



За наукові КАДРИ

Орган партбюро, ректорату, комітету ЛКСМУ та профкому
Одеського державного університету ім. І. І. Мечникова

СПРАВИ КОМСОМОЛЬСЬКІ

Цікавим і змістовним був відпочинок студентів цього літа. Правда, не посылали в нинішньому році студентів на цілину, не працювали вони на будівництві, скажімо, металургійного комбінату, але й інші справи (хай менш значні) злізти воєдино, красномовно говорять про важу роботу, виконану студентами за період літніх канікул. Взяти хоч би поїздки студентів по комсомольських путівках в колгоспи чи на заводи. В нашій газеті в червні місяці розповідалося про те, що студенти нинішнього III курсу історичного факультету зобов'язалися виступити з лекціями перед односільчанами. Більшість студентів курсу цілком справилася з узятими на себе завданнями.

Група студентів фізико-математичного та історичного факультетів за путівками комітету комсомолу працювала на новобудовах міста Одеси і успішно вела там агітаційно-масову роботу. Комсомольські характеристики красномовно розповідають про ставлення наших комсомольців до роботи: Іван Стайков і Микола Обелець (студенти фізико-математичного факультету) працювали бетонярами в будівельно-монтажному управлінні № 1. Хлопці подали дійову допомогу комсомольській організації управління. Добре працювала разом з дівчатами-робітницями і студентка фізмату Марія Кондратюк.

За комсомольськими путівками працювали наші студенти і піонервожатими. Приклад в роботі подавали член бюро університетської комсомольської організації Галина Майданюк, яка працювала в піонерському таборі автоскладального заводу, Наташа Приходько (студентка географічного факультету), Елла Волкова (студентка історичного факультету), Ася Переймер, Людмила Іванова і Анна Ревенко (студентки філологічного факультету). Добре працювали піонервожатими студентки хімічного факультету Світлана Баланюк і Галина Чагаровська. Вони одержали подяку від дирекції середньої школи № 45 за хорошу організацію піонерської роботи в 4 «б» класах школи.

Цього літа студенти III курсу філологічного факультету проходили місячну газетну практику в районних і обласних газетах. Студенти познайомилися з роботою газети, друкували в газетах свої статті і кореспонденції. Багато нового дізналися в час газетної практики члени редакції газети «Філолог» Ірина Меліхова, Зоя Купченко, Світлана Шевчук, Анатолій Глушак та інші.

В нинішньому навчальному році, як і раніше, комітет комсомолу багато уваги приділяє трудовому вихованню студентів. Адже не секрет, що в кінці навчального року студентами не прибиралися

як слід наші аудиторії, навчальні корпуси. В цьому році в усіх корпусах університету буде запроваджене самообслуговування. Сили студентів будуватиметься спортивна станція, активніші учасники братимуть студенти в озелененні міста. В нинішньому році комітет комсомолу ставить перед комсомольцями завдання брати активну участь у шефській роботі. Шефська робота студентів університету не на поганому рахунку. Добре працювали наші студенти на суднопримонтному заводі, в гуртожитках заводів та в інших підшефних організаціях. Але треба, щоб шефська робота в університеті була ще кращою.

В кінці кожного навчального року кожному комсомольцеві даватиметься комсомольська характеристика, а випускникам університету — підсумкова характеристика.

Наближається звітно-виборна конференція. Це відповідальний і дуже важливий період в житті комсомольської організації університету. До цієї події треба підготуватися якнайкраще.

Н. ПЛОТКІНА,
секретар комітету
ЛКСМУ.

У кожній людині є найзаповітніша мрія, і буває такий, радісний день, коли ця мрія збувається. Є такий день і у цих 27 чудових в'єтнамських юнаків і дівчат. Це день, коли вони дізналися, що їдуть вчитися до Радянського Союзу.

Ми хотіли поговорити з в'єтнамцями, розпитати про їх перші враження, але зустрілися з перевішкою — вони майже зовсім не знають російської мови. На біологічному факультеті, де навчаються наші нові друзі, нам порадили познайомитися з їх перекладачем і старшим товаришем — студентом IV курсу Інституту харчової і холодильної промисловості Нідом. Він з радістю погодився піти з нами. І ось в один з щойно минулих вечорів ми прийшли в гості до в'єтнамських товаришів.

107 кімнат. Тут живуть хлопці. Акуратно застелені ліжка, підлога блишить, ніде ні порошинки. — Черговий Лионг постарається, — посміхається староста кімнати Вячеслав Постерначук.

А ось і сам Май Суан Лионг. Він схилився над російсько-в'єтнамським словником. Навчаються й інші мешканці цієї кімнати. Ім важко писати лекції за виклада-

чем, і ввечері вони переписують конспекти товаришів. Тут же їх нові другі — Вячеслав Постерначук, Юлія Терзі, Валя Зюлковська, Світлана Кутузова, Валя Лисенко, — які допомагають їм скріпше оволодіти російською мовою, разом готуються до лекцій. Пере- говорються більше за допомогою жестів та російсько-в'єтнамського словника. Хлопці жартують: до V курсу обидві сторони будуть зна- ти і в'єтнамську і російську мову досконало.

Але ось книжки, зошити, словники відкладено в сторону, і ми починаємо розмову.

Хлопці діляться своїми першими враженнями.

— Дуже хороше враження, — говорить староста їх групи Нгуен Кім Хунг. — Нам подобається університет, в якому ми почали навчатися. Ми дуже задоволені добрим прийомом з боку ректора, парторганізації та комсомольської організації. З'явилися у нас і нові друзі — російські студенти. Іх не ставлення до нас, їхня допомога змінюють в нас впевненість у майбутньому.

— 2 вересня ми були на свята, присвяченому 15-річчю В'єтнамської Демократичної Республіки, —

додає Ле Са. — Нам було дуже приємно, що в Радянському Союзі добре знають і люблять Хо Ші Міна і весь в'єтнамський народ.

Хлопці всі пам'ятають лихоліття кривавої війни в'єтнамського народу проти французьких інтервенцій. А п'ятеро з них брали участь у війні і одержали високі нагороди — ордени і медалі «Перемога». На честь свята 15-річчя в'єтнамці подарували багатьом своїм новим друзям-одеситам портрети Хо Ші Міна, листівки з видами парків, вулиць, пам'ятників Ханоя.

— Квітко, а тобі подобається в Одесі? — запитує одну з в'єтнамок Валя Зюлковська.

— Наравіца, — відповідає Кім Хое. «Хое» в перекладі на російську мову означає квітка. Так і називають наші студенти невисоку на зріст, гарненьку дівчину. І вона з задоволенням відкликається на це ім'я.

— В нашій країні, — продовжує вона, — багато соня, і у вас в Одесі його дуже багато. І хоч недавно йшов дощ, нам було тепло від дружніх посмішок радянських подруг. Ми дуже задоволені, що нас послали саме в Одесу, місто, про яке ми багато чули в Ханої.

— Одеса-мама, — жартує Мінь Ба.

— Так, Одеса буде доброю матір'ю для в'єтнамських юнаків і дівчат.

З нашої цікавої бесіди ми дізналися, що хлопці хочуть брати участь в художній самодіяльності університету. Багато з них співають і танцюють. А Лионг навіть грає на флейті.

Дуже далеко зараз їх батьківщина. Але в Радянському Союзі вони почують себе, як в рідному домі. І, висловлюючи думки всіх своїх товаришів, Квітка в кінці нашої розмови сказала:

— Передайте, будь ласка, по-лук'яній привіт всім студентам університету.

Ми приймаємо ваш привіт, дорогі в'єтнамські друзі, і говоримо в свою чергу:

— Щасливо вам вчитися у нас в університеті! Щасливо!

Ася ПЕРЕЙМЕР.

РОБОТА РОЗШІРЮЄТЬСЯ

В цьому навчальному році робота лабораторій обчислювальної математики значно розширяється. Збільшилось число студентів, які навчатимуться по спеціальності «обчислювальна математика». Іх з цьому році 70 чоловік. Вперше студенти-дипломанти матимуть можливість проходити виробничу практику в лабораторії свого університету, а також працювати тут над темами своїх дипломних робіт. Більше уваги приділяється зараз розв'язанню науково-технічних завдань, число яких збільшується.

В. ПРОСОПЛКОВА.

ЩАСЛИВО!

ЦЕ ДЛЯ ВАС, РОМАНТИКИ!

В лютому цього року за ініціативою студентів фізико-математичного факультету В. Костіна і В. Конопльова в університеті була створена група комсомольців-дружинників, яка виконувала спеціальні завдання штабу дружини. Пізніше ця група була включена до складу районної оперативної групи при штабі добровільних народних дружин.

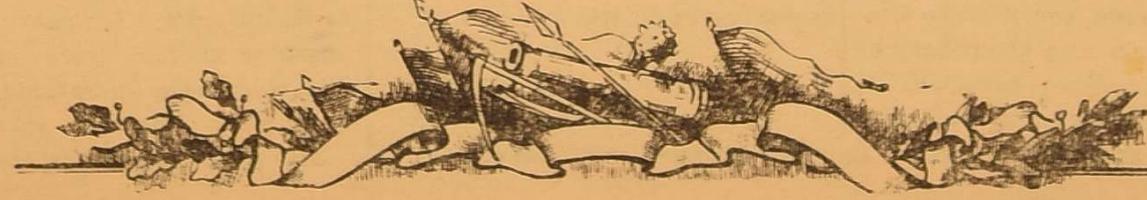
Спочатку дружинники групи виконували окремі доручення держторгінспекції і міліції. Пізніше дружинникам почали доручати більш відповідальні завдання: залучати до більш серйозних операцій. Перевірка порядку в магазинах, кафе, ідалнях та інших торговельних установах — це лише одна складова частина роботи. Групі доводилося допомагати працівникам міліції виявляти розбазарювачів соціалістичної власності, наприклад, на табачній фабриці, ранньою весною вночі стояти пілоч-о-пліч з працівниками міліції, щоб допомогти їй в боротьбі із злодіями, які чекали пізніх перехожих, сподіваючись пограбувати їх. Боротьба із спекуляцією на кол-

госпіні та промтоварних ринках є важливою частиною боротьби за недоторканість соціалістичної власності, і в цій боротьбі активну участь беруть наші товариши. Дружинник Рачек допоміг встановити ім'я і прізвище одного запеклого спекулянта, який працював на різних законспірованих квартирах. Дружинник Штессель допоміг встановити факт обману покупців у кафе № 4 ресторану «Приморське». Буфетниця цього кафе Черняк позбавлена права працювати в торговельній сітці. Складні завдання виконують такі дружинники, як Конопльов, Бабіч, Ніконова, Майорова, Петренко, Витюк, Федорович та інші.

Влітку цього року райвиконкомом видав дружинникам посвідчення, які дають їм право першіврати торговельну сітку нашого району.

Це складна і відповідальна робота. Щоб зуміти виконувати її як слід, дружинники групи невдовзі слухатимуть елементарний курс бухгалтерського обліку, а також ознайомляться з основами кримінального права. Найближчими днями для членів групи буде прочитана лекція: «Про карну відпо-

С. ПОЛНЯРОВ.



НА ДОПОМОГУ
ПОЧИНАЮЧОМУ КОМСОРГОВІ

Поміркуйте. Висловте Вашу думку

ЛИСТОПАД

Робота комсомольського організатора — комсорга групи чи курсу — копітка і напружена. Кожного дня, кожної години його праця, праця молодого вихователя, повинна пов'язуватися з життям, з тими конкретними завданнями, які стоять перед кожним студентом, — добре вчитися, бути дисциплінованою, політично освіченою людиною. Робота комсорга — складна. Щоб не розгубитися і не випустити жодної ланки з великого ланцюга подій суспільного і студентського життя, необхідна плановість у роботі. Комсорг повинен завчасно спланувати основну свою роботу на кожний місяць і на семестр в цілому.

Пропоную познайомитися з приблизними планами роботи комсоргів, які, на нашу думку, допоможуть молодим активістам при плануванні їх роботи.

ВЕРЕСЕНЬ

Провести збори студентів курсу (груп), на яких розглянути питання про завдання на даний семестр, обговорити конкретно, яку навчальну чи іншу роботу потрібно виконати за семестр і в які строки.

Обговорити на зборах груп питання про участь студентів в роботі НСТ і в наукових семінарах кафедр.

ЖОВТЕНЬ

На комсомольських зборах груп підвести підсумки роботи за місяць, виявіти недоліки (пропуски занять, невиконання домашніх завдань, випадки поганої поведінки і т. п.), накреслити конкретні заходи для їх усунення.

Обговорити хід семінарських занять з суспільних наук, результати контрольних робіт (якщо вони були), розглянути питання про участь студентів у політзаняттях, в громадському житті групи, факультету, університету.

„Філолог“ і Радянський хімік“

Як і в минулому році, на філологічному і хімічному факультетах 1 вересня вийшли перші номери газет «Філолог» і «Радянський хімік». Хороша традиція!

На сторінках газет декани факультетів — доцент І. М. Дузь та професор О. О. Морозов, — а також група випускників-хіміків з Куйбишева поздоровляють нових студентів з вступом до університету. Взагалі, першокурсникам в газетах відводиться багато місця. Всі

ВЙШЛИ ПЕРШОГО ВЕРЕСНЯ

про яку там, за кордоном, вона не могла і мріяти.

Студенти старших курсів хімічного факультету цікаво розповіли на сторінках своєї газети про те, як вони провели літо. Студентка II курсу Прийма за комсомольською путівкою працювала в радгоспі «Гріненський», подаючи допомогу комсомольській організації. Деякі студенти влітку подорожували по Криму, інші проходили практику у промислових містах.

На хімічний факультет прийшло нове поповнення, серед якого більшість студентів вже працювало на підприємствах. Член бюро ЛКСМ В. Антонович закликає далі підсилювати агітаційну роботу на

нове поповнення, серед якого більшість студентів вже працювало на підприємствах. Член бюро ЛКСМ В. Антонович закликає далі підсилювати агітаційну роботу на

Доцент К. Ю. ДАНИЛКО.

Природно, що випускники цього року відзначаються міцнішими, глибшими знаннями, ніж ті, що закінчили школу кілька років тому і мають виробничий стаж. Як правило, виробничіків бракує знання конкретних літературних фактів, зате певний життєвий досвід, трудовий стаж допомагає їм повніше осмислити почути від учителья, прочитане у книзі, сміливіше висловити деякі власні спостереження, узатальнення.

У більшій мірі, ніж це було у попередні роки, відчувається прагнення вступників пов'язати свою знання літератури (і радянської і класичної) з завданнями нашого дня. У середній школі звертається увага учнів на виховне значення того чи іншого художнього твору, образу. Це, звичайно, добре. Але іноді робиться це невдало, штучно, алогічно («На образах Шевченка радянські люди вчаться, як треба боротись проти експлуататорів»). Сила естетичного впливу художнього твору, того чи іншого образу, як правило, не розкривається, лишається осто-

ронь — аналіз ведеться тільки у плані соціологічному.

Стиль викладу рідко коли задовільняє — навіть у найкращих роботах при уважному читанні зустрінемо стилістичні невправності, оргіхи.

Дуже поширені помилки, про які вже не раз говорилось і писалось при аналізі курсових робіт, навіть дипломних робіт: «являється замість «є», «положення» замість «становище», «других» замість «інших», «відношення» замість «ставлення» тощо.

В деяких роботах, оцінених на «відмінно», відчувається своя думка, свої роздуми, свої міркування, своє слово (роботи вступників на філологічний факультет Павленко, Коваль, Качана та інших, вступниці на фізичний відділ Радом'як). Більшість же вступників ні в письмових роботах, ні в часуних іспитів не виходять за межі шкільного підручника, причому обізнаність з текстом художнього твору, як правило, обмежується тим же таки підручником (ті ж цитати-уривки, та ж характеристика образу) — складається враження, що більшість вихованців середніх шкіл не тільки не читають тексти художніх творів, рекомендованих для позакласного читання, а й при вивченні програмних творів обмежуються лише хрестоматійними уривками та підручниками.

Виходачі з цього, слід на філологічному факультеті ретельно перевіряти добре знання текстів творів, а на всіх факультетах систематично перевіряти грамотність з української та російської мов, інакше повноцінних спеціалістів університет не виховає.

Старший викладач Є. І. Петрюса. Усні екзамени з російської літератури та мови, проведені на ряді факультетів, виявили непогану

загальну підготовку абітурієнтів з програми для вступників до вузу.

Але слабкими моментами у відповідях, особливо вступників на філологічний факультет, слід вважати, по-перше, невміння розкрити питання майстерності письменника, по-друге, слабке знання новинок художньої літератури, по-третє, невміння узагальнити матеріал, особливо теоретичного характеру.

Минулі екзамени з усією очевидністю виявили необхідність посилення роботи з питань майстерності письменників, крашого ознайомлення з новинками художньої літератури, більш ретельної підготовки з російської граматики у відповідності з новими правилами орфографії, та пунктуації.

Доцент А. Г. Гуменюк.

Вступні екзамени показали, що виробничіків в більшості випадків мають добру підготовку з фізики. Їх відповіді були добре обмежуваними; часто наводилися приклади з виробництва, побуту, природи.

Це, звичайно, не означає, що серед виробничіків немає осіб, які виявилися підготовленими недостатньо.

Нам здається, що для тих, хто працює і бажає вчитися, слід створювати підготовчі курси або консультаційні пункти—безпосередньо на фабриках, заводах, в колгоспах. Така робота в окремих випадках ведеться, але її слід надати більш масового характеру.

**

Від редакції: Друкуючи добірку «Говорять екзаменатори», редакція сподівається, що наші читачі, особливо викладачі, відгукнуться на неї і виступлять зі своїми міркуваннями та пропозиціями з питань, поставлених у статті.

Організувати пробні лекції вчителів-дисерантів

(лист до РЕДАКЦІЇ)

аудиторію з пробними лекціями. Звичайно, такі лекції дають дуже багато майбутньому лекторові виції школи.

Кожен з нас, учителів середніх шкіл і технікумів, має більший або менший досвід педагогічної роботи, але, разом з тим, ясно, що урок в школі чи в технікумі, навіть коли він побудований у формі лекції, має істотні відмінності від лекції в університеті чи інституті. Опанувати цю специфіку учителів-дисерантів було б дуже важливим, допомогло б завтра, після захисту дисертації, краще повести педагогічну роботу у виції школі.

Ми звертаємося з проханням до наукової і учебової частини університету, щоб учителям-дисерантам було дозволено прочитати кожному по одній—двох пробних лекцій. Звичайно, ці лекції мають бути підготовлені під наглядом наукового керівника і кафедри, а потім обговорені.

Л. ГАМОВА, К. ЄГОРОВА,
В. МАРЦИНКЕВИЧ —
викладачі одеських технікумів.
Є. КОЦЮБА, Г. ТЕМІРОВА,
Є. НЕМІРОВСЬКА —
вчителі середніх шкіл.

Стипендії студентам

ПЕРЕРАХУНОК СТИПЕНДІЙ АСПІРАНТАМ І СТУДЕНТАМ УНІВЕРСИТЕТУ У ВІДПОВІДНОСТІ З ПОСТАНОВОЮ РАДИ МІНІСТРІВ СРСР ВІД 5 ТРАВНЯ 1960 р. ЗА № 470

«ПРО ЗМІНИ МАСШТАБУ ЦІН І ЗАМІНУ НИНІШНІХ ОБОРОТНИХ ГРОШЕЙ НОВИМИ ГРІШМИ

Курс	Звичайні		Підвищені	
	до перерахунку	після перерахунку	до перерахунку	після перерахунку
I	220 крб.	22 крб.	275 крб.	27 крб. 50 коп.
II	240 крб.	24 крб.	300 крб.	30 крб.
III	265 крб.	26 крб. 50 коп.	331 крб. 25 коп.	33 крб. 13 коп.
IV	265 крб.	26 крб. 50 коп.	331 крб. 25 коп.	33 крб. 13 коп.
V	290 крб.	29 крб.	362 крб. 50 коп.	36 крб. 25 коп.

назва	Іменні стипендії		СТИПЕНДІЇ АСПІРАНТАМ	
	до перерахунку	після перерахунку	до перерахунку	після перерахунку
Стипендія ім. Сталіна	780 крб.	78 крб.	680 крб.	68 крб.
Стипендія ім. Мечникова	480 крб.	48 крб.	725 крб.	72 крб. 50 коп.
Стипендія ім. ВЛКСМ	450 крб.	45 крб.	830 крб.	83 крб.
			840 крб.	84 крб.
			875 крб.	87 крб. 50 коп.
			980 крб.	98 крб.
			1000 крб.	100 крб.

О. ЮРЖЕНКО.

І. МІТИН.

А. КАЧАН,
студент I курсу
філологічного факультету.

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

**П'ять хвилин,
п'ять хвилин...**

ПОРУШНИКИ СПОКОЮ

Ранок. За середньоуніверситетським часом — 9 годин. В усіх будинках університету майже одноточно (з розходженням не більше, ніж в 5 хвилин) дзвенить дзвінок. Дзвенить настійно, вимогливо. Підганяє: «Мершій, мершій! Час братися за роботу!». Рівномірний шум, що заповнював досі університетські коридори, в цю мить досягає свого апогею. Дзвінок закінчує свою промову знаком оклику і замовкає. І слідом за цим настає тиша.

Три з лишнім тисячі голів схилились над зошитами, шість з лишнім тисяч очей уважно і вдумливо дивляться на педагогів...

Тихе! Йдуть заняття!

Стривайте, дівчино! Куди це ви поспішаєте?

На лекцію!

Та вже ж п'ять хвилин, як був дзвоник.

Виявляється, що хімік II курсу Марина Гольмова не знала розкладу занять. Та вона не дуже хвилюється: мовляв, постукає, попросить, і її пустять до аудиторії.

Але ж для цього викладач переве лекцію на півліві, а ритм роботи, хороша, робоча атмосфера, що вже встановилася в аудиторії, буде порушена.

Погано!

Закінчилися перші 50 хвилин робочого дня. Зараз 10-хвилинна перерва — і розпочнеться друга половина пари. Рівно о 10-й годині. Дуже зручно: кожна лекція і перевіра після неї — рівно 1 година. Не заплутаєшся. Та їй лекторові краще: здається, дрібничка — 5 хвилин, а за рік, дивись, годин

— То прийде Сенечкіна чи не прийде?

— В розкладі є.

— А чого ж вона не йде? Вже ж лекція давно...

— А тобі що? Почекаємо та під демо додому.

— Дівчата побігли на кафедру іноземних мов дізнатися.

— Аж в іняз?

— О, ось вони. Ну, буде Сенечкіна чи ні?

— Ні, вона у відпустці. Малиї замінити, та чогось нікого немає.

— Додому!!! Додому!!! Ура!!!..

Ай-яй-яй! Який гамір! А кругом же занімаються...

Дуже погано!

Чуєте, шановні товариши з кафедри іноземних мов і з деканату фізико-математичного факультету? «Порушники спокою» — ви. Зірване заняття з англійської мови на II курсі фізмату і зірване воно з великим шумом.

Не порушуйте спокою, дорогі товариши! Тихе! Йдуть заняття!

M. МІТИНА.

**БЕЗСМЕРТНЕ
МИСТЕЦТВО**

До 100-річчя з дня народження І. І. Левітана

Великий пейзажист Ісаак Ілліч Левітан належить до прекрасної плеяди російських художників, які створили невмирущу славу російському мистецтву. Його творчість зросла на традиціях російської демократичної культури, основними рисами якої є реалізм і народність. Вона ввібрала в себе кращі заповіти пересувників переднього періоду, іх сподівання, мрії і поривання. Творчість Левітана належить до числа найвищих досягнень російського пейзажного живопису, вона — вершина російського національного пейзажу.

В картинах Левітана в художніх образах втілено основні, найбільш істотні риси російської природи — безкрай простори, особливі краси степів, лісів. Її суть передається художником в радісному пробудженні весни і невеселому шелесті падаючого листя, в дзвінкій красі золотої осені і в овяній невимовним сумом дорозі у «Владимирці». Кожний куток пейзажу Левітана наповнений величним внутрішнім змістом, цілою гамою переживань.

В ранніх роботах Левітана — «Вечір» (1877 р.), «Сонячний день. Весна» (1877 р.), «Пейзаж» (1882 р.), «Хутір» (1885 я.), «Зарослий пруд» (1887 р.) та інших —

**Про тех, кто
глядя в зеркала,
твердит на лекциях
„Э“, „А“**

(Дружественная юмореска)
В аудитории шестой

Твердят студенты: «АИ» да

«ОИ».

Там молча в зеркало глядят

И все губами шевелят.

Фонема трудно имдается —

Английский там преподается.

...Ружкович — неплохой

спортсмен

Твердят настойчиво: «ЭМ»,

«МЭН».

Учитель терпит, одобряет.

Он знает — трудно с первых

дней,

А Трусь под нос себе читает:

— БЭНЗ... З-З-З... — еще

сильней.

Вот Соловьеву все понятно,

И он нам без особых мук

Из глубины души невнятно

Извлек какой-то странный звук.

А Бабич жалуется маме:

— С оскалом трудно рот

открыть...

Сидишь на лекции, как

в драме,—

Должна кривляться, мэкать,

выть.

И я в субботу на бульваре,

Совсем забыв, что не один,

На ухо, рядом шедшей паре,

Стал говорить вдруг: «МИ»,

«МИТ», «МИИН».

В. КУРБАТОВ,
студент I курса факультета
иностранных языков.

ОТВЕТЫ

**НА ЧАЙНВОРД «ФИЗИКА»,
ПОМЕЩЕННЫЙ В № 23
ГАЗЕТЫ ОТ 1 СЕНТЯБРЯ**

1. Аккумулятор.
2. Резонанс.
3. Соленоид.
4. Дивергенция.
5. Яблочков.
6. Ваттметр.
7. Рекомбинация.
8. Якоби.
9. Изотоп.
10. Потенциал.
11. Лебедев.
12. Вектор.
13. Ротор.
14. Рихман.
15. Нейтрон.
16. Негатив.
17. Вольтметр.
18. Реостат.
19. Тороид.
20. Диэлектрик.
21. Катод.
22. Дуга.
23. Ареометр.
24. Розинг.
25. Гистерезис.
26. Славянов.
27. Вольт.
28. Ток.
29. Контур.
30. Реактор.
31. Радон.
32. Нейтрально.
33. Осциллограф.
34. Флюктуация.
35. Ядро.
36. Опты.
37. Термопара.
38. Ангстрем.
39. Мультиплет.
40. Тубус.
41. Спин.
42. Напряжение.
43. Евклид.
44. Диполь.

стежка, немов прагнути відрватися від дороги, відбігає вбік і, знову наближаючись, зливається з нею. По стежці чвалає прочанка, та з краю дороги видніється придорожній стовп...

При всьому своєму лаконізмі ця народна поема пейзажу викликає багато дум. В ній ніби зримо видні довгі ряди каторжан, чується дзвін кандалів та покрикування конвоя...

Поетичні думи про людську долю, співставлення краси природи і безправ'я сучасної йому дійсності виявилися в багатьох творах художника. Особливо яскраво ставлення до гнітючої реакції сучасної епохи художник показав у картині «Над вічним покоєм» (1894 р.).

Узагальнений образ природи створено художником на цілому ряді полотен. Такою є картина «Золота осінь. Слобідка» (1889 р.). Чистим золотом горить струнка береза. Крізь прозоре осіннє повітря виразно видно лісові далі в найтонших переливах ніжних ро-

РОБОТИ НАШИХ ВЧЕНИХ

**Сіда багаторічна
і її господарське значення**

Зараз в зв'язку із завданнями по виконанню семирічного плану розвитку народного господарства СРСР величного значення набуває виявлення і введення в нові сільськогосподарські райони корисних видів рослин.

Старанне і всебічне вивчення (протягом 1955—1960 рр.) нових для наших умов луб'яних рослин (ваточник, китайболія, сіда та ін.) показало, що серед них є перспективні форми. Найбільш цінною, за нашими дослідженнями, луб'яною і корівовою рослиною є сіда гермафрідіна.

Сіда належить до родини мальвових. Стебла її однорічні. Восени вони відмирають. Корені ж сіди багаторічні. Живуть вони 10—15 і більше років. Восени в підземній частині стебла, поблизу кореневої шийки і на коренях, утворюються численні бруньки, з яких в першій половині квітня (в наших умовах іноді і в кінці березня, в залежності від погодних умов) відростають нові стебла. Ростуть вони швидко і до середини травня досягають 1—1,5 метра висоти. До кінця ж вегетаційного періоду — 2,5-3 і більше метрів висоти в залежності від умов розвитку. Кількість стебел на кожному кущі з кожним роком збільшується: в перший рік життя — одне стебло, на другий — 4-6 стебел, на третій 6-8, а потім — 10-12 і навіть до 20 на одному кущі.

Стебла сіди придатні для виготовлення волокна, починаючи з другого року її життя. Волокно сіди — один з кращих замінників джутового волокна і може використовуватися для виготовлення мішків, мотузяно-шпагатних виробів та ін. В наших умовах стебла сіди зрізають для виготовлення волокна в першій половині липня. Технічне волокно досягає двох метрів довжини і добувається звичайним намочуванням. Після того, як зрізають стебло, проходить друге відростання стеблин сіди, які до осені досягають 1-1,2 метра висоти.

Із волокна сіди нашої репродукції були виготовлені і випробувані в колгоспах мішок, мотузка,

батьківщини, образ торжествуючої всепереможної сили. Величезний розмах простору. Широко розкинулося озеро з алебітами на його поверхні небом і берегами. На далекому похилому березі — поля і села. Скриється остання хмара, і зігріта яскравим сонцем земля зітхне вільно і радісно.

Еліграфом до шеї лебединої пісні художника могли б служити слова його близького друга Антона Павловича Чехова, сказані в «Мужиках»: «...І, мабуть, яке прекрасне було б життя на цьому світі, коли б не злідні, страшні, безнадійні злідні, від яких ніде не сховаєшся!».

Ці злідні, страшні, безнадійні, супроводжували і Левітана протягом більшої частини його життя. Рано осиротівши, він 19-річним хлопчиком сам дімгісся вступу до Московського училища живопису і архітектури. Художник М. В. Нестеров розповідав про його життя в училищі: «...До надзвичайності скромний, одягнений, як зараз

(Закінчення на 4 стор.).

Пам'яті найстарішого

Він завжди був найстарішим серед нас, скільки я пам'ятаю себе в університеті. І в довоєнний і в післявоєнний час. Великий життєвий і педагогічний досвід був у нього за плечима, і він завжди щедро й охоче ділився знаннями з молодшими. Вперше я зустрівся з Артемом Григоровичем Готаловим, коли, будучи аспірантом, викладав в останній передвоєнний рік українську літературу на трохрічному літературному факультеті. Національні збігалися, ми провадили перерви в розмовах, і відтоді назавжди залишилося в пам'яті, як доктор педагогічних наук, старий професор уважно, як з рівним, розмовляв з питань науки з людиною, яка тільки починала в ній свою діяльність.

Велике довге життя — 94 роки — прожив Артем Григорович Готалов. Беремо томи старого енциклопедичного словника Брокгауза і Ефрона, видані ще наприкінці минулого сторіччя, і тут знаходимо його статті...

Артем Григорович помер, будучи не найстарішим громадянином Одеси. Він навіть трохи соромився свого віку. Особливо тоді, коли доводилося проводжати йому, старшому, в останню путь молодших товаришів...

Та до останніх днів своїх зберігав Артем Григорович ясність думки і чудесну працездатність.

Особливо залишились в моїй пам'яті квітневі дні 1944 року. Одесу визволено від фашистських загарбників, відновлюється культурне життя міста, повинен розпочати роботу університет. Я одержав від міського комітету партії доручення очолити — до приїзду з евакуації ректора — університет і розпочати вже 21 квітня заняття на всіх факультетах і курсах з наявним складом студентів. Справа нелегка. Залучаємо людей, які не співробітничали з окупантами. Один з них — Артем Григорович, який не працював у створеному окупантами «університеті Трансністрії». Він очолює історичний факультет.

З яким ентузіазмом уявся старий вчений, якому було вже 78 років, за цю справу. Трамваї в той час не ходили — пішки щодня приходив Артем Григорович з Пролетарського бульвара в університет. Завдання було виконане. Факультет, як і весь університет, 21 квітня розпочав роботу. Та не

тільки історичним факультетом обмежувались клопоти Артема Григоровича в те гаряче, неспокійне літо 1944-го. Він був головою державної екзаменаційної комісії у нас на філологічному факультеті. Він провадив велику роботу на зустрічі святкуванню 150-річчя Одеси, яке відзначалось у вересні 1944 року.

Тоді ж, у 1944 році, розпочалася праця по складанню історії Одеси. Тривала війна, фронт пролягав у сорока кілометрах від Одеси, фашистські хижаки ще робили нальоти на місто, а в обкомі партії скликалася — у покійного вже Івана Олексійовича Сосновського, секретаря обкому по пропаганді, — нарада з питань написання історії Одеси. Артем Григорович став одним із ентузіастів цієї важливої справи.

Порівняно недавно ця праця була вивершена — книга «Одеса» 1957 року вийшла з друку, і старий учений наче на завершення свого великого наукового шляху, побачив в цій книзі свої глави про перші десятиріччя існування Одеси.

Історія Одеси завжди притягала до себе творчу увагу Артема Григоровича. Яким багатством фактичного матеріалу була відзначена його праця про Рішельєвський ліцей, яку він доповідав на другій конференції пушкінознавців Одеси і Кишиніва в 1955 році. Він любив ці перші сторінки історії міста, повіті ореолом підебування тут Пушкіна, романтикою перших поселенців українського Причорномор'я.

Артем Григорович вже залишив кілька років тому лекційну працю в університеті, а в науковій бібліотеці його завжди чекали книги, біля яких височів напис: «Книги професора Готалова». Він продовживав працювати. А незадовго до своєї смерті найстаріший читач бібліотеки передав їй у безкоштовний дарунок усе своє багате зібрання книг.

В останньому номері університетської газети за минулій учебний рік Артем Григорович звернувся з напуттям до наших випускників, бажаючи їм творчих успіхів, вірного служіння Батьківщині. Воно стало його останнім друкованим виступом. Хай це слово і пам'ять про найстарішого нашого товариша залишиться з нами!

Андрій НЕДЗВІДСЬКИЙ.

БЕЗСМЕРТНЕ МИСТЕЦТВО

(Закінчення. Початок на 3 стор.).

пам'ятаю, у картатий піджачок, він терпляче чекав, коли більш щасливі товарищи його, настивши у старого Мойсієча, розходилися по класах. Тоді Й Левітан соромливо підходив до Мойсієча, щоб попросити його почекати старий борг і дати йому знову до п'ятачки». Часто ночував Левітан в училищі, таємно пробравшися у спустілі класи. А іноді «...жалів бездомного хлопчика училищний сторож і давав йому притулок біля своєї кімнати, влаштовуючи йому із козел ліжко».

Важко душив національний гніт царизму. Левітана декілька разів висилали з Москви, і він змушений був жити під Москвою в Салтиковці, Останкіні та в інших місцях.

І все ж він учився. Його талант жадібно тягнувся до знань, вбираючи все, що давало йому художнє училище і особливо його безпосередній учитель, прекрасний російський художник А. К. Саврасов. Помер Ісаак Ілліч ще молдом, повним творчих задумів, у Москві 22 липня 1900 року.

Велика і безсмертна художня спадщина І. І. Левітана, дорога, близька і зрозуміла вона радянським людям. Вона відіграла видатну роль у розвитку російської школи пейзажистів, у формуванні багатьох живописців.

Широко і уроочисто, як велике свято образотворчого мистецтва, відзначає наша країна знаменну дату — 100-річчя з дня народження І. І. Левітана — талановитого співця російської природи.

Б. КАЦМАН.

Тримай руку на пульсі, товаришу!

УРИВКИ З ПОВІСТІ.

У Андрія шестикласники зірвали урок. Володька Шкіренко, білоголовий хлопчина з гострим і малим, як у горобця, носом, коренастий, червонощокий, перед уроком у всіх учнівських ручках

залимав пера. Коли Андрій зайшов до класу, його зустріли розгублено винуваті погляди старости класу Шуріка Голомбіна і піонерських ватажків, розплачливі обличчя сестер Солоденко, чистеньких, з великим смаком одягнених дочек рябоенкома.

І це зрубило його.

Володька не ворухнувся.

Клас насторожений чекав. Якими б не були учнівські почуття до вчителя і учня-шибеника, якби не дошкуляв їм останній і якою б повагою не користувався перший, але доти, доки повага до вчителя не переросла у беззувітну любов, любов того самого гатунку, що й любов воїна, який прикриє тілом своїм командира, доки слово вчителя, погляд, жест не стануть святыми для учнів, — доти вони у подібних ситуаціях не прийдуть йому на допомогу, а мовчатимуть. І їх насторожене, зацікавлене мовчання — то міцна стіна для шибеника і страшна, зяюча пустотою прірва для вчителя. Учні можуть не

вклонитись. А перед твоїм... Голомбін, ти хочеш вклонитись?

Шурік сказав, здвигнувши племінника:

— Не хочу.

— А ти, Алла? — звернувся до однієї з сестер Солоденко.

— І я ні, — піднялася та.

— А я б вклонився, та боюсь — голова відлетить, — подав репліку маленький черноволосий Слава Сушко.

— Чому ж відлетить? — повернувся до нього Андрій.

— Бо дуже часто Шкіренко «ні» говорить. Уроки вивчив? Ні! Завдання зробив? Ні! Книжку прочитав? Ні! Спробуйте, покланяйтесь.

Клас засміявся. У Володьки захиталася під ногами земля. Зате Андрій почув себе впевнено. Становище змінилось.

Володькине мале, чутливе серце було досить сильно і часто вражуване болючими шипами нелюбові, байдужості, грубості і, зреше, метлялося в грудях, як сплюхане звіріння в клітці. Сміх класу ріzonув його так боляче, що в нього аж у скронях заломило. Він показав Славкові кулак і проголосив вилетів з класу.

— Його вчора батько бив. І маю тоже, — флегматично повідомив Володьчин сусіда Коля Пономаренко. — Він того й злив.

Андрій внутрішньо здригнувся. Доля наділила його теж таким батьком, що бив і його і матір. В уяві зразу ж постали страшні картини тих днів, коли батько починав бешкетувати; засмучені, заплачані очі матері, полохлива тиша в домі, готова щохвилини застути від криків, зойків, співчутливі посмішки сусідів і така страшна пустота в душі, від якої хотілося кричати, гризти собі руки, бити комусь голову, вити, як вовк на місяць.

Хоч Володька і вийшов з класу, хоч Андрій і не втратив нічого в учнівських очах, однак ні морального задоволення, ні практичних наслідків з цієї своєї перемоги він не зміг здобути. До кінця уроку залишалося п'ятнадцять хвилин, а ще й половина диктанту не була написана. Продовжувати поспідодиктовувати або скорочувати текст Андрій не мав права. Та й не хотів цього робити.

— Що ж, товариші, — після короткої паузи сказав Андрій, — диктант на цьому будемо вважати закінченим. Наступного разу писатимемо вдруге, а зараз займемось повторенням правил. Пономаренко, до дошки!

...Завped, коли він доповів їй про зрыв уроку, сплеснула рукою.

— Ну Андрію Васильовичу, хіба ж це допустимо?! Кінець же чверті...

— Я розумію, Оксано Андріївно, і жалкую, — тут Андрій посміхнувся, — що цього не хотів розуміти Шкіренко і його батько.

— Ай, боже, причому тут батько! — розсердилася завped. — І які тут можуть бути смішки... Ходім до директора.

(Далі буде).

Заступник редактора
М. В. ПАВЛЮК.