

Беларускі Універсітэт

ОРГАН ПАРТКОМА, РЭКТАРАТА, МЯСЦКОМА, КАМІТЭТА ҚАМСАМОЛА і ПРАФКОМА
БЕЛАРУСКАГА ОРДЭНА ПРАЦОУНАГА ЧЫРВОНAGA
СЦЯГА ДЗЯРЖАУНАГА УНІВЕРСІТЭТА імя У. І. ЛЕНІНА

№ 22 (1134) • Чацвер, 10 чэрвень 1976 г. • Цана 2 кап.

• Газета выходзіць з 1935 г.

Дарагія сябры! Перад вами шырока раскрывае дзверы адна са старэйшых навучальних устаноў рэспублікі — Беларускі ордэн Працоунага Чырвонага Сцяга дзяржавайны універсітэт імя У. І. Леніна.

Кожная вясна — хвалюючая і адказная пара для моладзі, выбіраючай свой жыццёвы шлях. Трэба вызначыць сваё прызвание, знайсці любімую справу, якой будзе служыць, аддаючы ўсе сілы і веды. Маладому пакаленню працягваць будаваць камунізм і жыць пры камунізме. А для гэтага трэба добра валодаць спецыяльнасцю,

быць шырока адукаваным чалавекам, актыўным грамадскім дзеячом.

Універсітэт запрашае моладзь на наступныя факультэты: фізичны, механіка-матэматычны, прыкладной матэматыкі, спецыяльны факультэт прыкладной матэматыкі, хімічны, біялагічны, геаграфічны, гісторычны, юрыдычны, філалагічны, журналисткі, завочны факультэт, а таксама на падрыхтоўчай аддзяленне і завочных падрыхтоўчых курсах. Абітурыенты універсітэта забяспечваюцца інтарнатарам.

Ва універсітэце створаны ўсе

неабходныя умовы для даследчай работы ў галіне фізікі, хіміі, матэматыкі, біялогіі, грамадскіх і іншых навук. Аб прызнанні поспехаў вучоных універсітэта сведчыць уключэнне тэматыкі іх даследаванняў у агульнасаюны план важнейших навукова-даследчых работ Дзяржкамітэга па навуцы і тэхніцы Савета Міністраў СССР і галіновых навуковых саветаў АН СССР па адпаведных праблемах.

Вядомы ў рэспубліцы і за мяжамі студэнцкія калектывы мастацкай самадзейнасці: народная харавая капэла, на-

родны аркестр народных інструментаў, народны ансамбль танца «Крыжачок», студэнцкі тэатр, эстрадны ансамбль, духавы аркестр.

Універсітэцкая бібліятэка — буйнейшая вузавская бібліятэка распавілікі. У яе фондах больш мільёна томоў падручнікаў, дапаможнікаў, даведнікаў, слоўнікаў, энцыклапедый, класічнай і арыгінальнай літаратуры, тысячы камплектаў перыядычных выданняў на розных мовах свету.

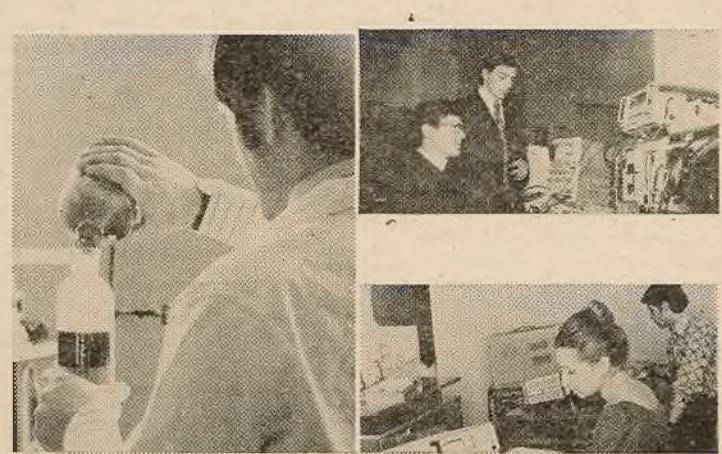
Багатыя і цікавыя па свайму зместу музеі універсітэта: гісторычны, геолагічны, мінералагічны,

заалагічны.

Ва універсітэцкай аранжэрэзі сабраны прадстаўнікі флоры краін Еўропы, Азіі, Амерыкі, Афрыкі.

У распараджэнні студэнтаў цудоўная вучэбная карпусы, актавыя і чытальнічныя залы, клубы і ленінскія пакой ў інтэрнатах, спартыўна - аздараўленчы лагер на возеры Нарач.

Шматграннае і цікаве жыццё шматтысячнага калектыву універсітэта шырока адлюстроўваецца ў насценных газетах вучэбных групп, курсаў, факультэтаў і ў шматыражнай газете БДУ.



БЕЛАРУСКІ ОРДЭНА ПРАЦОУНАГА ЧЫРВОНAGA СЦЯГА ДЗЯРЖАЎНЫ УНІВЕРСІТЭТ імя У. І. ЛЕНІНА

АБ'ЯЎЛЕ ПРЫЁМ СТУДЭНТАЎ НА 1976 - 77 НАВУЧАЛЬНЫ ГОД

НА ДЗЁННАЕ НАВУЧАННЕ па спецыяльнасцях: беларуская мова і літаратура, журналістыка, руская мова і літаратура, гісторыя, філософія, правазнаўства, палітычная эканомія, матэматыка (навукова-педагагічнае і навукова-вытворчае аддзяленні), механіка, прыкладная матэматыка, біялогія (навукова-педагагічнае аддзяленне), біяхімія, генетыка, геаграфія, хімія (навукова-педагагічнае і навукова-вытворчае аддзяленні), фізіка (навукова-педагагічнае і навукова-вытворчае аддзяленні), радыёфізіка і электроніка.

НА ВЯЧЭРНЯЕ НАВУЧАННЕ па спецыяльнасцях: беларуская і руская мова і літаратура, правазнаўства, гісторыя, журналістыка, біялогія, хімія, геаграфія, фізіка, радыёфізіка і электроніка, матэматыка.

Універсітэт рыхтуе высокакваліфікованых спецыялістаў для розных галін народнай гаспадаркі, навукі і культуры, выкладчыку вышэйшых, сярэдніх спецыяльных навучальных установ і сярэдніх агульнаадукатыўных школ.

Ва універсітэт прымаюцца шляхам конкурсанага адбору асобы адводвух плаў, якія маюць закончаную сярэднюю адукацию, на дэйнае навучанне ва ўзроўні да 35 гадоў, на вячэрніе — без абмежавання ўзросту, паспяхова здаўшыя ўступныя экзамены.

Асобы, якія паступаюць ва універсітэт на навучанне з адрывам ад вытворчасці не ў год заканчэння сярэдняй навучальнай установы, як правіла, павінны мець стаж практычнай работы не менш 6 месяцоў за кожны год, калі яны не вучыліся.

ПРЫЁМ ЗАЯУ — з 20 чэрвень па 31 ліпеня, ўступныя экзамены — з 1 па 20 жніўня, залічэнне ў саставу студэнтаў — з 21 па 25 жніўня. Тэрмін навучання па дзённым аддзяленні — 5 гадоў, на вячэрнім — 6 гадоў.

Паступаючыя на дзённае аддзяленне па спецыяльнасці журналістыка праходзяць творчы конкурс, для ўдзелу ў якім абітурыенты (якія маюць вытворчы стаж, так і школьнікі) павінны прадстаўвіць творчую характеристыку-рэкамендацію, выдадзеную рэдакцыяй газеты, часопіса, радыё, тэлебачання, інфармацыйным агенцтвам або мясцовым аддзялен-

нем Саюза журналістаў СССР, а таксама матэрыялы, апублікаваныя ў адкрытым друку або перададзеныя па радыё, тэлевізіону, і ў якасці дадаўнення — неапублікаваныя матэрыялы, надрукаваныя на машины. Апублікаваныя матэрыялы градстаўляюцца ў выглядзе выразан (фотапублікі) могуць дубліравацца арыгіналам. Матэрыялы радыё і тэлевізія прадстаўляюцца ў машынаісных рурапісах. Усе публікы павінны быць завераныя пячаткай адпаведнай рэдакцыі і падпісаныя яе кіраўніком.

Аўтары работ, якія атрымалі становішчаў водзіцы, дапускаюцца да ўдзелу ў творчым конкурсе, які праводзіцца з 15 па 25 ліпеня (па выніку) у два туры: I — пісьмовая работа (наменціраване паведамленне па прапанаваных фантах, II — субъеседаванне.

Матэрыялы на конкурс прымаюцца з 1 чэрвеня па 10 ліпеня. Асобы, якія паспяхова праўшлі творчы конкурс, дапускаюцца да ўступных экзаменаў. Члены Саюза журналістаў СССР выдаваюцца ад творчага конкурсу і пасля паспяховай здачи ўступных экзаменаў заўлічаюцца ў саставу студэнтаў па-за конкурсам.

Усе паступаючыя падаюць заяву на імię рэктора універсітэта па адзінай форме (дадатак № 4 да Правіл прыёму ў ВНУ). Да заяві прыкладаюцца: дакумент, або сярэдній адукациі (у арыгінале), харкторыстыка для паступлення ў ВНУ, завераная адміністрацыйнай прадпрыемствам або ўстановы, выпіска з працоўнай кніжкі (для тых, хто працуе), медыцынская даведка (форма 286), чатыры фотакарткі, для паступаючых на спецыяльнасць журналістыка — шэсць (здымкі без галаўнога ўбору размарам 3×4 см).

Паступаючыя прадстаўляюць харкторыстыку з апошняй месца работы, якую выдаеца партыйнымі, камсамольскімі, прафсаюзнымі і іншымі грамадскімі арганізацыямі, кіраўнікамі прадпрыемстваў, установаў, арганізацый, прадпрыемств, калгасаў. Асобы, якія не маюць двухгавога стажу, практычнай работы, можуть прадстаўляць харкторыстыку, выдадзеную кіраўнікамі і грамадскімі арганізацыямі школы і іншых навучальных установ, у якіх яны навучаліся.

Прадстаўленне харкторыстыкі ад камандавання воінскай частцы зволыненем у запас з Узброеным Сіл СССР не абавязково.

Асобы, якія маюць стаж практычнай работы не менш двух гадоў, а таксама накіраваныя на навучанне з адрывам ад вытворчасці або паступаючыя на вячэрніе навучанне на спецыяльнасці, адпавядаючыя харктору іх работы ў народнай гаспадарцы, пры нарадзе заявы павінны прадставіць завераную адміністрацыяй прадпрыемства або установы выпіску з працоўнай кніжкі.

На навучанне з адрывам ад вытворчасці на спецыяльнасці журналістыка, правазнаўства, філасофія, палітычна эканомія прымаюцца, як правіла, асобы, якія маюць стаж практычнай работы не менш двух год.

Па прыбыцці ва універсітэт паступаючыя прадстаўляюць асабісту пашпарт, вяленыя білет (ваеннаабязянныя запасу) або прыпісное пасведчанне (асобы прызыўнога ўзросту). Паступаючым з сельскай мясцовасці дазваляецца прадстаўлінне даведкі, якую выдае выканком мясцовых Саветаў дэпутатаў працоўных, і пасведчанне аб нараджэнні (у арыгінале).

Паступаючыя ва універсітэт на дзённую і вячэрнюю формы навучання здаюць экзамены ў залежнасці ад выбранай спецыяльнасці па наступных дысцыплінах:

на спецыяльнасць беларуская і руская мова і літаратура — па рускай мове і літаратуры (пісьмова), беларускай мове і літаратуры (пісьмова і вусна), гісторыі СССР (вусна);

на спецыяльнасць руская мова і літаратура, журналістыка, гісторыя, правазнаўства, філасофія — па рускай мове і літаратуры (пісьмова і вусна), гісторыі СССР (вусна), замежнай мове (вусна);

на спецыяльнасці фізіка, матэматыка, механіка, прыкладная матэматыка, радыёфізіка і электроніка — па матэматыцы (пісьмова і вусна), фізіцы (вусна), рускай мове і літаратуры (пісьмова);

на спецыяльнасць хімія — па хіміі (вусна), матэматыцы (вусна), фізіцы (вусна), рускай мове і літаратуры (пісьмова);

на спецыяльнасці біялогія, біяхімія і генетыка — па біялогії (вусна), хіміі (вусна), матэматыцы (вусна), рускай мове і літаратуры (пісьмова);

на спецыяльнасці геаграфія і палітычна эканомія — па матэматыцы (вусна), геаграфії (вусна), гісторыі СССР (вусна), рускай мове і літаратуры (пісьмова);

Паступаючыя ва універсітэт на спецыяльнасці журналістыка, гісторыя, філасофія, правазнаўства, фізіка, матэматыка, механіка, прыкладная матэматыка, радыёфізіка і электроніка, хімія, біялогія, генетыка, геаграфія, паспехова здаюць экзамены па ўсіх адпаведных дысцыплінах.

При здачы ўступных экзаменаў з атэнкай «пяць» яны вызываюцца ад дзялішай здачы ўступных экзаменаў, а пры атрыманні атэнкі «четыры» або «три» здаюць экзамены па ўсіх адпаведных дысцыплінах.

Уступныя экзамены праводзяцца па праграмах, зацверджаных Міністэрствам вышэйшай і сярэдняй спецыяльнай адукацыі СССР у адпаведнасці з праграмамі сярэдняй агульнаадукатыўнай школы.

Усе пытанні, звязаныя з прыёмам ва універсітэт, канчатковыя вырашаючыя прыёмнай камісіяй.

Яўка на ўступныя экзамены — па выкліку прыёмнай камісіі.

Документы аб прыёме накіроўваюцца па адрасу: 220080, Мінск, Белдзяржуніверсітэт імя У. І. Леніна, прыёмнай камісіі (указаць спецыяльнасць).

РЭКТАРАТ.

ФІЗІЧНЫ

Неабсціяны свет фізічных з'яў акружает нас, і ён варта таго, каб яго даследаванню прысвяціць сваёй фізічнай навукі: тэарэтычнай фізікі, фізікі ядра і элементарных часціц, фізікі ядерных і энергетичных установак, фізікі цвёрдага цела, біяфізікі, фізікі павправаднікоў, фізічнай оптыкі і спектраскапії, цепляфізікі, радыёфізікі і электронікі.

Агульна наука падрыхтоўка спецыялісту з дзяржавнай атестаціяй ў асноўным на практыку першых двух курсаў і забяспечваеца вывучэннем класічных раздзелаў агульной фізікі (механікі, маленулярнай фізікі, элемтрычнасці і оптыкі, атамнай і ядернай фізікі). Вывучэнне фізічных дысцыпін базіруеца на фундаментальнай матэматычнай аснове (акрамя традыцыйнага курса вышайшай матэматыкі, студэнты вывучаюць асобынныя курсы па дыферэнціальных ураўненнях, асновах вентарнага і тэнзарнага аналізу, тэорыі верагоднасцей і матэматычнай статыстыкі, вылічальных машын і праграміраванні).

У выніку будучы спецыяліст атрымае высокую фізіка-матэматычную падрыхтоўку, якая з'яўляецца дастатковай базай для любой выбранай спецыялізацыі.

Прафесіянальная падрыхтоўка базіруеца на цыкле агульных фізічных і радыёфізічных курсаў, якія ахопліваюць асноўныя напрамкі ў сучасной фізіцы, радыёфізиці і электронікі. Гэта буйнейшы факультэт універсітэта. У яго саставе уваходзяць 15 кафедр, здзяйсняючых падрыхтоўку спецыялістаў у самых разн-

стайных галінах сучаснай фізічнай навукі: тэарэтычнай фізікі, фізікі ядра і элементарных часціц, фізікі ядерных і энергетичных установак, фізікі цвёрдага цела, біяфізікі, фізікі павправаднікоў, фізічнай оптыкі і спектраскапії, цепляфізікі, радыёфізікі і электронікі.

Агульна наука падрыхтоўка спецыялісту з дзяржавнай атестаціяй ў асноўным на практыку першых двух курсаў і забяспечваеца вывучэннем класічных раздзелаў агульной фізікі (механікі, маленулярнай фізікі, элемтрычнасці і оптыкі, атамнай і ядернай фізікі). Вывучэнне фізічных дысцыпін базіруеца на фундаментальнай матэматычнай аснове (акрамя традыцыйнага курса вышайшай матэматыкі, студэнты вывучаюць асобынныя курсы па дыферэнціальных ураўненнях, асновах вентарнага і тэнзарнага аналізу, тэорыі верагоднасцей і матэматычнай статыстыкі, вылічальных машын і праграміраванні).

У выніку будучы спецыяліст атрымае высокую фізіка-матэматычную падрыхтоўку, якая з'яўляецца дастатковай базай для любой выбранай спецыялізацыі.

Прафесіянальная падрыхтоўка базіруеца на цыкле агульных фізічных і радыёфізічных курсаў, якія ахопліваюць асноўныя напрамкі ў сучасной фізіцы, радыёфі-

зіцы і электроніцы і ўключаюць атамную і ядерную фізіку, электрадынаміку, квантавую механіку, тэрмадынаміку, асновы радыёэлектронікі. Кожны з названых лекцыйных курсаў супрадаваеца практычнымі лабараторнымі работамі. Вывучэнне агульных фізічных і радыёфізічных, а заўгана і спецыяльных курсаў на базе высокай агульна-наукаўской падрыхтоўкі дазваляе будучому спецыялісту свабодна арыентавацца ў розных галінах фізікі.

Спецыяльная падрыхтоўка пачынаецца з трэцяга курса і здзяйсняеца на наступных кафедрах факультэта: тэарэтычнай фізікі, ядернай фізікі і мірнага вынаўствання атамнай энергіі, фізікі цвёрдага цела, фізічнай оптыкі, атамнай і маленулярнай фізікі, спектральнага аналізу, фізікі павправаднікоў, біяфізікі, радыёфізікі і электронікі ЗВЧ, радыёэлектронікі і фізічнай электронікі, электронных матэматычных машын, электрафізікі.

На факультэце пры некаторых кафедрах функцыянуе студэнцкая наукаўская даследчая лабараторыя (СНДЛ), якая выконваеца важныя даследаванні для патраб народаў гаспадаркі.

Шырокі практикуеца стажыроўка маладых супрацоўнікаў і аспірантаў, а таксама студэнтаў старэйшых курсаў у ВНУ партнёраў як айчынных, так і замежных: на спецыяльным факультэце фізікі пры МІФІ і ФІАН СССР, у Іенскім і Гальскім універсітэтах (ГДР), у Люблінскім (Югаславія) і Сафійскім (Балгарыя) універсітэтах.

На фізічным факультэце ў вялікай пашане не толькі наука, але і мастацкая самадзеялісць, спарт, рознага роду гуртковая работа. Да паслуг студэнтаў сектыя фехтавання, бокса, мастацкай гімнастыкі, цяжкай атлетыкі, футбола, акрабатыкі, альпінізму і інш. Вялікай папулярнасцю ў студэнтаў карыстаецца летні спартыўна-аздараўленчы лагер «Нарач».

I. П. ЗЯЦЬКОЎ,
дэкан фізічнага факультэта, дацэнт.

мі і наукаўская даследчымі установамі Мінска. Яны з'яўляюцца базамі вытворчай практикі нашых студэнтаў. Як правіла, вынікі студэнцкіх дыпломных работ звязаны з раешэннем канкрэтных задач, адлюстроўваюць спецыфіку работы прадпрыемстваў і укараняюцца затым у вытворчасць. Большасць студэнтаў-выпускнікоў размяркоўваюцца на тых прадпрыемствах, у якіх выконвалася дыпломнай работа.

Студэнцкія гурткі, спецкурсы і спецсемінары, работа на кафедрах і ў лабараторыях дазваляюць студэнтам факультэта акупніцца ў атмасферу наукаўских пошукаў, дапамагаюць ім знайсці той неабходны кірунак, якому яны затым прысвячаюць сваё жыццё пасля заканчэння універсітэта.

Студэнты прымаюць удзел у мастацкай самадзеялісці, у спартыўна-масавай і абароннай работе.

Тэрмін науучання на факультэце — 5 год. На першых двух курсах науучанне праводзіцца па адзінаму для ўсіх студэнтаў плану і адзініх праграмах. Тут асноўная ўвага ўдзяляецца агульнаматэматычнай падрыхтоўкі і праграміраванню. Пачынаючы з трэцяга курса студэнты выбіраюць сабе вузкую спецыялізацыю і кафедру. Тут побач з працягам агульнаматэматычнай падрыхтоўкі значнае месца адвоўдзіца спецыялізацыі.

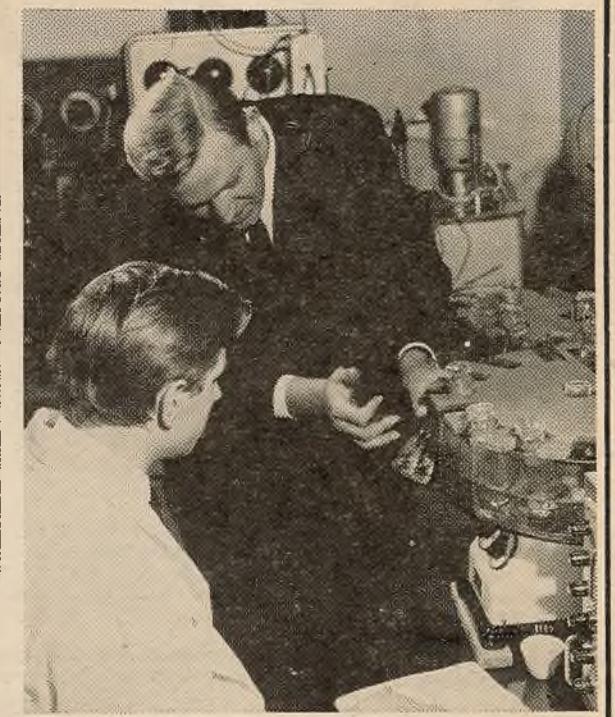
Навучанне на факультэце заканчваеца абаронай дыпломных работ і здачай дзяржэзамена па наукаўму камунізму.

Спецыялістам, якія закончылі факультэт, прысвойваеца кваліфікацыя «матэматык». Яны накіроўваюцца на работу ў наукаўскую даследчую установу, вылічальны цэнтр і іншыя арганізацыі.

Я. ИВАНОЎ,
дэкан факультэта, прафесар.



Пасяджэнне камітэта камсамола ФПМ.



Практичныя заняткі ў лабараторыі кафедры аналічнай хіміі.

з лепшых карпусоў універсітэта.

За перыяд науучання на дзённым і вячэрнім аддзяленнях студэнты атрымліваюць фундаментальную падрыхтоўку па асноўных дысцыплинах хімічнага профілю і па грамадскіх дысцыплинах.

Спецыяльную падрыхтоўку студэнты пачынаюць з шостага семестра. Удзельніцаць у наукаўско-даследчай работе яны могуць нават з першага курса. Кафедры фа-

ХІМІЧНЫ

рэз Дзяржжаўнай прэміі, доктар хімічных наукаў С. М. Елісон, нашеснік міністра вышэйшай і сярэдняй спецыяльнасці адукатаў БССР Ф. М. Капуцкі, заслужаны настаўнік БССР Л. І. Сіткевич і многія іншыя.

Цяпер на факультэце 8 кафедр, якія забяспечваюць падрыхтоўку студэнтаў на наступных спецыялізацыях: неарганічнай хіміі, фізічнай хіміі, аналітычнай хіміі, хімія паўправаднікоў, хімія высокамалекулярнай хіміі, радыёхіміі і агульнай хіміі.

Шырокая ўвага ўдзяляецца праблемам наукаў арганізаціі вучэбнага працэсу, наукаўская адгрунтаванісць наукаў планаванія, прымененію ў вучэбных працэсах тэхнічных сродкаў праграміравання наукаўчыні.

Чатырохмесячнай вытворчай практикі праводзіцца на базе перадовых прадпрыемстваў Мінска, Гомеля, Магілёва, Харкава, Ленінграда і г. д. Многія студэнты праходзяць практику ў наукаўско-даследчых установах. Лепшыя з лепшых пакроўцаў на вытворчыні агульнай хіміі, будова рэчыва. З 1973 года ажыццяўляецца асобна набор на педагогічнае і вытворчое аддзяленні нашага факультэта. Выпускнікі педагогічнага аддзялення будуть накіроўвацца для работы выкладчыкамі хіміі ў школы і частковы ў наукаўско-даследчых установах. Лепшыя з лепшых пакроўцаў на вытворчыні агульнай хіміі, будова рэчыва.

Чатырохмесячнай вытворчай практикі праводзіцца на базе перадовых прадпрыемстваў Мінска, Гомеля, Магілёва, Харкава, Ленінграда і г. д. Многія студэнты праходзяць практику ў наукаўско-даследчых установах. Лепшыя з лепшых пакроўцаў на вытворчыні агульнай хіміі, будова рэчыва.

Чатырохмесячнай вытворчай практикі праводзіцца на базе перадовых прадпрыемстваў Мінска, Гомеля, Магілёва, Харкава, Ленінграда і г. д. Многія студэнты праходзяць практику ў наукаўско-даследчых установах. Лепшыя з лепшых пакроўцаў на вытворчыні агульнай хіміи, будова рэчыва.

Пры факультэце ёсьць аспірантура, якая рыхтуе найбольш здольных студэнтаў да працы ў ВНУ і НДІ рэспублікі.

У нас праводзіцца вялікі комплекс мерапрыемстваў па ідэйна-палітычнаму, эстэтычнаму і маральному выхаванню будучых спецыялістаў.

Гэту работу мы імкнёмся арганізаціаць так, каб нашы выпускнікі выходитці з універсітэта ўсебакова разнавіднасцю, мелі волю выхавацеля, выступалі актыўнай прапагандыстамі, абаронцамі і носьбітамі камуністычнага светаўспрыманія.

В. САМАХВАЛ,
нашеснік дэкана,
дацэнт.

ПРЫКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА

Факультэт прыкладной матэматыкі створан у 1970 годзе і прызначан для падрыхтоўкі спецыялістаў, здольных эфектуна прымяніць матэматычныя методы і электронныя вылічальныя машыны (ЭВМ) для раешэння важных задач у науцы, тэхніцы, народнай гаспадарцы, а таксама праводзіць даследаванні па стварэнню аўтаматызаваных сістэм кіравання (АСК) і іх комплексаў.

Прымяненне ЭВМ прывяло да паяўлення новага тыпу матэматыкаў (матэматыкаў-прыкладнікоў), якія, працуячы ў пэўных галінах науки, тэхнікі, эканомікі, разам са спецыялістамі гэтых галін будуюць і аналізуюць матэматычныя мадэлі розных з'яў і працэсаў.

У цяперашні час на ФПМ займаецца больш як 1200 студэнтаў, у тым ліку каля 50 замежных.

Спецыялістам прыкладная матэматыка ўключаетыры спецыялізацыі: прымяненне сродкаў вылічальнай тэхнікі для раешэння прыкладных задач; матэматычнае забеспечэнне ЭВМ; матэматычнае забеспечэнне АСК.

Студэнты факультэта атрымліваюць глыбокую агульнаматэматычную падрыхтоўку па ЭВМ і праграміраванню, методах раешэння матэматычных задач, а таксама па шэрагу іншых спецыяліальных матэматычных дысцыплинах. Яны праходзяць вялікую практику ў вылічальнім цэнтры (ВЦ) універсітэта, які аснашчан сучаснымі ЭВМ, у ВЦ інстытута АН БССР і іншых установ.

Матэматыкі-прыкладнікі добра знаёмы з магчымасцямі ЭВМ і методыкай іх прымянення, вучачца самастойна распрацоўваюць методы і алгаритмы лічбавага раешэння матэматычных задач выліччансці, распрацоўваюць і ствараць матэматычнае забеспечэнне ЭВМ і АСК.

Вучэбную і наукаўскую даследчую работу са студэнтамі вядзе прафесарска-выкладчыцкі састав усіх кафедр: вылічальнай матэматыкі, метадаў аптымальнага кіравання, матэматычнага забеспечэння ЭВМ, матэматычнага забеспечэння АСК, агульнага праграміравання, тэорыі верагоднасцей і матэматычнай статыстыкі, матэматычнай фізікі, вышэйшай матэматыкі, а таксама супрацоўнікі ВЦ і дзвюх галіновых наукаўско-даследчых лабараторый.

На факультэце працуе больш як 30 дактароў і кандыдатаў фізіка-матэматычных наукаў, прафесараў і дацэнтаў, у тым ліку аўтарытэтнайшыя вучоныя, вядомыя сваім вялікім укладам у науку, шырокай грамадской дзейнасцю.

Факультэт цесна звязан з многімі прадпрыемства-

