



# ЗА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ

# КАДРИ

№ 16 (1265)  
ВІСНОК  
15  
КВІТНЯ  
1980 року  
Ціна 2 коп.

Газета видається з вересня 1956 року

Орган парткому, ректорату, профкому і комітету ЛКСМУ  
Української ордена Трудового Червоного Прапора сільськогосподарської академії

## ПАРТІЙНЕ ЖИТТЯ

### ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ

Менше тижня лишається до того дня, коли радянські люди, все прогресивне людство відзначатимуть 110-у річницю з дня народження В. І. Леніна. В його багатогранній теоретичній спадщині є принципи положення про розвиток радянської вищої школи.

Ленінські ідеї про розвиток вищої освіти при соціалізмі лягли в основу постанови ЦК КПРС та Ради Міністрів СРСР «Про дальший розвиток вищої школи і підвищення якості підготовки спеціалістів» і визначили напрям роботи Всесоюзної наради працівників вищої школи, яка відбулась в лютому цього року в Москві.

В сучасних умовах серед всього комплексу проблем, що стосуються удосконалення вищої школи, першочергового значення набули питання всебічного підвищення якості підготовки і виховання спеціалістів, зміцнення зв'язків вищої школи з виробництвом, з суспільною практикою.

Наша академія не стоїть осторонь цих важливих проблем. У нас розроблені заходи по виконанню постанови ЦК КПРС і Ради Міністрів СРСР щодо розвитку вищої школи, нещодавно вони доповнені з врахуванням рекомендацій Всесоюзної наради працівників вищої школи.

Партком провів широку перевірку ходу виконання розроблених заходів, проаналізував одержані дані.

Ми вважаємо, що професорсько-викладацький колектив в цілому успішно справляється із завданням підготовки висококваліфікованих кадрів для сільсько- та лісового господарства.

Керуючись ленінськими вказівками про те, що рівень викладання, перш за все, залежить від лекторів, партком і ректорат посилили увагу до зміцнення кафедр кваліфікованими викладачами.

На засіданнях парткому заслуховувались питання про стан учбово-виховної діяльності, проводилась робота, спрямована на вдосконалення методологічної направленості учбового процесу, зміцнення трудової дисципліни.

Проте ми не будемо зупинятись на власних досягненнях. Спробуємо самокритично оцінити свою роботу і, перш за все, діяльність парткому.

Так, викликає тривогу підвищення питомої ваги лекцій в педнавантаженні викладачів. На новий навчальний рік заплановано 130 годин проти 80—100 — у минулих. Таких темпів збільшення лекційного навантаження не знає жоден вуз.

Якість учбово-виховної роботи залежить від того, як цим питанням займаються партбюро факультетів та служб, партгрупи кафедр. В останній час значно активізувала роботу парторганізація учбової частини (секретар партбюро В. Ф. Мельников). Партбюро на своїх засіданнях стало частіше й більш конкретно обговорювати питання, пов'язані з вдосконаленням навчального процесу. В рішеннях партзборів і партбюро формуються пропозиції, спрямовані на покращення учбово-виховної роботи у вузі в цілому.

Певну роботу по вдосконаленню учбово-виховного процесу про-

водить партійна організація педфаку (секретар партбюро В. П. Соловей). Тут посилюється контроль за ходом навчального процесу, покращенням його методологічної спрямованості, розроблені програми поточного контролю самостійної роботи слухачів.

Слабим місцем у роботі деяких факультетів є проблемне навчання. Не всі викладачі правильно розуміють суть цього методу. Результати відвідань лекцій окремим викладачів факультету електрифікації, наприклад, свідчать, що в лекціях переважає виклад фактичного матеріалу без достатнього аналізу, узагальнень, прогнозів, відсутня проблемна постановка питання в науковому і педагогічному планах. Проректору по учбовій роботі А. В. Циліоріку і деканам слід подбати про впровадження проблемного навчання, доцільно прочитати курс лекцій з цього питання і розповсюдити досвід кафедр, що вже запровадили цей метод.

Аналіз протоколів засідань партбюро свідчить, що рідко заслуховуються звіти комуністів про виконання ними посадових обов'язків, звіти про роботу партгруп, завідуючих кафедрами, деканів. А роль декана в організації учбово-виховної роботи величезна. Він повинен координувати діяльність всіх підрозділів, повинен по-діловому, оперативно розв'язувати всі питання. Він має відвідувати заняття, принципово аналізувати їхні результати. Весь процес виховання і навчання повинен сприяти формуванню особистості майбутнього спеціаліста. І тут важливого значення набуває індивідуальна навчально-виховна робота викладачів із студентами.

Партійними бюро певна увага приділяється і роботі із заочниками. Тут слід особливо підкреслити, що питання успішності, на жаль, розглядаються нерегулярно, вони зводяться до обговорення результатів сесій.

Успішність студентів як заочного, так і стаціонарного відділень залишається недостатньо високою. Незначна кількість відмінників, високий процент задовільних оцінок. Особливо низькою є успішність з математики, фізики, хімії (агрохімічний факультет).

Насторожує велика кількість задовільних оцінок з спеціальних дисциплін (економічний факультет, механізація сільського господарства). Особливо суворо треба спитати за посередні знання зі

студентів-комуністів, а таких на факультеті механізації сільського господарства 33,1 процента.

Викликає серйозне занепокоєння успішність студентського активу. Мають задовільні оцінки майже 20 процентів старост, дві третини складу комсомольських бюро факультетів. Низька успішність і багатьох колгоспних студентів.

Партком, партбюро факультетів і служб приділяють постійну увагу ідейному загартуванню майбутніх спеціалістів. Зустрічі з ветеранами війни, праці, читальні конференції, тематичні вечори, спорудження меморіального комплексу тощо — все це здійснює великий політичний і моральний вплив на молодь.

Але хочеться окремо зупинитись на виховній роботі в гуртках. Часто відвідання кімнат викладачами носить формальний, епізодичний характер. Викладачам не вдається відверто побесідувати зі студентами, взяти їхні претензії.

Великий виховний вплив на майбутніх спеціалістів робить їх участь у заняттях університету молодого лектора, лекторської майстерності, наукових студентських гуртків, відділень факультету громадських професій, гуртків художньої самодіяльності. Проте, хоч зупинитись на недоліках і в цій роботі.

Не може задовольнити нас робота факультету громадських професій. В останній час декан послабив керівництво учбовим процесом. Деякі заняття проводяться не на належному рівні.

Посилити свій методологічний вплив на всі сторони діяльності колективу вузу покликані й кафедри суспільних наук.

Деякі недоліки є у викладачів цих кафедр і в плані організації самостійної роботи студентів. Ряд активістів мають незадовільні оцінки з цих предметів. Особливо це стосується представників технічних факультетів і відділення кібернетики економфаку.

Завдання полягає в тому, щоб забезпечити дійсно глибоке, творче вивчення майбутніми спеціалістами марксистсько-ленінської теорії, активно пропагувати соціалістичний спосіб життя.

Вся політико-виховна робота повинна спрямовуватись на забезпечення тісної єдності політичного, трудового і морального виховання всіх членів колективу.

Ю. ГАПУСЕНКО,  
секретар парткому УСГА.



В ШАНОВУЮЧИ 110-річний ювілей вождя, вчені нашого вузу проводять науково-теоретичні конференції по вивченню ленінської теоретичної спадщини. 10 квітня в актовому залі з учбового корпусу відкрилась науково-теоретична конференція професорсько-викладацького колективу «Справа Леніна живе і перемагає», яку відкрив ректор УСГА, Заслужений працівник вищої школи А. М. Жадан.

З доповіддю «Розвиток В. І. Леніна філософії марксизму» виступив завідуючий кафедрою марксистсько-ленінської філософії, доктор філософських наук, професор В. П. Ключников. Завідуючий кафедрою політекономії, кандидат економічних наук, доцент В. О. Білик зробив доповідь «Вчення В. І. Леніна — основа сучасної аграрної політики КПРС», а завідуючий кафедрою економіки сільськогосподарського виробництва, доктор економічних наук, професор Л. І. Касьянов — «Міжгосподарська кооперація і агропромислова інтеграція — магістральний шлях розвитку сільського господарства».

Під час науково-теоретичної конференції в зв'язку з Днем радянської науки кращим вченим академії було вручено Почесні грамоти.

А напередодні, 9 квітня, відбулось об'єднане засідання кафедр суспільних наук, присвячене 110-

## ЛЕНІНСЬКА ТЕОРЕТИЧНА СПАДЩИНА

річчю з дня народження В. І. Леніна. Відкрив його секретар партійного комітету академії Юрій Якович Гапусенко. Присутні з хвилюванням проглянули фрагменти кінофільмів про В. І. Леніна, прослухали записаний на грамофонну платівку голос вождя.

Вчені-суспільствознавці з великою увагою прослухали доповіді завідуючого кафедрою наукового комунізму, Заслуженого працівника вищої школи, доктора історичних наук, професора В. В. Горрака на тему: «В. І. Ленін — геніальний теоретик, видатний стратег і тактик світового пролетаріату»; Заслуженого діяча науки УРСР, доктора економічних наук, професора Д. Ф. Вірника — «Ленінський кооперативний план — в дії»; кандидата економічних наук, в. о. професора К. Є. Розвадовського — «Індустріалізація сільського господарства — найважливіша умова підвищення його ефективності»; кандидата філософських наук, доцента Я. С. Мостового — «В. І. Ленін, КПРС про шляхи поєднання досягнень науково-технічної революції з перевагами соціалізму»; завідуючого кафедрою історії КПРС, доктора історичних наук, професора Л. Ю. Беренштейна — «Критика буржуазних фальсифікацій сучасної аграрної політики КПРС».

В Українській сільськогосподарській академії тривають урочні конференції, засідання і збори, присвячені ювілею вождя.

## ВЧИМОСЯ КОМУНІЗМУ — БУДЕМО КОМУНІЗМ

В I групі III курсу агрономічного факультету відбулось підведення підсумків III етапу Ленінського заліку.

До складу атестаційної комісії входили викладачі кафедри фізичної та колоїдної хімії О. А. Стрельцов, Г. Г. Русін, Г. П. Хлястиков, Г. Н. Хомич.

Кожен студент представив звіт про своє навчання, діяльність за рік. Результати непогані. Надбавка, як то кажуть, налице.

Останню сесію студенти групи склали без незадовільних оцінок. Як завжди на «відмінно» витримали екзамен Н. Забара, М. Литвинчук, Л. Павлішинець. Лише по одній чверті мають С. Глушаківа, О. Колодубський, О. Медведь, В. Мірошніченко. Значно підвищили свою успішність й інші студенти. Але все ж на атестації було звернуто увагу на те, що деякі з них навчаються нижче своїх можливостей. Особливо хвилюють декілька трійок з суспільних предметів. І все ж в цілому успішність в групі значно покращилась (літня сесія — середній бал — 3,96; зимова сесія — 4,12).

Майже всі студенти групи беруть активну участь в суспільно-громадській роботі. Так, С. Глушаківа — член комсомольського бюро факультету, відповідальна за сектор науки, В. Мірошніченко, Л. Павлішинець — члени комсомольського бюро курсу. Регулярно беруть участь у підготовці випусків факультетської стінної газети «Агрохімік» комсомольці І. Бурденкова, Н. Горшкова, Н. Забара, В. Криштон, М. Пастовенський, М. Литвинчук, З. Стельмашук — активні учасники художньої самодіяльності факультету. Захищають спортивну честь рідного факультету В. Глазунова (стрілба) і С. Глушаківа (плавання). В профспілковому бюро факультету сумлінно працює В. Боярин. Інші комсомольські групи теж не залишаються байдужими до громадського життя.

І все ж в ході атестації члени атестаційної комісії закинули нам декілька справедливих зауважень. Ініціатива деяких комсомольців була названа недостатньо активною.

Крилаті слова В. І. Леніна «вчимося комунізму», сказані 2 жовтня 1920 року на III з'їзді комсомолу, у світлі сучасних вимог партії викликали патріотичний рух комсомольців під девізом «Вчимося комунізму — будемо комунізм!». Тому кожен з нас повинен серйозно замислитись над своїм внеском у загальну справу.

Т. ЧАУШ,  
комсорг I групи III курсу агрономічного факультету.

На факультетах академії проходили комсомольські збори, присвячені підведенню підсумків до Ленінського ювілею. Думка єдина — студенти УСГА гідно підійшли до 110-ї річниці з дня народження вождя.

На фото: голосують учасники зборів комсомольців ветфаку.

Фото О. Урденка.



## З ПОГЛЯДОМ У ЗАВТРАШНІЙ ДЕНЬ

Жити, працювати і боротись по-ленінськи, по-комуністичному... Благородна мета!

Саме з такими думками прийшли комуністи агрономічного факультету до конференції-залу академії на відкриті партійні збори, в роботі яких взяв участь другий секретар Київського міського комітету партії В. М. Гайовий. Єчим звітувати комуністам найстаршого факультету Червонопрапорної академії ювілею В. І. Леніна. Але партійці глибоко усвідомлюють, що попереду нові, ще відповідальніші завдання. Як взяти вищі рубежі? Які резерви належить ввести в дію? Ці та інші питання порушувались і в доповіді секретаря партійного бюро факультету А. К. Пархоменка, і у виступах інших доповідачів.

Немало добрих слів було сказано на адресу комуністів — професорів М. О. Зеленського, М. Г. Гордонького, доцентів О. Л. Скрипльова, В. В. Губернатора та ряду інших. Колектив науковців кафедри в 1979 році впровадив ряд розробок у виробництво, опублікував майже 100 наукових статей. Держава одержала додатково 1,1 мільйона карбованців чистого прибутку. Співробітники факультету надають практичні рекомендації агростанції «Мінцірка». Врожай зернових в минулому році у господарстві склав 38 центнерів зернових на круг, в тому числі озимої пшениці більше 40.

У партійній організації факультету — 11 партійних груп, 18 комуністів працюють в комсомолі. В доповіді наголосувалось на необхідності ширше пропагувати здобутки передовиків, які змінують створити на кафедрі, у групі чи на курсі здоровий клімат, обстановку високої вимогливості та взаємодопомоги, виховувати почуття особистої і колективної відповідальності за доручену справу.

Йшлося на зборах і про навчання, і про відвідування занять студентами, про добрі справи кафедр по оформленню стендів в коридорах і лабораторіях учбового корпусу № 4.

На зборах висловлювались думки, пропозиції, критичні зауваження.

Е. І. Лозова, доцент кафедри історії партії, сказала:

— Позалежні консультації з історії КПРС — це, насамперед, форма індивідуальної роботи зі студентами. А саме на необхідності індивідуальної роботи і наголошено в постанові ЦК КПРС «Про дальше поліпшення ідеологічної, політико-виховної роботи».

М. Г. Гордоний, завідувач кафедри рослинництва, професор, говорив про резерви для прискорення темпів розвитку сільського господарства.

В обговоренні доповіді взяли також участь Г. Подпрятков, командант гуртожитку № 10, В. Шинкар, секретар комсомольського бюро факультету, голова профбюро факультету І. П. Максимчук, парторг кафедри селекції і насінництва А. П. Довбах.

Виступ кожного комуніста свідчив про гарячу зацікавленість у здійсненні загальної справи, скорішого позбуття недоліків у роботі.

Зокрема, про недоліки в забезпеченні кормами громадського тваринництва говорив проректор академії по науковій роботі О. С. Устименко.

Про зміцнення практичної бази для кращої підготовки спеціалістів, підтримання більш тісного зв'язку з кращими трудовими колективами йшла мова у виступі декана факультету І. С. Руденка.

Володимир Максимович Гайовий, другий секретар Київського міського комітету партії, у своєму виступі сказав:

— Кожну свою перемогу, кожен новий успіх ми незмінно пов'язуємо з іменем вождя революції.

Єдність слова і діла забезпечується активною організаційською роботою, і парторганізація агрофаку\* слід завжди пам'ятати вказівку В. І. Леніна про єдність перевірки і організації виконання...

Далі тов. В. М. Гайовий детально зупинився на розвитку питань критики і самокритики, як дієвому методі виявлення і виправлення недоліків, глибоко проаналізував успішність студентів-комуністів.

Великі завдання стоять і перед

науковцями факультету. Потрібен тісний зв'язок вчених з хліборобами Київщини, щоб більшою стала віддача кормового поля, урожайнішим кожен гектар землі — нашого найдорожчого багатства.

...Внесок вчених агрофаку у виконання завдань, які стоять перед хліборобами республіки, — зазначив далі В. М. Гайовий, — високо оцінює бюро Київського міського комітету партії.

У роботі зборів взяли участь ректор академії А. М. Жадан, секретар парткому Ю. Я. Гапушенко та його заступники Л. Ю. Беренштейн і В. М. Портной.

Принципово, по-діловому пройшли партійні збори. З критичних позицій вела комуністи розмову, про те, як ліквідувати недоліки, закріпити досягнуті здобутки. У прийнятій постанові накреслено заходи, спрямовані на дальше вдосконалення організаційської масово-політичної роботи партійної організації. Тепер важливо, щоб кожне слово постанови втілювалось в конкретну справу, щоб кожен комуніст — від студента до професора — з високою відповідальністю поставився до справи, яку йому доручено, прагнув виконувати її по-ленінськи, по-комуністичному.

Під час перебування в академії В. М. Гайовий відвідав учбовий корпус № 4, де детально ознайомився з аудиторіями та лабораторіями, станом оформлення научної агітації. У ході бесіди Володимир Максимович цікавився учбовим процесом, дослідженнями, які ведуть науковці кафедр, завітав він також до гуртожитку № 10, де мешкають студенти агрономічного факультету.

У Ленінській кімнаті учбового корпусу № 3 В. М. Гайовий зустрівся з ветеранами партії, провідними вченими агрономічного факультету. Відбулась відверта і ділова розмова про шляхи більш повного використання наукових досліджень, їх впровадження у виробництво, про світлий і радісний завтрашній день колгоспного села.

В. ГАВРИЛЮК,  
наш спец. кор.

## „Я ВАМ ДОПОВІДАЮ, ТОВАРИШ ЛЕНІН...“

Ленінський залік — це важлива подія в житті кожного комсомольця. Нещодавно на І курсі факультету електрифікації сільського господарства проходила громадсько-політична атестація. З якими ж здобутками підходить наш комсомольський осередок до 110-річчя з дня народження В. І. Леніна?

Як відомо, атестація комсомольців стала проводитись ще в 30-х роках під девізом «Чи добре ти знаєш Леніна, чи сумлінно ти виконуєш його заповіти?». Під цим девізом і ми намагаємось жити, навчатись та працювати, саме так і ставимося до проведення Ленінського заліку, саме так розглядаємо його завдання.

Це відбулося й на результатах складання заліку. Як відзначив заступник секретаря комсомольського

організації курсу А. Шестопал, на курсі атестовано 145 комсомольців, з них 12 — на «відмінно». Але, на жаль, треба визнати, що декотрі з наших товаришів ще не досить свідомо поставились до цього важливого громадсько-політичного заходу. Так, 4 студента взагалі не були атестовані. І в цьому ми бачимо свій промахунок. Ми серйозно підійшли до його виправлення, памітили конкретні заходи покращення ідеологічно-виховної роботи на курсі.

В роботі нашого атестаційного засідання взяв участь член партбюро факультету електрифікації сільського господарства, доцент І. А. Езрохі.

К. ОЛЕКСАНДРОВ,  
студент.

## ЛЕНІНСЬКІ УРОКИ

Незабаром день народження вождя світового пролетаріату. Підуть назустріч цьому святу, ми прийняли рішення про проведення на курсах і в групах Ленінських уроків «Вчимося комунізму, будемо комунізм». Сказано — зроблено!

Ленінські уроки проходять у нас в напруженій обстановці.

З біографією В. І. Леніна нас ознайомив Віктор Дзєцько, який ґрунтовно, захоплююче розповів про життя і революційний шлях «самої людяної людини».

Всіх нас дуже зацікавила промова Володимира Ілліча на III Всеросійському з'їзді Рад. З рефератом на тему «Завдання спілок молоді» виступила студентка нашої групи Лідія Дашкевич. Вони яскраво висвітлюють ті завдання молоді, які накресли Великий Ленін.

Ленінські уроки ще більше поглибили наші знання про людину світлого розуму, яка вказала людству дорогу до щастя.

Л. ХАРЧЕНКО,  
студентка 3 групи I курсу факультету захисту рослин.



До виконання господарських науково-дослідних робіт на факультеті електрифікації сільського господарства широко залучаються студенти.

Партбюро та деканат факультету постійно дбають про те, щоб участь студентів в науковій роботі була не епізодичною, а плановою. Вже третій рік працюють над вивченням явища ерозії електричних контактів студенти IV курсу В. Гурський та В. Костишок. Результати цієї науково-дослідної роботи зараз впроваджуються на Ризькому заводі електроапаратури.

На знімку: В. Гурський та В. Костишок обговорюють з своїм науковим керівником в. о. доцента С. П. Коханівським результати впровадження контактору в екстремальних температурних умовах.

Фото А. Міщенка.

## ОБОВ'ЯЗКУ СВОЄМУ ВІРНИ

Військово-патріотичне виховання є невід'ємною частиною комуністичного виховання. Серед моральних якостей радянських людей любов до своєї соціалістичної Батьківщини займає особливе місце. Л. І. Брежнев зазначив: «Утвердження у свідомості трудящих, перш за все молодого покоління, ідей радянського патріотизму та соціалістичного інтернаціоналізму, гордостей за Країну Рад, за нашу Вітчизну, готовність встати на захист завоюваного соціалізму було й залишається одним з важливих завдань партії».

Перелічуючи заходи, які відбуваються на факультеті, можна побачити, що намагання взяти якомога більше про нашу Батьківщину, про її трудові звершення та ратні подвиги, про людей, які пройшли цей шлях, розшукають їх, напружені велике.

Величезну роботу завершила студентська група «Пошук» по встановленню зв'язків з колишніми випускниками нашого факультету. Більше тисячі листів було розіслано в різні куточки нашої Батьківщини, республіки на

адреси різноманітних підприємств та колгоспів. Майже на всі ми отримали відповіді. Одна лише обробка отриманої інформації зайняла безліч часу. Але праця не залишилась даремною. Тепер перед очима студентів — досить повна, яскрава картина життя й праці їхніх попередників.

Зараз ми зайняті налагодженням зв'язків з випускниками УСГА — учасниками Великої Вітчизняної війни. Які теплі й подорожні враження залишаються у студентів зустрічі з ветеранами, скільки цікавого, захоплюючого знає молодь! А скурсії по бойових та революційних місцях міста-героя Києва, республіки, країні! Незабутні в пам'яті другокурсників залишились подорожі до легендарного Бреста, Білорізької луші, освяченого революційною славою Ленінграду.

М. ВОЛЯНСЬКИЙ,  
студент IV курсу факультету механізації сільського господарства, член комсомольського бюро факультету.

## Над розкритим томом Леніна

В ПЕВНЕНИМ кроком йде по Країні Рад рік знаменитого ювілею — 110-ї річниці з дня народження засновника Комуністичної партії, творця першої в світі соціалістичної держави, геніального мислителя і революціонера В. І. Леніна. Все прогресивне людство готується урочисто відзначити цю знаменну дату. Готуються до нього і студенти факультету механізації сільського господарства нашої академії. Нещодавно вони разом з співробітниками бібліотеки підготували і провели дві читальні конференції «Над розкритим томом Леніна».

Гостями конференції були співробітники видавництва при КДУ, видавничого об'єднання «Вища школа»: І. М. Івашкевич, С. М. Чужина, викладачі суспільних кафедр академії, наставники студентських груп факультету та співробітники бібліотеки академії.

Цікавим для студентів був виступ І. М. Івашкевича. Він докладно познайомив присутніх з питаннями, над якими працює колектив видавництва, із завданнями, що постають перед редакцією в зв'язку з підготовкою до ювілею вождя, та з друкованою продукцією об'єднання «Вища школа», що вийшла безпосередньо до Ленінської річниці. Серед видань, підготовлених до цієї дати, — книги, що висвітлюють тісні зв'язки вождя революції з Україною: «Ульянови в Києві» І. Д. Ремезівського, «Ленін і большевістские організації України» П. М. Шморгуна, «В. І. Ленін о єдинстві лівих сил в першій російській революції» Н. К. Козицького та інші. Кожна книга — результат плідної співдружності вчених і видавництва. І. М. Івашкевич відзначив тісний зв'язок редакції видавництва з викладачами суспільних кафедр нашої академії. У «Вишій школі» вийшли книги: «Розвиток В. І. Леніна вчення про партію в працях післяжовтневого періоду», (колектив авторів під керівництвом Л. Ю. Беренштейна); «КПРС — ядро політичної системи соціалістичного суспільства» (М. Ф. Шуміхін); «Ленінська теорія національно-визвольної революції і сучасність».

Доцент кафедри історії КПРС Є. С. Короїд познайомила учасників конференції з окремими моментами творчої та редакторської роботи авторського колективу викладачів-суспільствознавців академії та редактора С. М. Чужини. Особливу увагу вона приділила питанням пропаганди ленінських ідей серед студентів академії та

формам самостійної роботи їх над першоджерелами В. І. Леніна. Комсомольці академії беруть активну участь в конкурсах робіт з суспільних наук, вдало виступають на них.

На читальній конференції I та II курсів Є. С. Короїд вручила переможцям конкурсу нагороду — певеличкі бібліотеки творів В. І. Леніна. Щасливими власниками таких бібліотечок стали студенти О. Почеряєв, В. Йовенко (II курс), Л. Зінченко (I курс).

З доповіддю виступала також завідувача відділом обслуговування науковою та учбовою літературою Т. С. Свиридова. Вона відмітила, що бібліотека використовує різноманітні форми та методи пропаганди суспільно-політичної літератури, працюючи в тісному контакті з парткомом, комітетом комсомолу, кафедрами суспільних наук, з партійними та комсомольськими бюро факультетів.

«Ленін і книга» — така тема вступу на читальних конференціях завідувача інформаційно-бібліографічним відділом Н. М. Петрової-Сейгент.

Виступи студентів В. Чіпак (III курс) та М. Чаюна (II курс) були присвячені роботі співробітників Центрального партійного архіву Інституту марксизму-ленінізму при ЦК КПРС по розшукуванню, дослідженню та опублікуванню нових знахідок — робіт В. І. Леніна, його конспектів, текстів промов та доповідей. Скарбниця ленінської спадщини продовжує поповнюватись.

Багато нового почули присутні і з доповіді студентки II курсу В. Яковенко, яка збрала багатий матеріал про перші радянські біографії В. І. Леніна.

Гаряче і натхненно звучав виступ студентки III курсу Тетяни Христинченко. Тільки глибоко вивчаючи і засвоюючи науковий комунізм, молоді вчаться перетворювати його в життя. Наказ Леніна безперервно працювати над собою, постійно вдосконалюючись, щоб бути достойними героїчного минулого, історичного сучасного і світлого майбутнього нашої країни, комсомольці нашої епохи беруть на озброєння.

На обох читальних конференціях — для III курсу та для I і II курсів — виступав гість нашої академії, артист філармонії А. М. Куцен. Майстерність виконання і незвичайна літературної композиції про Леніна захопили присутніх.

Л. КУЧЕРУК.



Один з майбутніх механізованих загонів, що створюється на базі 4 груп III курсу.  
Фото В. Запари.

## НЕЗАБАРОМ ЗНОВУ В ДОРОГУ

Студентські дороги, трудові семестри... Для багатьох тисяч юнаків і дівчат вони стають першим випробуванням на зрілість.

Два роки в колгоспі «Більшовик» Фастівського району Київської області працював механізований студентський загін «Горизонт». Його бійці внесли вагомий вклад в трудові здобутки господарства. В минулому році загонном було скошено зернових на площі біля 500 гектарів, зорано — 350 гектарів. За відмінну працю в господарстві студент комуніст О. Онищенко був нагороджений знаком Центрального Комітету ВЛКСМ «Золотий колос».

За час роботи під керівництвом досвідченого механізатора П. І. Савицького членами загону була впроваджена раціоналізаторська пропозиція — збирання гороху жаткою ЖВН-6. Студенти показали себе не тільки прекрасними трудівниками, вони впливали і на культурне життя села. Зразу ж поживавилась тут агітаційно-пропагандистська робота. Юнаки і дівчата виступали перед місцевим населенням з цікавими лекціями, подарували школі понад 100 книг.

В цьому році загін «Горизонт» знову поїде на збирання врожаю в колгосп «Більшовик».

Ударно працював в радгоспі «Хотівський», а потім на ційліні в Кустанайській області, загін «50 років факультету МСХ».

На збиранні врожаю 1980 року будуть працювати 18 механізованих загонів. 8 — поїдуть в Кустанайську область, 5 працюватимуть в Київській, а 5 — на будівництві академії.

Вже повною ходою йдуть заняття бійців механізованого загону з техніки безпеки. Працівники кафедр тракторів і автомобілів проводять заняття по освоєнню трактора К-701 і комбайна «Сибіряк». Кафедра виробничого навчання організує практичні заняття по водінню цих машин.

**О. МАКАРСЬКИЙ,**  
командир студентського механізованого загону «Горизонт».

## МІЙ ТОВАРИШ ПО СТУДЕНТСЬКІЙ ЛАВІ

В аудиторії тихо. В п'ятій групі економічного факультету I курсу йде семінар з політекономії, обличчя студентів зосереджені, серйозні. Світлана Геннадіївна Поручник, викладач кафедри політекономії, задає чергове запитання. Руку впевнено підіймає Валерій Жук. Він стисло і ясно відповідає на поставлене запитання.

Політекономія наука складна, тому, напевно, в перші дні навчання вона давалась юнакам і дівчатам важкувато. Проте, Валерій, видно, добре розбирається в питанні. Його відповідь

повна і вичерпна. І, голвне, дохідлива.

Невисокий на зріст, з ледь помітною усмішкою, завжди зібраний, — такий наш Валерій. Народився і виріс хлопцем у Прикарпатті. Тут пішов у перший клас. Ще змалку у хлопця виявився неабиякий потяг до знань, він дуже любив книги.

Після закінчення десятирічки, не роздумуючи, подав документи до Української сільськогосподарської академії. Коли питаеш у Валерія, чому саме в академію, а не в інший вуз, він, ледь посміхаючись, від-

повідає: «Люблю село. Хочу продовжувати традиції батьків». У Валерія є дуже хороша риса характеру, він завжди відгукнеться на будь-яке прохання товариша:

Пам'ятаю день, коли ми здавали колоквиум із історії КПРС. Багато питань було ще не зовсім з'ясовано, тому дівчата нашої групи й зібрались навколо Валерія. Він спокійно відповідав на кожне з поставлених питань, пояснював незрозуміле.

Зимову сесію Валерій склав на «відмінно». І це не дивно. Велика працелюбність принесла добрі плоди.

Жук не тільки добре вчиться, а й бере активну участь в культурному житті групи. Валера відповідальний за спортивну роботу.

Ми всі, звичайно, горді з того, що в нашій групі є такий хороший хлопець, адже на нашому відділенні їх не так уже й багато.

Наближається літня сесія. Хочеться побажати Валерію успіхів у навчанні, великої витримки і всього найкращого в його житті.

**А. ПРИСІДЬКО,**  
студентка I курсу економічного факультету.

## РОЗМОВА В ГУРТОЖИТКУ

Дошка об'яв в гуртожитку № 5, де проживають студенти факультету електрифікації і автоматизації, заліплена різними оголошеннями. Виходячи із гуртожитку, неможливо не звернути на них увагу. На цей раз погляд привертала об'ява про зустріч з доктором технічних наук, професором, завідувачем кафедрою теплотехніки та гідравліки Б. Х. Драгановим та доцентом цієї ж кафедри В. О. Лазуренком.

Борис Харлампійович охарактеризував роль і місце енергетики в науково-технічному прогресі. Розвиток виробництва, зрозуміло, нерозривно зв'язаний з енергією. Основним джерелом її є паливо. Були наведені цікаві цифри, що стосувались запасів палива в Радянському Союзі і за кордоном. В нашій країні розвіданих запасів вугілля вистачить більше, як на 1000 років, а в США — всього на 100. Якщо всю енергію, що ми зараз одержуємо, будемо отримувати тільки за рахунок переробки продуктів із нафти, то її запасів вистачить лише на 100 років, в США, відповідно, на 10. А природного газу в цьому ж випадку в СРСР вистачить на 60 років.

Отже, як бачимо, енергетичні ресурси земної кулі не такі вже й невичерпні, і людству потрібно шукати нові її види. І тут знову розгорілась дискусія. Студент Рабський запропонував ширше використовувати енергію морського приливу та відливу. Відповів йому доцент В. О. Лазуренко. А професор Б. Х. Драганов, розвиваючи думку

далі, розповів про перспективи атомної енергетики, про будівництво електростанцій, що працюють на швидких нейтронах, про використання сонячної енергії.

В наш час на повний зріст постає питання про охорону зовнішнього середовища. Надто вже багато залишається відпрацьованих газів. З цього приводу й зайшла мова про двигун внутрішнього згоряння. Під час польоту двигун літака споживає 35 тонн кисню. Такою кількістю кисню змогли б дихати 30 чоловік. Проблема бензинових двигунів хвилює багатьох вчених світу, зокрема, французьких. Вони запропонували двигун, який працює на водні, але трудючі поглядають в тому, що водень належить зберігати при дуже низьких температурах, а це не економічно...

Майбутніх інженерів-електриків цікавить питання впровадження в народне господарство електромобілів. Доцент Лазуренко розповів, що електромобілебудування не зможе обійтися без спеціально створених принципово нових акумуляторів... Отже, поле діяльності майбутніх інженерів безмежне.

Бесіда затягнулась до пізнього вечора. З новою силою розгоралася дискусія, все більше і більше задавали запитань. А час вже пізній...

Побільше б таких цікавих лекцій!  
**В. МАНЬКО,**  
студент III курсу факультету електрифікації сільського господарства.

## ДУМКИ НАШИХ ГОСТЕЙ

Ділові взаємини понад 10 років існують між студентськими науковими товариствами ветеринарних факультетів Московської ветеринарної і Української сільськогосподарської академії. Щорічно здійснюється обмін студентами-доповідачами цих вузів.

Цього року у роботі секції ХХХІV студентської конференції УСГА взяли участь москвичі В. Міляев, І. Самошкин, А. Чистяков та автор цих рядків.

По-перше, нам дуже сподобалось доброзичливе ставлення київських студентів і викладачів до гостей.

По-друге, сподобалась ділова обстановка, що панувала на всіх трьох підсекціях ветеринарної секції.

У вільний від занять час кияни ознайомили нас з містом-красею Києвом, показали кафедри ветфаку, познайомили з організацією наукових досліджень майбутніх вейлікварів УСГА.

**Л. СОБОЛЄВ,**  
студент V курсу Московської ветакадемії імені К. І. Скрябіна.



Розмову про майбутнє енергетики веде професор Б. Х. Драганов.  
Фото О. Цишковського.

## НА ДОПОМОГУ ПРОПАГАНДИСТАМ-АГИТАТОРАМ

## ПОЛІТИЧНА ЗРІЛІСТЬ МОЛОДІ СВІТУ

Молоді люди у віці до 25 років, за інформацією ЮНЕСКО, складають половину населення земної кулі, а у багатьох країнах Азії, Африки та Латинської Америки вікова структура населення характеризується ще більшою перевагою молоді. Значення роботи комуністів з молоддю набагато зросло в зв'язку з різким посиленням ідеологічного протистояння між соціалізмом та капіталізмом. В підсумковому документі Берлінської конференції комуністичних та робітничих партій Європи підкреслювалося: «Учасники конференції підтримують прагнення молоді, в руках якої майбутнє нашого континенту, із зростаючою енергією брати участь в боротьбі за Європу миру, прогресу, свободи, за Єв-

ропу, що йде до соціалістичного майбуття».

Одним із критеріїв зростання політичної зрілості молоді, відбитим сили марксистсько-ленінських ідей, є організаційне й політичне зростання комуністичних спілок молоді, розширення їхнього впливу та авторитету серед різних прошарків молоді. За останні роки значно зміцніли комуністичні спілки молоді ФРН, Греції, США, Данії. Цей процес ми спостерігаємо як в країнах Західної Європи, так і в Північній та Латинській Америці. Найбільш масовими сьогодні є Рух комуністичної молоді Франції та Італійська федерація комуністичної молоді.

Набирають силу, розширюють свій вплив створені на рубежі

70-х років марксистсько-ленінські організації: Марксистська спілка студентів «Спартак» (ФРН), Спілка учнівської молоді Фінляндії, Спілка студентів-комуністів і Спілка комуністичної молоді Португалії, Комуністична молодь Греції, що вийшли з підпілля в результаті падіння фашистських режимів. Сьогодні важливим є питання про співробітництво різних політичних сил молодіжного руху: соціал-демократів, радикалів та лібералів, віруючої молоді. Молодіжні організації вступили на шлях спільних дій в боротьбі за забезпечення миру та безпеки на континенті. Свідченням тому є конференції та зустрічі, що були проведені в Хельсінкі, Мюнхені,

Флоренції, Варшаві, Москві, Будапешті.

В сучасних умовах відкрились нові можливості для політичних та соціальних завоювань в країнах капіталу, перемог національно-визвольного руху, дальшого розвитку єдності дій молодого покоління в боротьбі за зміцнення миру і краще майбутнє. Ідея єдності актуальна, тому що капіталізм й сьогодні прирікає мільйони молодих людей на безробіття, злиденність, позбавляє їх можливості знайти місце в житті. Підрастаюче покоління капіталістичних країн й сьогодні належить до найбільш експлуатованої та гнобленої частини трудящих. В боротьбі за свої права, за мир, свободу, демократію та соціальний прогрес, як відзначає

## В ДЗЕРКАЛІ ЕКСПОЗИЦІЇ МУЗЕЮ

Поруч з гомінком Києвом, поблизу села Пирогів, на мальовничому місці розкинув свої володіння музей народної архітектури і побуду УРСР. Експонати його розташовані просто неба. Матеріали експозиції — це жива історія розвитку українського села.

Ось праворуч відвідувачі зустрінуть біля приземкуватих сільських хатинок з маленькими вікнами, із солом'яними стріхами. Поруч — млин-вітряки.

Кажуть, казку відтворити важко. А тут через декілька кроків фантастична «машина часу» приводить відвідувачів на 700-метрову кільцеву дорогу, довкола якої сучасні будинки. Це нова експозиція музею: «Народна архітектура та побут соціалістичного села».

Експонати музею свідчать про утвердження радянського способу життя на селі, про стирання відмінностей між міським і сільським побутом. Нова експозиція розташована на площі 12 гектарів, де встановлено 35 архітектурних споруд з усіх 25 областей України. Це найхарактерніші зразки індивідуального сільського будівництва. В «експонатах» мешкають цілком конкретні люди — хлібороби, тваринники, представники сільської інтелігенції. Життя, до речі, будувались із місцевих матеріалів, зберігаючи найкращі традиції народної архітектурної кляси.

Привертає увагу будинок з Вінницької області, облицьований керамічною плиткою.

Зупиняються відвідувачі і біля двоповерхового будинку з Броварського району на Київщині. Темно-вишневого кольору фасад з білим декоративним обляміванням надає будівлі привабливого вигляду. Житло укомплектовано меблями фабричного виробництва. Інтер'єр прикрашений килимами, керамікою, народним живописом, вишитими рушниками.

Індивідуальне житлове будівництво на селі — це лише частка тих гігантських перетворень, що відбуваються нині на колгоспних і радгоспних землях. Бо соціалістичне село оновлюється не тільки сучасним житлом. Шведкими темпами зводяться чудові громадські заклади. Все це — яскраве свідчення піклування партії і держави про неуцільне підвищення добробуту трудівників села, виразна ілюстрація соціалістичного способу життя в дії.

...Ідемо просторою вулицею сучасного села, і серце повниться гордістю за здобуте нашим радянським народом.

**О. ГАВРИЛЮК,**  
студент 2 групи I курсу факультету механізації сільського господарства.

Л. І. Брежнев у привіттанні учасникам X асамблеї Всесвітньої федерації демократичної молоді «...все більш широкі прошарки молодого покоління посилюють спільні дії та співробітництво». Тенденція до єдиних дій в боротьбі за розроблення належить в наші дні не тільки європейській молоді. Масовими маніфестаціями протесту зустріли американська та японська, мексиканська та індійська молоді, юнаки й дівчата всіх континентів повідомлення про створення в США нової ядерної зброї — нейтронної бомби, рішення президента Картера загальмувати на невизначений час розгляд Угоди ОСО-2 в сенаті, а також рішення про розміщення в цілому ряді західно-європейських країн нових ракетно-ядерних засобів середньої дії.

**В. АРТАМОНОВ,**  
старший референт КМО УРСР.

# ВИСТАВКА МЕКСІКАНСЬКОЇ КУЛЬТУРИ

В інтерклубі 7-го гуртожитку проходила виставка мексиканської культури, організована мексиканським земляцтвом міста Києва.

Відвідувачі мають змогу познайомитись з політичним і економічним життям країни, історією розвитку радянсько-мексиканських відносин, національними, культурними особливостями Мексики.

На виставці широко представлені предмети побуту мексиканського народу, праці народних умільців, одяг. Значну частину експонатів становлять старовинні селянські речі. Яскравістю барв відзначається національний одяг мексиканських жінок і чоловіків. Численні плакати і фотографії знайомлять з культурними і архітектурними пам'ятниками країни.

Цікавими були матеріали, що розповідали про древню культуру ацтеків — джерело сучасної культури Мексики.

Студенти і викладачі вузу змогли глибше познайомитись з творчістю мексиканських композиторів, письменників і художників. Показ експонатів виставки супроводжувався звучанням народних мелодій. На запитання відвідувачів відповідав один з представників земляцтва.

Активну участь в організації виставки взяли студенти факультету захисту рослин: третьокурсник Серхо Саласі, студенти I курсу Патрісія Аяйла і Карлос Ріос.

**Б. ГОРБАТЮК,**  
студент III курсу,  
**С. СТОРОЖ,**  
студент I курсу ФЗР.



Гід по країні — студент III курсу Серхіо Салас разом із викладачем кафедри загальної ентомології В. І. Менджур та студентами факультету ще раз подорожує по древній мексиканській землі.



Знайомлячись з країною, неможливо уявити її без самобутніх витворів народного мистецтва. Тому й зримувались погляди відвідувачів на візерунки, виконаних мексиканськими умільцями з кори дерева, та інших, таких незвичайних для нас речей.



Хіба можна уявити мексиканця без сомбрео, пончо, гітари та запального мустанга?

## КЛУБ ПРИРОДОЛЮБІВ

# Пісні лісового хору

В березневі-квітневі дні, коли сонце починає заявляти, що його «мета» — літо, мініатюрні сіренькі фігурки горобців обсяпають будь-який кущ, і до нас долінає цілий хор цвірінькаючих голосів.

Помітним стало тепло сонячних променів, та із міських садів і парків чути дивні звуки — тишеньке скигління і крехання, яке лише віддалено нагадує каркання. Ці дивні звуки — весняні пісні ворон. Ще можна почути в ялиновому лісі іншу пісню. Вона не дуже цікава: цокіт і короткі відривні трелі. Це наші зимові гості — шишкарі. «Ці... ці... ці...» відзвонює впевнено голосок. Так співає синицьчина рідня.

Із хазів ялинового лісу долітають звуки, подібні до трелі великої синиці, але більш різкі. Це подає голос москвожка. З верхів розлогих верб далеко розноситься дзвінка, різноголоса пісня лазорівки. А ось і постійний супутник синиць — поповзик. Забереться на верхню гілку сосни і починає протяжно висвистувати, ритмічно похитуючи головою. За цей свист і одержав поповзик свою коротку назву «ямщик». Поповзика завжди побачиш, якщо підеш на свист — він не ховається так спритно, як його сусідка пишуха. Долітає до слуху дзвінкий та швидкий мотив з обірваним кінцем, а пишухи не видно. Тільки після рішучих розшуків можна знайти маленьку птаху.

Якщо до цих голосів і пісень додати барабану дріб дятла, можна закінчити список пернатих учасників весняно-зимового хору.

**М. ЛОЗОВИЙ,**  
студент II курсу лісгосподарського факультету.

## НАШ ВІДПОЧИНОК

### Весняні посмішки

Сміливо крокує весна. З блакитного неба посміхається веселе сонечко. Заясніли лагідні обличчя перехожих, вони радіють найкращій порі року. Здавалося, що на вечір дружби завітали всі посмішки весни.

— Стий, а де посмішка? — зустрічало кожного «суворе» запитання.

По-святковому прибраний зал заповнили майбутні економісти і інженери цивільної авіації. Зустрілися ми як справжні друзі (бо цей вечір вже другий), щоб цікаво і змістовно провести своє дозвілля. Тема вечора була незвичайною «Весняні посмішки» і вимагала обличчя тільки веселих. Звучали веселі пісні. Жарти змішувались загальними танцями. Дотепні конкурси пропонувала гостям ведуча вечора Тетяна Гова.

І знову лунала пісня. Найвлучніші, найзмістовніші слова для оголошення нової мелодії знаходив ведучий Володимир Лупул.

Свято наближалось до кінця, але атмосфера хорошого настрою не порушувалася, не хотілося залишити привітний зал. Прощаючись, студенти говорили один одному «До побачення! До скорої зустрічі!».

Задоволеними залишилися всі присутні. Хороше дозвілля — це запорука хорошого навчання, праці, і організатор вечора Юрій Лисенко запевняє:

— Студентській дружбі між двома вузами міцніти, адже «дружба кордонів не знає». Попереду на нас чекає ще багато спільних справ.

**Л. ТРОННА,**  
студентка I курсу економічного факультету.

## СПОРТ · СПОРТ · СПОРТ

### КРАЩИЙ ВІДПОЧИНОК

«А люди идут по свету, им вроде немного надо — была бы прочна палатка, да был бы не скучен путь...».

— Куди це ви йдете, діти? — запитала заклопотана бабуся в селі Процев юнаків та дівчат, які весело крокували, розчервонівшись від ходьби і ранкового весняного сонечка.

— За маршрутом, — відповіли туристи, посміхаючись. Вже не один кілометр від крокували з рюкзаком за плечима ці романтики, а зараз шлях їхній лежить до будинку лісівника, де повинні зустрітись три туристські групи УСГА.

Як і всі радянські люди, кияни ретельно і радісно готуються до Олімпіади-80. Наше рідне місто стане аренною ряду олімпійських футбольних поєдинків. Улюблена команда киян «Динамо», як відомо, внесла значний вклад в розвиток вітчизняного футболу і тому не випадково, що ряд матчів відбудеться в Києві. Місто готується з честю зустріти спортсменів земної кулі.

В ході підготовки до олімпійських ігор повністю реконструйована головна спортивна арена столиці України — Центральный стадіон. Тут, зокрема, повністю оновлено футбольне поле. Завдяки доскональній дренажній системі, створеній високоякісний газон, який не залежатиме від примх погоди.

Замінено освітлювальні щогли, на яких встановлено потужні прожектори. Створена можливість трансляції поєдинків по кольоровому телебаченню. Переобладнано трибуни для глядачів.

Реконструйовані роздягальні, кімнати для суддів, службові приміщення, медичні ка-

туристична подорож — один з улюблених видів відпочинку молоді. В таких походах зустрічаєш і розгадуєш таємниці природи, краще пізнаєш друзів і себе самого, загартовуєш волю і характер. А кілька днів на свіжому повітрі, зустрічі з красою весняної землі, що пробуджується після довгого зимового сну. Що може бути більш прекрасним?

Цікавим був похід, організований туристськими клубами агрономічного і зооінженерного факультетів за маршрутом Воронков — Процев — Гледин. Керівником був Богдан Пшонто. Надовго в душі кож-

ного учасника цієї подорожі залишаться приємні спогади.

Веселою була зустріч з групою механіків. В змаганнях, проведених між групами з перетягування шнурка, перемогла, як всі вирішили, дружба.

Проте, час поспішає, час зпертий... І у визначений час всі групи розійшлися за маршрутами. Зустрічалися ми на цей раз в кінцевій точці — селі Гледин.

Веселі, сповнені нових сил, заряджені бадьорістю і хорошим настроєм повертались ми додому.

**А. СВЯТЕЦЬКА,**  
студентка I курсу агрономічного факультету, слухачка відділення журналістики ФГП.

## ДО НОВИХ ПЕРЕМОГ

бінети. Споруджено сучасний реабілітаційний центр, оснащений найновішим устаткуванням. Хай на прекрасному зеленому полі повністю розкриються таланти наших спортсменів. Згадаємо, що для радянських футболістів це уже шості ігри. Найуспішніше футбольісти збірної СРСР виступили в 1956 році в Мельбурні, здобувши золоті медалі.

На двох останніх іграх наша команда займала третє місце. Київський форвард Олег Блохін має дві бронзові олімпійські нагороди.

Олімпіада-80 є надзвичайно

важливою міжнародною спортивною подією, яка безсумнівно, буде сприяти об'єднанню і згуртуванню молоді всіх континентів земної кулі незалежно від їх політичних поглядів.

Гостинність киян широко відома за межами нашої неосяжкої Батьківщини. З новою силою ця гостинність, безумовно, буде відчута і на наступних олімпійських футбольних поєдинках Олімпіади-80 в нашому рідному місті-красені Києві, до 1500-річчя якого ми активно готуємось.

**Д. ПЛУЖНИК.**

### ШАНОВНІ любители спорту!

Як відомо, олімпійський рік — не тільки для олімпійців. Він насичений багатьма внутрішніми і міжнародними спортивними подіями, різними за розмахом, але однаковими за спортивним напруженням стартами, в яких беруть участь всі — від спортсменів-початківців до визнаних майстрів спорту. Нагадуємо, що в п'ятницю, 18 КВІТНЯ відбудеться ТРА-

ДИЦИОНА ЛЕГКОАТЛЕТИЧНА ЕСТАФЕТА «ГОЛОСІВСЬКЕ КІЛЬЦЕ» на призи газети «За сільськогосподарські кадри». Цього олімпійського року змагання обцяють бути особливо цікавими.

Запрошуємо спортсменів і болельників, всіх студентів, співробітників і викладачів УСГА взяти участь в проведенні естафети.

**СПОРТКЛУБ УСГА.**

## ЧОМУ СВІТИТЬ СОНЦЕ?

Роль нашого світила в житті всього живого на землі відома. Але чому воно світить?

Відповіді на це питання намагалось не один і не два — сотні вчених, пропонуючи десятки різноманітних теорій. Так, наприклад, деякі вчені вважають, що джерелом сонячної енергії є «чорні дірки», що знаходяться в центрі Сонця і поспово поглинають сонячну речовину.

Остання теорія за джерело енергії Сонця приймає реакцію термоядерного синтезу. Однак, останнім часом отримані дані, що ставлять цю теорію під сумнів. Сумніви з'явилися після невдалих спроб виявити в ході трихвильного спостереження ту форму сонячної радіації, котра повинна мати місце у випадку правильності загальноприйнятої теорії. Такою радіацією повинно бути випромінювання нейтріно як побічного продукту реакції синтезу.

На Сонці протікає реакція невідома науці. Нещодавно в журналі «Природа» з'явилось повідомлення про те, що Сонце пульсує в напрямку Землі з частотою 2 години 40 хвилин. Висновок цей підтвердили радянські вчені з Кримської астрофізичної обсерваторії. Це дало можливість професору Генрі Хілуу припустити, що Сонце відтворює частину своєї енергії у вигляді хвиль стиснення, подібних акустичним хвилям такого ж типу, як сейсмічні хвилі, що випускаються земним ядром під час землетрусу. Такі хвилі створюються в центрі Сонця та переносять енергію в його зовнішню частину за 25 хвилин, а новий цикл розповсюдження хвиль завершується за 50 хвилин. Через величезну кількість поглинаних частинок та розсіювань в шільному ядрі світлової енергії від внутрішньої частини Сонця досягає його поверхні тільки через дуже великий відрізок часу.

**В. КУЧИН,**  
професор.

**В. о. редактора С. РУДЕНКО.**