



# За наукові КАДРИ

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

П'ЯТНИЦЯ

24

ТРАВНЯ

1957 року

№ 17 (529)

Ціна 20 коп.

До початку екзаменів залишився  
**ОДИН ТИЖДЕНЬ.**

Складемо екзамени якнайкраще!

## ІНТЕРЕС ДО НАУКОВОЇ РОБОТИ РОСТЕ

Перед вищими навчальними закладами нашої країни поставлено велике завдання — підготовка висококваліфікованих спеціалістів, озброєних марксистсько-ленінською теорією, безмежно відданих нашій Батьківщині спеціалістів, які оволоділи новими досягненнями передової науки і техніки.

Очевидно, що у вирішенні цього найважливішого питання немаловажну роль відіграє активна і творча участь студентів в науково-дослідній роботі.

Головною формою студентської наукової роботи є наукова робота за плановою тематикою кафедр, вивчення наукової літератури, доповіді в гуртках та на наукових семінарах кафедр.

Всебічне вивчення літератури з того чи іншого питання стане хорошею теоретичною основою для майбутньої наукової роботи з обраної теми.

З метою розвитку технічної творчості та винахідливості слід в університеті ширше практикувати таку форму наукової роботи, як лабораторне вивчення і підготовка наукових приладів та установ.

Треба залучати якнайбільше студентів до виконання тем для виробництва, для народного господарства.

В цьому навчальному році в університеті було 48 наукових гуртків, в яких працювало понад 1000 студентів.

Значне місце в роботі гуртків відводилося експериментальним дослідженням. Так, наприклад, на біологічному факультеті (науковий керівник СНТ — професор О. Р. Прендель) на засіданнях 8 гуртків було заслухано 62 доповіді, переважна більшість яких є результатом оригінальних досліджень студентів.

Найбільш цікавими були доповіді студентів тов. М. Біскупського — «Повідомлення про експериментальну роботу по гніздових посадках дуба», Г. Соляника — «Природа острова Зміїного», С. Щерби — «Вплив антибіотичних засобів на проростання насіння пшениці».

Деяка частина студентів університету працювала безпосередньо на кафедрах за індивідуальними планами. Так, наприклад, на кафедрі експериментальної фізики під керівництвом доцента К. К. Демідова студенти III курсу Вітриченко та Кучмент провели дослідження на тему: «Динамічний метод кристалізації сегнетової солі». Студент V курсу Ків і студентка II курсу Харченко проводять дослідження провідності напівпровідників при високій температурі. Така форма роботи практикується також на хімічному, геолого-географічному та інших факультетах.

З кожним роком зростає кількість наукових робіт студентів гуманітарних факультетів. Ці роботи є результатом докладного вивчення архівних матеріалів.

Наш університет все більше розвиває свої наукові зв'язки з іншими

вузами країни. В цьому році з науковими доповідями наші студенти виїжджали на конференції в Московський, Тбіліський, Київський, Кишинівський, Харківський, Мінський університети.

У нас на цій науковій конференції виступали студенти Кишинівського, Харківського університетів, студенти Одеського медичного інституту та Одеського фармацевтичного інституту. Дві доповіді студентів біологічного факультету — Краковської і Мігаль — були надіслані до Празького університету для заочної участі їх авторів у конференції.

На науковій студентській конференції нашого університету було заслухано 65 доповідей, які заслужили високу оцінку студентів і викладачів.

Слід сказати, що, не дивлячись на деяке погравлення в галузі науково-дослідної роботи студентів, є ще у нас серйозні недоліки в цьому питанні. Не всі ще кафедри залучають студентів до наукової роботи за плановою тематикою. Мало розробляється виробнича тематика, майже зовсім відсутня тематика, яка зв'язана з майбутньою професією студентів. Значна частина провини в цих недоліках лежить на СНТ як університету, так і факультетів. СНТ в цьому році дуже мало приділяло уваги організації різних форм і засобів роботи, слабо узагальнювало досвід роботи наукових гуртків і окремих студентів, які домоглися хороших результатів, послабило організаційну роботу.

Деякі факультетські Ради СНТ були піддані критиці в пресі. Справедливо критикувала обласна газета «Комсомольське плем'я» СНТ філологічного факультету за формалізм в науково-дослідній роботі студентів. Однак, після критики різкого перелому в роботі не наступило. Став науково-дослідної роботи на філологічному факультеті залишає бажати багато кращого. Партийна, комсомольська організація і деканат філологічного факультету повинні зробити з цього відповідні висновки і з перших днів наступного навчального року докорінно поліпшити роботу СНТ.

В наступному навчальному році слід особливу увагу приділити тематичній, яка була б пов'язана з майбутньою професією нашого студентства.

Треба розгорнути роботу в школах по організації шкільних учнівських гуртків. Поряд з кафедральними студентськими науковими гуртками слід організувати тематичні наукові гуртки, в яких будуть працювати невеликі групи студентів, розробляючи теми з вузьких питань науки.

Рада СНТ університету звертається до всіх професорів, доцентів та викладачів з закликом залучати найбільш активних студентів до участі в науково-дослідній роботі, що, безумовно, буде мати велике виховне і освітнє значення для студентів.

К. ПОЗИГУН,  
науковий керівник СНТ.

## ДОПОМОЖЕМО В БУДІВНИЦТВІ ШАХТ

Нещодавно мені випала честь побувати в складі делегації обкому комсомолу на будівництві шахт «Одеська-комсомольська № 1» і «Одеська-комсомольська № 2». Проте, що я побачив і узнав там, мені хочеться зараз розповісти.

Ті, хто читав сторінки з щоденника одного з одеських комсомольців, члена комітету комсомолу шахти «Одеська-комсомольська № 1» Д. Анікеєва, які були надруковані в «Комсомольському племені», вже знають, як розпочиналося будівництво.

Там, де ще в минулому році було кукурудзяне поле, зараз вже майже закінчено будівництво робітничих селищ. За короткий час наші ровесники оволоділи новими спеціальностями, переборолі труднощі, побутові негоди і зараз успішно справляються зі своїми завданнями.

Згідно з виробничим планом, здача шахт в експлуатацію призначена була на 1 грудня 1957 р. Комсомольські колективи шахт взяли на себе зобов'язання здати шахти в експлу-

атацію до свята 40-ї річниці Жовтня. Хід робіт говорить за те, що це зобов'язання буде виконане. Комсомольські бригади шахти № 1 (секретар комітету комсомолу т. Орлик), які працюють в забої, виконують норми на 180—200 проц. Справді героїчні діла творять проходники шахти № 2 (секретар комітету комсомолу т. Рудих), де геологічні умови дуже важкі. Працювати доводиться лише в гумовому одязі. Бували випадки, коли комсомольці працювали по коліна у воді, вода просочувалася через стелю, заливаючи тих, хто працював. Але кожного разу комсомольці справлялися з плановим завданням. Зараз вони перевиконують норми.

Комсомольський колектив шахти «Одеська-комсомольська № 1», як і колектив шахти «Одеська-комсомольська № 2», сповнений енергії і наполегливості, і можна бути певним в тому, що взяті зобов'язання будуть виконані.

Ми, комсомольці, студенти Одеського державного університету, не

маємо права залишатися осторонь тих важливих завдань, які вирішують за закликком партії наші земляки. У наших шахтобудівників залишилося ще багато роботи, у них невистачає робочих рук.

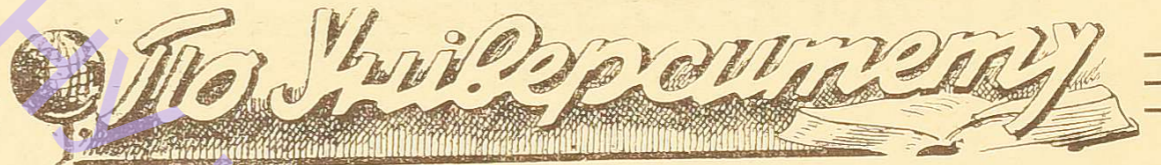
Коли я виїздив назад, комсомольці-будівники просили передати студентам шахтарський привіт, а також сказати, що вони будуть дуже раді зустріти комсомольців університету, які приїдуть на будівництво шахт під час своїх літніх канікул.

Нехай же почесним обов'язком кожного комсомольця університету буде зобов'язання поїхати на Донбас, внести свою частку праці у велику корисну справу.

Якщо поїде кожний працездатний комсомолец університету, то, безсумнівно, шахти будуть здані в експлуатацію раніше строку, зазначеного в зобов'язанні комсомольців Донбасу.

На Донбас, друзі! Допоможемо в будівництві шахт!

В. ГОМОНЮК.



## СЕСІЯ ЗАКІНЧУЄТЬСЯ

На IV курсі геолого-географічного факультету екзаменаційна сесія підходить до завершення. Під час екзаменів студенти виявили високу підготовленість з таких предметів, як політекономія та діалектичний матеріалізм. Майже всі склали ці екзамени на «добре» та «відмінно». Дуже добре відповідали Гладішева, Беспоясна, Плоткіна, Аккерман.

Доцент І. С. Штерн був дуже задоволений знаннями з політекономії всіх студентів, які на екзамені не одержали жодної задовільної оцінки.

На екзамені з діалектичного матеріалізму студенти Остафій та Бодажкова одержали задовільні оцінки.

М. КОРЕПАНОВА.

## ЗАХИСТ КУРСОВИХ РОБІТ

Про любов до своєї спеціальності, про живий інтерес до предмету свідчить захист курсових робіт, який пройшов нещодавно на IV курсі кафедри генетики та дарвінізму.

Темами курсових робіт є актуальні теоретичні і практичні питання. Вони відібрані студентами самостійно або за порадою викладачів.

Дуже цікава тема курсової роботи у студента М. Біскупського. Робота написана на дискусійну тему — «Зрощування коренів порід дерев у природному стані». Автор працював над курсовою темою у Всесоюзному селекційно-генетичному інституті імені Т. Д. Лисенка.

Під час захисту М. Біскупському було поставлено багато запитань, на які він дав дуже докладні відповіді.

Велику увагу привернула до себе робота студентки Е. Дідан — «Визначення стадії яровізації у різних форм ячменю при підземному посіві».

Ця робота має велике практичне значення і відзначається оригінальністю виконання. Слід відзначити дуже змістовну доповідь Дідан і докладні відповіді на численні запитання присутніх. Автор виявила велику винахідливість в ілюстративному оформленні роботи, зробила цілий ряд таблиць, графіків та фотографій.

Захист курсових робіт пройшов жваво, при великій активності студентів. Всі роботи були оцінені на «відмінно».

В. СИМОНЕНКО, студент IV курсу біологічного факультету.

## ЗВІТУЮТЬ ДИПЛОМАНТИ

На математичному відділі фізико-математичного факультету триває захист дипломних робіт.

Дипломна робота Арова — «Теорія інформації та її передачі в лінійних зв'язках» — стосується питання нового важливого розділу математики, який має великий теоретичний і практичний інтерес.

Старанно вивчивши літературу з теми, глибоко засвоївши методи досліджень, студент Аров не тільки дав повний виклад основних досягнутих результатів у цій галузі, але й зробив деякі узагальнення та застосування, що мають наукову цінність.

Частина дипломної роботи Арова рекомендована кафедрою до друку. Відмінна оцінка дипломної роботи Арова є природним завершенням його успішних занять в університеті на протязі 5 років навчання.

На «відмінно» захистила дипломну роботу студентка Зайцева. Воля добре опрацювала «Методи розв'язання задач теорії фільтрації», самостійно розглянула окремий випадок однієї з задач теорії фільтрації.

На «добре» захистили дипломні роботи студенти Яковенко, Клименко, Целінко.

Дипломні роботи в цілому справляють хороше враження. На жаль, при цьому не можна не відзначити негідну поведінку під час захисту своєї дипломної роботи студентки Клименко.

Успішно пройшов захист дипломних робіт на кафедрах фізичного відділу. Відмінні оцінки одержали студенти Щербина, Колтунова, Мартинівська, Стасенко, Черетятко та інші.

Захист дипломних робіт на кафедрах фізико-математичного факультету завершиться найближчими днями.

Наш кор.

## ПАРТІЙНІ ЗБОРИ

15 травня ц. р. відбулися відкриті партійні збори партійної організації університету, які заслухали і обговорили доповідь завідувачого промисловим відділом обласного комітету партії тов. Семенюка «Про подальше поліпшення керівництва промисловістю та будівництвом».

Тов. Семенюк відзначив, що радянський народ з великим ентузіазмом обговорював тези доповіді Микити Сергійовича Хрушова і одностайно схвалив рішення VII сесії Верховної Ради Союзу Радянських соціалістичних республік про подальше поліпшення керівництва промисловістю та будівництвом. Закони, прийняті Верховною Радою, повністю відповідають інтересам трудящих, вони спрямова-

ні на подальше зростання сили і могутності нашої соціалістичної Батьківщини. Доповідач детально зупиняється на характеристиці та схемі керівництва промисловістю і будівництвом майбутнього Одеського економічно-адміністративного району.

Після доповіді розгорнулися жваві дебати. Комунисти Калуст'ян, Яцько, Леонов, Дроздов, Лейбман, Ланда, Богренцов, одностайно схвалюючи рішення партії та уряду про створення економічних районів в нашій країні, говорили про загальнопатріотичне піднесення радянського народу, спрямоване на подальший розвиток важкої індустрії, сільського господарства та культури Радянського

Союзу. Разом з тим, виступаючи внесли ряд пропозицій, спрямованих на подальше поліпшення керівництва промисловістю та будівництвом в майбутньому Одеському економічно-адміністративному районі.

В ряді виступів підносились питання укрупнення вищих учбових закладів міста, щоб уникнути зайвого дублювання, висувались цікаві наукові проблеми, розробка яких буде сприяти подальшому успішному розвитку промисловості. Виступаючи говорили про необхідність подальшого зміцнення зв'язків вчених з виробництвом.

Партійні збори прийняли розгорнуте рішення.

В ПАРТІЙНОМУ БЮРО

### Про підсумки огляду факультетської преси

Вчора партійне бюро університету на своєму засіданні підвело підсумки огляду факультетської преси.

Партійне бюро відзначає, що в поточному учбовому році стан стінної преси значно поліпшився. Стінні газети стали змістовнішими, піднімають питання партійного, комсомольського та студентського життя, є бойовими помічниками партійних та комсомольських організацій в справі налагодження трудової дисципліни, підвищення успішності студентів, поліпшення наукової діяльності факультетів. Як правило, на всіх факультетах стінні газети виходять регулярно, до них додаються сатиричні додатки, фотомонтажі, наукові та

спортивні бюлетені.

Партійне бюро відзначило позитивний досвід редколегії стінної газети історичного факультету «Історик», яка веде боротьбу за високу успішність та дисципліну і домагалася дійовості своїх виступів. Газета веде цікаві рубрики про зв'язок студентів з виробництвом, про наукові студентські гуртки, про історико-революційні місця нашого міста тощо.

Значно поліпшився стан стінної преси фізико-математичного та хімічного факультетів. Фізико-математичний факультет, крім того, регулярно випускає радіо-газету.

Проте в роботі редколегій стінних газет є ще недоліки. Так, стінна газета біологічного факультету «Замічуринську біологію» виходить не-

регулярно, трапляються в газеті виладкові матеріали, багато передруку з періодичної преси, недостатньо висвітлюється життя факультету.

Значно погіршила свою діяльність редколегія стінної газети «Філолог». «Філолог» погано оформлений, часто друкує поверхові матеріали.

Враховуючи все це, партійне бюро розподілило місця стінних газет так: 1 місце—газета «Історик» (редактор М. Шевченко), 2 місце—газета «Телескоп» (фізико-математичний факультет, редактор О. Тігай), 3 місце—«Земля і надра» (геолого-географічний факультет, редактор Д. Ібрагім-заде), 4 місце—«Радянський хімік», 5 місце—«Філолог» і 6 місце—«Замічуринську біологію».

## ХВИЛЮЮЧА ЗУСТРІЧ

В червоному кутку гуртожитку по вул. Пастера, 29, виступив зі спогадами учасник боїв за Одесу в дні Великої Вітчизняної війни, доцент Яків Миронович Штеренштейн. Він прочитав також уривки із своєї книги «Битва на причалах», присвяченої героїчній боротьбі робітників Одеського морського порту проти фашистських загарбників.

З великою увагою слухали студенти розповідь про Одесу в період оборони.

Щоденний методичний обстріл міста зі сходу і заходу крупнокаліберними снарядами не припинявся. Посилось бомбардування. Було пошкоджено трамвай, каналізацію, зв'язок.

Батарей ворога вели прицільний вогонь по жилих будинках і скупченнях людей. Руйнувались будинки. Виникали численні пожежі. Вулиці вкрились воронками.

До артилерійської кононади при звичайності, вона перестала бути чимось незнайомим, лякаючим. В ній навчилися розбиратись, визначаючи по звуку: «Це наша дальнобійна», «Це—берегова», а це—«з кораблів». Місто продовжувало стояти на смерть.

Кожного ранку ворога зустрічало уперте і горде слово — «Ні!».

Під натиском переважаючих сил противника радянські війська відступили з важкими боями і на одеському напрямі, що мав особливо велике стратегічне значення.

За наказом командуючого Приморською армією генерал-лейтенанта Сафронова почалась евакуація військових частин і техніки з Одеси. В порту стояли вже навантажені військами і зведені в конвої транспортні, що чекали відправки.

Командир одеської військово-морської бази віце-адмірал Г. В. Жуков, зваживши обстановку і прийшовши до висновку про можливість оборони

міста місцевими силами, відправив командуючому Чорноморським флотом телеграму з обґрунтуванням плану боротьби за Одесу і одночасно припинив відправку вже навантажених суден. Ставка Головного командування Радянської Армії підтримала бойову ініціативу військ. Був одержаний наказ про утворення Одеського оборонного району на чолі з віце-адміралом Жуковим.

Поряд з іншими фактами, що обумовили стійкість 69-денної оборони міста, велике значення мала безперервна робота Одеського порту — єдиної «дороги життя», яка зв'язувала невеликий гарнізон обложеного міста з «Великою землею».

Противник закидав порт сотнями бомб і тисячами снарядів, а дружний колектив одеських портовиків продовжував свою самовіддану працю.

Вантаження і розвантаження кожного судна було рівнозначно важкою роботою.

Від кримських і кавказьких берегів безперервним ланцюгом йшли в Одесу судна з поповненням, військовою технікою і боєприпасами для захисників міста і повертались, навантажені людьми і матеріальними цінностями. Кожний такий рейс міг би бути сюжетом для повісті про мужність і благородство радянських людей. Тільки що вивантажені з трюмів теплоходів снаряди доставлялись на машинах безпосередньо на вогневу позицію. Прибуле поповнення прямо з порту йшло на фронт і часто з першого ж дня вступало в бій з противником.

Багато ініціативи і винахідливості виявили робітники, інженери і техніки міста. З консервних банок вироблялись міни, з водопровідних труб—«цвяхомети», трамвай робився бронепоездом, трактор — примітивним танком (робітники називали їх «танки Н. І.—«на испуг»).

Героями виявили себе портовики і моряки патріоти А. Є. Донченко, Е. А. Давидович, В. І. Коваль, Л. В. Руцинський, П. П. Романов, М. І. Григор та інші самовіддані захисники Одеси.

Пройдуть роки, а ніколи в свідомості народів всіх країн не померкне слава міста-героя Одеси.

## Цінний посібник для учителів

Відродно відзначити, що в науковій продукції Одеського державного університету останнім часом все більше приділяється уваги розробці не лише великих теоретичних проблем, але й питанням практичної роботи наших шкіл. Однією з таких робіт є видана в цьому році ОДУ і Інститутом вдосконалення учителів робота В. І. Литовченка «Організація виробничих екскурсій в середній школі».

В наших школах все більше провадиться екскурсій. Вони різноманітні за тематикою і за змістом: музейні, краєзнавчі, історичні, природознавчі тощо. Проте особливе місце в учбовому процесі посідають, в зв'язку з політехнічним навчанням, екскурсії на виробництво. І хоч в методичній літературі і висвітлюються окремі форми і види виробничих екскурсій, але спеціального посібника з цього питання школи ще не мають.

Робота В. І. Литовченка, узагальнюючи кращий досвід багатьох шкіл, незважаючи на свій невеликий обсяг, значною мірою заповнює цю прогалину.

Вивчивши постановку екскурсійної справи в багатьох школах і узагальнивши кращий досвід цієї роботи, проаналізувавши програмний зміст провідних «політехнічних» дисциплін,

14 травня був сонячний день. Ми, китайські студенти, разом з студентами інших братніх країн були на екскурсії в І Одеський МТС.

Екскурсія тривала біля 2 годин. Заступник директора МТС розповів нам історію МТС. Розповів про те, як вона була зруйнована в роки Великої Вітчизняної війни, про швидку відбудову її після війни, про її роль в розвитку сільського господарства. Потім показав нам ремонтну майстерню і різні сільськогосподарські машини.

Ми на власні очі побачили те, про що читали у «Піднятій ціліні», «Жнивях» Ніколаєвої та в інших

творях радянської літератури, те, що бачили в радянських кінофільмах про колгоспне життя.

Екскурсія справила на нас велике враження, ми хочемо бачити таке саме і в нашій країні.

Як відомо, в Китаї проводиться кооперування сільського господарства. Але в наших кооперативах ще мало або й зовсім нема сільськогосподарських машин. Тому ми з великою радістю побачили завтрашній день сільського господарства нашої країни.

ШИ-ЧЖУН ХАО, студент I курсу хімічного факультету.

## Створити кафедру слов'янознавства

В січні цього року на сторінках нашої газети була вміщена дуже важлива і своєчасна стаття доцентів В. В. Мартинова та М. В. Павлюка про традиції та перспективи слов'янознавства в нашому університеті.

Немає ніякого сумніву, що автори статті справедливо звернули увагу громадськості університету на те ненормальне становище, яке створилося зараз в зв'язку з відсутністю кафедр слов'янської філології. Однак, нам здається, що автори вказаної статті дещо вузько і однобічно розуміють ті завдання, які стоять перед радянським слов'янознавством зараз. Адже сучасне слов'янознавство становить цілий комплекс наукових дисциплін, серед яких мова і мовознавство посідають хоч і важливе, але зовсім не виключне місце.

Досвід Московського інституту слов'янознавства Академії наук СРСР і багатьох зарубіжних наукових установ, в тому числі і університетів, доводить, що складовою частиною підготовки повноцінних славістів, брак яких гостро відчувається зараз, особливо в наукових та учбових установах УРСР, повинно бути не лише вивчення слов'янських мов і літератур, але й усього історичного минулого та сучасного слов'янських народів.

Виходячи з цього, треба визнати, що підготовка повноцінних спеці-

лістів-слов'янознавців не може обмежуватись завданнями лише філологічної підготовки. Сучасний славіст повинен бути обізнаним з досягненнями археології в СРСР і в слов'янських країнах — без цього він не може свідомо вивчати проблему походження слов'янських народів, і вивчення мов неминує втратити свій науковий характер. Дуже істотною частиною підготовки славістів повинно бути також вивчення героїчної історії слов'янських народів, вивчення низки допоміжних дисциплін (слов'янська палеографія, етнографія, дипломатика тощо).

Враховуючи це, ми вважаємо, що слід поставити питання про створення не кафедр слов'янської філології, а кафедр слов'янознавства, яка повинна об'єднувати як мовознавців, так і істориків. Ця кафедра може входити до складу філологічного факультету, але вона повинна готувати не лише спеціалістів з слов'янських мов та літератур, але й з слов'янських старожитностей та з історії.

Ми вважаємо, що зараз університет має в своєму розпорядженні досить кадрів як філологів, так і істориків для того, щоб поставити питання про існування кафедри слов'янознавства на міцну основу.

Доцент М. С. СИНІЦІН,  
Доцент П. Й. КАРИШКОВСЬКИЙ.

уємо в екскурсійній практиці нашої школи. Так, взявши до уваги методичні вказівки тов. Литовченка і план з теми: «Процеси електролізу в промисловості», учитель нашої школи тов. Розенберг успішно провів екскурсію з учнями X класу на завод ім. Жовтневої революції. Буде організовано ще ряд екскурсій, в яких буде використаний наведений в роботі тов. Литовченка кращий досвід окремих шкіл.

Хотілося б висловити й критичні зауваження з приводу роботи В. І. Литовченка.

Автор не наводить жодного зразка виробничих екскурсій з географії. Ми вважаємо, що географічна тематика повинна бути включена в плани виробничих екскурсій, особливо по вивченню курсу економічної географії СРСР.

В роботі наводяться зразки розроблених методичних вказівок по виробничих екскурсіях в 7—10 класах. Багато показати цю потрібну роботу і в інших класах, включаючи початкові. Це надало б ще більшої цінності цій роботі.

Однак і в такому вигляді робота В. І. Литовченка «Організація виробничих екскурсій в середній школі» — потрібний і корисний методичний посібник для учителів шкіл нашого міста і області.

В. М. НЕЗНАНОВ,  
завідуючий учбовою частиною середньої школи № 43.

Ці матеріали ми вже використо-

# СТУДЕНТСЬКА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ

## РОБОТИ ІСТОРИКІВ

Засідання історичної секції, де було заслухано і обговорено 7 доповідей, пройшли цікаво і плодотворно. Всі прочитані доповіді були властиві елементи науковості. Автори доповідей виявили вміння підходити до розв'язання актуальних, складних питань самостійно і творчо. Учасники роботи історичної секції вказували, що всі доповіді можна рекомендувати до друку.

Особливий інтерес у учасників роботи секції викликала доповідь студента V курсу А. Бачинського «Селянський рух на півдні України в першій половині 60-х років XIX ст.». В доповіді дано аналіз революційної боротьби селян на самостійно виявлених Бачинським архівних матеріалах.

Студент V курсу А. Яупі, узагальнивши великий фактичний матеріал про соціалістичне будівництво в Албанії, показав, в чому полягає своєрідність перехідного періоду в Народній республіці Албанії і значення використання албанським народом досвіду нашої країни в справі соціалістичного будівництва.

Історії Великої Жовтневої соціалістичної революції присвятив свою доповідь студент III курсу А. Цвях. На опублікованих матеріалах він самостійно зробив висновки з недо-

статньо висвітленого в історичній літературі питання про роль Петроградського Військово-революційного комітету в підготовці Жовтневого збройного повстання.

Змістовні і цікаві доповіді прочитали наші гості — студент V курсу Харківського університету П. Тригуб і студентка III курсу Кишинівського університету Царану.

П. Тригуб в доповіді, написаній на архівних матеріалах, висвітлив труднощі боротьби трудящих Харкова за перемогу соціалістичної революції.

Хороше враження на слухачів справила доповідь з питань етнографії студентки Кишинівського університету Царану — «Життя сільського населення одного з районів Молдавської РСР». В доповіді зроблено глибокі обґрунтовані висновки про спільні принципи в сільському життєвому будівництві на Україні і в Молдавії.

Велику самостійну роботу над науковими доповідями провели також студенти III курсу Верещагіна і Молодцова.

Проведена конференція є свідченням зростання інтересу студентів до наукової роботи.

**Н. КАЛЮЖКО,**  
кандидат історичних наук.

## Налагодились дружні зв'язки

Харківський та Одеський університети зв'язані між собою давньою дружбою. Тому я з великим задоволенням прийняв пропозицію поїхати на студентську наукову конференцію Одеського університету зі своєю доповіддю.

В Одесі мене дуже тепло зустріли, і я дякую за щирі гостинність одеситам.

Сподобалось мені проведення засідань на історичному факультеті. На конференцію було представлено ряд хороших, оригінальних доповідей. Мені особисто сподобались доповіді тт. Абдюля Яупі, Бачинського та

Молодцової. З цікавою доповіддю, складеною на основі власних спостережень, виступила студентка III курсу Кишинівського університету тов. Царану.

Хотілося б побажати, щоб хороші, дружні зв'язки, які налагодились між Харківським та Одеським університетами, і надалі розвивались і зміцнювались.

Від імені СНТ ХДУ запрошую студентів ОДУ взяти участь в нашій студентській науковій конференції, присвяченій 40-річчю Великого Жовтня.

**П. ТРИГУБ,** студент V курсу

## „Кінетика горіння металевої частки“

(З відзиву про роботу студентки V курсу фізико-математичного

Зараз широко застосовується для фотоосвітлювальних цілей спалювання металів і їх сумішей.

Метали спалюються у вигляді пудри та порошоків, які складаються з маленьких часток. Для створення вірного уявлення про характер процесу горіння металевої суміші порошоків у повітрі необхідно знати, як горить одиночна частка.

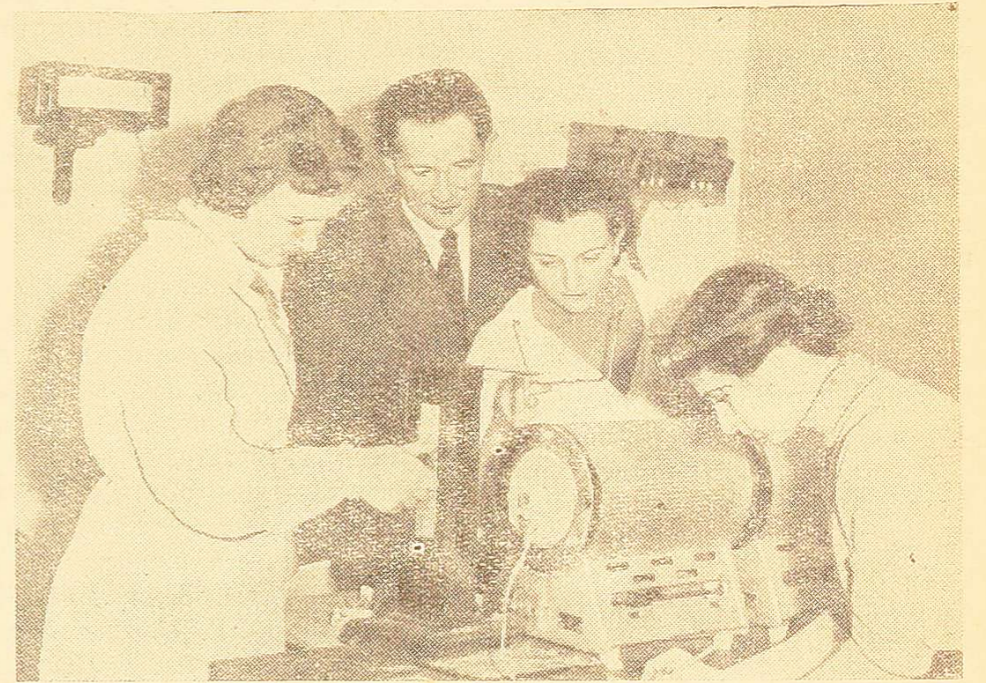
Опублікованих робіт з цього питання ще немає. Робота Щербини є першою і успішною спробою експериментального дослідження горіння металевої частки. Тов. Щербина зробила установку і, використовуючи розроблену методику дослідження горіння краплин, запропонувала прийняти аналогічну методику для дослідження горіння металевих часток. При цьому вона виявила вміння проводити експериментальне дослідження і критично обробляти одержані результати. Успішним є вибір часу повного спалювання часток різної маси для характеристики їх горіння. Прості підрахунки дозволяють при цьому одержати дані про характер зміни розмірів часток в міру їх

факультету Г. ЩЕРБИНИ)

стання спалювання металевих порошоків.

Робота оригінальна від початку до кінця і заслуговує найвищої оцінки.

**Доцент Д. І. ПОЛІЩУК.**



Студентки фізмату Л. Песчанська, Л. Коба, Г. Щербина в лабораторії

## НА БІОЛОГІЧНІЙ СЕКЦІЇ

На засіданні секції було заслухано 15 доповідей. Серед доповідей з питань ботаніки великий інтерес привернула до себе робота студентки Коломієць — «Про рослинність Кокчетавської області в зв'язку з освоєнням цілинних та перелогових земель».

Як ілюстрації до доповіді був поданий великий гербарій, зібраний доповідачкою. Дані цієї доповіді можуть служити одним з джерел, на основі яких виробляються агротехнічні міроприємства на цілинних землях.

Цікаві роботи представлені студентами кафедри фізіології рослин. Студентка Шеховцова повідомила про «Зимову транспірацію у вічно-

зелених деревесних рослин», а студентка Лебедева виконала роботу про голчасті системи у вічнозелених рослин взимку.

Також з великим інтересом присутніми була заслухана доповідь студентки Тульчинської «Антимікробні властивості алкокоїдоносних рослин та алкокоїдів».

Студентка Щерба розповіла про вплив антибіотичних речовин на проростання насіння пшениці.

Вдалими були доповіді студентів, які працюють на кафедрі фізіології людини і тварин. Студентки Альтер і Пастушок повідомили про зміну електрокардіограми серця при впливі на організм броду та кофеїну. Франціян і Дудник виклали результати своїх досліджень відносно секреції кишкового соку у овець при анімізації головного мозку.

Велику роботу зробила студентка Назарко, яка одержала гібриди пшениці Тимофіївки з озимою м'якою.

Цікаві дослідження студента Кишинівського університету Янулова. Він виклав результати досліджень камбали та ерша в умовах Баренцова моря.

З великою увагою були заслухані доповіді студентів Одеського медичного інституту Федорова, Синицина та інших, які проводили свої дослідження на людях і тваринах.

Підсумки проведеної конференції показали, що інтерес студентів до наукової роботи виріс, підвищилась якість виконуваних ними наукових досліджень.

**Професор Р. ФАЙТЕЛЬБЕРГ,**  
керівник секції біології.

## „ПІДПІЛЬНА БОРОТЬБА ТРУДЯЩИХ ОДЕСИ ПІД ЧАС ФАШИСТСЬКОЇ ОКУПАЦІЇ 1941—1944 РОКІВ“

В липні 1942 р. на одній з явочних квартир за дономом зрадника, агента румунської сигуранці, були сформовані командир партизанського загону Молодцов-Бадаєв і його зв'язівець Яша Гордієнко. Їх повели до безлюдних вулиць рідного міста. Конвоїри били Бадаєва і Яшу чоб'ятами і прикладами. Тієї ж ночі в сигуранці героїв допитував головний слідчий. Його кабінет яскраво освітлений. На столі лежать різкі—товсті й тонкі, широкі, наче пояси, з свинцевими наконечниками. В кутку — електричний стілець.

Слідчий вирішив розпочати з юнака, сподіваючись, що він повідомить щось важливе для допиту Бадаєва. Яша мовчить, відповідаючи лише одне на протязі двохгодинних катувань: «Нічого я не скажу...»

Після допиту закривавленого і в напівзабутті Яшу кинули знову в камеру до Бадаєва, у якого хлопцеві попросили аркушик паперу і одівець, щоб написати листа до матері. І ось що він написав:

«Рідні мої!!!

...Помилування я не чекаю. Ці турки добре знають, що я собою являю. На допиті я вів себе спокійно... Хто взагалі був у моїй групі, ті гуляють на волі. Ніякі катування не вирвали їх прізвищ... 27.V.42 р. Яша».

Хлопець закінчив писати. Чути

(з роботи студента III курсу історичного факультету В. ТИЩЕНКА)

страшний крик. Це кричать в сусідній камері. Потім знову наступила тиша. В дверях камери заскрипів ключ, всі дивляться на двері. Зайшов жандарм: «Бадаєв».

Це була п'ята зустріч Бадаєва із слідчим. Капітана піддавали страшним катуванням. Били водопровідними трубами, крутили на «літаці», підвішували за руки до стовпа—і все безрезультатно. Відважний партизан мовчав. Тоді слідчий спробував бути люб'язним. Це була люб'язність ката. Він запропонував Бадаєву сісти, частував цигарками, довго і широко говорив про «принакності» життя. Бадаєв сидів, курив, слухав і продовжував мовчати. Слідчий навіть не почув його голосу. Тоді кат вирішив використати останній засіб, щоб примусити героя якщо не говорити, то хоча б кричати. Він встав із-за столу і, звертаючись до двох поліцейських, сказав: «Стілець!».

Бадаєва посадили на електричний стілець, прив'язали ноги, затягнули ремнями кисті рук, які нерухомо лежали на оголених контактах. Включили струм. Бадаєв мовчав. Катування електричним струмом продовжувалося більше тридцять хвилин, але Бадаєв мовчав. А коли він після двохмісячних катувань був

приговорений до розстрілу влітку 1942 р. і слідчий запропонував йому написати прохання до румунського короля, Бадаєв сказав: «Я росіянин! І на своїй землі просити у ворога пощади не збираюсь!».

Це були його перші і останні слова, сказані окупантам в тюрмі.

На світанку, прекрасним літнім ранком 1942 р., Яша Гордієнко і Бадаєв були виведені з тюрми для розстрілу. По дорозі Яша голосно заспівав:

Смело, товарищи, в ногу,  
Духом окремим в боротьбе.

Румунський конвоїр лопатою роздробив йому голову. Яша впаз, а капітана Бадаєва, який схилився над ним, за наказом офіцера застрелили.

Так закінчилося життя-подвиг комсомольця Яші Гордієнка і комуніста В. А. Молодцова-Бадаєва, якому Указом Президії Верховної Ради СРСР посмертно присвоєно звання Героя Радянського Союзу. Яша посмертно нагороджений медаллю «Партизану Вітчизняної війни» I ступеня.

Цей факт показує, якою глибокою ненавистю і вірою в правоту своєї справи, в неминучу перемогу жили радянські люди навіть тоді, коли їм в очі дивилася смерть, бо вони знали, що їх подвиги і діла безсмертні в пам'яті рідного народу і служать справі його визволення.

## В МІНСЬКУ

Наприкінці квітня в столиці Радянської Білорусії Мінську проходила 13 студентська наукова конференція, учасником якої мені пощастило бути.

На 3 засіданнях було прочитано 15 доповідей, з них 7—гостями. Конференція викликала великий інтерес у студентів-біологів. Щодня на засідання збиралося не менше 200 чоловік.

Перше засідання було присвячене 87-річчю з дня народження В. І. Леніна.

На другому засіданні виступали представники кафедр фізіології рослин, ботаніки, мікробіології, гідробіології, зоології безхребетних і гості з Ленінградського університету. Особливо хочеться відзначити доповідь студента III курсу Г. Банкетик (керівник проф. Г. Г. Вінберг) на тему: «Люмінесцентна мікроскопія і її використання в альгологічних та інших дослідженнях».

Багато виступів і спречань на конференції викликала доповідь студента-генетика Кайданова (Ленінград) про різні мутації та їх значення для сільського господарства. Кайданов детально висвітлив історію питання і зробив деякі висновки внаслідок дослідження 3000 мух.

Проте засідання характеризувалося суто зоологічним напрямком доповідей. Змістовними були доповіді студента Є. Падутова («Біологія лісової сони»), Л. Байданової («Біологія хижих птахів Беловезької пущі»), студента Київського університету Яценя — про екологію золотистої бджолоїдки.

Одного дня гості були запрошені деканом біологічного факультету П. Г. Петровим і керівником секції С. В. Калішевичем на зустріч з активом біофаку. Ми були приємно вражені, коли побачили в залі БДУ накрите і заставлене стравами столи. Під час урочистого обіду було проголошено багато хороших, теплих промов; гостям були піднесені пам'ятні подарунки.

Увечері відбулося заключне засідання. Доцент Калішевич підвів підсумки 13-ї студентської наукової конференції БДУ. Відзначивши високий науковий рівень всіх прочитаних (і хазяями, і гостями) доповідей, він особливо підкреслив, що студенти не просто слухали доповіді, а й гаряче ними цікавились, ставили багато запитань, сперечалися з доповідачами.

**Г. СОЛЯНИК,** студент V курсу біологічного факультету.

## КОРИСНА НАРАДА

Днями в науковій бібліотеці нашого університету відбулась нарада професорсько-викладацького складу і бібліотечних працівників, присвячена питанням комплектування бібліотеки літературою.

Завідувача відділом комплектування тов. Є. Ф. Чижевська у своєму звіті повідомила, що в 1957 році бібліотека одержала по підписці 378 наукових вітчизняних і закордонних журналів, замість 328 назв у минулому році. Кількісні надходження книг значно зросли і становлять щомісяця понад 2000 одиниць, з'явилась змога закупати в більшій мірі в місцевих книжкових магазинах українську літературу і літературу країн народної демократії. Це зрушення в роботі пояснюється не лише тим, що в 1957 році асигнування на потребу комплектування складають 110 тис. карбованців (в порівнянні з 90 тис. у минулому році), але й тим, що тематичний план комплектування розроблявся в тісному контакті з кафедрами і факультетами університету, що значно зросло обмінні книжкові операції наукової бібліотеки. В 1957 році бібліотека обмінюється науковими працями нашого університету з 674 науковими установами і вищими навчальними закладами країни, в тому числі з 22 філіалами Академії наук, 38 університетами, 104 педагогічними інститутами. Розширились і обмінні операції з закордонними культурними центрами—встановлено обмін з академіями наук та університетами Польщі, Румунії, Чехословаччини, НДР, Угорщини, Швеції, Бельгії, США, а також з науковими товариствами Норвегії, Данії, Фінляндії, Франції та інших країн.

Проте слід зазначити, що сума асигнувань все ще лишається недостатньою. Це змушує бібліотеку одержувати журнали, які видаються Академією наук СРСР та іншими науковими установами, лише в 1

примірники, позбавляє змоги придбати в достатній кількості книжки українських видавництв, зриває роботу по поповненню бібліотеки важливою літературою минулого, відсутньою з різних причин в наших фондах. Недостача асигнувань не дає змоги придбати цю літературу через букиністичні магазини.

Завідувач кафедри органічної хімії професор В. П. Гольмов у своєму виступі заявив, що комплектування бібліотеки викликає почуття задоволення, але бажано було б, щоб бібліотека придбала відсутні у нас томи відомого довідника Beilstein'a, а також «Chemisches Zentralblatt», без яких вченим-хімікам дуже важко працювати.

Доцент історичного факультету т. Синицина зазначив, що фонди бібліотеки з питань археології дуже бідні літературою, яка видається в сусідніх з нами країнах останніми роками. Це негативно відбивається як на науковій роботі, так і на навчальному процесі. Є настійна необхідність провести підписку на історичні і археологічні журнали Чехословаччини, НДР, Польщі, Угорщини, Болгарії, Румунії та Югославії, які висвітлюють на своїх сторінках проблеми археології території, сусідніх з нашим краєм. Слід поповнити наші археологічні фонди шляхом обміну з бібліотеками Львівського та Чернівецького університету.

Доцент П. Й. Каришковський у своєму виступі відзначив, що знайомство з фондами бібліотеки в галузі античної історії, літератури та мистецтва переконує, що ті, хто комплектував бібліотеку 50—70 років тому, дбали про майбутнє, в зв'язку з чим ці фонди в значній мірі відбивають розвиток наук того періоду. Відділ комплектування зараз повинен також подбати про майбутнє і забезпечити бібліотеку довідковою літературою з історії стародавнього світу, яка у нас відсутня. Доцент

Каришковський звертає увагу на необхідність підписки хоча б на один іноземний журнал з питань історії стародавнього світу.

Доцент фізико-математичного факультету С. М. Кіро у своєму виступі підкреслив, що стан комплектування з математичної спеціалізації задовільний, проте в фондах бібліотеки є значні прогалини в математичній літературі дореволюційних і радянських часів. Мікрофільмування цієї літератури дало б змогу вийти з скрутного становища, тому слід серйозно зайнятися мікрофільмуванням книг. З метою поліпшення інформаційної роботи тов. Кіро запропонував видавати двічі на місяць інформаційний бюлетень книжкових надходжень.

Доцент К. Д. Петряев у своєму виступі також підкреслив, що збільшення асигнувань на комплектування є невідкладною потребою бібліотеки.

Професор А. І. Костарев зазначив у своєму виступі, що стан комплектування з фізико-математичних дисциплін не викликає занепокоєння. На його думку, яка знайшла загальну підтримку серед учасників наради, науковій бібліотеці слід розширити виставочну роботу—одні з найдійовіших засобів інформації читачів про книжкові надходження.

Працівники бібліотеки тт. М. І. Кириченко, В. С. Фельдман та інші у своїх виступах, зупинившись на конкретних питаннях комплектування, підтримали пропозиції тт. Синицина, Кіро, Каришковського, Гольмова, Костарева.

Нарада прийняла розгорнуте рішення, скероване на діяльне покращення роботи бібліотеки в галузі комплектування.

М. ІЛЬЕНКОВ.

## МАЙДАНЧИК ПОТРІБНИЙ ЗАРАЗ

Весна. Так і тягне тебе на вулицю. Особливо ранком, після короткого сну, приємно на свіжому повітрі побігати, зробити ранкову гімнастику.

Приємно, але де побігаєш? Не будеш же на вулиці збивати з ніг прохожих.

— Як немає де? — здивовано питаєте ви. — Адже біля гуртожитку № 2 по Островидова, 64, є великий двір. Там же спортивний майданчик обіцяли збудувати.

— Обіцяли, та не зробили. А на обіцяному майданчику багато не побігаєш.

Ще в позаминулому році студентські ради трьох гуртожитків (університету, політехнічного та інституту зв'язку) вирішили своїми силами збудувати цей маленький стадіон. Студенти з радістю зустріли це рішення. Його підтримали всі вищі інстанції аж до господарської частини і кафедри фізкультури.

Тов. Дейментов обіцяв: — Ми пришлемо інструменти, машину з піском. Робіть.

А тов. Козирев сказав:

— А ми дамо інженера, щоб допоміг розпланувати. На спортивні знаряддя теж не поскупимось.

Слухали студенти і раділи. Нарешті в них буде свій хороший спортивний майданчик.

Прийшла неділя. На подвір'ї закипіла робота. Студенти політехнічного інституту та інституту зв'язку розчистили двір, зробили стіл для настільних ігор, поставили перекладину. Свою роботу вони зробили. Залишилось тільки вивезти сміття, поставити гімнастичні знаряддя, по-

спати майданчик піском. Цю роботу повинні були виконати наші студенти. Але не було обіцяної автомашини з піском та інструментом, не було інженера. Весь день чекали, а вони так і не прибули.

Соромно було нам дивитися в очі студентам тих двох вузів. Підвели ми їх.

А майданчик в такому вигляді й залишився. З гімнастичних знарядь на ньому тільки перекладина та кула сміття, через яку доводиться перестрибувати.

На університетській комсомольській конференції була прийнята резолюція: збудувати, нарешті, спортивний майданчик біля гуртожитку. Та й це рішення, мабуть, забуде. До цього часу ніхто й пальцем не ворухнув для його виконання.

Тов. Миськін, новий голова студентської ради гуртожитку № 2, говорить, що в нього зараз багато інших справ і немає коли займатись всякими там спортивними майданчиками.

Так і відкладена ця справа в довгий, нескінченний ящик.

А спортивний майданчик потрібний тепер, а не колись!

Г. ШЕНДРИК.

## МІЖ ІНШИМ...

## МІСТО ОСІДАЄ

Є в Західній Німеччині місто Лінебург. Звичайне провінціальне місто, де люди займаються мирною працею. Але неспокійно живуть мешканці Лінебурга. Це місто приречене. Воно поступово входить у землю. Кожного року, як встановили вчені, місто осідає в ґрунт на 2—2,5 сантиметри. З 1880 року будинки міста заглибились на 2 метри і 16 сантиметрів. В деяких з них вже не можна жити. Вчені ніяк не можуть пояснити причини цього дивного явища.

## БАЧУ ГОРУ

В 1726 р. португальські мореплавці заснували на березі Ла-Плати місто. Поселення було закладено на великій рівнині, недалеко від одинокої гори, що панувала над навколишньою місцевістю. Нове місто португальці назвали Монте відео, що значить «бачу гору».

Зараз Монтевідео—столиця Уругваю.

Розрахунок капітана виправдався. Наприкінці другої доби ми просувався вже слідом за тайфуном. Водяні гори вже не падали на судно, екіпаж одержав можливість поладити те, що було пошкоджене під час шторму. Незважаючи на несприятливу погоду, вантаж був доставлений у Владівосток і вивантажений достроково.

(Далі буде).

З 10 червня відкривається спортивно-оздоровчий табір Одеського університету. Путівки видаються терміном на 24 дні. Протягом літа табір обслужить 3 зміни в кожній по 100 чоловік. Вартість путівки—240 крб.

Табір обслуговує студентів, професорсько-викладацький склад, співробітників університету і членів їх сімей (віком не нижче 16 років).

Заяви про придбання путівок подавати в пресфком університету.

Редактор Ів. ДУЗЬ.

Б. НАЙДЬОНОВ

## „ХОДИЛИ МИ ПОХОДАМИ“

(Продовження. Початок див. в № 15) Початок липня. Порт-Саїд. І тут біля стінки причалу причаївся «гість» — американський есминець.

Ми чекаємо каравану, щоб пройти через Суецький канал. На борт підіймаються араби-швартові, на баці встановлюється потужний прожектор. Скоро в дорогу.

Мені довелося 8 разів пропливати Суецьким каналом. Але тільки в разі ми проходимо його дала бутий жодного англійського моряка не залишилося на йрабських берегах. Радіе єгипетський це я.

— Почекайте, ще не те буде, — говорить нам старий швартовий, — скоро вже ми будемо самі управляти каналом, ми вирвемо його з рук іноземних імперіалістів, які захопили те, що по праву належить нам.

— Я більше тридцяти років прослужив на каналі,—продовжує він,—старий вже, а що заробив на старість? Навіть взути немає що. Та це не тільки в мене так.

Він показав на свої босі ноги і на ноги своїх товаришів.

— На харчі навіть не завжди вистачає. Компанія великі прибутки сдержує, а ми ходимо, як жебраки. Канал — це наше багатство, і він буде нашим, — впевнено закінчив він і подивився на своїх товаришів. Ті ствердно захитали головами і, зло-

вилавшись, погрозили кулаками в сторону красивого будинку, над яким на високій шоглі висів прапор Суецької компанії.

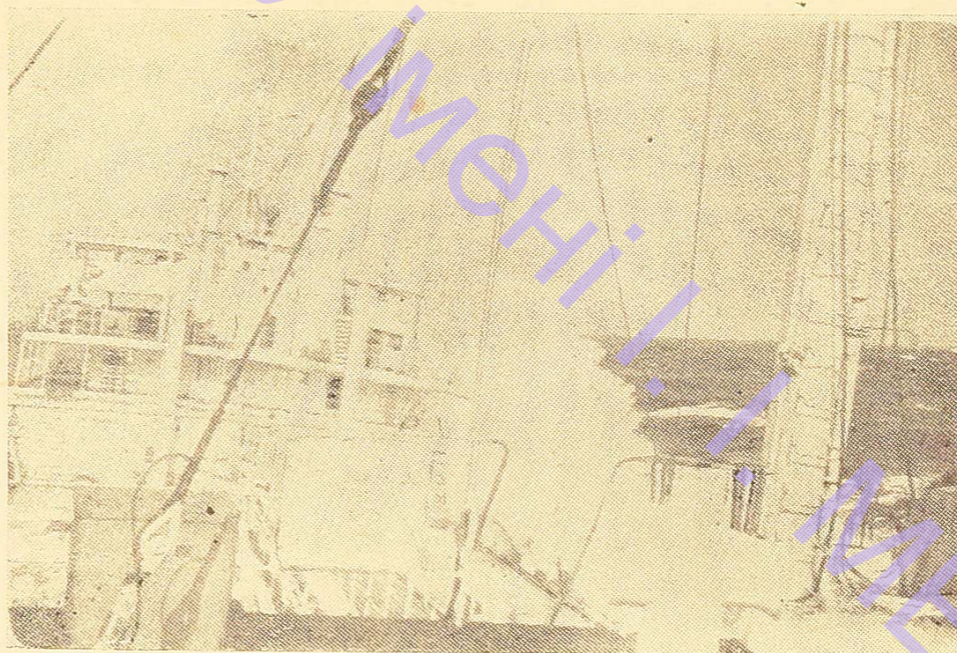
Ми вірили, що все буде так, як він казав. І через 20 днів, уже в Тихому океані, почули про націоналізацію Суецького каналу. Правий був старий швартовий: єгипетський народ взяв у свої руки те, що належало йому по праву.

Пройдено великий шлях. Позаду—Червоне море, Індійський океан. Відгомони різномовні голоси на вулицях Сінгапура.

Багато що здалося дуже дивним молодим морякам.

— Хлопці, як це можна на людях їздити, — обурюється моторист Гавлович, побачивши виснаженого рикшу, який котив у своїй колясці джебелого пана в пробковому шлемі, з палицею в руках.

— Це що, — говорить йому бувалий матрос Леончик, — тут рикша хоч сам на велосипеді сидить і лише на крутих підйомах мусить злізати з нього і штовхати коляску. А от у Південному В'єтнамі рикші бігом коляску волочуть. Там шасливцем вважають того, хто до коляски велосипед приладнати може, бо коштує він дорого, а платять копійки, ледве на жменю рису вистачає.



«Хвиля у Тихому океані».

Фото Б. Найдьонова.

— Але як же вони можуть терпіти? — гарячує Гавлович.

— А вони й не терплять, вони боються, — втручається в розмову матрос Кузнецов. — Пам'ятаєш, нам позавчора розповідали про героїчну боротьбу малайського народу, про його вимогу надати незалежність Малаї.

Кузнецов—комуніст, агітатор, він завжди прагне підкріпити почуте радіше фактами, свідками яких моряки були самі.

...Тихий океан. Скільки про нього говорилося, з якою цікавістю розпитували молоді моряки у своїх бувалих товаришів про нього. Полетіли телеграми в дорогу морякам місяць—«Привіт з Тихого океану». Однак вже на другу добу океан дав відчутти новачкам, що він далеко не «тихий». Екіпаж чекали серйозні випробування. Наближався жорстокий шторм. Ми знаходилися в зоні тай-

фуна «Ванда», який (як ми прочитали пізніше в газетах) завдав багато бід народам Філіппін, Японії, Китайської народної республіки. Газети повідомляли про загибель багатьох десятків рибальських суден, знищення тисяч жителів.

Вітер міцнішав. Величезні вали з силою обрушувалися на судно, перекочувалися через палубу. По радіо прийняте зведення—швідкість вітру в центрі тайфуна досягла 210 миль на годину. Щоб уникнути зайвого ризику і ухилитися від центру тайфуна, капітан Дубоделов прийняв рішення змінити курс і рухатися паралельно з головним напрямком тайфуна, сподіваючись на те, що нас зачепить лише краєм крила, де вітер значно слабший, а потім, коли тайфун пройде мимо і обгонить судно, повернути слідом за ним. Коли ж шторм вщухатиме, лягти на свій курс.