

ЗА НАУКОЮ  
1971 IV-XII  
N 10-38

ОДЕСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА  
М. М. МЕЧНИКОВА

Общий лист, Засл. п. 922139

ЗА НАУКОЮ

Орган парткому, ректорату, комітету ЛКСМУ та профкому Одеського ордена Трудового Червоного Прапора державного університету ім. І. І. Мечникова

**ЗА  
НАУКОВІ  
ПАДАРИ**

РІК ВИДАННЯ  
XXXVII  
№ 10 (1030)  
7 КВІТНЯ  
1971 р.  
Ціна 2 коп.

# СПРАВИ! ПОМИСЛИ — З РІДНОЮ ПАРТІЄЮ! ГРАНДІОЗНІ ПЕРСПЕКТИВИ

Величні підсумки, грандіозні перспективи — такий висновок випливає із Звітної доповіді ЦК КПРС XXIV з'їзду КПРС, з якою виступив Генеральний секретар ЦК КПРС тов. Л. І. Брежнєв. Кожна пропозиція в доповіді, що насичена історичними звершеннами нашої партії, всього радянського народу, наповнене серце гордістю за все, що зроблено під керівництвом партії, надихає на нові трудові подвиги в ім'я будівництва комунізму.

В Звітній доповіді ЦК КПРС багато уваги приділяється ролі радянської науки в науково-технічному прогресі, подальшому розвитку вищої освіти в країні. Перед вченими в галузі суспільних наук

партія ставить завдання добиватися тісного з'вязку їх з практикою партійної та державної роботи, з конкретними завданнями комуністичного будівництва.

Актуальні завдання визначені для вчених-юристів і практиків: повинні бути здійснені подальший розвиток соціалістичної демократії, зміцнення радянської держави, удосконалення радянського законодавства, підвищення ролі рад, налагодження чіткості в роботі державного апарату, впровадження сучасних методів і заходів в управлінській діяльності.

Особлива увага в доповіді приділяється заходам по дальшому зміцненню законності і правопорядку, вихованню громадян в ду-

сі дотримання законів і правил соціалістичного співжиття. Партія вказує, що в нашому суспільстві не можуть бути припустимі будь-які намагання відступу від закону, порушення прав особи і гідності громадян. В доповіді підкреслюється, що серйозним завданням залишається боротьба зі злочинністю. Вчені-криміналісти роблять з цих вказівок партії висновки — необхідно підвищити ефективність методів і засобів боротьби зі злочинністю. Необхідно всю свою роботу підкорити виконанню накреслених партією завдань.

В. КОЛМАКОВ,  
декан юридичного факультету,  
професор.

## Заключний етап

Понад чотирьохтисячна комсомольська організація нашого університету з великим політичним піднесенням зустріла XXIV з'їзд КПРС. На початок цієї події закінчився заключний етап Ленінського заліку.

Проведення Ленінського заліку сприяло перш за все підвищенню політичної і громадської активності членів Ленінського комсомолу. Для наших комсомольців головним в проведенні Ленінського заліку поряд з активізацією учебово-наукової діяльності було ще більше глибоке вивчення теоретичної спадщини класиків марксизму-ленинізму, видатних керівників партії і Радянської держави, проекту Директив XXIV з'їзду КПРС, рішень III пленуму ЦК ВЛКСМ. На всіх факультетах пройшли збори, на яких комсомольські організа-

ції рапортують партійним організаціям про проведення Ленінського заліку, про успіхи, з якими студенти зустріли XXIV з'їзд КПРС.

При проведенні заключного етапу Ленінського заліку впроваджувались нові цікаві форми політико-виховної роботи. На філологічному факультеті проводились історико-літературні монтажі. Теми літературних монтажів — основні роботи Леніна про літературу і пресу.

На факультеті романо-германської філології при складанні Ленінського заліку велика увага приділялась політичній свідомості і громадській активності комсомольців.

З особливою зацікавленістю вивчали комсомольці геолого-географічного факультету розділи Директив XXIV з'їзду КПРС, в яких говориться про розвиток наукових

досліджень в галузі геології і географії.

Виконуючи рішення III пленуму ЦК ВЛКСМ первинні комсомольські організації університету взяли активну участь в змаганні на крачу групу на честь XXIV з'їзду КПРС. Зараз на факультетах закінчується підведення підсумків на крачу академгрупу.

До Ленінських днів будуть визначені переможці в загально-університетському змаганні на крачу групу. Традиційне змагання на крачу групу — один з заходів підвищення успішності і активізації комсомольської роботи.

О. ЧАЙКОВСЬКИЙ,  
заступник секретаря комітету  
комсомолу ОДУ.



## Привітання в'єтнамських студентів

30 березня ц. р. в день відкриття XXIV з'їзду КПРС до парткому завітала делегація в'єтнамських студентів і аспірантів поздоровив партійний комітет, усіх студентів та співробітників вузу із знаменою подією в житті нашого народу — XXIV з'їзду партії. Він висловив подяку радянським людям — будівникам світлого май-

які у важку хвилину допомагають в'єтнамському народові в його боротьбі проти імперіалістичних агресорів.

Нго Ань Туан щиро дякував Комуністичній партії Радянського Союзу за турботу про них, в'єтнамських студентів і аспірантів поздоровив партійний комітет, усіх студентів та співробітників вузу із знаменою подією в житті нашого народу — XXIV з'їзду партії. Він висловив подяку радянським людям — будівникам світлого май-

род в будівництві комуністичного суспільства.

В'єтнамські студенти і аспіранти в своєму листі-зверненні висловлюють ширу подяку Радянському урядові і Комуністичній партії за ту безкорисну допомогу, яку радянський народ надає В'єтнаму.

Секретар парткому університету Л. Х. Калустян побажав в'єтнамським студентам і аспірантам успішного завершення навчання у нашому вузі, а також висловив сподівання, що всі, хто навчається в університеті, будуть гідними будівниками нового життя у своїй

У МОСКВІ,

в Кремлівському Палаці з'їздів

ТРИВАЄ ХХІV З'ЇЗД

КОМУНІСТИЧНОЇ ПАРТІЇ

Радянського Союзу

## ВЕЛИКИЙ КРОК ВПЕРЕД

го і комуністичного руху, економічного становища нашої країни.

Проект Директив XXIV з'їзду КПРС по дев'ятому п'ятирічному плану розвитку народного господарства — це свідчення того, що 1971—1975 роки стануть ще одним гіантським кроком радянського народу до комунізму.

С. БАРАБАНОВ,  
студент третього курсу  
філологічного факультету.

## ВІДПОВІДЬ НА ТУРБОТУ

Весь радянський народ з великою увагою слідкує за ходом змінної важливій події в нашій країні — XXIV з'їздом КПРС. Як і всі попередні з'їди, він є важливим віхою в житті нашого суспільства, в діяльності соціалістичної держави.

Студенти нашого факультету взяли активну участь в обговоренні Директив ЦК КПРС по п'ятирічному плану розвитку народного господарства країни. В Директивах приділяється велика увага проблемам, які особливо близькі нам, студентам. Допомага-

ти в здійсненні цих завдань і проблеми повинні своїм навчанням і громадською роботою. З доповіді Генерального секретаря ЦК КПРС тов. Л. І. Брежнєва на XXIV з'їзді партії ми бачимо гутурботу, яку проявляють про нас, студентів, партія та уряд. На турботу Комуністичної партії ми відповімо відмінним навчанням і успіхами в суспільно-політичному житті.

Н. ГЛАДЕНКО,  
студент юридичного  
факультету.

## ПІДСУМКИ ВЕЛИКИХ ЗВЕРШЕНЬ

В Москві, в Кремлівському Палаці з'їздів, продовжує свою роботу XXIV з'їзд КПРС. З'їзд нашої партії є подією всесвітньо-історичного значення.

Глибоке враження на всіх наставників, студентів, всіх співробітників університету, всіх радянських людей, прогресивну громадськість справила Звітна доповідь Центрального Комітету партії, з якою виступив Генеральний секретар ЦК КПРС Л. І. Бреж-

нев. В Звітній доповіді Центрального комітету підведені підсумки величних перемог радянського народу під керівництвом партії в створенні матеріально-технічної бази комунізму і визначені завдання подальшого розвитку нашої країни в роки нової п'ятирічки.

Здійснення дев'ятого п'ятирічного плану матиме велике міжнародне значення.

А. ІВАНОВ,  
доцент кафедри історії КПРС

# СЬОГОДНІ ПРО СВОЕ ЖИТЯ І ПРАЦЮ

## НАШ ДОРОГОВКАЗ

Так вже склалось по традиції в Одеському університеті, що географи і геологи працюють на одному факультеті. І це не просто механічне сполучення двох напрямків науки про Землю. За час існування факультету науково-дослідницька тематика і учебний процес географів і геологів зазнали і зазнають постійного взаємного впливу, що підтверджується на розвиткові таких напрямків, як вивчення шельфа, океанологія, геоморфологія тощо. Наявність на факультеті спеціалістів широкої гами — від ландшафтознавців до грунтознавців і інженерів-геологів — дозволяє в широкому аспекті вести виконання обговорення науково-дослідницьких праць.

Наш факультет — це крупний учебний і науковий підрозділ університету, який включає 4 кафедри, 2 проблемних лабораторії і гостинну науково-дослідницьку експедицію.

В цій статті мені хочеться зупинитись на деяких перспективних питаннях, які торкаються розвитку факультету, нових напрямків наукових досліджень і підготовки спеціалістів.

В проекті Директив XXIV з'їзду КПРС особлива увага приділяється розвиткові морської геології, вивченю дна морів і океанів, особливо в прибережній частині, на шельфі, до глибини 200 м. Це з'явлено з наявністю тут великої кількості твердих, рідких і газоподіб-

них корисних копалин. В зв'язку з тим, що родовища на суші вже майже повністю освоєні, перспективи добування корисних копалин на дні моря стає важливим народно-гospодарською проблемою останньої чверті ХХ століття.

В зв'язку з цим напрямок наукової і педагогічної роботи географічного відділення полягає у вивчені шельфа Чорного моря і підготовці кадрів морських геологів. Для потреб народного господарства в найближчий час будуть потрібні люди рідкої професії — морські геологи-розвідники, морські інженери-геологи тощо, які займуться вивченням і промисловим освоєнням багатств морського дна. Ці роботи з успіхом ведуть професори І. Я. Яцко, Л. Б. Розовський, доцент Л. І. Пазюк, доцент Г. В. Носирев, старший викладач В. М. Воскобойников, доцент О. М. Анастасьєва та інші.

Наукова діяльність геологів та ж, в основному, звязана з вивченням морських багатств. Цю тематику розробляють вчені проблемної лабораторії інженерної геології (Л. І. Іщенко, О. В. Єнсєєва, І. Н. Крижановська, Г. І. Іванов та інші). Праця Г. Г. Ткаченко присвячена розробці прогресивних методів пошуку газу на дні морів. Доцент Л. І. Пазюк займається пошуками розсипів твердих корисних копалин. Важко перелічити всі проблеми, які цікавлять вчених-геологів. Але всіх їх об'єднує одна тенденція — розви-

ток нових, перспективних напрямків в геології.

Наукова і педагогічна робота кафедри економічної географії, на якій працюють доценти Д. І. Богуненко, К. Є. Повітчана, Л. Х. Калустян, А. Г. Топчієв спрямована на вивчення економічних ресурсів і їх найбільш доцільного використання в промисловості і сільському господарстві області і республіки. Особлива увага в цій роботі приділяється проблемі розвитку міст і соціологічним дослідженням. Крім того, вчені кафедри готують молодих спеціалістів-географів для роботи в середній школі, різних відомствах і установах.

Кафедра фізичної географії здійснює великий комплекс наукових досліджень по фізико-географічному районуванню і вивченню природних ресурсів ряду областей УРСР. На кафедрі працюють такі вчені, як доцент Г. О. Міщенко, Ю. А. Амбрів, Т. П. Федорченко, М. Аксентьев та інші. Цікава і багатогранна наукова діяльність вчених кафедри географії ґрунту, якою керує професор І. М. Гоголев. Тут крім викладачів працює проблемна лабораторія географії і охорони ґрунту Чорноземної зони СРСР і науково-дослідницька експедиція. Вчені кафедри розробляють питання, що звязані з ерозією ґрунту (доцент С. С. Бракін) грунтоутворювальними процесами — в умовах зрошення та осушення (професор І. М. Гоголев) та інші проблеми сільського господарства.

Загальна риса діяльності вчених факультету — це розробка сучасних наукових напрямків і підго-

товка висококваліфікованих кадрів для народного господарства.

Попереду багато відповідальних завдань, що звязані з з'ясуванням таємниць Землі. Завдання ці тим більш почесні, що вони поставлені перед геологами і географами країни Директивами ХХIV з'їзду КПРС, які є нашим дороговказом.

І. ЗЕЛІНСЬКИЙ,  
доцент, декан геолого-географічного факультету.



Чимало сил, енергії віддає роботі доцент Лев Іванович Пазюк. Учбово-виховну діяльність він успішно поєднує з науковою. Крім інших проблем його цікавлять тамні розсипів корисних копалин.

На фото доцент Л. І. ПАЗЮК розглядає уламок породи.

Фото В. ШИШИНА.

## ТУРБОТИ КАФЕДРИ

В дні роботи ХХIV з'їзду КПРС всі радянські люди наполегливо працюють на своїх ділянках з тим, щоб відзначити цю дату новими досягненнями у виконанні планів нової п'ятирічки.

Напружено проходить робота в ці дні і на кафедрі фізичної географії. Студенти-випускники посилено працюють над дипломними роботами. В кабінеті фізичної географії вони виготовляють карти, картосхеми, графіки, діаграми, в бібліотеці опрацьовують літературу тощо. Ряд дипломантів вже редактують і переписують ткани для друкування (Л. Гуменний, А. Щічка, З. Кочебаш, В. Савостіна та інші). Студенти 4-го курсу, повернувшись з педагогічної практики, активно працюють над написанням курсових робіт.

Під час педпрактики студенти помітили чимало слабких місць і прогалин в своїй підготовці до роботи в школі. Тому четвертокурсникам зараз необхідно значно краще готовувати себе до роботи в школі.

Важливе значення в закріпленні теоретичних знань, здобутих студентами на лекціях, практичних і лабораторних заняттях, мають польові, учебні та виробничі практики. Отже, підготовка до проведення польових практик зараз є важливою ділянкою роботи кафедри, яка ретельно розробляє маршрути і місця практик, переглядає програми тощо. Але в цій роботі є ряд труднощів, зокрема, неукомплектованість кафедри викладачами, нестача учебних приладів (термометрів, анемометрів, висотомірів тощо), польового майна (палаток, спальних мішків тощо). Згадані труднощі можна буде усунути тільки з допомогою учебової та гospодарської частин університету.

У другому семестрі необхідно приділити багато уваги налагодженню трудової дисципліни серед студентів, організації їх самостійної роботи, домогатись того, щоб кожен студент, особливо перших і других курсів, ретельно виконував практичні і лабораторні роботи, відвідував консультації і колоквіуми, старанно готовувався до семінарських і практичних занять.

Тільки систематична, наполеглива праця студентів з допомогою викладачів забезпечить успішну підготовку і складання екзаменаторської сесії у другому семестрі 1970—1971 року.

Г. МІШЕНКО,  
завідувач кафедрою  
фізичної географії доцент.

## КОМСОМОЛЬСЬКІ БУДНІ

му плану розвитку народного господарства. З особливою увагою вивчались розділи, де плануються нові дослідження в галузі географії, фізики моря, геології.

Кожна комсомольська група взяла участь в змаганні на звання «Краща академічна геолого-географічна факультету». Умови конкурсу вимагали не тільки хорошої устійності, 100-процентного відвідування лекцій, але і зразкової дисципліні. Тут враховувалась і супільно-корисна робота, участь в художній самодіяльності, в наукових гуртках. Рішення засідання комсомольського бюро нашого факультету було одноголосним — перше місце в змаганні зайняв другий курс геологічного відділення.

Взагалі, другий курс геологів — це дуже дружний колектив. У виконанні всіх комсомольських додуручень відчувається справжній

комсомольський вогник, ініціатива, відповідальність. Багато хороших справ проводить цей курс. На змаганнях каникули, наприклад, вони з рюкзаками, палатками на лижах здійснили подорож в Карелію. А після поїздки оформили чудовий стенд «Карелія». Організаторами всіх справ на цьому курсі є комсомольці-активісти — Д. Харченко, О. Боскін, О. Останін, Т. Соболєва.

Нещодавно ми проводили День геолого-географічного факультету. Скільки було хвилювань, репетицій художньої самодіяльності. Приємно відмітити, що в концерті художньої самодіяльності брали участь комсомольці усіх курсів. Особливо радує перший курс — наша зміна. Студенти нашого факультету говорять, що з такими першокурсниками — учасниками художньої самодіяльності, як О. Кулін, В. Вансович, І. Опаріна — геофак може сподіватись в май-

бутньому якщо не на перше, то хоча б на друге місце.

Словами щирої подяки заслуговують наші геологи-п'ятикурсники, які навіть, будучи дипломантами, не відмовились взяти участь в огляді-конкурсі художньої самодіяльності. І ми знову з задоволенням слухали зі сцени їхні пісні. Бюро комсомольської організації геолого-географічного факультету висловлює велику подяку Погребняку, Штирляєву, Кельмочову, Ніколаєвському, Рибаку, Глушенку за їх участь в концерті художньої самодіяльності.

Зараз бюро комсомольської організації геофаку готується до проведення комсомольських зборів на факультеті, де ми будемо звітувати про складання Ленінського заліку, про те, як наші комсомольці ознаменували ХХIV з'їзд КПРС.

В. ДАДІКІНА,  
секретар комсомольської  
організації геолого-географіч-  
ного факультету.



Школярі міста та області часті гости Петрографо-мінералогічного музею. Екскурсія проходить завжди цікаво, адже Ніна Іванівна РАЧКОВСЬКА (зліва перша) може розповісти багато захоплюючого.

## УЧБОВА БАЗА СТУДЕНТІВ

Петрографо-мінералогічний музей заснований на базі кабінету мінералогії і геогнозії Одеського (Новоросійського) університету. Роком заснування музею можна вважати 1865 рік.

Зараз в музеї нараховується близько 16 тисяч зразків мінералів і гірських порід. Серед зразків зустрічаються унікальні: метеорит «Богуславка» вагою 43.280 кг, монокристал топазу вагою близько 2-х кг з Волині, великий гірський криштал з гори Казбек, малахіт з Уралу та ін.

Музей служить учбовою базою для студентів-геологів, географів, біологів. Крім того, музей відві- дують студенти інших вузів Одеси та міст нашої країни — Тирасполя, Єревана, Душанбе, Москви, Кишинева та ін.

Частими відвідувачами є школярі середніх шкіл. Так, в цьому році проведено вже 24 екскурсії, музей відвідало близько 500 чол.

Дивує, що студенти інших факультетів нашого університету не відвідують Петрографо-мінералогічний музей і навіть не знають про його існування. Нам здається, що, навчаючись на протязі п'яти років, студенти повинні ознайомитись з музеями університету.

Н. РАЧКОВСЬКА,  
завідувачка музею.

# РОЗПОВІДАЄ ГЕОЛОГО-ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## СТЕПАМИ КРАЇНИ

З перших днів свого існування колектив нашої кафедри активно включився в учебну та науково-дослідну роботу. Висококваліфіковані викладачі кафедри доцент С. С. Бракін, доцент Н. В. Ізмайлова, старший викладач Я. М. Біланчин та ін. читають лекції та проводять лабораторно-практичні заняття на високому ідейно-теоретичному рівні. Цьому в значній мірі сприяє те, що всі викладачі беруть активну участь в науково-дослідній роботі, наслідки якої широко використовуються в учебному процесі.

Важливе місце в науково-дослідній роботі кафедри посідають комплексні крупномасштабні дослідження ґрунтів колгоспів та радгоспів, що виконуються ґрунтознавчою експедицією.

В проведені крупномасштабних ґрунтових досліджень та камeral'ний обробці матеріалів активну участь беруть студенти III та IV курсів геолого-географічного та біологічного факультетів. Цим вони вже в процесі навчання надають конкретну допомогу народному господарству. Знання, досвід та матеріали, здобуті під час експедиційних досліджень, широко використовуються при написанні дипломних робіт. Декілька з них (студенти Є. Красеха, П. Осауленко, В. Поломарчук та ін.) відмічені державною екзаменаційною комісією в числі кращих і передані колгоспам та радгоспам для практичного використання при розробці систем ведення сільського господарства.

На протязі багатьох років під керівництвом доцента С. С. Бракіна розробляється важлива в тео-

ретичному та практичному відношенні науково-дослідна тема, присвячена вивченню закономірностей розвитку ерозійних явищ на півдні України та дослідженню ефективності пізних протиерозійних заходів. Роботи проводились в зоні звичайних чорноземів Одеської та Миколаївської областей, де проблема боротьби з ерозією надзвичайно актуальна.

Важливе практичне значення має розроблений кафедрою новий метод хімічної меліорації сильно кислих бурхів лісових ґрунтів Карпат шляхом застосування сиромеленої гіпсу. Роботи, що були проведені в цьому напрямку, відзначені однією срібною та трьома бронзовими медалями ВДНГ СРСР в 1969 році.

Рішенням ХХIV з'їзду КПРС по п'ятирічному плану розвитку народного господарства СРСР на

1971—1975 pp. ставлять перед колективом кафедри нові важливі завдання. Одним з головних шляхів різкого збільшення продуктивності сільського господарства в новій п'ятирічці повинно бути широке проведення меліоративних робіт. Широкий розвиток робіт по зрошення внесе істотні зміни в географічний ландшафт. Напрямок і теми цих змін залежатимуть від того, наскільки ми вміло будемо використовувати додаткові води, що подаватимуться потужніми насосними станціями на вододіли. Справою часті ґрунтознавчо-географічної науки є розробка таких методів зрошення, щоб запобігти негативним його наслідкам, а з другого боку різко підвищити рідкість зрошуваних земель.

Колектив кафедри включився у вирішення цього почесного завдання. Деякі наслідки досліджень по цій проблемі, розроблені кафедрою, програма і методика дальших робіт широко обговорювались науковою громадськістю країни та

державними органами. Наслідком цього є рішення про створення при Одеському державному університеті Проблемної науково-дослідної лабораторії географії ґрунтів та ხорони ґрунтового покриву чорноземної зони. В завдання цієї лабораторії входить вивчення сучасних процесів ґрунтоутворення в чорноземній зоні, зумовлених зрошенням, дренажем та іригацією ерозією ґрунтів. Зараз ведеться робота по організації цієї лабораторії та розгортається дослідження на зрошуваних системах Одеської, Миколаївської та Херсонської областей. До роботи в проблемній лабораторії, крім колективу кафедри й факультету широко зачленитимуться студенти геолого-географічного та біологічного факультетів, що сприятиме поліпшенню учебного процесу та рівня підготовки молодих спеціалістів.

І. ГОГОЛЕВ,  
завідувач кафедрою  
ґрунтознавства та географії  
ґрунту, професор.

## Успіхи кафедри геології

Зараз по кафедрі геології визначаються результати робіт початкового учебного року і розпочата підготовка до наступного 1971—1972 учебного року.

Дещо збільшується учебне навантаження професорсько-викладацького складу. З майбутнього учебного року кожний викладач матиме в своєму розпорядженні в середньому близько 870 годин педагогічного навантаження, з них лекційних годин близько 170.

Учбові плани до кінця семестру будуть виконані, зараз студенти і викладачі готовуються до учебової і виробничої практики.

Дипломанти активно працюють над своїми роботами.

Кафедра організувала конкурс на кращий конспект. Студенти з зацікавленням віднеслись до цієї новинки. Жюрі відібрало вісім конспектів для остаточних висновків.

Палеонтологічний гурток проводить систематичні геолого-палеонтологічні екскурсії по узбережжю моря.

Студент другого курсу геологічного відділення Ю. Харчевін (керівники професор І. Я. Яцко і асистент М. І. Благодаров) відкрив прісноводні відкладення у верхніх шарах Одеського вапняка, що на заході від м. Іллічівська, відібрав фауну і описує її. Студент IV курсу Ф. Кириченко під час виробничої практики відкрив і зібрав флору листяної рослинності на Камчатці. Це дуже цінна знахідка.

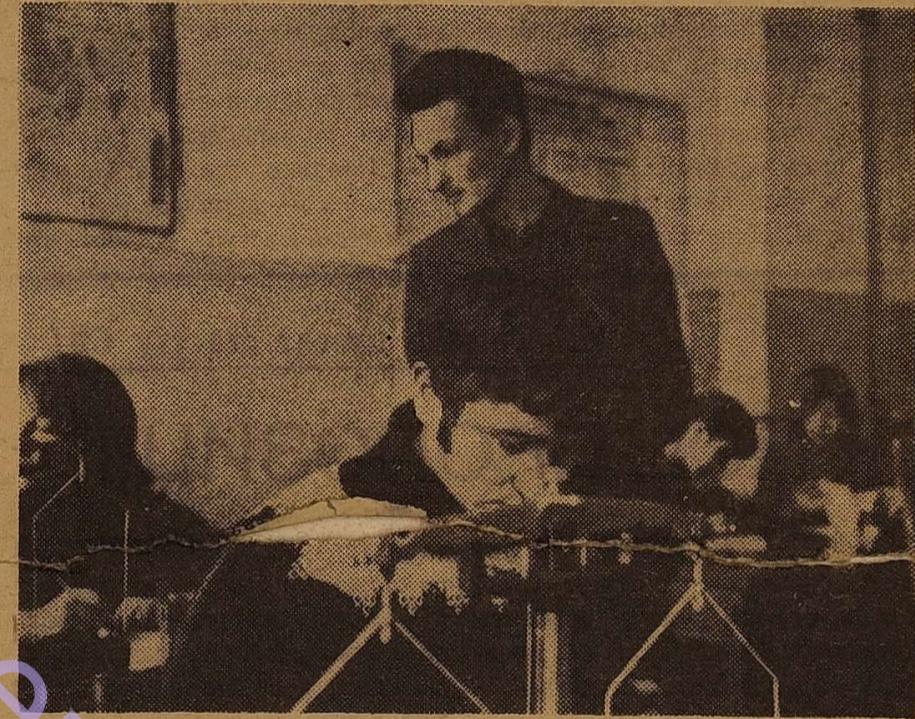
Дуже цікаву роботу ведуть студенти III курсу в петрографічному гуртку (керівник доцент Л. І. Пазюк), наприклад, А. Шувалов (студент ІІ курсу) займається ви-

вченням літодинаміки морських штучних пляжів в місті Одесі; студент V курсу А. Штурляєв вивчає наноси морського дна на Голіцінській структурі, В. Літвінов і В. Карап виконують цікаву роботу.

З захопленням працюють студенти III—IV курсів і в геохімічному гуртку (керівник доцент І. В. Носирев).

В науковій тематиці, що запланована кафедрою на 1971—1975 роки, відображені участь вчених кафедри у вирішенні тих завдань, які поставлені перед геологами в проекті Директив ХХIV з'їзду КПРС.

І. ЯЦКО,  
завідувач кафедрою  
геології, професор.



На факультеті студенти вже з I курсу мають змогу на практиці перевірити те, про що почули на лекції. З цією метою проводяться практичні заняття.

На фото В. Шишина: заняття з першокурсниками проводить викладач Я. БІЛАНЧИН.

## В. ЛАБОРАТОРІЇ

Проблемна лабораторія інженерної геології нашого вузу займається питаннями морської інженерної геодинаміки — процесами, що відбуваються на дні моря та методами їх прогнозування, морського інженерного ґрунтознавства і т. д.

В період експедиційних робіт, що проводяться на науково-експедиційному судні «Одеський університет», було проведено ряд дослідів в результаті яких встановлено, що верхня частина шельфа північно-західного району Чорного моря являє собою не абразійну ступінь, а опущену і затоплену морем, частково перероблену поверхню суші.

Одночасно проводилися пошуки і розвідка родовищ будівельних пісків. Результати цих досліджень і аналізи матеріалів стали основою ряду рекомендацій для виробничо-технічних організацій, що займаються безпосередньо видо-

бутком будівельних пісків з морських родовищ. Видобуток пісків в масштабі потреб міста дав великий економічний ефект.

Крім морської тематики проблемна лабораторія інженерної геології проводить роботи по впровадженню математичних методів інженерно-геологічної інформації з метою її використання в прогнозах за методом аналогії, а також експериментальні вивчення закономірностей динаміки берегової зони і дна у верхній частині шельфа.

Розроблена в попередні роки методика прогнозу стійкості відрогів за аналогією була застосована на Нікополь-Марганцевому рудному басейні для оперативних прогнозів стійкості бортів кар'єрів під час їх експлуатації.

О. ЄЛІСЕЄВА,  
завідувач проблемною  
лабораторією інженерної  
геології.

## НЕ ТІЛЬКИ ДЛЯ СПОГЛЯДАННЯ

Палеонтологічний музей нашого університету користується великою популярністю. Частими його гостями є студенти учбових закладів, школи-крайні Одеси, інших міст і сіл.

Деякі виїх й середні учбові заклади природничого напрямку обирають наш музей як базу при вивченні курсів дарвінізму, питань еволюції життя на Землі, атеїстичних питань та інших.

Часті гости музею студенти мед-

інституту, медичного училища, морехідного училища.

На жаль, менше всього Палеонтологічний музей є учбовою базою студентів нашого університету. Єще багато студентів, які взагалі нічого не знають про музей університету. Багато хорошого пишуть, зокрема про Палеонтологічний музей, відвідувачі. Консул республіки Куба в Одесі, наприклад, пише: «...ніколи не бачив більш ці-

кавої і цінної колекції», а директор Інституту геології і геофізики АН УРСР, який перебував в місті разом зі своїми співробітниками, теж записав схвальній відгук про музей.

Як бачимо, музей може і повинен стати учбовою базою в першу чергу для студентів-природників нашого вузу.

Б. МУХА,  
завідувач музеєм.

## Гіпс—ефективний меліорит

На території гірської частини Карпат ґрутовий покрив в основному представлений бурими гірсько-лісовими ґрунтами, які характеризуються дуже високою кислотністю, що зумовлюється рухомим алюмінієм, малою рухомістю фосфору, бідністю ввібраними основами.

Головне значення в справі підвищення родючості бурих гірсько-

лісових ґрунтів Карпат має інактивація рухомого алюмінію. Саме цим і займається наша кафедра. Досліди проводяться вже 10 років і дали позитивні наслідки: збільшилась врожайність культур та поліпшились властивості ґрунту.

На основі проведених дослідів

нами розроблені рекомендації для господарств гірської частини Карпат. Результати досліджень передані в Міністерство сільського господарства УРСР для впровадження у виробництво.

Б. ТЮТЮННИК,  
асpirант кафедри ґрунтознавства та географії  
ґрунтів.

І ось день історичного факультету, одного із претендентів на призове місце. І хоч в цьому отряді-конкурсі всі заходи беруться до уваги, та все ж концерт художньої самодіяльності надається перевага. Він — найпопулярніший вид огляду.

І на цей раз у великому актовому залі університету всі місця були зайняті ще далеко до початку концерту.

Піднялася завіса. На сцені виступ за виступом. Жіночий ансамбль, чоловічий. Співає Серов. Бідомий на факультеті виконувач гуморесок. Танці і знову пісні, вірші. Аплодисменти, вигуки. Жодне місце не звільнювалось до кінця вечора.

Та коли ведучий подякував за увагу і в залі увімкнули світло, всі спокійно підвали, заспішили до виходу, розчаровані, втомлені. «Нічого», — така оцінка нейтрального глядача. І жодного захопленого «здорово». Багато номерів були вдалими та глядач чекав більшого. Чому?

Пригадується торішній виступ мехматян. І хоч вони зайніти трете місце, та все ж кожний виступ сприймався в залі з захопленням. Ніхто не міг передбачити, що буде далі. Можливо, вийдуть переряджені в строкаті сарафани хлопці і заспівають дівочі «страждання». Можливо, якось незвичайна сцена театру «Гренада» та «МТС». Мехматян відізнали б і без оголошення. В виступах було щось особливое, незвичайне.

Чи ж було щось своє в істориків? Було. Наприклад — хор. Це

# ВІДЗНАТИ СЕБЕ...

## Репортаж з огляду художньої самодіяльності

единий в університеті хор, виступ якого сприймається з увагою, з інтересом, який не справляє враження, ніби його виставили, щоб не порушувати традиційну композицію концерту. І глядачі сприймали цей виступ дуже тепло. Хтось навіть позаздрив:

— Просто дивно, як збиралі їх на репетиції!

Інші номери були теж вдалі, та «звичайні» — як констатували у залі.

А ось коли на сцені виконувалася «падеде» із балету, якийсь із компетентних глядачів не витримав:

— Мені набридли такі виступи. Я можу піти в оперу. А профанацію мистецтва ще ніхто ніколи не схвалював.

І коли жюрі оцінює музичальне супроводження — музику за сцену, яка вміло вплітається в композицію концерту, то за яким принципом, системою воно може оцінити виконання шостої симфонії Бетховена, яка іде окремим номером?

І жюрі здається, що цим номером просто «рятується» виступ. А глядачі нудять.

Коли до огляду доводилось заходити на історичний, можна було почути, як репетували історики.

— Історики покажуть. Ось якого тут... — думалось.

Ta після виступу склалось таке

враження, що самі виконавці не пропонували нічого свого. Приблизно така картина. Керівник приносить ноти і каже, що будуть співати цю пісню, а не іншу. А то ж інакше, чим тоді пояснити, що в репертуарі Серова були пісні далеко не популярні, які вже привчалися від частого виконання по радіо, телевізору. А програма ж розрахована на молодь, студентів.

Пам'ятається, як минулого разу вразив глядачів хореографічний етюд у виконанні хлопців, які суміли донести до глядача пафос революційної романтики, як ім аплодували і як з захопленням кричали «здорово!».

Цього року не було нічого подібного. Не відчувалося, що виконавці сиділи до півночі, сперечались, вибирали, придумували. Тому і концерт був лише «нічого».

Ні, неправда, що слухачі чекали чогось більшого, вони чекали «свого», «особистого», яке не можна побачити в опері, яке не можна почути в філармонії, вони чекали тебе, студента, твого життя:

— Який ти, студент істфаку? — питали.

\* \* \*

Увага, увага, увага, працюють усі радіостанції Радянського Союзу, — зал наповнювали позитивні Москви. Кожен ніби відчув пульс Кремлівського Палацу з'їзда...

— XXIV з'їзду присвячується, — так розпочали свою програму філологи.

В зал увірвались звуки «Апасінати». Відтворився той настрій, коли відчуваєш себе частиною того цілого, що звуться народ, Батьківщина.

І ця урочистість, напруженість, якісно особлива припіднятість не покидала весь вечір виступу філологів. Цей виступ відрізнявся від усіх інших ширістю, задушевністю.

I коли студент першого курсу Олександр Новиченко заспівав «Русське поле», то начебто розійшлися стіни приміщення і побачилось поле у синьому тумані, і начебто повіяло його свіжістю, його сумом і ніжністю. Потім у цьому ж виконанні прозвучав старовинний романський романс «Я встретил вас».

Цю зачарованість, особливий настрій не порушив і наступний номер: вірш Тургенєва «Які хороши, які свіжі були рози», який з такою емоційністю, з почуттям прочитала студентка I курсу Якимчук. Десь за сценою линула ніжна музика...

I раптом жвавий російський танок.

— Молодці! — гучним вигуком прогриміло у залі.

Тепер глядачів цікавило усе, що відбувалось на сцені. I коли Чуфістова заспівала про російські чо-

бітки, то багато хто підвівся з місць, щоб побачити чобітки... Сміх, веселощі...

Сміялись, коли Крушинський вів жваву бесіду на сцені. Зал просто «вмирав від сміху», коли виступав театр «мініатюр». Аяк же! На сцені — сам замдекана. Та ще й грає самого себе.

Новинкою на сцені був звіт літературної студії.

Очевидно, свою роль зіграли репетиції, після яких почуваєш себе впевненіше. I ніяких зайвих номерів, нічого наспін включеної до програми, все продумано до кінця.

Тому так тепло зустрічали кожний номер не тільки філологи, але й студенти інших факультетів. Виступ філологів відрізнявся від усіх інших.

Ta самим вдали, самим щирим, артистичним номером був виступ жіночого вокального ансамблю «Ліонок». Чисті, замріяні обличчя дівчат, стрункі постаті, вони ніби впліталися в задумливу, чаючу мелодію.

Надійшла телеграма від ректора, який поздоровив філфак. Філологи були щасливі.

— Так, це дійсно чудовий виступ за три останні роки, — такий відвертій висновок усіх глядачів.

Можливо, знову підімешся на призове місце, філологічний?

— Це прекрасно, чувся шепіт у залі. У філологів це дійсно свій номер, незапозичений. Без об'язи їх привітали всі у залі, визивали на «біс», довго аплодували.

Л. БЕЛОЗЬОРОВА.

## Обговорюємо проект статуту СНТ

## МОІ ПРОПОЗИЦІЇ

Опублікований в газеті «За наукові кадри» проект статуту СНТ, можна, на мою думку, прийняти за основу. Він конкретний, точно формулює права та обов'язки членів СНТ.

Однак деякі пункти занадто лаконічні, в них не вказані, на мій погляд, істотні положення.

Пункт перший розділу «Цілі і завдання» загальний, його слід дещо розширити, вказавши, що молодий радянський вчений повинен боротися з різними проявами буржуазної ідеології, професійно обмежистю (наприклад, приніжнення рою гуманітарних наук, абсолютизація математичних та формальних дисциплін і методів).

В розділі IV упущені деякі положення щодо пропагандистської роботи. Слід чітко вказати, що

члені товариства повинні провадити конкретну пропаганду науки серед студентської молоді і, особливо, серед школярів, виступаючи з лекціями, доповідями, організовуючи в школах гуртки, олімпіади тощо.

У цьому ж розділі, враховуючи розвиток інтернаціональних зв'язків між вузами (особливо соціалістичних країн), очевидно, слід відзначити необхідність зусиль членів СНТ для зміцнення зв'язків з зарубіжними науковими товариствами студентів.

Ділове обговорення проекту Статуту допоможе, безсумнівно, вірно сформулювати головні завдання СНТ і шляхи їх вирішення.

О. КІРСАНОВ,  
викладач факультету романо-германської філології.

## УМОВИ ПРОВЕДЕННЯ КОНКУРСУ СТІНГАЗЕТ

Конкурс факультетських стінних газет проводиться з метою активізації діяльності редакційних колегій стінгазет фактутетів, за участі до їх робот широкого кола студентів і перетворення стінгазет не лише в орган колективного пропагандиста і колективного агітатора, але і колективного організатора студентства в справі вирішення завдань по оволодінню науковим світоглядом і підготовки кваліфікованих спеціалістів.

На конкурс повинні бути представлені два номери газет, випущені протягом січня—квітня 1971 року. Газети повинні бути представлені не пізніше 25 квітня 1971 року в партійний комітет університету.

Підсумки конкурсу будуть оголошенні багатотиражною газетою «За наукові кадри» 5 травня 1971 року.

Газети, що зайніли I, II, III місця, будуть нагороджені преміями.

## ВАСИЛЬ ІВАНОВИЧ СУРИКОВ

(До 55-річчя з дня смерті)

Обривисті й високі гори з глибокими провалами виочати в тонких хмарах. Величезна стрімка скеля покрита льодом та снігом. Російська армія здійснює свій знаменитий перехід через Альпи. На горі Суворов, який підбадьорює влучним жартом «чудо-богатирів», які відповідають йому радісною посмішкою. Солдати нестримною лавиною почали свій стрімкий спуск. Солдати — це живі люди, що відзначаються кожен своїм характером, думками, внутрішнім світом. Вони є головними дійовими особами картини. В ній глибоко розкрито духовний світ російського воїна в годину великої випробування.

Так зобразив В. І. Суриков легендарний перехід російських військ через непрестижні Альпи. Мужність і стійкість солдат, військове мистецтво талановитого й улюбленого полководця перебороли всі перепони.

Це була справжня історична картина, що переступила через стари принципи батального живопису, що зобразила воїнів не живими дійовими особами, а олов'яними солдатиками в пороховому димі.

Народність, глибоке розуміння закономірностей і протиріч епохи, в яких відбуваються зображені художником події, реалізм характеризує всю творчість, всі геніальні твори Сурикова — великого засновника історичного живопису.

Василь Іванович Суриков народився 24 січня 1848 року в місті Красноярську. Самобутність Сибіру, життєві уклади Росії XVII ст., що збереглися в ньому, дали моржливість художнику глибоко зрозуміти і відчути історичні події. З великим інтересом вивчав він іс-

торію своєї батьківщини, свого народу.

Головною дійовою особою всіх картин художника є народ. Живі люди зображені на його полотні. Вперше в світовому історичному живописі замість мертвих академічних полотен величим російським художником були виведені маси народу в їх соціальній характеристиці та індивідуальності. Така його народно-історична трагедія «Ранок стрілецької страти». З винятковою силою розгріті тут дух, часу, суть подій. Правдиво і переконливо показано зіткнення старої Русі з новою, петрівською.

Ця картина з'явилася на виставці «передвижників» в 1881 р. Багато років пройшло з того часу, але й тепер глибоко живе це полотно, сильне по живопису і глибоке за змістом.

Інтересні картини «Боярня Морозова», присвячені розколу на Русі за царювання Олексія Михайлова, «Підкорення Сибіру Єрмаком» та ін.

На цих полотнах Сурикова знайшли геніальні втілення слова його улюбленого вчителя Чистякова: «...Всякі особи, що діє в картині, дайте роль — слова навіть, і тоді вона, тобто картина, буде повністю історична — класична».

Зовсім окрім місце в творчості Сурикова посідає картина «Мельник в Березові», що є світовим шедевром за своїми живописними якостями і душевною глибиною. В темній і низькій хатинці з невеличкими віконцями сидить колись всесильний Меншиков, висланий з дочками та сином в Сибір. Безсилий гнів, приховане страждання, ровбіт надія яскраво

розвіті на цьому полотні.