

ГОМЕЛЬСКІ УНІВЕРСІТЭТ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЭКТАРАТА, КАМІТЭТА ЛКСМБ, ПРАФКОМА
І МЯСЦКОМА ГОМЕЛЬСКАГА ДЗЯРЖАВНАГА УНІВЕРСІТЭТА

№ 2 (241) Субота, 15 студзеня 1977 года.

Газета заснавана ў верасні
1969 года. Выходзіць
раз у тыдзень

Цана 2 кап.

ПРЫНЯТЫ САЦЫЯЛІСТЫЧНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ УНІВЕРСІТЭТА

На гэтым тыдні ў чацвер адбылося сумеснае пасяджэнне Вучонага савета, партыйнага і мясцовага камітэтаў універсітэта. На парадку дня стаяла пытанне аб прыняцці сацыялістычных абавязальстваў ГДУ на 1977 год. З інфармацыйнай выступіла старшыня мясцовага А. В. Саннікава. Коротка сказаўшы аб дасягненнях універсітэцкага калектыву ў першым годзе дзесятай, юбілейнай пяцігодкі, яна адзначыла, што вучоныя і выкладчыкі, рабочыя і служачыя ўсіх падраздзяленняў універсітэта ў адказ на гістарычныя рашэнні XXV з'езда КПСС поўны рашучасці дабіцца новых,

яшчэ больш высокіх паказчыкаў ў знамянальным для нашай краіны годзе, калі ўвесь савецкі народ рыхтуе дастойную сустрэчу юбілейнай даце Вялікага Кастрычніка. Аб гэтым сведчаць павышаныя сацыялістычныя абавязальствы факультэтаў і іншых падраздзяленняў ГДУ.

На пасяджэнні Вучонага савета, партыйнага і мясцовага камітэтаў усебакова абмеркаваны і аднадушна прыняты сацыялістычныя абавязальствы калектыву ўніверсітэта на 1977 год, якія будуць апублікаваны ў наступным нумары нашай газеты.



Экзамен па метадах прыбліжаных вылічэнняў прымае ў студэнцкім чацвёртага курса механіка-матэматычнага факультэта Т. Паліктавай У. Ф. Філіпоў. Адказ Тацяны адзены на «добра».

Фота А. Карніенкі.

І РАДАСЦЬ, І ЗАСМУЧЭННЕ

Трывалыя веды паказваюць студэнты групы М-21 механіка-матэматычнага факультэта. На экзаменах па гісторыі КПСС і алгебры яны атрымалі толькі выдатныя і добрыя адзнакі. Па дзве пяціркі на рахунку браціў Аляксандра і Сяргея Каморнікавых, Юрыя Пашкоўскага, Галіны Пакаташкінай, Аляксандра Мікшы і Ірыны Асвятніцкай.

Парадавалі выкладчыкаў на экзаменах па фізіцы і псіхалогіі студэнты групы М-31 А.

Буяноўскі, В. Лемешаў, Т. Ігнаценка. Яны заслужана атрымалі выдатныя адзнакі.

Але, на жаль, дрэнна ідуць справы ў чацвёртакурснікаў. Многа незадавальняючых адзнак пастаўлена ім у экзаменацыйныя ведамасць пры здачы функцыянальнага аналізу.

Падводзяць і першакурснікі. Дзесяць чалавек наогул не дапушчаны да сесіі. Студэнты групы М-12 А. Кондрусь, В. Капецкая, Л. Панішчава, В.

Школык «вызначыліся» не ў лепшы бок, атрымаўшы незадавальняючыя адзнакі па матаналізу.

ФОРМУЛЫ, ФОРМУЛЫ...



Ля дошкі — студэнт 3-га курса фізічнага факультэта А. Цедзянок.

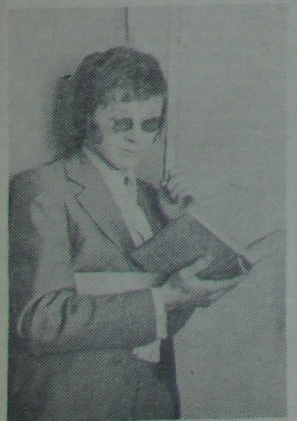
Добрыя веды ён паказаў на экзамене па атамнай фізіцы.

Фота А. Карніенкі.

САПСАВАНЫ НАСТРОЙ

Экран экзаменацыйнай сесіі фізічнага факультэта сведчыць аб слабай падрыхтаванасці і недастатковай працы ў час семестра студэнтаў груп Ф-22, Ф-23, Ф-24, Ф-25. На трыгожны роздум наводзіць становішча, якое склалася тут пасля экзаменаў па фізіцы і матаналізу. Варта зрабіць сур'ёзныя вывады студэнтам С. Васільчыку, Л. Драздовай, Г. Новік, М. Сундукову, В. Чэркас, Т. Шаршнёвай і іншым, хто не вытрымаў першага экзамена зімовай сесіі.

Грунтоўна падрыхтаваўся да зімовай сесіі студэнт другога курса аддзялення рускай мовы і літаратуры Ігар Маліўна. Два першыя экзамены — па гісторыі КПСС і сучаснай савецкай літаратуры — ён здаў на «выдатна».



ДЛЯ ПАВЫШЭННЯ ЎРАДЖАЮ БУЛЬБЫ

Вучоныя і супрацоўнікі нашага ўніверсітэта з усведамленнем свайго высокага грамадскага абавязку сустрэлі Письмо ЦК КПСС калгаснікам, рабочым саўгасаў, механізатарам, вучоным, спецыялістам сельскай гаспадаркі, рабочнікам прамысловасці, пастаўляючай салу матэрыяльна-тэхнічныя сродкі, усім працоўным краіны.

Ва ўніверсітэце найбольшую дапамогу сельскай гаспадарцы аказвае кафедра батанікі і фізіялогіі раслін. З яе загадчыкам доктарам сельскагаспадарчых навук, прафесарам Ф. М. Харытановічам меў гутарку карэспандэнт нашай газеты, які лапрасіў вучонага адказаць на некалькі пытанняў.

— Фёдар Мікалаевіч, скажыце, калі ласка, якія радкі Письма ЦК КПСС усхвалявалі Вас больш за ўсё?

— Тыя, у якіх на 1977 год пастаўлена задача павышэння ўраджайнасці і павелічэння збору бульбы і гародніны, значнага паліпшэння іх якасці.

— Чым гэта тлумачыцца?

— Справа ў тым, што не так даўно наша кафедра скончыла тэму па навуковаму абгрунтаванню і распрацоўцы комплексу мерапрыемстваў, якія забяспечваюць высокую атрыманне ўраджаю бульбы ва ўмовах Гомельскай вобласці.

Летась у калгасе імя XXII з'езда КПСС Гомельскага раёна на значнай плошчы была праведзена доследна-вытворчая праверка раду вывадаў і практычных прапаноў кафедры па павышэнню ўраджайнасці бульбы. Адзін з іх — мэтазгоднасць перадпасадачнай апрацоўкі, — клбуй янтэрнай кіслотой у аптымальнай канцэнтрацыі. Гэта дазволіла на кожным з трох гектараў атрымаць па 326 цэнтнераў бульбы — на 50 больш, чым на некантрольнай плошчы.

Перадпасадачная апрацоўка клубняў сумессю янтэрнай кіслаты і мачавіны ў аптымальных канцэнтрацыях забяспечыла ўраджай па 348 цэнтнераў на кожным з трох гектараў. Тут прыбаўка скла-ла ў сярэднім 72 цэнтнеры. Перадпасадачная апрацоўка бульбы таго ж самага сорту «Лопшыцкі» растворам мачавіны ў аптымальнай канцэнтрацыі дазволіла атрымаць у сярэднім з гектара па 322 цэнтнеры клубняў — на 46 цэнтнераў больш, чым на агульных плошчах.

На доследных участках ураджай убіраўся бульбаўборачнымі камбайнамі.

Правераны таксама эфект перадпасадачнай апрацоўкі бульбы сумяссю янтэрнай кіслаты і мачавіны ў спалучэнні з карыявой падкормнай раслін неабходнымі мінеральнымі ўгнаеннямі ў патрэбнай дозе. На кантрольным участку сорт «Лопшыцкі» даў з гектара 309 цэнтнераў. Сярэдняя прыбаўка складала 65 цэнтнераў.

— Якія яшчэ навуковыя вывады супрацоўнікаў Вашай кафедры правяраны на практыцы?

— Станоўчы ўплыў на павышэнне ўраджаю бульбы аказвае таксама прымяненне мікраўгнаенняў, бактэрыяльных ўгнаенняў у спалучэнні з пазакарнявымі і карнявымі падкормкамі раслін мінеральнымі ўгнаеннямі.

— У якіх гаспадарках яшчэ Вы праводзілі аналітычныя доследна-вытворчыя праверкі?

— У радзе гаспадарак сярэдняй Чарнігаўскай вобласці. У прыватнасці, у калгасе імя Ватудзіна Менскага раёна ўкараненне прапанаванага намі прыёма дазволіла на кожным з 20 гектараў атрымаць па 412 цэнтнераў бульбы сорту «Тэмпл», а сорту «Гатчынінскі» — па 393 цэнтнеры на 9,7 гектара. Гэты ўраджай значна вышэйшы сярэднекалгаснага.

— Якія перспектывы Ва-шых апрацоўшчыні сабе на практыцы навуковых даследаванняў?

— Па прапанаванаму намі метаду будзе апрацоўвацца насенне бульбы ў калгасе імя XXII партыз'езда КПСС даўшэй 210-гектарнай плошчы ўжо з гэтага года. Сёлета мы будзем значна пашыраць маштабы доследна-вытворчых праверак з такім разлікам, каб укараніць нашы рэкамендацыі на павышэнню ўраджайнасці і якасці бульбы ў іншых гаспадарках Гомельшчыны. Гэта з'явіцца нашым канкрэтным укладам у вырашэнне тых адказных задач, якія ставіць партыя ў галіне сельскагаспадарчай вытворчасці.

ВІНШУЕМ!

Рэктарат, грамадскія арганізацыі ўніверсітэта, выкладчыкі і студэнты гісторыка-філалагічнага факультэта гарача віншуюць выкладчыка кафедры беларускай мовы ПАРУКАВА Аляксея Аляксеевіча з выпадку яго зацвярджэння ВАКАм у вучо-най ступені кандыдата філалагічных навук.

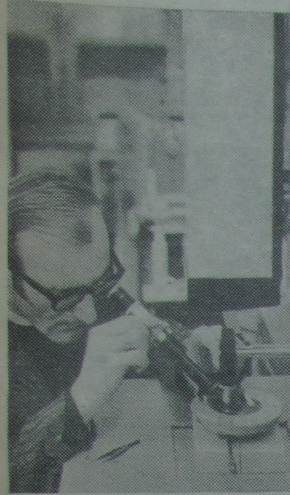
ТРЫВАЛЫЯ ВЕДЫ

Зімовая сесія ва ўніверсітэце дасягнула свайго апагею: па два і больш экзаменаў здалі ўжо студэнты-эканамісты, будучыя філолагі і геолары. На геалагічным факультэце высокай паспяховасцю ў гэтыя гарачыя дні радуе выкладчыкаў група Г-43, у якой стараста У. Цясёлкін. Тут зданы два экзамены: «Геалогія СССР» і «Петраграфія асадкавых парод». На апошнім студэнты групы атрымалі дзесяць выдатных адзнак. 13 — добрых і толькі адну здавальняючую. Выдатна адказвалі на пытанні білегаў Я. Мутар, І. Паўлаў, Т. Чапкоўская, А. Сычова і інш. Так трываць і далей!

У НАВУКОВЫХ ЛАБАРАТОРЫЯХ

У ПАЎСЯДЗЁННЫХ ТВОРЧЫХ ПОШУКАХ

Фотарэпартаж



Універсітэт — гэта не толькі вядучае звяно вышэйшай школы, але і ўстанова, якая заклікана вырашаць фундаментальныя навукова-даследчыя работы. Іх аб'ём у ГДУ з кожным годам узрастае. З мэтай ажыццяўлення рашэнняў XXV з'ез-

канструктарска-тэхналагічнага бюро аналітычнага прыборабудавання і ГДУ — дацэнты У. А. Антропаў, Л. Х. Антропава і інш. Яны заняты распрацоўкай актуальных праблем мікраэлектронікі, накіраваных на далейшае тэхнічнае пераўзбраенне вытворчасці і ўкараненне метадаў мікраэлектронікі ў выробы, якія шырока выпускаюцца ў нашай краіне. Лабараторыя праводзіць навуковыя даследаванні па распрацоўцы ўзораў новай тэхнікі і перадавой тэхналогіі; непасрэдна садзейнічаючы развіццю тэхніка-эканамічнага прагрэсу, а таксама па распрацоўцы рэкамендацый па ўкараненню закончаных работ. Лабараторыя аналагічнага профілю — адна з наймногіх у краіне.

З адкрыццём гэтай лабараторыі ва ўніверсітэце на фізічным факультэце ўведзена спецыялі-



ннанню дзяржаўна-бюджэтных і гаспадарча-дагаворных тэм. Імі заняты як супрацоўнікі; так і многія студэнты.

За кароткі час лабараторыя паспяхова справілася з арганізацыйнымі пытаннямі свайго станаўлення, набрала творчыя сілы і ўжо мае вынікі, аб якіх паведамлялася як на рэспубліканскіх, так і на ўсесаюзных навукова-практычных канферэнцыях. Калектыву лабараторыі апублікаваў і падрыхтаваў да друку некалькі артыкулаў, якія маюць важнае навукова-тэхнічнае значэнне, афармляюцца матэрыялы для падачы заявак на прадмет вынаходніцтва.

Асноўнымі напрамкамі лабараторыі з'яўляюцца работы па распрацоўцы працэсійных рэзісцыйных інтэгральных схем, распрацоўка і стварэнне аўтаматычнага прыстасавання для кан-

тролю друкаваных схем, шырокае прымяненне метадаў галаграфіі, лазернай тэхнікі для стварэння інтэгральных схем і інш.

Лабараторыя мікраэлектронікі — адзіная ў рэспубліцы, калектыву якой займаецца актуальнай праблемай друкаваных рэзісцыйных інтэгральных схем і стварэннем аўтаматызаваных прыстасаванняў кантролю якасці вырабаў мікраэлектронікі.

Мярнуемы эканамічны эффект ад праводзімых навукова-даследчых распрацовак, якія праводзіцца лабараторыяй, будзе складацца па нашых падліках 500 тысяч рублёў у год. Непераацэннае значэнне лабараторыя мае і для падрыхтоўкі маладых спецыялістаў па электроніцы, павышэння кваліфікацыі выкладчыкаў і супрацоўнікаў універсітэта.



да КПСС аб навукова-тэхнічным прагрэсе і пасораным ўкараненні вынікаў навуковых даследаванняў у вытворчасць у 1975 годзе ва ўніверсітэце была адкрыта сумесная навукова-даследчая лабараторыя мікраэлектронікі. Тут працуюць супрацоўнікі Гомельскага спецыяльнага

зацы па электроніцы. Студэнты названай спецыялізацыі выконваюць тут лабараторныя работы, праходзяць практыку, набываюць неабходныя навыкі ў галіне мікраэлектронікі. Пад кіраўніцтвам дацэнта М. В. Катасонава праводзяцца разнастайныя даследаванні па выка-



НА ЗДЫМКАХ: (зверху ўніз злева направа) 1. Старшы выкладчык ГДУ кандыдат тэхнічных навук Я. М. Паддзенежны на лазернай устаноўцы праводзіць эксперыментальныя даследаванні па атрыманню малюнка інтэгральнай схем; 2. Начальнік лабараторыі А. В. Церахаў і старшы інжынер У. Я. Іваноў за наладкай і праверкай эксперыментальнай устаноўкі; 3. Інжынер Л. С. Голубава з

дапамогай ламінатара наносіць плёначны рэзіст на нарыхтоўку. Ст. інжынер Т. І. Фірэва на устаноўцы праводзіць эксперыментальнае малюнка друкаваных рэзісцыйных інтэгральных схем; 4. Ст. тэхнік В. С. Струкава з дапамогай кантрольна-вымеральнай апаратуры праводзіць падгонку інтэгральных схем да неабходнага намінала. Тэкст Б. ВАЛОДЗІНА. Фота А. Карніенкі.

АСНОВА ПАТРЫЯТЫЗМУ

цы ўзнялася па эканамічнаму развіццю, навукова-тэхнічнаму патэнцыялу з узраўноўваннем маленькай Іспаніі і Нарвегіі, на якім яна знаходзілася да рэвалюцыі, на адно з першых месц у свеце. У 1975 годзе краіна дала прамысловай прадукцыі ў 1.7 раза больш, чым яе было выраблена ўсімі краінамі свету ў 1940 годзе. Аб'ём прамысловай вытворчасці СССР зараз перавышае сумарны аб'ём прамысловай прадукцыі ФРГ, Англіі, Францыі ўзятых разам і дасягае 75—80 працэнтаў, а сельгасвытворчасці — 85 — 90 працэнтаў узраўноўваючы ЗША. Па ўзроўню вытворчасці працы ў прамысловасці наша краіна дагнала Англію, Францыю, ФРГ (адставалі ў 4—7 разоў). Разрыў ва ўзроўні вытворчасці працы ў прамысловасці СССР у адносінах да США скараціўся ў 9 разоў, да 40—50 працэнтаў.

коксу і цаменту, калійных солей і фасфатнай сыравіны, трактараў, цеплавозаў і электравозаў, баваўны і лёну, воўны, малака, сільвачнага масла, жыта і пшаніцы. Вядучае месца ў свеце занялі фундаментальныя і прыкладныя навукі. Многія галіны выйшлі на перадавыя тэхнічныя рубяжы, іх тэхналагічныя працэсы і прадукцыя адпавядаюць лепшым сусветным стандартам. Тое, што зрабіў савецкі чалавек-патрыёт за 60 гадоў, з якіх 18 гадоў пайшло на войны і аднаўленне народнай гаспадаркі, паднявольнай працы спартысцкага б 150—200 гадоў. За мяккай гаварылі аб «чудзе», аб «сакрэтнай зброі» балшавікоў. Але нікога суда, безумоўна, не было. Паспехі сацыялізму — вынік перавагі сацыялістычнага характару працы, праз які перш за ўсё і працягваюцца патрыятызм савецкіх людзей.

М. МАЕРАЎ, загадчык кафедры палітэканоміі, дацэнт. (Заканчэнне ў наступным нумары газеты).

У КАМІТЭЦЕ ДТСААФ

На пашыраным пасяджэнні камітэта ДТСААФ універсітэта падведзены вынікі выканання сацыялістычных абавязальстваў камсамольскай, прафсаюзнай і прыватнай арганізацыі ДТСААФ у ваенна-патрыятычнай і абаронна-масавай рабоце за 1976 год. Па ўсіх паказчыках 1-е месца заняла прыватная арганізацыя ДТСААФ эканамічнага факультэта (старшыня камітэта ДТСААФ М. Т. Петрушэнка), на другім месцы — прыватная арганізацыя ДТСААФ фізічнага факультэта (старшыня Г. І. Музычэнка), на трэцім — гісторыка-філалагічнага факультэта (старшыня В. А. Чыкізаў). Наступныя месцы адпаведна занялі арганізацыі ДТСААФ механіка-матэматычнага факультэта, факультэта фізічнага выхавання, біялагічнага і геалагічнага факультэтаў. Добра была наладжана работа арганізацыі ДТСААФ на кафедрах фізічнага выхавання,

палітэканоміі, бібліятэкі і галоўнага вучэбнага корпуса. Зладжана, у цесным кантакце працуюць камсамольская, прафсаюзнай і прыватная арганізацыя ДТСААФ эканамічнага, фізічнага, механіка-матэматычнага факультэтаў. Вядлікую дзейнасць па арганізацыі і правядзенню стралковых спаборніцтваў вядуць актыўныя члены камітэта ДТСААФ В. С. Марозаў, В. А. Харытоўшкін, С. М. Слукін. На пасяджэнні камітэта ДТСААФ адзначаны і недахопы: не абсталяваны пакой баявой і працоўнай славы ўніверсітэта, дрэнна была арганізавана і праведзена падпіска на выданні ЦК ДТСААФ СССР на 1977 год. У гэтым плане недастаткова напірацавалі камітэт ДТСААФ універсітэта і бюро камсамольскіх арганізацый факультэтаў.

І. ДЗЕМ'ЯНКОЎ, старшыня камітэта ДТСААФ ГДУ.

У НАШЫХ СЯБРОЎ З БІЯФАКА БДУ

СПЯВАЕ ФЛЕЙТА АБ РАДЗІМЕ

Шмат цікавых і разнастайных спраў у біелагаў — членаў Клуба інтэрнацыянальнай дружбы. Адметна тое, што ўсе мерапрыемствы «кідаюцца» так або інакш звязаны з падзеламі сённяшняга дня.

Найдаўна члены інтэрклуба на чале з Вольгай Сьчывай арганізавалі сустрэчу з в'етнамскімі студэнтамі. Вельмі ўсхвалявалі прысутных выступленні Ле Хыу З'ена, аспіранта мехмата і Ле Зунга, студэнта ФПМ. Яны падрабязна расказалі аб тых вядлікіх задачах пераўтварэння В'етнама ў квітнеючую сацыялістычную дзяржаву, якія рашаюцца сёння ў краіне, аб тым, што робіцца ў галінах сельскай гаспадаркі і прамысловасці. Цікава было пачуць і пра будаўніцтва чыгункі «Адаістан», якая працягнецца праз увесь В'етнам — з поўначы на поўдзень.

А потым в'етнамскія сябры чыталі вершы Хо Шы Міна, спявалі народныя песні, ігралі на флейце. Так, на самай сапраўднай бамбукавай флейце! У гуках яе, плачотных і таямнічых, была не толькі прыгажосць — у іх гучала мужнасць в'етнамскага народа, які адстаяў сваю незалежнасць у барацьбе з амерыканскім агрэсарамі.

На памяць аб сустрэчы члены інтэрклуба падарылі в'етнамскім сябрам зборнік вершаў Сяргея Ясеніна і дыскі з запісамі беларускай музыкі. Госці ў сваю чаргу падарылі кнігу пазілі Хо Шы Міна.

Але самым лепшым падарункам і для гасцей, і для гаспадароў была сама сустрэча, яе шчырая і сардэчная сяброўская атмасфера.

Т. ГАЎРУСЕВА.

Канферэнцыя СНТ

На біяфаку прайшла традыцыйная навуковая студэнцкая канферэнцыя, прысвечаная лаўрэатам усесаюзнага і рэспубліканскага аглядаў студэнцкіх навуковых работ.

На пасяджэннях даюць сесійы — экалогіі і эксперыментальнай біялогіі — было заслушана 16 дакладаў. Вынікі сваіх даследаванняў прадставілі на канферэнцыю галоўным чынам студэнты IV—V курсаў.

Па выніках канферэнцыі лепшыя работы былі рэкамендаваны для разгляду ў іншых ВНУ краіны.

