

РЕЗОНАНС

ГАЗЕТА
СУМСЬКОГО ФІЗИКО-ТЕХНОЛОГІЧНОГО ІНСТИТУТУ

Світло й тінь,

АБО ПІДСУМКИ ЗИМОВОЇ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ СЕСІЇ НА ДЕННОМУ ВІДДІЛЕННІ

Побіжний погляд на них говорить про те, що в порівнянні з минулою, весняною, успішність дещо знизилася. Абсолютний $\overline{\text{P}}$ показник становить 93,6 відсотків, якісний — 38,9. Весною було, відповідно, 94,6 та 39,6. Та це, коли брати в загальному підсумкові. Окрім показників значно кращі, й ви у цьому перевонатаєте.

Так, але початок сесії в СФТІ вчлися 2446 студентів. До складання екзамену було допущено 2307 юнаків та юнок, 57 в академічній відпустці. Весною ж було 2055 студентів, а допущених 1996 при 59 академівідпускниках.

З усіх предметів навчального плану

зимової сесії склали іспити 2235. Із них: тільки на «відмінно» — 173; тільки на «добре» та «відмінно» — 757; на змішані оцінки — 1109; тільки на «задовільно» — 196. Зауважте, що весною круглих п'ятірошників було 123; хорошистів — 667; тріошників — 93.

Найкращі показники по зимовій сесії має економічний факультет. На двох курсах тут вчиться 172 студенти, і аж 34 — відмінники, 74 хорошисти, тільки один по всіх предметах скопив трійки. На МШ-факультеті з 644 студентів склали екзамени тільки на «відмінно» — 48; на «добре» та «відмінно» — 169; тільки на «задовільно» — 108. На хімії студентів 724, із них: п'ятірошників — 19; хорошистів — 193; круглих тріошників — 53. На АВ-факультеті ці показники відповідно: 663, 63, 220; 32. У медичній: 243; 9; 101; 2.

Це був сонячний бік екзаменаційної сесії. Та осільки навіть на самому сонці

є темні плями, як же може не бути серед студентів двійошників? Є, є вони, лебедики, й у СФТІ. Не багато їх, та водночас є не мало: 72. Найбільше, відповідно до загальної кількості студентів, на медичному факультеті — 11. Зато в них немає юного, хто б мав три двійки на екзаменах. А всього по інституту таких ось «Платонов и быстрых разумом Ньютона» з трохи двійками — 15. По 6 на МШ і АВ З — на хімії. В економістів, як і в медиків, також немає. Взагалі ж — 15 хоч і багато, та все ж менше, ніж 23. А саме стільки, двадцять три, було їх за підсумками минулорічної весняної сесії.

Скільки двійошників серед дівчат і скільки серед хлопців — ми сказати не можемо. Немає такої статистики. Та, дозволимо собі надумати, що саме серед хлопців... Хіба можна в жіноче свято подумати щось інше?



та лицарських пориваннях чи сміші? Про що думаєта, античної досконалості голівка, коли дивиться на отого, що стоїть на колінах? Який він в її очах? А що на вустах її — посмішка чи, може, усмішка? Немає відповіді. Бо таємниця. Мало на світі цьому таємниця, які могли б зрівнятися з таємницею жіночого обличчя — ні, не так! — з таємницями жіночих облич, бо кожне з них — неповторне.

Чи ж не ота неповторність, загадковість, таємничість і притягує нас, чоловіків, до них? Чи ж не вона змушує, втративши голову, летіти в любов як у вічність... Не знаємо, не знаємо. Та одне достеменно відоме: жінки заслуговують нашої уваги й поваги, нашого кохання — і то не тільки в свята.

БЕРЕГИНИ СІМ'Ї ФІЗ-ТЕХІВСЬКОЇ!



З ініціативи машбудівного факультету відбулася перша в історії «Резонансу» зустріч з першокурсниками цього факультету, яка пройшла живою і, будемо сподіватися, із взаємною користю.

Наши теперішні й потенційні студенти-читачі почали від редактора газети розповідь про плани редакції на майбутнє, а журналісти в свою чергу почали відгуками про свою роботу. Об'єктивним свідком того, що зустріч і справді була досить живлюю, став фотооб'єктив нашого фотографа О. Королькова. НА ФОТО: фрагменти зустрічі.



АНГА — це серйозно

Майже рік минув після публікації в «Резонансі» (число 13-14, 1992) інтерв'ю з заудувачем кафедри електронного машинобудування О. І. Федоренком. Назвою тієї публікації стало його красномовне, але досить дивне в наші часи ствердження: «Вірю в успіх». Тому наш кореспондент і звернувся до Олександра Івановича з таким от запитанням:

— Чи не ослабла віра?

— Аж ніяк. Навпаки. Стала ще міцніша. Підстави для цього є. Найголовніша — створення науково-дослідного інституту нових технологій, що буде діяти як підрозділ СФТІ. Крім нашої кафедри, його основою стала й кафедра теоретичної фізики, що пов'язана зі специфікою напрямків діяльності «новонародженого». А саме, проведення фундаментальних та наукових досліджень в галузях прикладного матеріалознавства, новітніх технологічних процесів — зокрема, електрофізичних засобів обробки матеріалів, сильнострумової релятивістської та фізичної електроніки, спеціального приладобудування тощо.

Назва інституту досить поетична і інтригуюча — АНГА, а якщо розшифрувати — антигальваніка. Про те, що це таке, вже йшлося в минулорічному інтерв'ю. Не варто повторюватися. Нагадаємо лише про ті аспекти нашої діяльності, на яких акцентуємо увагу наших теперішніх та потенційних партнерів і замовників. Це і чудова імітація під «золото» та «срібло» виробів з порцеляні, скла, кераміки, пластмаси, металів; це і захист різноманітних виробів від корозії та агресивних середовищ; це й ультразвукове очищення виробів точної механічної та електроніки, медичної техніки та оптики, ювелірної та годинникової промисловості, тари на консервних заводах, обладнання молочних ферм та заводів; це і очищення промислових стічних вод, а також води в теплоцентроях та інших системах водопостачання; це ще й плазмовий обробіток будівельної кераміки та багато чого іншого.

Крім виконання замовлень (а їх вже чимало), ведемо і будемо вести фундаментальні дослідження процесів, пов'язаних зі структурно-фазовими перетвореннями, дифузією та адгезією у матеріалах покриття та основи під дією іонно-плазмових потоків. Інші напрямки дослідження: розробка фізичних основ лазерів на вільних електронах; розробка обладнання для контролю та керування технологічними процесами та устаткуванням різного призначення в автоматичному режимі; а ще — приладобудування в галузі екологічного моніторингу; розробка методології економічних розрахунків промислових підприємств за погіршення стану навколишнього середовища та розробка теорій і математичних моделей фізичних явищ та механізмів різних процесів у галузі фізичного матеріалознавства, фізичної електроніки...

Гадаю, сказав уже більше, ніж достатньо, що переконати, що АНГА потребує до себе найсерйознішого ставлення. Інститут виконує повний цикл наукових, науково-дослідних, конструкторських та технологічних робіт з метою створення новітніх зразків приладів, технологічних процесів та іншої науково-промислової продукції на рівні найвищих світових досягнень.

Безумовно, що є від нас користь і СФТІ: створюючи та розвиваючи свою науково-дослідну та виробничу базу, сприяємо за-безпеченням і його потреб, а ще новий інститут безпосередньо бере участь у навчальному процесі, у підготовці молодих фахівців та підвищенні кваліфікації науково-педагогічних кадрів.

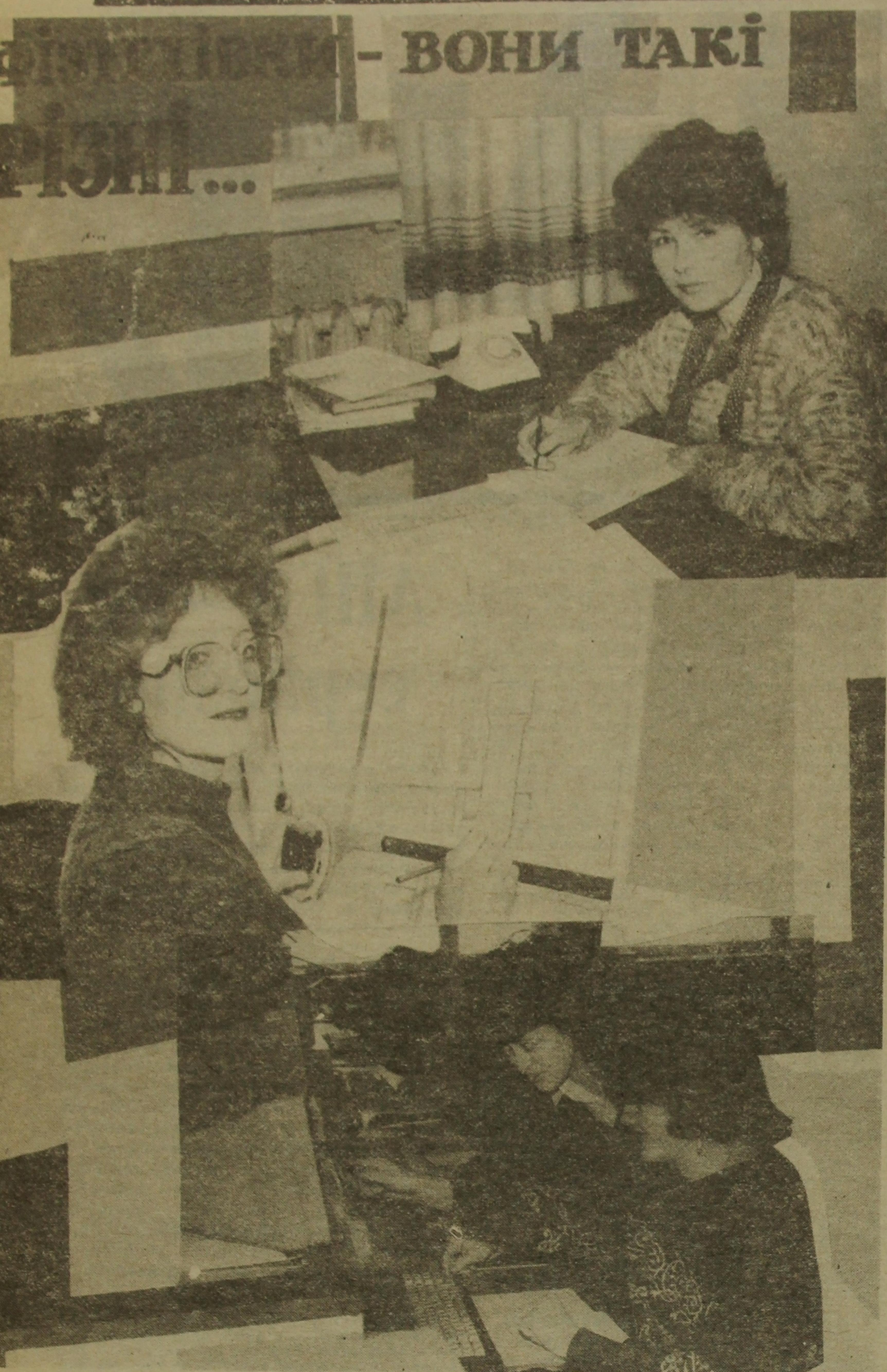


ПИТАННЯ НА ЗАСИПКУ

На перший погляд, питання це досить складне: де можна умудритися грati в танку азартну гру, як карти? Але не спішіть з відповіддю. В казіно, думаєте? В гуртожитку? Вже тепіше, але для того умудрятися не треба. Ні, нізащо не вгадаєте, а тому не будемо тягнути і дамо правильну відповідь: в інститутському буфеті, що в головному корпусі. Щоправда, він (буфет) став навагніти гості вже розійшлися, а обслуга прибрали недоділки зі столів ще не встигла. Звинувачувають обслугу якісні не повертається, ба буфетниця у нас одна, а «буфетниця» ко-жен день не один десяток.

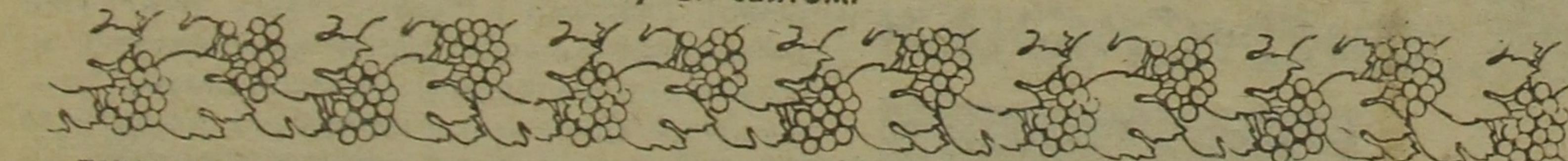
«Серед' отакого суру картярі ѹ умудряються розбиратися, чи то хто з них розумієший, чи то хто дурніший. Назва гри невідома. Тому, враховуючи оточуючі їх умови, пропонуємо називу: карти після десерту. Зрозуміла річ, що такий «вінегрет» — з карт, піріжків, соків, недоїдків і нервуючої чернігів — не влаштовує буфетницю, і вона починає робити картярам зауваження. Але що таке в наш час суцільних катаклізмів якесь зауваження? Яку реакцію може виникнати в захоплених грою картярів? Абсолютно вірно — сміх! Що робити бірній обслузі, щоб привати до елементарного порядку «банкетників», які втратили від азарту почуття міри? Навклички з ними зійтися чи що? Але ж посади вишибали в інститутському буфеті ще не передбачено. Як бути? Це також питання на засипку. А може, кожному звернутися до власної совісті? Чи вона вже абсолютно втратила авторитет?

- ВОНИ ТАКІ



Віншували жінок

Економічні, політичні та іже з ними труднощі кануть у Лету — а жінки залишаться. Цей майже крилатий вислів сприймається без доведень і заперечень тільки раз на рік. Так-так, саме 8 березня. Саме тому, в наш такий розхристаний час, не відступили фізтехніки від традиції, і влаштували напередодні 8 Березня для жінок справжнє свято, зібравши їх в актовому залі. Іскрометними танцями, світлими піснями та яскравим гумором вено, свято, трохи потіснило сутінки в душах прекрасної половини фізтеху. І друга, менш прекрасна, половина, у більшості своїй, насічки дозволяють зробити висновок: візуальні спостереження, залишилася задоволеною. І в особі проректора з навчальної роботи М. І. Волкова та голови профкому А. І. Єщенка тепло привітала оту, прекраснішу, половину зі святом.



ЯКИМ у фінансовому плані був минулий, 1992, рік для колективу нашого інституту? Це питання, без перебільшення, цікавить усіх. Тож і звернулася редакція «Резонансу» до головного бухгалтера Лілії Никифорівни ЛОР з пропанням прокрити двері в цю царину. Під розповідь вийшла, може, й не дуже вишуканою з літературного боку, але архі цікавою в плані фактичному.



Крутимо мільйонами

з багатьма й багатьма проблемами, переборювати найрізноманітніші труднощі. І якщо цього не помітили члени нашого колективу, значить нам потало-нило пройти ці рифи.

Та мова піде не про них, а про гроши. Загальну ситуацію, яка була в нас минулого року, спробую показати, не коментуючи, через цифри.

Фактичні витрати в цілому по інституту по всьому кошторису склали 257 мільйонів 700 тисяч карбованців. Левова частка — 232,3 млн. крб. — це держбюджетні кошти. Окрім

циєї загальної суми 95,5 млн. купоно-карбованців пішло на виплату заробітної плати викладачам та співробітникам. За 1991 рік, для порівняння наведу що цифру, на зарплату пішло 3875 тисяч. На стипендії студентам за 1992 рік пішло 30,6 млн., а за 1991 — 2821 тисяча. Найважливішим, вважаю, було те, що в минулому році практично не було затримок у виплаті як заробітної плати, так і стипендії.

Кругленку суму грошей витрачено на придбання обладнання, м'якого та господарського інвентаря — 54,8 млн. Та це й не дивно: адже вуз росте, будеться, відкриваються нові факультети, спеціальності, відділи. Чимало вже закуплено, а ще більше потрібно для медичного факультету. Сьогодні це гроши, та ще й які. Та їх увеся новозбудований комплекс медфаку прийнято на баланс, а це 38,2 млн. За навчання іноземних

НОВА СТИПЕНДІЯ:

яка вона й як обраховується?

Кабінетом Міністрів України 26 січня 1993 року прийнято Постанову № 50 «Про стипендіальне забезпечення студентів, учнів, слухачів навчальних закладів, в також аспірантів і докторантів». Нові умови стипендіального забезпечення введені в дію з 1 січня поточного року.

Слід звернути увагу на деякі особливості нового Положення про стипендіальне забезпечення.

Перш за все на те, що розмір стипендії диференційовано залежить від оцінок підсумкового контролю, тобто від середнього балу успішності, і встановлений по відношенню до мінімальної заробітної плати в Україні (на 1.01.93 року — 4600 крб.).

Стипендія призначається встигаючим студентам, тобто таким, які не мають академічної заборгованості за результатами підсумкового контролю (терміни підсумкового контролю встановлюються графіком навчального процесу). Розміри її залежать від середнього балу успішності. Якщо він буде від 3,00 до 3,99, то студент щомісяця одержуватиме 3680 купоно-карбованців. При балі від 4,00 до 4,24 — 4600; від 4,25 до 4,49 — 5290; від 4,50 до 4,74 — 5980; від 4,75 до 4,99 — 6440; і хто здав екзаменаційну сесію тільки на «5» матиме 6900.

З метою соціального захисту окремих категорій громадян, розмір їхньої стипендії гарантовано підвищений. Наводимо їх розміри в залежності від успішності:

— студенти, які постраждали внаслідок чорнобильської катастрофи і віднесені до I та II категорій, а також студенти, які віднесені до III та IV категорій і проживали до вступу в вуз на територіях радіоактивного забруднення не менше двох років, будуть одержувати при балі від 3,00 до 3,99 — 7360; від 4,00 до 4,24 — 9200; від 4,25 до 4,49 — 10580; від 4,50 до 4,74 — 11960; від 4,75 до 4,99 — 12880; 5 балів — 13800;

— якщо студенти — колишні військовослужбовці, які стали інвалідами — за підсумками сесії матимуть від 3,00 до 3,99 балів, їхня стипендія становитиме 5520 купонів; від 4,00 до 4,24 — 6900; від 4,25 до 4,49 — 7935; від 4,50 до 4,74 — 8970; від 4,75 до 4,99 — 9660; 5 — 10350;

— студентам, учасникам колишніх боївих дій у мирний час та студентам із числа дітей-сиріт і дітей, які залишились без опіки батьків і мають середній бал успішності від 3,00 до 3,24 виплачується стипендія в розмірі 4784 купонів; від 4,00 до 4,24 — 5980; від 4,25 до 4,49 — 6877; від 4,50 до 4,74 — 7774; від 4,75 до 4,99 — 8372; 5 — 8970.

За особливі успіхи у навчанні та науково-технічній творчості студентам можуть встановлюватися персональні (іменні) стипендії. Пропозиції щодо призначення іменних (персональних) стипендій розглядаються Вченом Радою

студентів фірми — на бартерній основі — поставили нам обчислювальної техніки на 23 мільйони в 1992 році, і вже в 1993 (за 92) надійшло її на 81685 доларів. І якщо знову вдастися до порівняння, то слід сказати, що в 1991 році на придбання обладнання витрачено тільки 488 тисяч.

Ще 9,3 млн. купонів пішло на спорудження житлового будинку по вулиці Охтирській і — 4,2 млн. — на капітальний ремонт.

«Резонанс» уже давав деякі фінансові підсумки за рік по науці. На сьогодні маємо повну картину, й можемо сказати, що всього інститут отримав прибутку від НДР 1380 тисяч.

Кілька слів про фонд матеріального забезпечення. На 1.01.92 він становив 620 тисяч, протягом року ще надійшло 2219 тисяч. З цього всього виплачено 1887 тисяч, в тому числі матеріальної допомоги — 141 тисячу. Залишок на 01.93 — 952 тисячі. Окрім цього, у вересні виплачено всім співробітникам (не враховуючи

інституту або факультету, що розмір при успішності від 4,75 балів до 4,99 складатиме 8000, при 5 балах — 10000).

Студентам першого курсу на перший семестр стипендія призначається у мінімальному розмірі (3680 крб.), слухачам підготовчих відділень — 3220 крб.

Підприємства, організації та установи, незалежно від форм власності, які укладали індивідуальні договори зі студентами або слухачами підготовчих відділень, виплачують стипендії за рахунок своїх коштів згідно з умовами договору, але не нижче розміру стипендії за підсумками навчання. Тому тепер у довідках, які представляє інститут на підприємства для виплати стипендії направленим на навчання студентам, вказується розмір стипендії за підсумками навчання, тобто її мінімальний розмір. Іншими словами, до рахунку зараз не включаються діючі раніше 30 або 50-відсоткові надбавки за стаж роботи. Це питання може вирішувати саме підприємство на умовах індивідуальних договорів зі студентами.

Студентам, які перебувають у академічній відпустці за медичними показниками, виплачується щомісячна допомога в розмірі 50 відсотків від мінімальної заробітної плати (тобто 2300 крб.).

Студенткам на період відпустки по вагітності та пологах стипендія виплачується на рівні студентів денної відділення (крім тих, які одержують стипендію на інших піdstавах) і залежатиме від середнього балу успішності, тобто від 3680 (мінімальна) до 6900 (максимальна).

Стипендія аспірантам встановлена на рівні посадового окладу за попереднім місцем роботи з урахуванням наступних змін в оплаті праці, але не нижче посадового окладу викладача-стажиста і не вище посадового окладу старшого викладача, що не має вченого ступеня.

З метою підвищення життєвого рівня студентів, аспірантів, слухачів підготовчих відділень, їх соціального захисту, оздоровлення, відпочинку, заохочення за успіхи в навчанні, науковій та громадській роботі в інституті створений фонд соціальної допомоги (ФСДС). Затверджено положення про ФСДС та кошторис витрат цього фонду на 1993 рік в обсязі 15 млн. крб. на потреби студентів, аспірантів, слухачів підготовчих відділень.

І насамкінець наведемо невеличку таблицю, з якої видно, як визначається розмір стипендії: якщо середній бал успішності від 3,00 до 3,99, то мінімальну заробітну плату потрібно помножити на коефіцієнт 0,8;

4,00 — 4,24 на 1,0;

4,25 — 4,49 на 1,15;

4,50 — на 4,74 на 1,30;

4,75 — 4,99 на 1,40;

5 — на 1,5.

М. І. ВОЛКОВ,

проректор з навчальної роботи.

професорсько-викладацького складу) різницю в окладах з 1 січня по травень 1992 р. На це витрачено 2,6 млн.

Фонд розвитку протягом року поповнювався в основному за рахунок навчання іноземних студентів (надійшло 6500 тисяч), та підготовки студентів за контрактною системою (5200 тисяч). 0,600 тисяч надійшло як відрахування 60 відсотків від науково-дослідів робіт. Решта надходжень, як за минуліми цінами, була незначною. Наприклад, 8 тисяч прибутку дав «Резонанс». Загальна сума фонду за увесь рік склала 29 млн. 640 тисяч. Витрачено ж 19403 тисяч. З них: проекти роботи — 0,105 тисяч, утримання житлового будинку — 0,413, витрати на кафедрах — 0,464, будівництво житла — 5170, будівельно-монтажні роботи по НДР — 7077, обладнання — 5776, соціальна допомога — 0,40. Залишок на 01.93 склав 1111 тисяч.

Ось так ми й жили в році Мавпи. Що нам прокурікає півень — побачимо. Коли чесно — вже набридло крутити мільйонами....

результати

КРАЩЕ НЕ ПОМИЛЯТИСЯ

Дві з половиною тисячі років минуло з того часу, коли еллінські лікарі вигоносили слова першого, який дійшов до нас, кодексу медичної моралі, в саме — клятви Гіппократа. З тих пір, безсумнівно невідмінно змінилась і сама медицина і відношення до неї, але основи лікарської етики залишились незмінними. Як же узгодити її з вимогами нашого часу, з тими можливостями, які має сучасний лікар? Чи вносить щось нове у медичну мораль науковий прогрес? І взагалі, чи стала медицина точною наукою?

В останні роки медична практика взагалі максимально наблизилась до практики наукової, однак не злилася з останньою. Лікар широко використовує результати різних технічних, біохімічних, мікробіологічних досліджень. І все-таки хімік чи, скажімо, біолог і врач — це абсолютно різні спеціалісти. Терпіння справжнього вченого завжди безмежне. Тим більше, якщо воно має реальну й матеріальну основу. Лікар же у більшості випадків чекати просто не має можливостей.

«Мета медицини, — влучно висловився Клод Бернар, — дія, а не очікування. Небезпека помилитися в діагнозі! — завжди велика, але ще небезпечніше ризикувати життям хворого, залишивши його без будь-якого лікування». Кращий лікар — той, хто спирається одночасно і на дані науки, і на власний досвід, і на знання. Милосердя ж узагалі обов'язкове для лікаря.

Машинна-діагностик за лічені секунди

може опрацювати й підсумувати всі лабораторні дані про хворого. Та чи може вона зробити остаточний висновок з та кою ж упевненістю, з якою робить це досвідчений лікар? Навряд чи. Так само, як і той, хто, уподібнюючись машині, спирається лише на ті дані, які можна виміряти. Спирається, нехтуючи нюансами і ризикуючи при цьому втратити не тільки душу хворого, а й свою власну. Тому і стосунки між лікарем і пацієнтом мають абсолютну цінність.

Сучасні можливості медицини породжують досить несподівані проблеми. Наприклад, проблеми пересадки органів, штучного оживлення тощо. Сьогодні заходи реанімації дають змогу подовжити час діяльності людського організму. Бурхливий розвиток генетики і молекулярної біології породжує великі надії на успішне вирішення цілого ряду складних проблем. На ще більш високому рівні розвитку науки у перспективі не виключена можливість застосування розумного, соціально обумовленого впливу на людський рід. Але подібне застосування мусить бути виправдане перш за все морально. Но ві досягнення науки роблять медицину все більш і більш могутньою але разом з тим постійно зростає і особиста відповідальність лікаря. Отже, які б нові чудеса науки і техніки не виникали, вони завжди породжуватимуть і нові етичні проблеми. Бо медики всіх країн пов'язані єдиною лікарською мораллю.

Ф. КОЛЕНКО,

доцент кафедри медичної біології.

СВІТЛО РУКОТВОРНЕ

Поки що світла в кінці тунелю не видно. Нааваки. Сутінки перетворились на темряву. Як вона — економічна, політична, соціальна і т. п. — діє на юдорослих, це кожен з нас випробував і продовжує випробовувати на власній шкірі. А от як сприймають її діти? Багаторазове підвищення цін, що випереджає підвищення зарплати практично на все і на вся особливо різко погіршило становище дітей-сиріт що проживають у сім'ях опікунів, сімейних дитячих будинках, дітей-інвалідів багатодітних родин. Є вже випадки, коли діти починають жебракувати.

Що ж, чекати, доки світло в кінці тунелю для них, обездолених дітей, з'явиться колись само собою чи, може, спробувати явити їм хоч якусь іскру добра людського? Дитячий фонд разом з жіночою радою Сумщини та обласним об'єднанням телебачення й радіомовлення вибрали останнє. Тобто «іскорки». З метою захисту найобездоленіших дітей вони провели 27 лютого по Сумському телебаченню марафон «Створити добро», який вела журналістка Алла Федорина.

У програмі телемарафону взяли участь відомі в місті й області педагоги, медики, представники влади та трудових колективів, а ще — майстри мистецтв професійні й самодіяльні актори та виконавці.

Приємно, що в загальну копилку зробив свій внесок і СФТ! 40 тисяч купонів. Станом на 5 березня зібрано майже 200 тисяч купонів. Хто бажає додати і свої власні кошти, може зробити це до 15 березня (включно) на рахунок 707503 МФО 337018 в дирекції Укрсоцбанку м. Суми для програми «Участь у долі дітей».

— Іване Григоровичу, якщо можливо, то зробить коротенький екскурс в історію факультету.

— Чому ж неможливо? Можливо. Історія нашого факультету на довгу і не потягне, бо створений він лише позамінного року, коли наказом ректора до складу колишнього факультету заочного навчання ввійшов увесь контингент студентів вечірніх відділень з факультетів АВ, ХМ та МШ. От і вся історія. Загальна кількість студентів — 1278, з яких 557 — заочники, а інші, зрозуміла річ, вечірники.

— І хто ж із них краще навчається? І взагалі, як справи з успішністю?

— Для того, щоб відповісти, треба зробити екскурс аж в оту історію, коли заочна і вечірня форми існували окремо. Без цього ні з чим буде порівнювати. Так от, в кінці 1990—1991 навчального року успішність на заочному відділенні була 82%, а на вечірньому — 90,8%. У 1991—1992 навчальному році показники ці відповідно 78 і 85%. Тенденція до зниження успішності наявна. Як наслідок, довелося тоді відрахувати з інституту досить значну частину студентів, а саме — близько 20% від загальної кількості.

Невтішний результат маємо і за підсумками останньої сесії, до якої на вечірньому відділенні не допущено 126 чоловік. А серед тих, хто допущений, успішно склали іспити близько 80%. Ще гірші показники у заочників, половина яких взагалі не з'явилася на сесію, а серед тих, хто приїхав, встигає з усіх предметів лише третину.

ПОПРИ ВСІЛЯКІ ТРУДНОЩІ

З'ясувалось, що за півтора роки свого існування «Резонанс» майже не приділив уваги студентам заочного та вечірнього відділень. Щоб ліквідувати такий прорахунок, наш кореспондент і взяв інтерв'ю у декана факультету вечірнього й заочного навчання І. Г. ЗАЙЦЕВА.

— Які, на вашу думку, причини такої досить невеселої картини?

— Причини різні. Є серед них і об'єктивні, і є суб'єктивні. До об'єктивних слід віднести зміну якості підготовки абітурієнтів у гірший бік. У зв'язку з економічною кризою, що призводить і до спаду виробництва, кількість бажаючих отримати вищу освіту заочно або після роботи різко зросла. Тому приймальна комісія цього навчального року змушена була піти на заміну іспитів співбесідою для абітурієнтів нашого факультету. Отже, про якість підготовки першокурсників просто не варто й говорити. Це лише одна з об'єктивних причин. А до суб'єктивних — слід віднести і той факт, що в останні роки кафедри практич-

но не займаються профорієнтаційною роботою на виробництвах. Треба б її активізувати. І чим раніше, тим краще.

— У народі кажуть, що горнчар мусить ліпити з тієї глини, яка є під рукою. Тобто, не зважаючи ні на які причини, горщик повинен бути горщиком. Чи не так?

— Безумсно, так. Тому й повинні розглядати «глину» з різних боків. Скажімо, не відівдують заняття вечірники. З одного боку викладач має право сказати: «Як я можу не вчити того, кого я майже не бачу на лекціях», а з другого — різni є студенти і з різних причин роблять пропуски. Одні взагалі не хочуть вчитися, передумали. Про таких і мови немає. Але ж буває й інше. 48 відсотків теперішніх

студентів вечірнього відділення працюють у дві зміни, бувають у відрядженнях, хворіють тощо. Для таких намагається організовувати додаткові заняття, давати посильні завдання для індивідуальної роботи, шукати інші засоби допомоги. Справа ця вельми нелегка. Тим більш, що не завжди і не кожен викладач іде назустріч нам у цьому.

На жаль, досить слабка і методична забезпеченість наших студентів. Особливо заочників. Як правило, методичні посібники, що є на кафедрах, застаріли. А є й такі що просто не під силу навіть студентам денної відділення. У зв'язку з цим методична комісія нашого факультету вважає доцільною розробку й застосування на практиці багато-

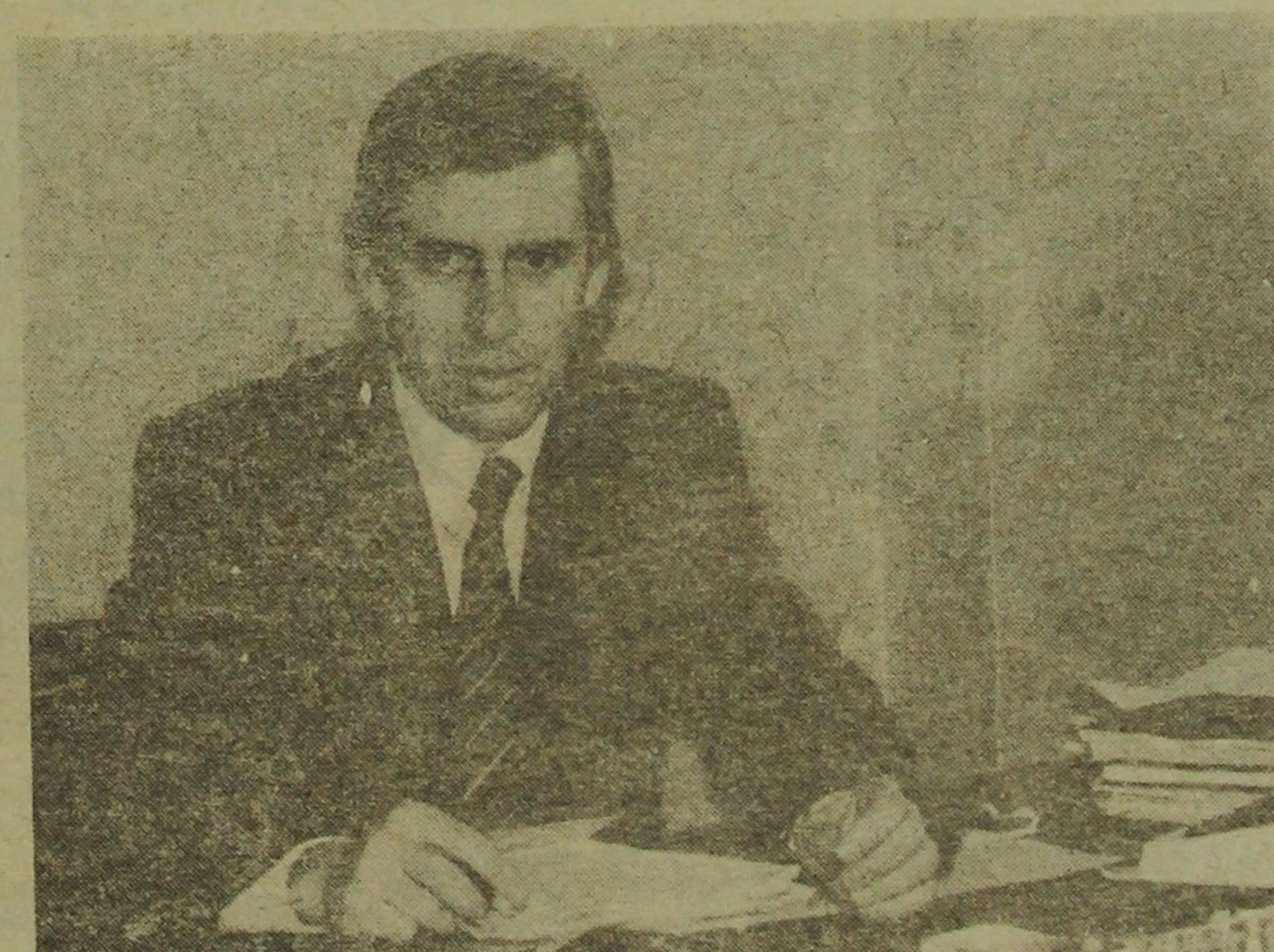
рівневих за складністю завдань.

— Чи не впливає тим чи іншим чином ота поточна економічна криза й на тих, хто поступив до інституту раніше? Взяти хоча б неабиякі подорожчання квитків на міжміські автобуси, поїзди...

— Ще й як! Особливо заочники опинились у тяжкому становищі. Недешеві квитки — це ще півбіди. Гірше те, що підприємства абсолютно не зацікавлені тепер у тому, щоб надавати їм учбові відпустки. А той, хто незважаючи ні на які труднощі, приїде таки на сесію, змушений шукати собі житло, бо інститут зробить це просто не в змозі. Все це, зрозуміло, впливає не тільки на першокурсників. Але намагаємося щось протиставити і в даному випадку. Зокрема, плануємо до мінімуму скоротити кількість зайдів, максимально забезпечити студентів методичною та іншою літературою.

— Чи є якісі нововведення?

— Гарним стимулом для тих, хто й справді зацікавлений у навчанні, стало впровадження конкретної системи підготовки спеціалістів. Тепер студент що був відрахований з інституту, може поновитись — при наявності контракту. Безумсно, далеко не кожен має змогу його, тобто контракт, отримати, але вже сьогодні за конкретною системою навчаються 100 студентів-заочників (18% від загальної кількості), та 55 вечірників (8%). Хочеться вірити, що майбутнє готове нам нововведення тільки позитивного плану.





«Всі прийшли на вечорниці, Красномовні й мілолиці», — оці рядки з народної пісні як найкраще, коротко й ясно, характеризують атмосферу, в якій пройшло нещодавно свято «Вечорниць» на медичному факультеті.

Втвата саме отаких традиційних українських святкових вечорів, як втвата і багатьох ін-

В постійному русі

ших народних традицій, відбивалася, поза всякими сумнівами, і на загальному стані здоров'я супільства. Хто ж стане сперечатись, що одна справа — просидіти цілий вечір перед «ящики для ідіотів» (вислів з відомої пісні В. Висоцького), після чого, як свідчать медичні дослідження, здоров'я як ніяк не прибуває, скоріше навпаки, а зовсім інша справа — коли думка в постійному русі, бे ручи безпосередню участь в жартах, піснях, цікавих іграх та бесідах, на які «медичні вечорниці» виявились багатими. Все це — дякуючи дирекції студклубу й студмістечка і, безсумнівно, ініціативі та таланту самих студентів-медиків. Гарний приклад для інших факультетів.

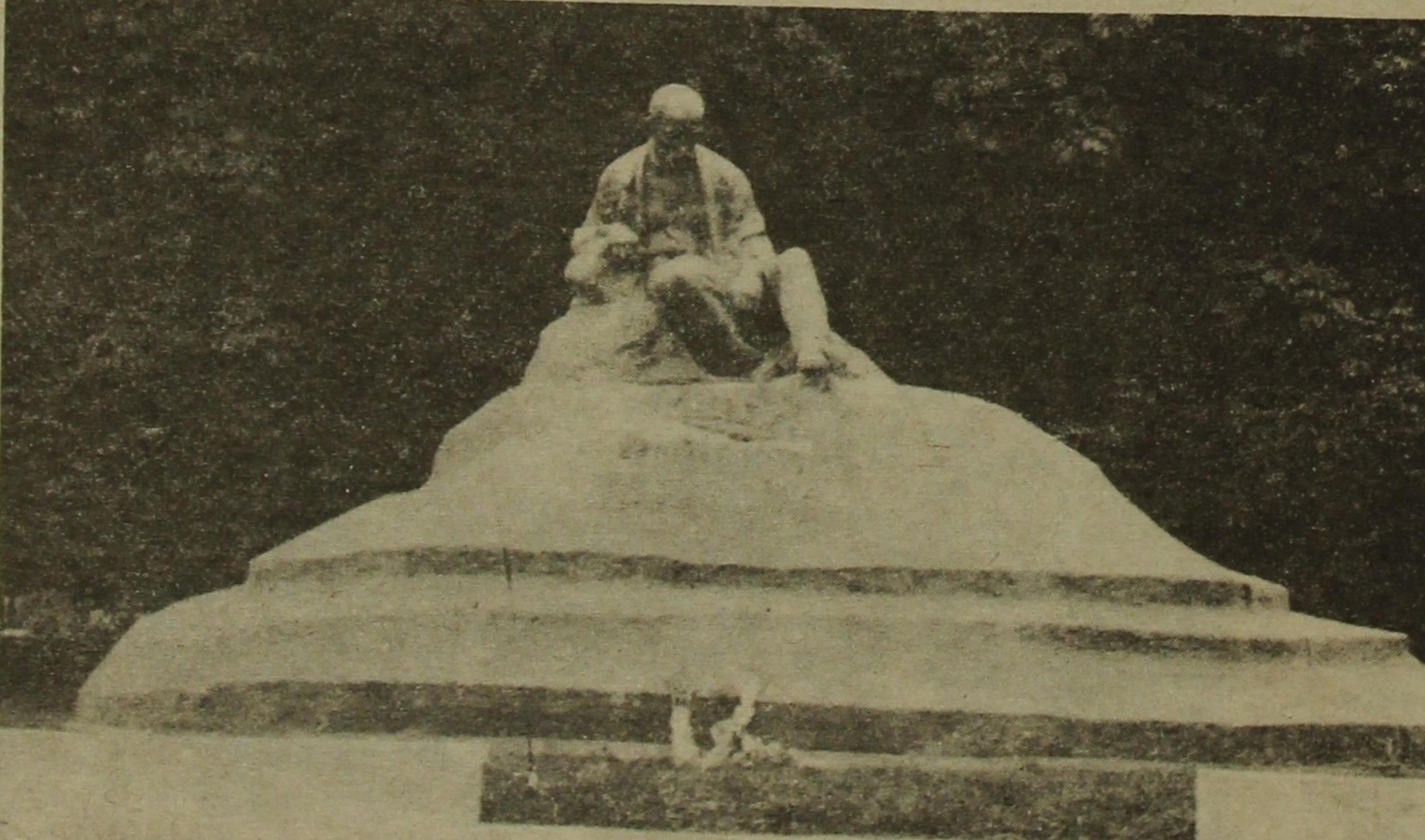


ПРО ПЕРЕБУВАННЯ Тараса Григоровича в містах і селах Сумщини написано чимало. Тож, не повертаючись до цього, опишемо кілька маловідомих моментів.

ЗАГЛЬНОПРИЙНЯТОЮ є думка, що Т. Г. Шевченко ніколи не бував в Охтирі. Та останнім часом ця загальна прийнятість похитнулася — знайдено дані, які дають підстави вважати, що в 1846 році, під час другої подорожі по Україні, поет або ж ночував у цьому місті, або ж проїздив його. Про це говорить надісланий ним лист «Професору Гори-Горицького інститута в містечку Горки Могилевської губернії». На поштовому штемплі позначене місце відправки: «Ахтырка, Харківської губернії, 14 augusta 1846 года».

ЩЕ 1918 році в Ромнах було встановлено пам'ятник Кобзареві (його ви

9 березня — день народження Т. Г. Шевченка



Учітесь,
читайте,
і чужому
научайтесь,
І свого
не цурайтесь.
Бо
хто матір
забуває,
Того
бог карає,
Того
діти
цируяться,
В хату
не
пускають.
Чужі люди
проганяють...

НАБЛИЖАЛИСЯ Шевченківські дні 1896 року. Офіційно заборонялося не те що святкувати, згадувати навіть про Кобзаря. А в Києві ще зажиттєві друзі поета вирішили відрівнати панаходу по Тарасу Григоровичу та провести літературний вечір. Київським генерал-губернатром на той час був Михайло Іванович Драгомиров. Народився він у Конотопі, був хрещеним братом відомого історика Олександра Матвійовича Лазаревського. Драгомиров прихильно ставився до Кобзаря, зустрічався з ним, а Лазаревський був членом оргкомітету по проведенню Шевченківських днів. Будучи людиною незалежною від петербурзьких вказівок, Драгомиров до зволів і панаходу, і літературний вечір.

ЗНАЙТИ
нас можна на четвертому поверсі головного корпусу в кімнаті 409-А.

ПОГОВОРИТИ,
набравши телефонний номер 33-33-26.

НАДІСЛАТИ
листа, написавши адресу:
244007, Суми, вулиця
Римського-Корсакова, 2.

ВЕЛЬМИШАНОВНІ
редактори та журналісти
газет обласного штабу!
Коли «передираєте» з
«Резонансом» — не забу-
вайте платити гонорар
нашим співробітникам і
авторам.

Корисні поради ЖІНКАМ:

◆ Якщо у вас поламався стілець, то доки чоловік не полагодив його, швидше купуйте новий. Дешевше обійтесь.

ЧОЛОВІКАМ:

◆ Не варто говорити 40-річній жінці «Вам не даси й 30 у ваші 50!»

◆ Якщо ви запізнилися з компліментом, надолужні згадання можна наступного дня: «Ізольдо Марківно, ви вчора були прекрасні!»

◆ Не потрібно бажати жінці мати вигляд «на всі сто».

ФРАЗИ

◆ Жіноча логіка: «Між нами все закінчено, хоча нічого й не було».

◆ Жінки — ті ж чоловіки, тільки кращі.

◆ Якщо жінка пилиє чоловіка, значить, хоче зробити з нього прекрасну половину.

◆ Жінка послідовна у своїй непостійності.

ДИВО

Робота не клейлася.

Щось не ладилося. Буксувало. Зайдало. Зашкалювало. Мотор грівся. Йшла зайва стружка.

І тут — о диво! — мимо пройшла Вона.

І відразу перестало не клейтися, буксувати, заїдати, зашкалювати, грітися, давати стружку.

Робота зупинилася повністю.

СЕНСАЦІЯ

Найкрасивішою, найрозуміншою і найкращою дівчиною в світі визнана вісімнадцятирічна Ніночка Єгорова.

До такого рішення дійшов студент Сашко Новіков.

ТЕЛЕГРАФНИЙ ЗВ'ЯЗОК

Василіні ПРЕМУДРІЙ:

«Познайомилася з хлопцем, дуже подобається! Певно, вийду заміж. Оленка ПРЕКРАСНА!»

Оленці ПРЕКРАСНІЙ:

«Який він і як його ім'я?.. Василина ПРЕМУДРА».

Василині ПРЕМУДРІЙ:

«Високий, красивий, рум'яний, кучерявий! Звати його Іваном. Оленка ПРЕКРАСНА!».

Оленці ПРЕКРАСНІЙ:

«Дізнайся, чи не дурник він. Василина ПРЕМУДРА».

Василині ПРЕМУДРІЙ:

«Пізно... Оленка ДУРНИК!».

«РЕЗОНАНС»
газета Сумського фізико-технологічного інституту

«РЕЗОНАНС»
газета Сумського фізико-технологічного інституту

«RESONANCE»
the newspaper of Sumy Institute of Physics and Technology.

Перший номер газети вийшов у світ 29 жовтня 1991 року.

Реєстраційне свідоцтво СМ-054.

Обсяг — 1 друкований аркуш, приведений до 4-х полос формату А-3. Газета видрукувана в Сумській обласній друкарні управління по пресі. Туди й просимо звертатися з приводу якості за телефоном 27-70-80. Замовлення 1103.

Наклад 500 примірників.

РЕДАКТОР
Володимир
САДІВНИЧИЙ.

КОРЕСПОНДЕНТ
Василь ЧУБУР.
ФОТОГРАФ
Олександр
КОРОЛЬКОВ.

КОРЕКТОР
Ганна ТРЕЙТАК.
ХУДОЖНИК
Борис МЯКІШЕВ.

Редакційний колектив приймає пожертвування свіжими ідеями, смаженими фактами, достиглими думками, знятими з печі критичними зauważеннями, солодкими словами.

ЗНАЙТИ
нас можна на четвертому поверсі головного корпусу в кімнаті 409-А.

ПОГОВОРИТИ,
набравши телефонний номер 33-33-26.

Листа, написавши адресу:
244007, Суми, вулиця
Римського-Корсакова, 2.

ВЕЛЬМИШАНОВНІ
редактори та журналісти
газет обласного штабу!
Коли «передираєте» з
«Резонансом» — не забу-
вайте платити гонорар
нашим співробітникам і
авторам.