

# С Ё Н Н Я Ў Н У М А Р Ы

● ГОСЦІ УНІВЕРСІТЭТА ●  
ДА МІЖНАРОДНАГА ДНЯ  
СТАНДАРТЫЗАЦЫІ ● НА  
ПАРТЫЙНЫМ СХОДЗЕ БДУ  
● У КАМІТЭЦЕ КАМСАМО-  
ЛА ● ГЕОГРАФЫ — СЕЛЬ-  
СКАЙ ГАСПАДАРЦЫ ● БЕ-  
ЛАРУСКА-УКРАЇНСКІЯ ЛІ-  
ТАРАТУРНІЯ СУВЯЗІ.

# Беларускі УНІВЕРСІТЭТ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЭКТАРАТА, МЯСЦКОМА, КАМІТЭТА КАМСАМОЛА І ПРАФКОМА  
БЕЛАРУСКАГА ОРДЭНА ПРАЦОУНАГА ЧЫРВОНАГА СЦЯГА ДЗЯРЖАУНАГА  
УНІВЕРСІТЭТА ІМЯ У. І. ЛЕНІНА

№ 27 (860) ● ЧАЦВЕР, 12 кастрычніка 1972 г. Цана 2 кап. ● Год выдання XXV

## ПРЭС-ЦЭНТР КАМІТЭТА КАМСАМОЛА ПАВЕДАМЛЯЕ

Адбылася нарада кам-самольскага і прафсаюз-нага актыву, на якой аб-мяркоувалася пытанне: «Аб задачах камсамоль-скай арганізацыі па вы-кананню пастанова ЦК КПСС і Савета Мініст-раў СССР «Аб мерах па дальнейшаму удаскана-ленню вышэйшай адука-цыі ў краіне».

Пастанова партыі і Са-вецкага ўрада абавязвае студэнтаў універсітэта ўзмацніць барацьбу су-праць троечнікаў, за па-вышэнне пасяховасці і культуры паводзін. Аб гэтым гаварыў у сваім дакладзе сакратар камі-тэта камсамола універсі-тэта Алег Слука. Ён ак-рэсліў таксама задачы, якія стаяць перад акты-вам у сувязі з права-дзеннем справаздачна-выбарнай кампаніі.

Пра ход месячніка-аг-ляду культуры паводзін і бытавых умоў студэнтаў гаварыў старшыня праф-кома М. Дрозд. З адка-замі на пытанні аўдыто-ры выступілі намеснік загадчыка бібліятэкі З. А. Макеенка, намеснік сакратара парткома М. Д. Ціва і сакратар Акцябрскага райкома камсамола У. Навумчык.

Ва універсітэце прахо-дзіць месячнік-агледу культуры паводзін і бы-тавых умоў студэнтаў. Усе факультэты ўключы-ліся ў работу па ўпарад-каванню вучэбных аўды-торый і інтэрнатаў, вядуць барацьбу за адпа-ведны знешні выгляд сту-дэнтаў.

На мінулым тыдні амаль на ўсіх факультэ-тах кожны дзень перад пачаткам заняткаў пра-цавалі камсамольскія па-сты. Усе неахайныя сту-дэнты атрымалі заўвагі, а тыя, хто спазніўся, не былі дапушчаны да за-няткаў.

Толькі на юрыдычным факультэце 4 кастрычні-ка было затрымана 15 студэнтаў з доўгімі пры-чоскамі і тых, хто спаз-ніўся на заняткі. На фі-зічным факультэце ў гэ-ты ж дзень — 14 чала-век, хімічным — 9, не-калькі чалавек на біяфа-ку. Што ж робіць камі-тэты камсамола, каб па-лепшыць становішча?

Фізікі ўзяліся за спра-ву сур'ёзна. Было налад-жана рэгулярнае дзяжур-ства на пастах. Усіх за-трыманых строга папа-рэдзілі. Сярод іх было шмат першакурснікаў, таму тэрмінова сабрала-ся нарада стараст груп І курса. Студэнты ІІ курса Урбановіч і Шэшла не прынялі да ўвагі папа-рэджанне дзяжурных, а Шэшла спрабаваў нават уцячы ад членаў камса-мольскага паста. Таму камітэт камсамола паста-віў перад дэканатам пы-танне аб зняцці з гэтых студэнтаў стыпендыі. Камітэт камсамола юры-дычнага факультэта карыстаецца пакуль што метадам пераканання. Але студэнт ІІ курса Ку-лагін быў затрыман і чацвёртага і сёмага каст-рычніка. Маральнага ўз-дзеяння тут не хапіла. Мабыць, трэба прымаць больш строга меры да тых, хто не хоча пры-трымлівацца парадку.

Месячнік працягваец-ца. Толькі тады будзе плённымі яго вынікі, калі мы ўсе разам будзем змагацца за высокую культуру нашага быту.

## Д З Е Н Ь Д О Б Р Ы, Г Е Р М А Н С Ц Я П А Н А В І Ч!

Вестка аб тым, што ва універсітэце знаходзіцца камсанаўт Герман Сцяпанавіч Цітоў, маланкай абляцела ўсе факультэты. І адразу пачаліся хваляванні: ці згодзіцца ён выступіць перад студэнтамі, бо праграмай яго паездкі ў саставе групы ўдзельнікаў міжнароднай су-стрэчы прадстаўнікоў замежных таварыстваў дру-жбы з Савецкім Саюзам гэта не было прадугле-джана.

Але ён згодзіўся. І вось на сцэну перапоўне-най актавай залы пады-маецца чалавек у ваен-най форме з зоркай Ге-роя на грудзях. Мы, стоячы, апладзіруем. Без прадстаўлення яго па-зналі ўсе: Герман Цітоў, такі, якім бачылі яго на здымках у газетах, на эк-ранах тэлевізараў. Доб-ры, адкрыты твар, шчы-рая ўсмешка, голас, што запамінаецца надоўга.

Ён пачынае гаварыць, і зала замірае. Кожны ад-чувае сябе шчаслівым. І не толькі таму, што пры-сутнічае на сустрэчы з выдатным чалавекам, а і таму, што Камсанаўт-2 аказаўся іменна такім, якім яго і ўяўлялі, і ха-целі бачыць.

Герман Сцяпанавіч ра-

сказвае аб развіцці са-вецкай камсанаўтыкі, прыводзіць шмат ціка-вых фактаў. Пасля заплу-ску першага спадарожні-ка зямлі, расказвае ён, Галоўны канстарктар Сяргей Паўлавіч Каралёў сказаў, што чалавек па-ляціць у космас не раней чым праз 10 гадоў. А ўжо ў красавіку 1961 го-да ў космасе быў Юрый Гагарын.

Камсанаўт-2 просіць прысутных задаваць пы-танні. Расце на трыбуне гара лістоў, вырваных з канспектаў, з пытаннямі самых цікаўных людзей на зямлі — студэнтаў. Герман Сцяпанавіч ад-казвае на іх і сур'ёзна, і з гумарам.

**Пытанне:** Што адчувалі Вы, калі набліжаліся да зямлі?

**Адказ:** Асобых адчу-ванняў не было. Гэта бы-ла мая работа. Ну, вядо-ма, хваляваўся ад таго, што мне даверылі такую вялікую справу.

**Пытанне:** Ці паляцяць зноў у космас жанчыны?

**Адказ:** Маё асабістае меркаванне: лепш бы-ло б, каб на сучасным

На здымках: Г. С. Цітоў гутарыць з в'етнамскімі студэнтамі; удзельнікі міжнароднай сустрэчы прадстаўнікоў замежных таварыстваў дружбы з Савецкім Саюзам знаёміцца з выстаўкай, пры-свечанай 50-годдзю БДУ. Фота М. Нечыпарэні і Д. Чаховіча.



этапе яны сустрэкалі нас кветкамі на Зямлі.

**Пытанне:** Як праходзіў Ваш палёт?

**Адказ:** Коротка я ўжо расказаў аб гэтым. Калі хто хоча даведацца падрабязней, няхай пазнаё-міцца з маімі кнігамі: «17 касмічных зорак» і новай кнігай, якая хутка

выйдзе ў ваенным выда-вецтве, — «Мая блакіт-ная планета».

**Пытанне:** Як Вы сябе адчуваеце?

**Адказ:** Вельмі добра. Думаю, што аб гэтым жа гаворыць пасведчанне, якое я маю: «Годзен да лётнай работы без абме-жаванняў».

Сустрэча заканчваецца.

Герман Сцяпанавіч Цітоў жадае студэнтам і вы-кладчыкам універсітэта поспехаў у вучобе і пра-цы, шчасця і новых наву-ковых адкрыццяў. Хва-люючыся, падносіць кам-санаўту кветкі, прыго-жыя ружы, дзяўчына. І зноў апладзіруе зала.

Л. ПЕРАСЫПКІНА.

## «ЭСТАФЕТА» ЎРУЧАНА

У панядзелак на аб'яднаным пася-джэнні вучонага савета, парткома, мясцкома ва ўрачыстых абставінах акадэмік, Герой Сацыялістычнай Пра-цы Антон Нічыпаравіч Сеўчанка пе-радаў рэктарскія паўнамоцтвы члену-карэспандэнту АН БССР, прафесару Усеваладу Міхайлавічу Сікорскаму.

На пасяджэнні выступіў сакратар ЦК КПБ А. Т. Кузьмін. Ён з вялікай цеплынёй і павагай адзначыў заслугі Антона Нічыпаравіча ў развіцці фі-зічнай навукі, яго шматгранную, ін-тэнсіўную і плённую працу на паса-

дзе рэктара БДУ на працягу 15 год, вялікую грамадскую дзейнасць у якасці дэпутата Вярхоўнага Савета БССР. Ад імя Цэнтральнага Камітэта КПБ і ўрада рэспублікі А. Т. Кузьмін гарача падзякаваў Антону Нічыпара-вічу Сеўчанку за самаадданую і натх-нёную працу і пажадаў яму добрага здароўя і новых поспехаў, плённай працы калектыву Інстытута прыклад-ных фізічных праблем, які ён узнач-альвае.

Са словам у адказ выступіў А. Н. Сеўчанка. Ён выказаў вялікую ўдзяч-

насць Цэнтральнаму Камітэту і Савету Міністраў БССР, усяму ўніверсітэцка-му калектыву за вялікую дапамогу і падтрымку, якія ён адчуваў на нялё-кім рэктарскім пасту.

Прымаючы рэктарскую «эстафе-ту», Усевалад Міхайлавіч Сікорскі падзякаваў ЦК КПБ і ўраду рэспублікі за аказанае давер'е і запэўніў іх, што калектыв універсітэта прыкладзе ўсе сілы да таго, каб і далей па праву несці сцяг флагама вышэйшай аду-кацыі рэспублікі.

А. АЛЕНІЧ.

### НА ПАСЯДЖЭННІ САВЕТА

хімічных навук, якое адбылося на мінулым тыдні, у цэнтры ўвагі стаялі планы факультэ-та ў новым навучаль-ным годзе. Была такса-на заслухана справазда-ча аб рабоце метадыч-най камісіі хіміфака.

## П РА Ц А В А Ц Ь З У С Ё Ё Й Э Н Е Р Г І Я Й

На мінулым тыдні каму-ністы універсітэта на сваім агульным сходзе абмеркава-лі задачы па выкананню па-станова ЦК КПСС і Савета Міністраў СССР «Аб мерах па дальшаму удаскана-ленню вышэйшай адукацыі ў краіне». З дакладам выступіў сакратар парткома М. К. ГАРБАЧОУ. Ён падкрэсліў асаблівасці сучаснага этапу навукова-тэхнічнага прагрэ-су і тыя патрабаванні, якія ставіць перад маладым спе-цыялістам бурнае развіццё прамысловасці і няспынае яе перааснашчэнне навей-шай тэхнікай.

Падрабязна ахарактары-заваны меры, якія намечаны ЦК КПСС і Саветам Міні-страў СССР па паліпшэнню работы вышэйшай школы. Так, ствараецца Савет вы-шэйшай школы пры Мінвузе

СССР. Ён будзе выпрацоў-ваць навукова-абгрунтава-ныя рэкамендацыі па паліп-шэнню вучэбна-выхаваўчай і навукова-даследчай рабо-ты, вестці перспектыўнае планаванне падрыхтоўкі спе-цыялістаў, іх размеркаванне і выкарыстанне, клапаціцца аб павышэнні кваліфікацыі навукова-педагагічных кад-раў.

У буйных вузаўскіх цэн-трах ствараюцца саветы рэ-ктараў вву, на якія ўсклада-ецца каардынацыя дзейнасці вву, абгульненне і пашы-рэнне становаўчага вопыту вучэбнай і выхаваўчай рабо-ты.

Пастанова патрабуе ўз-няць ролю універсітэта ў сістэме вышэйшай адукацыі і ператварыць іх у вядучыя вучэбна-метадычныя звенні вышэйшай школы. У адпа-

веднасці з пастановай будзе распрацавана новае пала-жэнне аб парадку замяшчэн-ня прафесарска-выкладчы-кага саставу. Вызначаны меры па тэхнічнаму пераас-нашчэнню вву, паліпшэн-ню завочнай і вчэрняй сі-стэм навучання, вытворчай практыкі, вучэбных планаў і праграм, павышэнню ролі грамадскіх арганізацый у рабоце вышэйшай школы.

Гаворачы аб практычных задачах калектыву універсі-тэта па выкананню паста-новы ЦК КПСС і Савета Міністраў СССР, М. К. Гар-бачоў адзначыў, што яны павінны цесна ўзв'язвацца з перспектывамі развіцця БДУ ў дзевятай пяцігодцы.

Якія ж гэта перспектывы? Пяцігадовым планам раз-віцця БДУ намечана давес-ці прыём у 1975 годзе на ўсе

формы навучання да 3400 чалавек. Асабліва ўзрасце прыём на факультэт прык-ладной матэматыкі; па спе-цыяльнасцях радыёфізіка і электроніка, палітэканомія і філасофія. З 1973 года будзе ўведзена новая спецыяль-насць — механіка.

Падрыхтоўчае аддзялен-не вырасце са 150 да 350 ча-лавек. На завочны падрых-тоўчыя курсы будзе прыня-та ў 1975 годзе 2500 чала-век.

Выпуск аспірантуры ў 1975 годзе павялічыцца на 45 чалавек.

Планам прадугледжана падрыхтоўка большай коль-касці доктарскіх і кандыдац-кіх дысертацый, выданне і перавыданне падручнікаў і вучэбных дапаможнікаў.

У мэгах павышэння эфэк-тыўнасці працы выкладчы-

каў, паліпшэння вучэбнага працэсу намечана ўкараніць шырокі комплекс тэхнічных сродкаў навучання. Будуць кінафікаваны 12 кабінетаў і аўдыторый, абсталяваны ча-тыры лінгафонныя кабінеты, шырокае распаўсюджанне атрымае ў вучэбным працэ-се тэлебачанне і машынная тэхніка.

Удасканаленне вучэбных планаў і праграм, структуры кіравання універсітэтам, укараненне ў вытворчасць навуковых распрацовак, ідэйна-палітычнае выха-ванне студэнтаў займаюць важнае месца ў рабоце камуністаў і ўсяго калектыву БДУ.

Цяпер ва універсітэце 1100 камуністаў, якія аб'яд-наны ў 19 партарганізацыях, 60 партыйных груп. Гэта вялікая сіла. Энергія яе па-вінна быць накіравана ў гэ-тыя дні на актыўную пад- (Пачатак. Заканчэнне на 2-й стар.).

# ПРАЦАВАЦЬ З УСЁЙ ЭНЕРГІЯЙ

(Заканчэнне. Пачатак на 1-й стар.)

рыхтоўку да 50-годдзя ўтварэння СССР, паспяховае выкананне ўзятых сацыялістычных абавязальстваў.

Выступішы ў спрэчках камуністы дапоўнілі даклад сакратара парткома, гаварылі аб канкрэтных задачах, якія патрабуюць тэрміновага вырашэння.

Член-карэспандэнт АН БССР, загадчык кафедры гісторыі філасофіі і логікі прафесар І. М. ЛУШЧЫЦ-КІ звярнуў увагу камуністаў на падрыхтоўку кадры выкладчыкаў грамадскіх навук, на вялікую адказнасць універсітэта ў рашэнні гэтай праблемы. Камуніст І. М. Лушчыцкі крытыкаваў існуючую ва ўніверсітэце сістэму падрыхтоўкі філосафаў і эканамістаў і выказаў меркаванне, што наспела пытанне аб стварэнні ў БДУ філасофска-эканамічнага факультэта.

Сакратар партбюро гістафака М. Г. ЕЛІСЕЕУ гаварыў аб важнасці ўмелага выдзялення ідэалагічнага выхавання студэнтаў, акцэнтавання ўвагі на індывідуальнай рабоце, падкрэсліў вялікую ролю куратара ў пастаноўцы гэтай работы. З цікавасцю пазнаёмліліся камуністы з вопытам прыцягнення студэнтаў да грамадскай дзейнасці. Намаганні дэкана-та, партбюро, таварыства «Веды» ў падшэфым Стаўбцоўскім раёне створан і паспяхова працуе ўніверсітэт атэізму. У гэтым годзе будзе дзейнічаць семінар настаўні-

каў гісторыі і грамадзнаўства, лекторы міжнароднага жыцця. Студэнты выступілі перад працоўнымі з лекцыямі, гутаркамі, канцэртамі.

На фізічным факультэце вялікая ўвага аддаецца паліпшэнню падрыхтоўкі маладых спецыялістаў. Аб гэтым гаварыў дэкан факультэта І. П. ЗЯЦЬКОУ. Падобраны вельмі карысныя базы практыкі, дзе студэнты маюць справу з самым сучасным абсталяваннем і набываюць шырокі комплекс практычных ведаў. Супрацоўнікі факультэта сумесна з прадстаўнікамі прамысловасці распрацоўваюць новыя спецыкурсы. Вялікіх поспехаў у арганізацыі новай спецыялізацыі дасягнулі кафедры фізікі цвёрдага цела і паўправаднікоў, радыётэхнікі і фізічнай электронікі і іншыя.

Многа зроблена па ўдасканаленню метадычнай работы. І тут трэба адзначыць кафедру вышэйшай матэматыкі і матэматычнай фізікі.

І. П. Зяцькоў гаварыў аб недахопах і цяжкасцях, якія перашкаджаюць лепшай арганізацыі вучэбнага працэсу. Гэта адсутнасць новых планаў, аднаковае рашэнне некаторых пытанняў, недахопы арганізацыйнага характару.

Загадчык вучэбнага аддзела В. С. ДАЛГАРУКАУ прывяціў сваё выступленне пытанням навуковай арганізацыі вучэбнага працэсу, укаранення тэхнічных сродкаў, адзначыў тэа факультэты, дзе ёсць

спробы строга вызначыць аб'ём вучэбнай нагрукі студэнтаў, перагледзець пералік спецыкурсаў, даць будучым спецыялістам сапраўды фундаментальныя сучасныя веды.

Асаблівай увагі патрабуе лектарскае майстэрства выкладчыкаў, гаворыў В. С. Далгарукаў. Сярод выкладчыкаў многа моладзі, якая недастаткова валодае метадыкай выкладання. Мэтазгодна было б стварыць у нас універсітэт педагогічнага майстэрства.

Акадэмік А. Н. СЕУЧАН-КА сканцэнтраваную увагу на падрыхтоўцы кадры вышэйшай кваліфікацыі на факультэтах, адзначыў поспехі ў гэтым напрамку фізікаў, хімікаў, якія, дарэчы, выконваюць вялікі аб'ём работ па гаспадарчых дагаворах, выказаў крытычныя заувагі ў адрас матэматычнага факультэта.

Гаворачы аб перспектывах развіцця ўніверсітэта, росце яго матэрыяльнай базы, А. Н. Сеўчанка вызначыў тры ўчасткі, дзе патрэбна асабліва настойліва працаваць камуністам. І, у прыватнасці, выхаваўчая работа сярод студэнтаў патрабуе самай пільнай увагі. Выхоўваць студэнцтва павінны ўсе, ад асістэнта да прафесара.

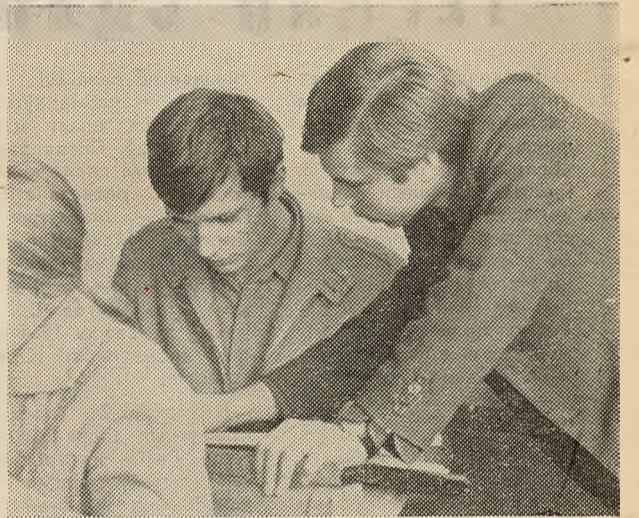
Прааналізаваў стан спраў завочнага і вчэрняга навучання ва ўніверсітэце прарэктар У. Р. ІВАШЫН. Ён паведаміў вынікі летняй экзаменацыйнай сесіі, адзначыў, што паспяховаць, якую паказалі студэнты (вчэрнікі — 80,5 працэнта,

завочнікі — 70) выклікае вялікую заклапочанасць. Яна павінна перадацца і калектывам кафедраў. Дзіўна, гаворыў У. Р. Івашын, што з году ў год на адных і тых жа кафедрах ад 30 да 40 працэнтаў студэнтаў атрымліваюць незадавальняючы адзнакі, і гэта не хвалюе калектывы кафедраў, камуністаў, не прымушае іх адшукаць прычыны такога становішча.

Шмат выкладчыкаў на вчэрніх аддзяленнях і завочным факультэце працуюць на ўмовах пагадзіннай аплата. Многія выкладчыкі не ўлічваюць спецыфіку вучэбнай работы. Часта лекцыі іх маюць істотныя недахопы. У выніку — скаргі студэнтаў. Загадчыкі ж некаторых кафедраў на працягу года не наведвалі ні адных заняткаў сваіх выкладчыкаў.

Шмат цяжкасцей звязана з дрэнным забеспячэннем студэнтаў літаратурай. Супрацоўнікам бібліятэкі трэба падумаць, як набыць больш падручнікаў, а кафедрам — абмеркаваць магчымасці выдання патрэбнай вучэбнай і метадычнай літаратуры.

Пастанова, прынятая партыйным сходам, канкрэтызавала задачы камуністаў БДУ, абавязала іх накіраваць намаганні на выкананне пастановы ЦК КПСС і Савета Міністраў СССР «Аб мерах па далейшаму ўдасканаленню вышэйшай адукацыі ў краіне» з улікам перспектывы развіцця ўніверсітэта ў бягучай пяцігодцы.



© *Практычныя заняткі па матэматычнаму аналізу ў студэнтаў I курса ФПМ. Вядзе іх ст. выкладчык Ю. Б. Сыраед (на здымку ўнізе справа).*

## НА КАФЕДРАХ І ў ЛАБАРАТОРЫЯХ

### ПЛЁННАЯ САДРУЖНАСЦЬ

З кожным годам мацее сяброўства паміж Беларускім дзяржаўным універсітэтам імя У. І. Леніна і Іенскім універсітэтам імя Ф. Шылера (ГДР). Ужо традыцыйнымі сталі ўзаемны абмен рознымі студэнцкімі дэлегацыямі, паездкі прафесараў, выкладчыкаў у сяброўскія ўніверсітэты. Дагавор аб садружнасці паміж двума вун ў значнай ступені стымуляваў развіццё навуковых сувязей.

У верасні ў нашым універсітэце гасцілі кіраўнік аддзела іёнаметрыі Іенскага універсітэта дацэнт, доктар Г. Гец і кіраўнік адной з лабараторый доктар І. Мітэнбахер — спецыялісты па іённай імплантацыі. Гэта зусім новы навукова-тэхнічны напрамак, які сфарміраваўся на стыку фізікі атамных сутыкненняў і фізікі цвёрдага цела (у прыватнасці, фізікі паўправаднікоў), які мае вялікае прыкладное значэнне, асабліва для паўправадніковай мікраэлектронікі.

Знаходжанне ў Мінску нямецкіх спецыялістаў супала з работай Усесаюзнага сімпозіума па радыяцыйных дэфектах у паўправадніках, праходзіўшага ў БДУ. Доклад, з якім выступіў на сімпозіуме доктар Г. Гец, выклікаў значную цікавасць сярод удзельнікаў. Вельмі жыва і плённа прайшлі семінары на кафедры фізікі цвёрдага цела з удзелам гасцей з Іены і раду вядучых вучоных з Масквы і іншых гарадоў нашай краіны, якія займаюцца праблемамі іённай імплантацыі.

Шмат часу нямецкія сябры прывяцілі знаёмству з навуковай работай, праводзімай у лабараторыях кафедраў фізікі цвёрдага цела, фізікі паўправаднікоў і Інстытута прыкладных фізічных праблем. Яны былі прыняты прарэктарам па навуковай рабоце прафесарам Л. В. Валадзько і дэканам фізічнага факультэта дацэнтам І. П. Зяцьковым, гутарылі з прафесарам В. Д. Ткачовым, дацэнтам Г. А. Гуманскім. Пад канец візіту быў распрацаван і зацверджан план сумесных навуковых даследаванняў па праблемах, якія маюць узаемны інтарэс. Гэтае супрацоўніцтва дазволіць аб'яднаць намаганні і пайней выкарыстаць існуючыя магчымасці для рашэння раду важных навукова-тэхнічных задач.

Несумненна, вынікі візіту з'яўца даўлейшай вяхой на шляху ўмацавання дружбы і супрацоўніцтва паміж нашымі ўніверсітэтам.

**В. САЛАУЕУ,**  
ст. навуковы супрацоўнік.

## У ІНТАРЭСАХ

«...Далейшая праграма развіцця эканомікі Саюза ў цэлым і галін гаспадаркі паасобку павінна ажыццяўляцца на аснове глыбокіх комплексных даследаванняў, суправаджацца навуковымі прагнозамі магчымых вынікаў і абавязковай сістэмай мерапрыемстваў, якія выключаюць шкоднае ўздзеянне на навакольнае прыроднае асяроддзе. Наш абавязак — захаванне і памножыць для пакаленняў, якія будуць жыць у камуністычным грамадстве, усе багацці і прыгажосць прыроды».

(З пастановы Вярхоўнага Савета СССР «Аб мерах па далейшаму паліпшэнню аховы прыроды і рацыянальнаму выкарыстанню прыродных рэсурсаў»).

У сувязі з узрастаючай індустрыялізацыяй, хімізацыяй сельскай гаспадаркі, ростам насельніцтва, урбанізацыяй, меліярацыяй глеб і г. д. узрастае ступень уздзеяння чалавека на прыродныя ўмовы. Узнікаюць новыя ландшафты з уласцівымі ім заканамернасцямі і часта няўстойлівымі сувязямі паміж асобнымі кампанентамі. У гэтых умовах вялікае значэнне набывае задача комплекснага вывучэння, аховы і рацыянальнага выкарыстання прыродных рэсурсаў. У рашэнні гэтай задачы ўдзельнічае створаная ў сакавіку 1972 г. на геаграфічным факультэце праблемная лабараторыя меліярацый ландшафтаў. Яна арганізавана на базе існаваўшай пры кафедры глебазнаўства лабараторыі біягеахіміі глеб.

Акрэслены асноўныя напрамкі навуковых даследаванняў лабараторыі:

- вывучэнне ўплыву меліярацый, у тым ліку асушальных работ, у заходняй частцы падзона змешаных лясоў СССР на дынаміку ўрадлівасці глебы;
- вывучэнне змен прыродных і культурных ландшафтаў з мэтай стварэння працягла ўстойлівых экалагічных сістэм, прыгодных для выкарыстання ў сельскай і лясной гаспадарцы;
- вывучэнне працэсаў ветра-

вой і біялагічнай эрозіі на меліяраваных тэрыторыях;

— распрацоўка рэкамендацый па гаспадарчаму асаенню ландшафтаў і іх ахове.

У адпаведнасці з навуковымі напрамкамі ў саставе лабараторыі маюцца тры сектары: глебавых і эразійных даследаванняў — навуковы кіраўнік член-карэспандэнт АН БССР прафесар А. Г. Мядзведзеў; фізіка-геаграфічных ландшафтных даследаванняў — навуковы кіраўнік прафесар В. А. Дзяменцеў; эканомгеаграфічных ландшафтных даследаванняў — навуковы кіраўнік дацэнт І. І. Трухан. Агульнае навуковае кіраванне ўскладзена на савецкай лабараторыі, які ўзначальвае дэкан геаграфічнага факультэта прафесар М. Т. Рама-ноўскі.

Праблемная лабараторыя аб'ядноўвае навуковыя сілы факультэта для рашэння важных праблем і ў той жа час стане добрай вучэбнай базай для праходжання практыкі, выканання курсаваў і дыпломных работ, правядзення даследаванняў студэнтамі-географамі.

У даследаваннях лабараторыі будуць удзельнічаць выкладчыкі кафедраў глебазнаўства, фізічнай геаграфіі СССР і эканамічнай геаграфіі СССР, а таксама больш 100 студэнтаў старэйшых курсаў.

Пэўныя асновы навуковай працы ствараюць папярэднія даследаванні. Лабараторыяй біягеахіміі глеб, на базе якой створана праблемная лабараторыя, з 1963 г. праводзіліся даследаванні мікраэлементарна ў глебах БССР і эфектыўнасці мікраўгнаенняў, працэсаў воднай і ветравай эрозіі; складзены картаграмы ўтрымання мікраэлементарна ў глебах БССР, распрацаваны рэкамендацыі па прымяненню мікраўгнаенняў і адобраны Міністэрствам сельскай гаспадаркі. Па метадыцы, складзенай прафесарам А. Г. Мядзведзевым сумесна з Беларускім навукова-даследчым інстытутам глебазнаўства, пра-

ведзена баніціроўка глеб калгасаў, саўгасаў, раёнаў і абласцей Беларусі. Дадзены рэкамендацыі па выкарыстанню матэрыялаў баніціроўкі для ацэнкі гаспадарчай дзейнасці калгасаў, саўгасаў, раёнаў і планавання сельскагаспадарчых закупаў. Па матэрыялах даследаванняў апублікаваны манаграфіі: «Мікраэлементы ў глебах БССР і эфектыўнасць мікраўгнаенняў» (1970 г.), «Яксная ацэнка зямель у калгасах і саўгасах БССР» (1971 г.). Прафесар А. Г. Мядзведзеў склаў прагноз змен глебы ў сувязі з меліярацыяй на 1980 год як частку агульнага прагнозу па Беларусі Палессю. Вынікі даследаванняў ветравой эрозіі на меліяраваных глебах паведамлены ў 1970 годзе на пасяджэнні навуковага савета «Вывучэнне навакольнага асяроддзя чалавека і рацыянальнае выкарыстанне рэсурсаў біясферы» пры Дзяржаўна-навуковай камітэце Савета Міністраў СССР па навуцы і тэхніцы.

У цяперашні час лабараторыяй праводзіцца даследаванне глеб у ландшафтах Беларускага Палесся, іх змен пад уплывам асушальнай меліярацыі.

Асушэнне глеб рэзка мяняе напрамак глебаўтварэння. Замест накалення арганічнага рэчыва ў тарфяна-балотных глебах адбываецца яго інтэнсіўная мінералізацыя. Памяннёнае слою торфу меліяраваннем глеб, уключаючы мінералізацыю, выдуванне ветрам і ўшчыльненне складае ў сярэднім 1—3 см у год, г. зн. магутнасць торфу штогод памяншаецца на 1—3 см. А так як у Беларускім Палессі пераважаюць маламагутныя тарфяныя глебы (да 1 м), то пасля асушэння яны недаўгавечныя. Па прагнозу да 2050 года, калі не прыняць мер да захавання слою торфу, на Палессі знікнуць у асноўным тарфяныя глебы. Яны ператворацца ў нізка-

ўраджайныя мінеральныя пясчаныя глебы. Ёсць шмат прыкладаў, калі ў выніку меліярацыі зніклі тарфяныя глебы. Сорэтаўчак у Кастрычніцкім раёне Гомельскай вобласці давялося пераносіць на другое месца, таму што пры працяглым выкарыстанні пад воруам асушаных тарфяных глеб спрацаваўся тарфяны гарызонт глеб. Даследаванні на участку Палескай вопытнай балотнай станцыі Брэскай вобласці паказалі, што магутнасць торфу паменшылася з 61 см у 1964 г. да 43 см у 1971 г. За гэты час плошча глебы магутнасцю торфу больш 0,5 м паменшылася на 31 працэнт, а магутнасцю да 0,3 м узрасла на 30 працэнтаў. Па прагнозу на 1980 год пераважнымі будуць глебы з магутнасцю торфу да 0,3 м, а колькасць глебавых контураў павялічыцца з 33 да 51, г. зн. узрасце стракатасць глебавага покрыву.

У розных ландшафтах меліярацыя па рознаму ўплывае на прылягаючыя тэрыторыі. Так, на водна-ледніковых раўнінах, складзеных магутным пяском, паніжэнне ўзроўню грунтовых вод пры меліярацыі выклікае паніжэнне яго на павышаных прылягаючых тэрыторыях, на якіх інтэнсіўна працяўляецца ветравая эрозія глебы. У ландшафтах жа доннамарэных раўнін, складзеных маламагутнымі пяскамі, якія падсіцаюцца на глыбіні каля 1 м марэннымі суглінкамі, асушэнне нізін істотна не адбілася на ўзроўні грунтовых вод павышэнняў і ўрадлівасці глебы на іх.

У Гомельскай вобласці, дзе меліярацыя праводзіцца даўно, далі адбітак разам з асноўнымі становішчамі бакамі меліярацыі і яе адмоўнымі вынікамі. Аналіз зямельнага фонду гут паказаў, што плошча меліяраваных глеб за праходзіўшае пяцігоддзе павялічылася на 127 тыс. га, а плошча лалёў скарацілася на 40 тыс. га. Скарачэнне плошчы ворнай зямлі, нягледзячы на павелічэнне меліяраваных зямель, тлума-





# ПРЫСВЕЧАНА ДРУЖБЕ ЛІТАРАТУР

рэспубліканскіх культурных кантэктаў.

Беларуска - ўкраінскія, як і беларуска - рускія літаратурныя сувязі, сягаюць у глыбіню стагоддзяў. Аднак толькі сто гадоў назад пачалося іх навуковае даследаванне. Нямае забліта дарэвалюцыйныя вучоныя: яны заклалі трывалы падмурак беларусістыкі на Украіне і ўкраіністыкі — у Беларусі. Прыгадаем хаця б працу ўкраінца І. Свяціцкага «Адраджэнне беларускага пісьменства» і артыкулы М. Багдановіча «Галіцкая Русь», «Угорская Русь», «І. Франко», «Ул. Самійленка» і інш. І ўсё ж толькі ў гады Саветскай улады разам з росквітам нацыянальных культур і наладжаннем цесных міжрэспубліканскіх культурных сувязей даследаванне беларуска - ўкраінскага літаратурнага ўзаемадзеяння набывае небывала шырокі, планамерны характар. Асабліва шмат зроблена ў пасляваенны час: па гэтай тэме з'явіліся дзесяткі навуковых публікацый, кніг, абаронены адна доктарская (П. П. Ахрыменкам) і дзве кандыдацкія дысертацыі (Э. М. Мартынавай і Т. В. Кабржыцкай).

Важнай падзеяй азнаменаван 1969 год: у Гомельскім універсітэце адбылася Першая навуковая канферэнцыя па вывучэнню беларуска - ўкраінскіх літаратурных і фальклорных сувязей. Нягледзячы на тое, што канферэнцыя была першай, па сутнасці арганізацыйнай, яна ўнесла відэаабо абыўленне ў працэс між-

рэспубліканскіх культурных кантэктаў. І вось — Другая канферэнцыя. Яна праходзіла 29—30 верасня 1972 года ў Львове — горадзе, дзе, уласна, і заснавалася спецыяльнае вивучэнне беларуска - ўкраінскіх літаратурных сувязей. Канферэнцыя прысвечана 50-годдзю ўтварэння Саюза Саветскіх Сацыялістычных Рэспублік. Гэтая акалічнасць абумовіла некаторую своеасаблівасць праблематыкі навуковых дакладаў і паведамленняў — амаль усе яны датычалі сувязей саветскага часу. За два дні выступіла дваццаць пяць вучоных з Львова і Гомеля, Мінска і Жытоміра, Нежына і Палтавы, Гродна і Чарнаўцоў, Кіева, Слуцка, Роўна і некаторых іншых ўкраінскіх і беларускіх гарадоў. З цікавасцю былі выслуханы даклады прафесара Гомельскага ўніверсітэта П. П. Ахрыменкі «Гістарычная абумоўленасць і значэнне ўкраінска - беларускіх літаратурных ўзаемаўзаемнасцей», дацэнта Львоўскага ўніверсітэта імя І. Франка І. А. Дзенісюка «Тыпалагічныя сувязі ў сучаснай ўкраінскай і беларускай навілістыцы», навуковага супрацоўніка Інстытута літаратуры АН БССР Э. М. Мартынавай «Шаўчэнка на беларускай мове», старшага навуковага супрацоўніка Інстытута літаратуры АН УССР Л. М. Каваленкі «Андрэй Малышка і беларуская літаратура». Нямае новых, часам нечаканых фактаў і назіранняў змяшчалі ў сабе выступленні дацэнта Нежынскага педінстытута Г. Я. Нядзелькі «Францішак Багушэвіч на Украіне», навуковага супрацоўніка Інстытута педагогікі Міністэрства асветы БССР

М. В. Кабржыцкай «В. А. Сухамлінскі і Беларусь», дацэнта Харкаўскага ўніверсітэта У. А. Дарашанкі «Пазэзія А. Куляшова ва ўкраінскіх перакладах», настаўніка са Слуцка Р. М. Радчанкі «Альгерд Абуховіч і Пятро Карповіч», старшага выкладчыка Львоўскага кансерваторыі Р. П. Зарыўчак «Слова Лесі Украінкі ў беларускім гучанні».

Ад БДУ імя У. І. Леніна на канферэнцыі з дакладамі выступілі супрацоўнікі кафедры беларускай літаратуры прафесар А. А. Лойка («Маладая беларуская і ўкраінская паэзія 60-х гг.»), дацэнт К. Р. Хромчанка («Беларуска - ўкраінскія літаратурныя сувязі 20-х гг.») і аўтар гэтых радкоў («Максім Танк на ўкраінскай мове»). Трэба сказаць, што на гэтай універсітэцкай кафедры даследаванню беларуска - ўкраінскіх літаратурных сувязей удзяляецца значная ўвага. Каб пераканацца ў гэтым, варта разгарнуць кнігі прафесара М. Р. Ларчанкі «Славянская супольнасць», доктара філалагічных навук С. Х. Александровіча «Старонкі братняй дружбы», працы іншых супрацоўнікаў кафедры. Для студэнтаў арганізаваны семінар па беларуска-ўкраінскіх ўзаемаўзаемнасцях, ўкраінскай літаратуры адведзена пераважная колькасць гадзін у курсе літаратурнага народаў ССРС, што чытаецца на філалагічным факультэце.

Творчасць ўкраінскіх пісьменнікаў становіцца нярэдка тэмай дыпломных работ выпускнікоў філфака. Усё гэта цалкам вытлумачвае з'яўленне даклада «Украіністыка ў Беларускай універсітэце», з якім выступіла

на канферэнцыі дацэнт Львоўскага ўніверсітэта Л. І. Мішчанка. Прыемна было пачуць, што ўніверсітэцкія вучоныя не толькі даследуюць гісторыю літаратурнай дружбы двух саветскіх народаў, але і ўносяць самі важкі ўклад у яе ўмацаванне і развіццё. Так, А. Лойка, Н. Гілевіч і іншыя перакладаюць на беларускую мову творы ўкраінскіх пісьменнікаў. У той жа час вершы і апавяданні некаторых пісьменнікаў - выкладчыкаў Белдзяржуніверсітэта (І. Навуменкі, А. Лойкі, Н. Гілевіча) перакладзены на ўкраінскую мову, цёпла ўспрыняты ўкраінскім чытачом. Шкада, што не было прачытана аналагічнага даклада, прысвечанага беларусістыцы, у Львоўскім універсітэце, які разам з Ін-

стытутам грамадскіх навук АН УССР арганізаваў канферэнцыю. Як вядома, на кафедры ўкраінскай літаратуры ўніверсітэта няма зроблена па даследаванню і саміх сувязей, і беларускай літаратуры ў прыватнасці. Дарэчы, загадчык аддзела літаратуры Інстытута, палкі прыхільнікі знаўца беларускай літаратуры дацэнт Ф. М. Небарачок, які быў галоўным арганізатарам і душой канферэнцыі, да апошняга часу ўзначальваў гэту кафедру. Безумоўна, даклад пра здабыткі львоўскіх беларусістаў будзе стаяць у праграме адной з наступных канферэнцый, якія вырашана арганізаваць праз кожныя два гады. «Матэрыялы» Першай і «Тэзісы дакладаў» Другой канферэнцыі, што выйшлі

асобнымі брашурамі, падагульняюць ужо зробленае, скіроўваюць пошукі вучоных на даследаванне новых праблем.

Львоўская «залатая восень» на гэты раз падваяла: імжаў дождж, было холадна. Але ніякая непагодзь не магла астудзіць той цёплай сапраўднай братэрскай дружбы, якая панавала на канферэнцыі, якая вось ужо пяцьдзесят гадоў яднае ў адну сям'ю ўсе народы Саветскага Саюза, у тым ліку ўкраінскі і беларускі.

В. РАГОЙША,  
дацэнт кафедры  
беларускай літаратуры.

НА ЗДЫМКУ: удзельнікі канферэнцыі каля помніка выдатнаму ўкраінскаму пісьменніку Івану Франку (Львов).



## МІЖНАРОДНЫ ДЗЕНЬ СТАНДАРТЫЗАЦЫІ АЗБУКА ВУЛІЦЫ

пераглядаюцца і абнаўляюцца паказчыкі дзеючых стандартаў. Упершыню ў свеце распрацоўваюцца цэлыя комплексы, сістэмы ўзаемазвязаных стандартаў, пры дапамозе якіх эфектыўна вырашаюцца народнагаспадарчыя задачы.

Так, укараняемая цяпер Адзіная сістэма канструктарскай дакументацыі (АСКД) — з ёй ужо пачалі знаёміцца студэнты вучэбна-навуковага ўзроста ў краінах — дазваляе амаль на трэць зменшыць час распрацоўкі новых вырабаў, актывізаваць і павышае якасць прадукцыі.

Значны эканамічны эффект прынясе распрацоўваемая ў цяперашні час Адзіная сістэма тэхналагічнай падрыхтоўкі вытворчасці (АСТПВ), якая рэзка скараціць тэрміны асваення новай тэхнікі.

Праграма па уніфікацыі, якая здзяйсняецца ў галіне машынабудавання, дазваляе перайсці да выпуску стандартных ўзаемазамяняемых вузлоў і дэталей машын у межах рады галін вытворчасці. Распрацоўкі ў галіне класіфікацыі і кадзіравання тэхніка - эканаміч-

най інфармацыі забяспечыць адзіную «мову» для аўтаматызаваных сістэм кіравання (АСК) на ўсіх узроўнях прадпрыемства, галіны народнай гаспадаркі ў цэлым.

Гэтыя сістэмы цесна звязаны і дапаўняюць адна другую. Яны поўнаасцю ахопляць усе асноўныя этапы вытворчасці — ад рэалізацыі канструктарскай задумкі да эксплуатацыі гатовага выраба.

Роля стандартызацыі, аднак, не абмяжоўваецца рашэннем чыста ўнутраных народнагаспадарчых праблем. Яна садзейнічае развіццю міжнароднага супрацоўніцтва ў галіне навукі і тэхнікі, стварае спрыяльную глебу для ўстапаўлення знешнегандлёвых сувязей.

Саветскі Саюз актыўна ўдзельнічае ў рабоце пастаяннай камісіі СЭУ па стандартызацыі. ССРС — член Еўрапейскай арганізацыі па кантролю якасці, Міжнароднай арганізацыі па стандартызацыі, адной з самых буйных арганізацый, якія распрацоўваюць міжнародныя стандарты. Гэта

дзейнасць дазваляе атрымаць каштоўнейшую інфармацыю, якая павялічвае выкарыстоўваецца на ўсіх участках нашай народнай гаспадаркі.

Кола праблем, якія вырашаюцца сёння з дапамогай стандартызацыі, надзвычай вялікае. Яно закранае сферы дзейнасці ўсіх без выключэння людзей з вытворчасці, усіх спецыялістаў, якія, натуральна, павінны мець для гэтага адпаведную падрыхтоўку.

З 1972-73 навучальнага года да вывучэння курса стандартызацыі прыступілі студэнты ўсіх тэхнічных і эканамічных вучэбных устаноў. Гэта, несумненна, будзе плённа ўплываць на развіццё работ у гэтай галіне.

Адзначаючы важную ролю стандартызацыі, Савет Міністраў ССРС прыняў рашэнне аб правядзенні ў нашай краіне 14 кастрычніка 1972 года Міжнароднага дня стандартызацыі. Гэты дзень з'явіцца аглядам усіх дасягненняў і магчымасцей айчыннай стандартызацыі.

Прэс-цэнтр  
Дзяржстандарта ССРС.

## АЗБУКА ВУЛІЦЫ

Засталіся ззаду першыя дні студэнцкіх заняткаў. Прайшлі першыя хваляванні, першыя клопаты ў сувязі з пачаткам навучальнага года. Вы, дарагія сябры-студэнты, і асабліва тыя, хто прыехаў у Мінск з далёкіх вёсак, канешне ж, звярнулі ўвагу на яго незвычайны па сваёй інтэнсіўнасці рух.

Таму мы, работнікі міліцыі, віншуючы вас з уступленнем у вялікае і багатае ўражаннямі студэнцкае жыццё, разумеючы тое, што вы рыхтавалі сябе да пазнання не толькі цікавых, але і цяжкіх дысцыплін, рэкамендуем вам усё ж для вывучэння... азбуку. Гэта — азбука, ад ведання якой няздольна якой-небудзь залежаць жыццё і здароўе людзей. Гэта — азбука вуліцы. Правільны, якія яна дыктуюць, павінны святла выконваць як пешаходы, так і вадзіцелі. Гэта — правільны бяспекі руху. Той, хто забывае іх, нярэдка становіцца ахвярай няшчасных выпадкаў.

Надзвычай трывожным было становішча на вуліцах і дарогах Мінска ў мінулым месяцы. Семдзят восем дарожна-транспартных здарэнняў, звыш шасцідзесяці раненых і пяць загінуўшых людзей — такія сумныя вынікі верасня. Віной усяму гэтаму ў шасцідзесяці працэнтах усіх выпадкаў былі няўважлівасць пешаходаў, не-

асцярожнасць іх, нежаданне лічыцца з законамі вуліцы.

Але бывае і так, што чалавек парушае правільны талк таму, што недастаткова добра іх ведае. Таму сёння мы публікуем асноўныя патрабаванні, прад'яўляемыя да пешаходаў на вуліцы.

Самае важнае і самае першае, што павінен зрабіць пешаход перад тым, як перайсці вуліцу, гэта

— пераканацца ў поўнай сваёй бяспецы; не пераходзіць вуліцу перад надыходзячым транспартам; быць асабліва асцярожным пры абходзе транспартных сродкаў і іншых перашкод, якія абмяжоўваюць агляд прыездай часткі;

— пераходзіць вуліцу (дарогу) пешаходны павінны ў месцах, дзе ёсць лініі або ўказальнікі пераходаў, а дзе іх няма — на скрыжаваннях вуліц;

— пры наяўнасці пешаходных тунэляў трэба карыстацца толькі імі; — там, дзе рух рэгулюецца, выходзіць на праездную частку для пераходу вуліцы можна толькі пры зялёным сігнале светафора, светавога ўказальніка або дазваляючым жэсце рэгулюючы;

— пешаходы, не паспеўшы закончыць пераход, павінны чакаць дазваляючага сігналу на сярэдзіне вуліцы або на астраўку бяспекі.

Р. АЎРАМЕНКА,  
інструктар ДАІ УУС  
Мінгарвыканкома.

Рэдактар  
А. А. НІКОЛЕНКА.

## У КЛУБЕ ТУРЫСТАЎ-АЛЬПІНІСТАЎ

Секцыя турызму-альпінізму БДУ нададу па падрыхтавала справядліва аб летнім перыядзе работ. Сёння 30 членаў секцыі пабывала ў альпінісцкіх лагерах Кайказа. З іх два чалавекі атрымалі другі разрад з пераўзыхненнем, тры — другі разрад, 10 чалавек перавысіла трэці разрад.

13 спартсменаў у гэтым сезоне пакарылі сваю першую вяршыню. 18 дзён на вышыні 3.700 метраў М. Яўменчыкаў, У. Сіроцін, Я. Ціткін, А. Рагоцнер вялі назіранне на маршруце шостага катэгорыі складанасці на вяршыню Чатын.

Альпіністы ўніверсітэта зрабілі перавальныя пахо-

ды, у час якіх былі вывучаны раёны Цэнтральнага і Заходняга Кайказа, складзены апісанні пераваляў і іх картасхемы. Яны спартсмены на другое лета тым, хто жадае адправіцца ў падарожжа на Кайказу.

Гэты навукальны год прывёў у секцыю каля 30 но-

## Спорт

вых членаў. Вяршыні Кайказа чакаюць іх, а пакуль — трэніроўкі, трэніроўкі... у спартыўнай зале, у парку, у Раўбічах, дзе сцены былога касцёла адгэрываюць ролю прыродных вяршынь.

Т. ЗАСІМ.