною (і гэта сімволіка!) першакурснікі-філолагі рускага аддзялення рыхтуюць тэатралізаваныя прадстаўленні — гэта і традыцыйныя народныя вяселлі, і тэатр Пятрашкі, і розныя абрадавыя відовішчы. Арганізувае ўсе гэтыя цікавыя пастаноўкі і дапамагае маладым людзям раскрыць свае таленты і творча рэалізація загадчыца кафедры рускай літаратуры дацэнт Л.Л.Ермакова. Вось і нядына, у аўдиторыі 1-14 сабраліся гледачы — студэнты і настаўнікі, каб падзівіцца на чаргове фальклорнае свята "Гуканне вясны", якое падрыхтавалі студэнты групы Р-11. Узбуджаныя, у радасным настроі, з усмешкамі на вуснах глядзелі "акцёры" і гледачы адзін на аднаго і весела пляс-

кали ў далоні. Было шмат добрых водззыў і ад студэнтаў, і ад запрошаных на свята выкладчыкаў беларускага аддзялення. Высока ацаніла дацэнт кафедры беларускай літаратуры В.С.Новак, падзякаўствуја студэнтам за прыемныя хвіліны намеснік дэкана па выхаваўчай работе С.І.Ханеня. А дацэнт кафедры беларускай літаратуры В.К.Шынкарэнка падвяла лагічны і прыгожы вынік усяму ўбачанаму: "Вясна — не стан прыроды, а стан душы. Здавалася, сама вясна сваёй прыгажосцю і мелодыяй кахання натхніла студэнтаў першакурснікаў на творчую працу".

Таццяна ЦЕЛЯХОВІЧ,
студэнтка гр. РБ-33

філалагічнага факультэта.

З УЗЕЛЯ ГЛЯДЖАЙ!

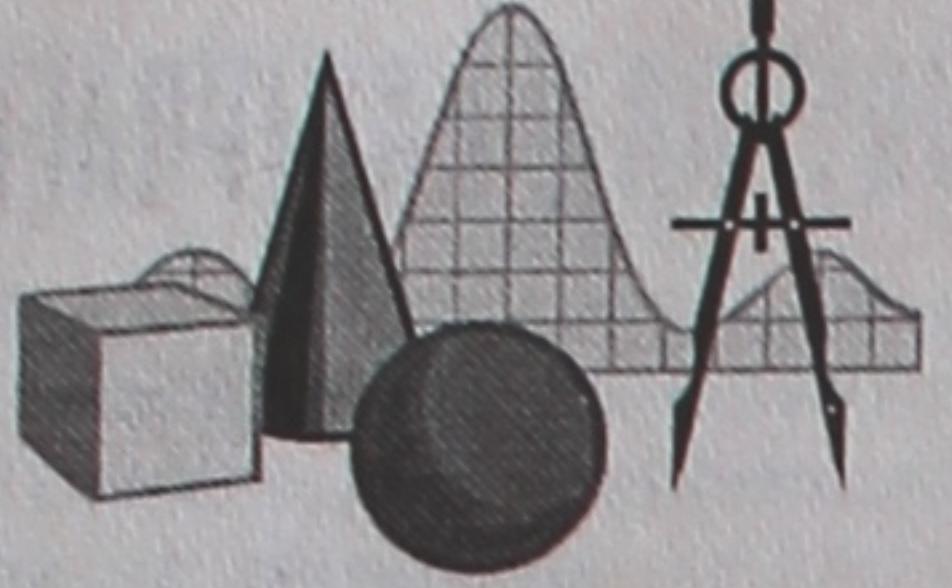
За шматгадовую плённую вучэбную і выхаваўчую работу па падрыхтоўцы маладых спецыялістаў і актыўны ўдзел у грамадскім жыцці Ганаровай граматай універсітэта ўзнагароджана дацэнт кафедры беларускай мовы ЛЯШЧЫНСКАЯ Вольга Аляксееўна.

Абітурыентам-2001

Гомельскі ўніверсітэт

ЯК ЛЕПШ ПАДРЫХТАВАЦЦА

СЁЛЕТА ЧАКАЕЦЦА САМАЯ ВЯЛІКЛЯ КОЛЬКАСЦЬ ПАСТУПАЮЧЫХ У ВЫШЭЙШЯ НАВУЧАЛЬНЫЯ ЎСТАНОВЫ НАШАЙ КРАІНЫ. УЛІЧВАЮЧЫ ГЭТУЮ АКАЛІЧНАСЦЬ, А ТАКСАМА ТОЕ, ШТО Ў ПРАВІЛЫ ЎСТУПНЫХ ЭКЗАМЕНАЎ УНЕСЕНЫ ІСТОТНЫЯ ЗМЯНЕННІ, ПРЫЁМНАЯ КАМІСІЯ УНІВЕРСІТЭТА ПРАПАНУЕ АБІТУРЫЕНТАМ ГДУ РЭКАМЕНДАЦІІ СТАРШЫНЬ ПРАДМЕТНЫХ КАМІСІЙ З МЭТАЙ АКАЗАННЯ ДАЛАМОГІ ДЛЯ БОЛЬШ ПАСПЯХОВАЙ ПАДРЫХТОЎКІ ДА ПРАДСТАЯЧЫХ ЭКЗАМЕНАЦЫЙНЫХ ВЫПРАБАВАННЯЎ.



Пісьмовы экзамен праводзіцца ў выглядзе контрольнай работы. Абітурыентам прапануеца два варыянты экзаменаўнага задання (варыяント кожнаму канкрэтна ўказваецца членам прыёмнай камісіі). Як правіла, варыянты змяшчаюць заданні, якія ахопліваюць усе раздзелы школьнай матэматыкі, а таксама адзін ці два вусныя пытанні (па алгебры і геаметрыі).

Рашэнні задач запісваюцца спачатку ў чарнавік, а потым

стайлізацца адна з наступных шасці адзнак: "5", "4,5", "4", "3,5", "3", "2".

Напрыклад, **адзнака "5" (пяць)** ставіца за пісьмовую работу, у якой выкананы ўсе шэсць заданні без памылак, а **адзнака "2" (два)** ставіца за пісьмовую работу, у якой выкананы менш за тры заданні.

Аналіз экзаменацыйных

знайсці ў даведніку для абітурыенту. На падрыхтоўку да адказу даецца 45 хвілін.

Адказ ацэнываецца **адзнакай "5" (пяць)**, калі абітурыент:

пры адказе на тэарэтычныя пытанні поўнасцю раскрыў змест матэрыялу ў аб'ёме, прадугледжаным праграмай, правільна і абронтувана адказаў на ўсе дадатковыя пытанні і поўнасцю зрабіў практичную частку задання, прычым у лагічных разважаннях і абронтуванні рашэння, а таксама ў самім рашэнні не дапусціў пракладацца атрыманыя рашэнні і памылак.

Пры гэтым дапускаецца наяднасць аднаго праліку ў тэарэтычнай або практичнай частцы адказу, які лёгка выпраўляецца абітурыентам пасля заўвагі экзаменатару.

Адзнака "2" (два) ставіца ў наступных выпадках:

- не раскрыты асноўны змест тэарэтычнага матэрыялу, выяўлена няведение або неразуменне абітурыентам большай або найбольш важнай часткі тэарэтычнага матэрыялу;
- у практичнай частцы задання дапушчаны грубыя памылкі, якія паказваюць, што абітурыент не валодае абавяз-

МАТЭМАТЫКА

пераносіца ў чыставік. Задача ці прыклад ліцаца рэшальнімі, калі ў чыставіку прыведзена іх поўнае рашэнне з адказам. Калі на афармленне ў чыставіку не хапае часу, то трэба ўказаць, што рашэнне знаходзіца ў чарнавіку. У гэтым выпадку правяраеца рашэнне ў чарнавіку.

На экзамен не дазваляецца прыносіць калькулятары, кнігі, даведнікі, табліцы, а таксама чыстыя лісты паперы. Пісаць і рабіць чарцяжы трэба толькі шарыкавай ручкай з сінімі чарніламі.

Для выканання ўсяго задання абітурыенту даецца чатыры астронамічныя гадзіны.

На пісьмовай работе вы-

работ паказвае, што большасць памылак абітурыенты дапускаюць пры рашэнні стэрэметрычных задач (найменне правільна і грутоўна выканана чарцёж), пры пераутварэнні трыганаметрычных і лагарыфмічных выразаў. Шмат памылак выклікана няўменнем даследаваць атрыманыя рашэнні і выбраць правільны адказ.

Пры правядзенні вуснага экзамена па матэматыцы абітурыентам прапануеца выбраць білет, які змяшчае два тэарэтычныя пытанні (па алгебры і геаметрыі) і задачу. Пропануемыя пытанні не выходзяць за межы праграмы па матэматыцы для паступаючых у ВНУ. Гэтыя пытанні можна

выпраўленне лічыцца недакладнасцю і прыроўніваецца да 0,25 памылкі.

У граматычным тэсце кожнае выпраўленне лічыцца недакладнасцю і прыроўніваецца да 0,25 памылкі.

Дзеяслоўна-часавыя формы ацэнываюцца па наступных катэгорыях: стан, трыванне, час, форма. Скажэнне любой з указанных катэгорый ацэнываецца як 0,5 памылкі.

Пры трансфармаціі:

- парушэнне парадку галоўных членаў сказа ацэнываецца як 1 (адна) поўная памылка;
- парушэнне парадку дадатных членаў скоза ацэнываецца як 0,5 памылкі.

Выдзяленне няправільнага варыянта з прапанаваных на выбар ацэнываецца як 1 (адна) поўная памылка.

Адсутнасць адказу ацэнываецца як 1,5 (паўтары) памылкі.

У вусных экзаменах уключаецца:

- аўдзіраванне (праверка разумення з дапамогай тэсту);
- тэкст (пераклад, чытанне, пераказ, пастаноўка пытання);
- ситуация па вуснай тэмі.

У вусных экзаменах для спецыяльнасцей "Беларуская мова і літаратура" па спецыялізацыі "Англійскай мове" і "Гісторыя з дадатковай спецыялізацыяй "Англійская мова" ўключаюцца:

- аўдзіраванне (праверка разумення праз пытанні);
- тэкст (чытанне, пераклад, пераказ, адказы на пытанні);
- картка з пісьмовым заданнем;
- гутарка па вуснай тэмі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правяраеца таксама веданне тыповых маўленаўных формул і ўменне выкарыстоўваць іх у камунікатыўна адэвінатных умовах, а таксама валоданне школьн-

— азначальны і неазначальны артыклі.

Правярае

ДА ЎСТУПНЫХ ЭКЗАМЕНАЎ У ГДУ

Абітурыентам-2001

Мэта экзамену па гэтай дысыпліне — асаніць якасць ведаў абітурыента і ўменне прымяняць іх для рашэння канкрэтных задач. Экзаменацыйныя білеты складаюцца ў поўнай адпаведнасці з праграмай для паступаючых у ВНУ Рэспублікі Беларусь і ўключаюць два тэарэтычныя пытанні і задачу. Пытанні камплектуюцца такім чынам, каб сумесна з задачай больш поўна ахапіць розныя раздзелы курса фізики.

Умоўны пералік гэтых раздзелаў наступны:

Кінематыка. Асновы дынамікі. Законы захавання ў механіцы.

Элементы статыкі. Вадкасці і газы.

Асновы малекулярнай кінетычнай тэорыі газаў. Газавыя законы.

Цеплавыя з'явы.

Электрастатыка.

Законы пастаяннага току.

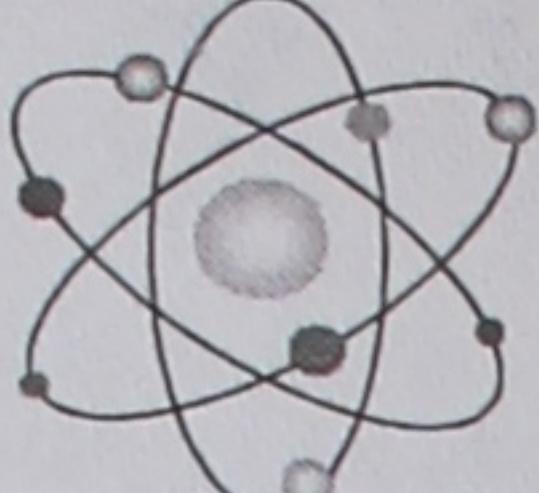
Магнітнае поле. Электромагнітная індукцыя.

Хістанні і хвалі.

Опытка. Элементы тэорыі адноснасці.

Квантавая фізіка.

Адказы на тэарэтычныя пытанні білета даюцца ў пісьмо-

**ФІЗІКА**

вым выглядзе на лістах-укладышах з максімальнай большай паўнатой на рускай або беларускай мовах. У адказах павінны ўтрымлівацца вызначенні фізічных велічыні і фармуліроўкі фізічных закону, формулы і пры неабходнасці — іх выклады, графікі, якія ілюструюць сутнасць разглядаемых фізічных з'яў, схемы эксперыменту.

Абітурыент рашае задачу на чарнавіку, затым перапісвае яе на чисты ліст з захаваннем правіл афармлення рашэння задачы, згодна з якімі прадугледжваецца кароткая ўмова, поўнае рашэнне, аналітычны і лікавы адказ. Усе велічыні павінны быць выражаны ў адзінках СІ, пажадана правесці праверку размернасця ў канчатковым выразе. Карыстацца даведнікамі, калькулятарамі, табліцамі, а таксама прыносіць з сабой чистыя лісты для чарнавіка не дапускаецца. Усе неабходныя для рашэння задачы лічбавыя значэнні змешчаны ў яго ўмове.

Усе запісы ажыццяўляюцца шарыкавай або пер'евай ручкай. Колер чарнілаў і пасты — сіні,

чорны або фіялетавы. Не дазваляеца карыстацца алоўкам, гелевай ручкай і пастамі светлых таноў — зялёной і чырвонай.

Абітурыент інфармуеца аб крытэрыйях выстаўленай адзнакі. У выпадку нязгоды ён мае права ў дзень аб'яўлення адзнакі падаць апеляцыю ў прыёмную камісію, якая будзе разгледжана ў яго прысутнасці. Рашэнне апеляцыі камісіі з'яўляеца канчатковым.

Пры няяўцы на экзамен па ўважлівай прычыне абітурыент павінен прадставіць даведку ў прыёмную камісію, пасля чаго пытанне ў яго допуску да задачы экзамену ў іншы дзень вырашаецца прыёмнай камісіяй.

Аналіз вынікаў уступных экзаменаў мінулых гадоў патрабуе ўказаць на найбольш слабыя месцы ў падрыхтоўцы абітурыента.

Пры адказе перш за ўсё неабходна акцэнтаваць увагу на сутнасці разглядаемых з'яў, выдзеліць сярод удзельнічаючых у яго апісанні фізічных велічыні прычыну і вынік і ўстанавіць сувязь паміж імі, затым запісаць адпаведную формулу. Трэба мець на ўвазе, што ў адрозненіі ад матэ-

матычных выразаў, фізічная формула аперыруе канкрэтнымі паняццямі, а таму мае значэнне парадак яе запісу. Асаблівую ўвагу варта ўдзяліць аналізу ка-эфіцыентаў працпарцыянальнасці — фундаментальных канстант і ўясення ў іх фізічнага сэнсу.

Пры рашэнні задач у працэсе пераўтварэння формул трэба сачыць за тым, каб размернасці захоўваліся і ў прамежкавых аперацыях. Кожны прамежкавы выраз павінен мець свой сэнс, які адлюстроўвае сувязь паміж выкарыстоўваемымі фізічнымі велічынямі.

Пры рашэнні задач і фармуляванні законаў асаблівая ўвага павінна быць узделена апісанню ўмоў прымяняльнасціў або іншых формул і аргументаванню магчымасцей іх прымянення, што звязана з набліжанасцю ўсіх фізічных закону.

Правядзенне вылічэнняў павінна ажыццяўляцца з выкарыстаннем правіл дзяянняў з набліжанымі лічбамі. Адказ трэба акругляць у адпаведнасці з правіламі акруглення. Дакладнасць атрыманага выніку павінна адпавядаць дакладнасці пачатковых умоў.

ХІМІЯ

Экзамен абітурыенты здаюць вусна. Экзаменацыйныя білеты па предмету складзены згодна з праграмай для паступаючых у ВНУ Рэспублікі Беларусь. Білет змяшчае два тэарэтычныя пытанні, у якіх раскрываюцца агульныя заканамернасці неарганічнай і арганічнай хіміі. Пытанні па неарганічнай хіміі ахопліваюць такія значныя тэмы як "Электронная будова атама і перыядычнасць", "Хімічная сувязь і будова малекул", "Хімічная кінетыка, цеплавыя эфекты хімічных рэакцый", "Уласцівасці раствору". Спосабы выражэння канцэнтрацыі раствору", "Тэорыя электралітычнай дысацыяцыі", "Рэакцыі абмену ў растворах электралітаў", "Хімія элементаў", "Генетычная сувязь паміж класамі неарганічных злучэнняў".

Тэмы па арганічнай хіміі пабудаваны ў білетах такім чынам, што прасочваюцца агульныя тэндэнцыі хімічнай будовы рэчываў і хімічных уласцівасцей вуглевадародаў (алканы, цыклалканы, алкены, алкадыены, алкіны, арэны), кіслазмяшчаючых злучэнняў (спірты, фенолы, альдэгіды, карбонавыя кіслоты, простыя і складаныя эфіры, вугляводы і інш.), азотзмяшчаючых злучэнняў (аміны, амінакіслоты і г.д.). Уесь змест пытанняў па арганічнай хіміі накіраваны на выяўленне генетычных сувязей паміж групамі арганічных злучэнняў. У аснову пакладзены пытанні: "Тэорыя пабудовы арганічных злучэнняў А.М.Бутлерава", "Ізамерыя арганічных злучэнняў", "Узаемны ўплыў атамаў у малекулах арганічных злучэнняў".

Трэцяе пытанне біleta ўяўляе ланцужкі пераўтварэння неарганічных і арганічных рэчываў, у якіх абітурыент павінен паказаць веды па хіміі асобных элементаў, злучэнняў, умоў пераўтварэння адных рэчываў у іншыя, уменні правільна запісаць ураўненні рэакцый, а для ажыццяўленчых скласці электронны баланс, даць назыву злучэнням, а калі ва ўмоўе дадзены назвы, напісаць іх хімічныя формулы.

Чацвёртае пытанне ўяўляе разліковую задачу па тэмах, якія вызначаны праграмай для паступаючых у ВНУ. Разліковыя задачы складзены такім чынам, каб абітурыенты змаглі пераканаць экзаменатаў ва ўменні прымяняць свае тэарэтычныя веды на практичных прыкладах.

Пры ацэнцы ведаў абітурыентаў прымяняеца шасцібалльная сістэма, у якой палова балаў аддаецца тэарэтычным пытанням, другая — практичным практыкаванням і задачамі.

БЕЛАРУСКАЯ (РУСКАЯ) МОВА

рамных літаратурна-мастацкіх твораў пісьменнікаў).

Перад выкананнем пісьмовай работы тэкст ізлажэння зачытваеца 2 разы, пасля чаго абітурыентам прапануеца зрабіць пісьмовы пераказ тэксту, блізкі да яго зместу. Рэкамендуеца апрацоўка зместу тэксту на чарнавіку ўстаноўленага ўзору.

Час правядзення пісьмовага экзамена — 4 астронамічныя гадзіны.

3. **Па беларускай (рускай) мове і літаратуры (дыктант).**

Абітурыентам прапануеца звязны або адаптаваны тэкст дыктанта аб'ёмам 220-240 слоў (як правіла, з праграмных літаратурна-мастацкіх твораў пісьменнікаў).

Перад выкананнем пісьмовай работы тэкст дыктанта зачытваеца экзаменаторам 1 раз. Рэдка ўжывальныя і незразумелыя для абітурыентаў слова запісваюцца на дошцы. Пасля зачытваеца кожны асобыні сказ і ў працэсе работы абітурыентаў асобыні яго часткі і зноў — увесі сказ. Пісьмовая работа выконваецца адразу на чиставым экзаменацыйным лісце.

Пасля напісання дыктанта

абітурыентам даеца час на праверку правільнасці яго афармлення.

Выкарыстанне на экзаменах даведачных матэрыялаў не дазваляеца.

4. **Па беларускай (рускай) мове і літаратуры (вусны экзамен).**

Экзамен праводзіцца па экзаменацыйных білетах. У экзаменацыйных білетах указываецца 2 тэарэтычныя пытанні (адно — па мове, другое — па літаратуре) і 1 практичнае заданне па мове. Тэарэтычны і практичны матэрыял экзаменацыйнага білета фармулюеца ў межах праграмных патрабаванняў, зацверджаных для ўступных экзаменаў. Тэарэтычнае пытанне па літаратуре ахоплівае асноўныя этапы развіцця літаратуры, пачынаючы з XI ст. і патрабуе ведання біяграфій пісьменнікаў, жанравай адметнасці, ідэйнага зместу, сюжэта, кампазіцыі і мастацкіх асаблівасцей праграмных твораў. У білеты па рускай літаратуре ўключаны, акрамя таго, пытанні па замежнай літаратуре.

Практичнае заданне па мове ўключае поўны сінтаксичны разбор сказа, а таксама фанетычны, словаўтаральны, марфалагічны і марфемны (па саставу) разбор вы-

зделеных слоў.

Пры падрыхтоўцы да вуснага экзамена абітурыентам неабходна звярнуць асаблівую ўвагу на засваенне ідэйнага зместу і мастацкіх асаблівасцей праграмных літаратурных твораў, разуменне мастацкага, гістарычнага і грамадскага значэння літаратурнага твора ў канцэпцыі свайго часу.

Даволі часта абітурыенты ідэйна-мастацкі аналіз твора зачытваеца ў піраказам яго зместу, не ўмеючы правільна вызначыць асноўную тэматыку і проблематыку твора, акрэсліць яго ідэйны змест, праканалізаць мастацкія вобразы, іх ролю ў раскрыці асноўнай думкі аўтара, ахарактарызаць асаблівасці жанру і кампозіцыі, указаць выяўленча-выразныя моўныя сродкі, адметнасці аўтарскага стылю.

Важным патрабаваннем да адказу абітурыента з'яўляеца культура яго маўлення, уменне правільна, поўна і дакладна, лагічна і паслядоўна выказаць сваю думку, здольнасць аргументаваць свае разважанні і падмацоўваць іх канкрэтнымі прыкладамі. Адказ павінен быць аформлены правільнай літаратурнай мовай, адначасова трэба паказаць багацце слоўнікавага запасу абітурыента.

веды з практикай сельскай, лясной і прымысловай вытворчасці. Яны не ў стане дакладна сформуляваць тыя або іншыя паняцці і азначэнні.

Пэўныя цяжкія пытанні даць заснаваны на піраказі пытанні, названія даты і звесткі і дзеяниясці вядомых вучэнняў.

Асобным абітурыентам не ўдаецца паслядоўна выкладаць свае веды, звязаць іх з агульным аспектам, хаця разам з тым яны валодаюць фактычнымі матэрыяламі, засвоенымі ў аўтаматично

БІЯЛОГІЯ

ней школы. Сур'ёзную ўвагу неабходна звярнуць на асаблівасці мясцовай флоры, фауны і эклагії.

Экзамен па біялогіі ўключае раздзелы батанікі, заалогії, анатоміі і фізіялогіі чалавека, генетыкі, прыродакарыстання, структуры і функцыяніравання біосферы, эвалюцыі, экалогіі, а таксама агульной біялогіі.

Білеты складаюцца з трох тэарэтычных пытанняў з розных раздзелаў біялогіі. Як сведчаць вынікі экзаменаў папярэдніх га-

доў, абітурыенты даюць найбольш грунтоўныя адказы на пытанні батанікі, анатомії, заалогії, гігіені чалавека ў тых выпадках, якія тычацца апісаньня га

матэрыялу. І наадварот: яны слаба адказваюць на пытанні па агульной біялогії, генетыцы, эвалюцыі чалавека ў чвэрні, недастаткова дакладна арыентуюцца па асновах экалогіі. Часта адказы носяць павярховыя характеристики і не раскрываюць сутнасці пытанняў.

Многім абітурыентам не ўдаецца звязаць тэарэтычныя



Уступнія экзамены па

гэтай дысыпліне ў

Абітурыентам-2001

ЯК ЛЕПШ ПАДРЫХТАВАЦЦА ДА ЎСТУПНЫХ ЭКЗАМЕНАЎ У ГДУ ЧАЛАВЕК I ГРАМАДСТВА

Для паспяховай здачи экзамену па гэтай дысцыліне неабходна ведаць праграмны матэрыял за курс сярэдняй школы і пераканаўча ў ім арыентавацца. Патрабуецца мець неабходны мінімум ведаў аб развіціі грамадазнаўчых навук (асабліва аб развіціі поглядаў на прыроду чалавека і на яго адносіны да грамадства, чалавека і акаляючага свету). Пры гэтым магчыма прымяненне ведаў па гісторыі, а ў нейкай ступені і па біялогії.

Абітурыенты абавязаны ведаць асноўныя аспекты грамадазнаўства ў іх узаемасувязі, свабодна валодаць і аперараваць тэрміналогіяй, умець раскрыць сутнасць ключавых

паняццяў (чалавек, прырода, грамадства, асоба, мараль, права, цывілізацыя, культура, нацыя, палітыка, дзяржава, эканоміка і т.п.). Трэба свабодна валодаць тэрміналогіяй, чотка, канкрэтна, лагічна раскрываць сутнасць паняццяў, з'яў, падзеяў, працэсаў, аперуручу фактаў і прыкладамі. Выказваючы той ці іншы пункт гледжання, неабходна таксама падмацоўваць свае думкі аргументамі, фактамі, канкрэтнымі прыкладамі. Разам з тым патрэбна даваць дакладныя і аргументаваныя характарыстыкі і вызначэнні з'яў, падзеяў, працэсаў, інстытутаў грамадскага жыцця ў іх узаемасувязі і ўзаемадзеянні, вызначаць і аба-

гульняць факты, якія на іх уздейнічаюць.

Абітурыент павінен валодаць уміннямі прымяняць веды пры вывучэнні іншых школьніх предметаў, арыентавацца ў сучасным грамадска-палітычным жыцці. Неабходна канкрэтна, аргументавана, лагічна і вычарпальна адказваць на пастаўленыя пытанні ў рамках праграмы для паступаючых у ВНУ.

Тым абітурыентам, якія будуць паступаць на спецыяльнасць "Правазнаўства", неабходна асабліва добра арыентавацца ў пытаннях, якія датычацца аспектаў развіція чалавечага грамадства, яго асабных фактараў, розных цывілі-

зацый, разумець разнастайнасць шляхоў і форм сучаснага цывілізаванага развіцця ў тэхнічных, эканамічных, палітычных, культурных адносінах. Трэба добра ведаць гісторыю грамадска-палітычных і нацыянальна-дзяржаўных інстытутаў, разумець ролю і ведаць гісторыю такога важнага культураўтвараючага фактара як рэлігія і значэнне фактару менталітэта і сацыяльнай психалогіі ў жыцці чалавечага грамадства.

Паступаючыя на спецыяльнасць "Психалогія" павінны глыбока ведаць пытанні, якія тычацца проблем: чалавек і прырода; чалавек і грамадства; чалавек сярод людзей; міжасабістыя адносіны; асоба — мараль — права — свабо-

да; грамадскія, палітычныя, эканамічныя адносіны; рэлігія, менталітэт, культура, цывілізацыя, нацыя.

Важна добра разумець ролю і значэнне асабаснага фактару ў гісторыі. Карысна падмацоўваць вывады гісторычнымі прыкладамі. Пажадана добра арыентавацца ў гісторыі чалавечай думкі, якая знайшла адлюстраванне ў літаратуры, мастацтве, развіціі навукі.

Пісьмовы адказ на кожнае пытанне павінен быць канкрэтным, аргументаваным, уяўляць сабой лагічны, вычарпальны і, пажадана, лаканічны дакумент. Важна звярнуць увагу на культуру афармлення і захаванне арфаграфічнага рэжыму.

ЗНОЙ ПЕРШЫЯ!

 У Мінску адбыліся фінальныя спаборніцтвы па пауэрліфтингу ў праграме Рэспубліканскіх студэнцкіх гульняў, дзе за ўзнагароды барацьбу вялі 17 ВНУ рэспублікі.

Зноў, як і ў мінулыя гады, у агульнакамандным заліку перамаглі студэнты нашага ўніверсітэта (трэнер — майстар спорту У.Галавач).

На вышэйшую прыступку п'едэсталу гонару ў асабістых спаборніцтвах падняліся: майстар спорту Павел Чэммароў (56 кг) — 3 курс; майстар спорту міжнароднага класа Уладзімір Гадуноў (75 кг) — 5 курс, устанавіўшы рэкорд Беларусі ў жыме лежачы — 192,5 кг; майстар спорту Пётр Клімкоў (125 кг) — 3 курс, устанавіўшы рэкорд Беларусі ў суме трохбор'я — 812,5 кг. Усе — з факультета фізічнай культуры.

Сярэбранныя ўзнагароды першынства прывезлі ў Гомель: другакурснік эканамічнага факультэта Максім Пятроўскі (52 кг), чацвёртакурснік гістарычнага факультэта Андрэй Кашыцкі (110 кг), а таксама студэнт факультэта фізічнай культуры Міхаіл Антрапоў (56 кг) — 4 курс і майстар спорту Уладзімір Арцёменка (67,5 кг) — 2 курс.

У КРОКУ АД П'ЕДЭСТАЛУ ГОНАРУ

 У Гродна прайшли спаборніцтвы па лёгкаатлетычнаму кросу ў праграме Рэспубліканскіх студэнцкіх гульняў.

У агульнакамандным заліку ганаровая тройка каманд такая: Брэсцкі і Гродзенскі ўніверсітэты і Акадэмія фізічнай культуры і спорту. Нашы красмены размясціліся на чацвёртай прыступцы.

У беге на 8000 м перамог трэцякурснік факультэта фізічнай культуры Аляксей Гаўрычэнка, а яго сакурснік Аляксандр Фешчанок заваяваў сярэбрную ўзнагароду ў бегу на 1000м.

В.МАРЧАНКА.

ПАРАДАВАЛІ ВАЛЕЙБАЛІСТЫ



У сёлетнім сезоне выдатна выступіла мужчынская каманда нашага ўніверсітэта па волейболу. Яна стала чэмпіёнам Рэспублікі Беларусь і ўладальнікам Кубка краіны. У гэтым вялікай заслуга яе трэнера В.Макарэвіча і В.Дубіцкага.

ПЕРАМОЖНЫЯ ЗАПЛЫВЫ



У круглагадовай спартакіядзе студэнтаў сёлета вызначыліся плыўцы нашага ўніверсітэта. Каманда была ў камплектавана выхаванцамі факультэта фізічнай культуры, якія ў агульным заліку набралі найбольшую колькасць ачкоў і фінішавалі ў турнірнай табліцы з вялікім адрывам ад Віцебскага дзяржуніверсітэта

Жамойціну так стала лёгка і радасна на душы за сябрука, што ён узляцеў ад падлогі і ... абарваў пажарную сігналізацыю на адзінаццатым паверсе. Напэўна, Mixasя забыў аб Дагаворы найму жылога памяшкання. А ў ім сказана, што калі не выяўлена асоба, якая нанесла ўрон, то за гэта ня-суць калектыўную адказнасць усе жыхары.

Каб выявіць гэту "асобу", аддзелу выхаваўчай работы на пэўны час давялося стаць следчым органам.

Знікла з твару Mixasя ўсмешка, калі ён даведаўся аб суме нанесенага ўрона. І тут, дзеля справядлівасці, варта адзначыць, што затраты на рамонтна-аднаўленчыя работы былі поўнасцю аплачаны яго бацькамі.

Ну, а ў той вечар пір працягваўся да чатырох гадзін

раніцы. Вясёлая кампанія, гітара, спіртное — што яшчэ трэба! Але зноў такі гэтае "але". Рана ці позна даводзіцца адказваць за свае дзеянні і ўчынкі. Загадам рэктара ўсе 15 студэнтаў выселены з інтэрната за грубае парушэнне яго Правілаў унутранага распарадку.

Г.ВАРОНІН,
начальнік аддзела
выхаваўчай работы.

УДАКЛАДНЕННЕ

У папярэднім нумары нашай газеты за 8 мая ў аўгусте аб конкурсі на замяшчэнне вакантнай пасады трэба чытаць: дацэнта па кафедры тэзорыі і методыкі фізічнай культуры.

Рэдакцыя просіць працягніцца за дапушчаную недакладнасць.

Рэдактар
Уладзімір БАЛОГА

Аб'ём 1 друк. арк.

Тыраж 1.000 экз.

Заказ 290

Падпісаны да друку 18.05.2001 г.

ЗАСТАПІСЯ СІПЫ I МАЙСТЭРСТВА



На здымку: Аляксей Фясько з ганаровым прызам.

Чарговы чэмпінат Беларусі па цяжкай атлетыцы сярод ветэранаў на прыз алімпіскага чэмпіёна Валерыя Шарыя адбыўся на яго радзіме ў г.Чэрвені Мінскай вобласці. Спаборніцтвы праходзілі ў суправаджэнні вялікай канцэртнай праграмы з удзелам народнага артыста СССР кампазітара Ігара Лучанка ў перапоўненай балельшчыкамі зале мясцовага Дома культуры.

У такой урачыстай абланоўцы ў дзень свайго 65-годдзя дацэнт кафедры філософіі ГДУ Аляксей Фяськоў не толькі стаў чэмпіёнам, але і ўстановіў тры рэкорды Рэспублікі Беларусь для свайго ўзросту, з чым 7 мая яго цёпла павіншавалі на пасяджэнні рэктара.

Песня з рэпертуара В.Цыгановай, напэўна, магла гучаць 3 сакавіка 2001г. у пакой 10-12 інтэрната № 4 нашага ўніверсітэта. Іменна ў той дзень дзесятнаццаць гадоў таму ўласным крыкам Сяргей Дзямчук (цяпер студэнт факультэта фізічнай культуры, гр. ФК-23) апавясяціў Зямлю аб сваім нараджэнні.

З гэтай нагоды было прынята рашэнне адзначыць важную дату з шырокім размахам. І махавік падрыхтоўкі "мерапрыемства" закруціўся. На яго былі запрошаны А.Дзямчук, А.Давыдкоў, С.Давыдкоў,

Песня з рэпертуара В.Цыгановай, напэўна, магла гuchaць 3 сакавіка 2001г. у пакой 10-12 інтэрната № 4 нашага ўніверсітэта. Іменна ў той дзень дзесятнаццаць гадоў таму ўласным крыком Сяргей Дзямчук (цяпер студэнт факультэта фізічнай культуры, гр. ФК-23) апавясяціў Зямлю аб сваім нараджэнні.

З гэтай нагоды было прынята рашэнне адзначыць важную дату з шырокім размахам. І махавік падрыхтоўкі "мераприемства" закруціўся. На яго былі запрошаны А.Дзямчук, А.Давыдкоў, С.Давыдкоў,

А.Васкевіч, М.Жамойцін, І.Грышчанка, В.Бейгул, Т.Сяцюва, А.Лаўда, М.Курзянкова, Е.Яськова, Н.Яськова, А.Палонскі, В.Чэкан — першакурснікі факультэта фізічнай культуры, гістарычнага, эканамічнага, матэматычнага і фізічнага факультэтаў.

Адны з іх пякілі тарты, другія — рыхтавалі салаты, трэція — смажылі, чацвёртыя — парылі, пятыя — закуплялі любімую гарэлачку. Адным словам, банкет павінен быў стаць грандыёзной падзеяй у жыцці не толькі імянніка, але і ўсіх запрошаных гасцей.

І ўсё скончылася б ціха, каб не адно "але". Не здолеў С.Дзямчук узгадаць тэкст вышэйназванай песні і прадбачыць вінікі застолля. Аднаму з гасцей, а іменна, Mixailu

ЗАСНАВАЛЬNIK -- Гомельскі дзяржаваўнік імя Ф.Скарыны.

Наш адрес: 246699, г. Гомель,
вул. Песіна, 80, пакой 2-14.
Тэл. 56-30-71.

Зарэгістравана ў Дзяржкамдруку 26
чэрвеня 1996г. Рэгістрацыйны № 263

Спонсар газеты -- прафком студэнтаў.

Газета набрана и сверстана на настольно-издательском комплексе ИВЦ ГГУ, отпечатана на Республиканском полиграфическом унитарном предприятии "Полеспечать", г.Гомель, ул. Советская, 1.

Якасць друку адпавядае якасці арыгіналаў заказчыка.