

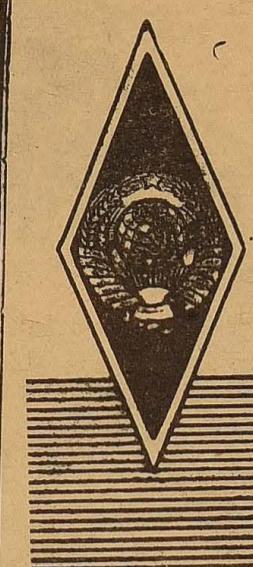
З сяючою, товарищі!

Наукова бібліотека
Одеського університету
Ім. І. І. Мечникова



Хай живе
у віках
ім'я і справа
Володимира
Ілліча
Леніна!

Пролетарі всіх країн, єднайтеся!



За наукові кадри

ОРГАН ПАРТКОМУ, РЕКТОРАТУ, ПРОФКОМІВ ТА КОМІТЕТУ ЛКСМУ ОДЕСЬКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО ЧЕРВОНОГО ПРАПORA ДЕРЖАВНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ І. І. МЕЧНИКОВА

Видається з 1933 р.

№ 34 (1687). 6 листопада 1987 року.

Ціна 2 коп.

Рішення ХХVII з'їзду КПРС~в життя!

Анатолій ЯНІС

ОКТЯБРЬ

Нет слов сильнее ленинского слова.
Писать стихи об Октябре боюсь:
Таланта ведь не хватит — не берусь.
И лишь хочу себе представить снова,

Какой же осень солнечной была,
Когда Октябрь, сметая все препоны,
В простой шинели, кровью обагренной,
Пришел, смахнув горячий пот с лица.

Встает из книги славная пора.
Великий путь — мне светит заголовок,
И в дроби пулеметов и винтовок
Вновь слышится победное «ура».

Бежит, как крыса, Керенский, как крот.
Под ветром знамя плещется барабан.
Нет слов сильнее ленинского слова:
ОКТЯБРЬ, РЕВОЛЮЦИЯ, НАРОД.

Революція триває

Ми живемо в революційний час. А такий час завжди вносить освітній струмінь у народну свідомість. Інтерес до історії, насамперед, до історії нашої революції, зростає незвичайно. І це зрозуміло: звернення до джерел Жовтня обіцяє осмислення розуміння сьогоднішнього етапу революції.

Наш співрозмовник — завідуючий кафедрою історії СРСР доктор історичних наук професор Михайло Юхимович Раковський. Він — автор більш як 120 наукових праць з проблем Великої Жовтневої соціалістичної революції, ветеран війни і праці.

— Михайлі Юхимовичу, які завдання розв'язують сьогодні дослідники, що займаються вивченням історії Великої Жовтневої соціалістичної революції? Які проблеми постають перед ними у цьому зв'язку?

Передусім, треба осмислити все те, що було сказано в дуже важливому теоретичному й політичному документі — доповіді М. С. Горбачова на урочистому засіданні ЦК КПРС, Верховної Ради СРСР і Верховної Ради РРФСР, присвяченому 70-річчю Великого Жовтня. Червоною ниткою крізь усю доповідь проходить думка про значення ленінської ідеїної спадщини, про її глибоке сприйняття не догматично, не, цитатами, а творчо. Це стосується й вивчення історії нашої Вітчизни і періодизації історії радянського суспільства. Це для нас — загальне джерело.

Взагалі в підході до вивчення історії Жовтня видно ті самі процеси, що й у нашому суспільстві в цілому: відмова від догматизму, жива творча робота. Усуваються «блі плями» в історії.

(Закінчення на 2-й стор.).



газ людства

70

Честь і слава ветеранам
ленінської гвардії, учасникам
революції і громадянської війни!

(Із Закликів ЦК КПРС).



30 жовтня в конференц-залі відбулось урочисте засідання ради ветеранів партії, війни і праці ОДУ, присвячене 70-річчю Великої Жовтневої соціалістичної революції.

З привітанням до ветеранів звернувся ректор університету професор І. П. Зелінський. Славний шлях пройшли ветерани разом з країною, відаючи всі сили справі соціалістичного будівництва, захисту завоювань. Жовтня, справі партії комуністів, — сказав він. Сьогодні ветерани, як завжди, в строю, в авангарді ідейно-політичного виховання радянської молоді на революційних, бойових і трудових традиціях. Від імені партійної організації ОДУ ветеранів вітав секретар парткому І. І. Кондратюк. Ми живемо в цікавий час, динамічний і разом з тим складний, який вимагає високої напруги, творчої самовіддачі. Перебудова — процес всеосяжний, багатогранний. Ми не застраховані від повторення помилок в «новому виданні». Особливо велика відповідальність лягає сьогодні на керівників різних рангів. Всім нам необхідно вчитися демократії. За цих умов зростає роль ідейно-виховної роботи з молоддю. Треба виховувати її ідейно переконаною, з розумними потребами.

З вітальним словом до ветеранів звернулися голова профкому Л. Х. Калустян, професор І. М. Дузь, інші товариши.

На знімку: Голова ради ветеранів ОДУ Г. Є. Дедякін розмовляє з учасниками урочистого засідання Б. П. Чибарем, М. К. Симоненком, І. Ф. Смирновим, П. І. Потапенком.

Фото В. ПАШУКА.

рік народження: 1917

Десь із рік був учнем електромонтера, потім іще рік провчився в Московському торфовому технікумі.

— На цьому, — усміхається Микола Іванович, — власне й скінчилася моя середня освіта.

Зважившися вступити на мехмат МДУ. Це було в 1935 році. Був конкурс.. Але дуже хотів і все-таки вступив.

— Мій батько, простий селянин, аж руками розвів з по-диву.

Та почалася війна. З п'ятого курсу пішов на фронт. Брав участь у битві під Москвою. Але про це говорить скупо [«Тільки не робіть з мене маршала, будь ласка. Буде перед людьми якось незручно»]. Неприйнятливість до вихвала — визначна риса справжнього фронтового.

Далі життя пішло нібито рівно. Та тільки на папері все рівно. Закінчив аспірантуру в Москві: довелося все згадувати, що за роки війни забулося, та ще нових знань силуїленну нагромаджувати. З 1950—Одеса, університет. 1952 р. — кандидат, 1954 — доктор фізико-математичних наук. Підготував уже п'ятнадцять кандидатів наук.

Багато прожито, багато пережито. Звичайно, чимало сил і часу наука забирала, але намагався від життя не відставати, брати участь в усіх її виявах.

— Мені стільки, скільки моїй країні. Росли, так би мозити, разом. І що я хочу сказати, — багато кампаній у нас не підкріпловалось демократією, гласіністю. Через те не завжди вони й удавалися. Гласіність, демократія — те, що сьогодні реально увійшло в наше життя, — додають сили для подолання будь-яких труднощів.

Буде ефект, я певен, хоч труднощів цих багато.

Візьмімо науку. Поки що перебудова тут іде дуже повільно. Назуць одну з причин цього. В науці на сьогоднішній день сформувалося чимало безперспективних напрямків. Так буває. Але тут діють люди, які змарнували на безперспективні наукові розробки роки. Ви розумієте, роки, десятиріччя свого життя. Чи зможуть вони відмовитися від своїх переконань, від своїх інтересів! Гадаю, далеко не всі спробую навернути їх на шлях істини! Це серйозне гальмо, і мені здається, що не тільки в науці воно є.

Візьмемо тепер перебудову системи освіти. Тут багато нових рішень, методичних рекомендацій. В них закладено, на мій погляд, правильні ідеї. Але як їх реалізувати? Тут треба багато працювати, насамперед, викладачам. Взагалі, було б дивно, якби раптом усе само собою зразу закрутися.

До речі, про викладачів. Найбільшу шкоду бачу у відчуженості викладачів і студентів, але й панібратаства не допускаю. Тут потрібна велика тактовість, певна річ, «золота середина», а не скакані з однієї крайності в іншу. Першорядної ваги набувають у цьому зв'язку психологічні дослідження. Взагалі, педагогікою в нас займалися традиційно, а от психологічний фактор ігнорували. Якщо бути відвертим, то ми й зовсім не брали його до уваги. А без цього ефекту не буде.

Подумайте тільки, весь підсумок життя, його нагорода і вітіха — твої учні. Задля них усе й робимо.

Ю. ВИНОГРАДОВ.

«ЗА НАУКОВІ КАДРИ»



ЕОМ — зелену вулицю

21—23 жовтня в нашому університеті на базі геолого-географічного факультету відбулась республіканська наукова студента конференція «Застосування ЕОМ у науково-дослідній роботі студентів (геологів і географів). Учасниками її були 44 чоловіки. В тім числі, 30 студентів з 14 вузів країни і 4 іноземці (Ефіопія, Куба).

Працюючи за двома секціями — геологічною (голова доцент Є. А. Черкез) і географічною (доцент В. Г. Пижков), кон-

ференція відбила зростаючий інтерес студентів до використання обчислювальної техніки в науково-дослідній роботі. Розширився, зокрема, клас розв'язуваних задач, поглибились математичні розробки. Відзначено також високий рівень використання ЕОМ у навчальній та науковій роботі студентів ГГФ нашого університету.

М. КРИЛОВА,
відповідальний
секретар конференції.

3 стор.



НАГОРОДА І ВІТІХА— УЧНІ

Микола Іванович ГАВРИЛОВ,
завідувач кафедрою
диференціальних рівнянь,
доктор фізико-математичних
наук, професор.

У невеличному рязанському сільці Орловці у 20-і роки була школа-семирічка. Та от іх: не знайшлося викладача математики, а взяти його було ніде. У цій школі і здобув свої перші знання майбутній математик професор М. І. Гаврилов.

6 листопада 1987 р.

СПАДКОЕМЦІ



[Закінчення.
Початок на 2-ї стор.]

Землі!! Адже завдяки революції ми можемо бути спокійні за завтрашній день.

Віта Гаврилова, студентка III курсу хімічного факультету. — Сьогодні головне — це мати свої тверді переконання, свою точку зору на зміні, які

відбуваються в нашему житті. Кожен повинен знати де і до чого він може докласти свої сили і знання. Хай це буде одне невеличке діло, але щоб в ньому було видно розум, серце, і щоб ти відчував, що це справді потрібне для людей. У нас чудова молодь. І треба дати їй можливість відчути силу. Хай не відразу у нас це буде гладко, але ж і у молодої господині, яка щойно вийшла з-під маминого ока, теж спочатку не все вдається.

Користуючись з нагоди, хочу поздоровити із святом усіх, хто сьогодні не стоїть останньо, а сумлінно виконує свої повсякденні, хай буденні, але такі необхідні суспільству обов'язки.

в останню хвилину

Підсумки торішнього республіканського конкурсу на кращу наукову роботу студентів з різних галузей знань і конкурсу, присвяченого 70-річчю Великого Жовтня, виявилися для нашого вузу досить вдалими: 62 роботи (72 автори) відзначені дипломами Мінвуза УРСР і ЦК ЛКСМУ, у тім числі 5—дипломами першого ступеня, 13 — другого і 16 — третього.

Найбільше нагороджених робіт у студентів механіко-математичного факультету — 12.

В групі університетів України наш вуз уже вп'яте здобув перше місце за кількістю поданих робіт і друге — за кількістю відзначених.

не згоден~заперечуї

КОЖНИЙ—ЗА ЗДІБНОСТЯМИ

Напередодні 70-річчя Жовтня ми не лише підбиваємо підсумки зробленого, а й ставимо перед собою нові масштабні завдання. Для Одеського університету — це вихід у число провідних університетів країни.

Добре відомо, що престиж, авторитет вузу передусім визначається складом викладачів, якістю їх наукових досліджень. Простіше кажучи, кількістю докторів, членів-кореспондентів, академіків. Отже, розв'язання цього завдання, як і в будь-якій справі, вирається в кадрове питання. Очевидно, що на даний момент ми не спроможні розв'язати це питання, запрошивши значних вчених зі столичних вузів. Тому єдиний вихід — в підготовці наукових кадрів високого класу зі студентів (аспірантів).

Чи можна це завдання розв'язати на належному рівні при сьогоднішньому стані справ?

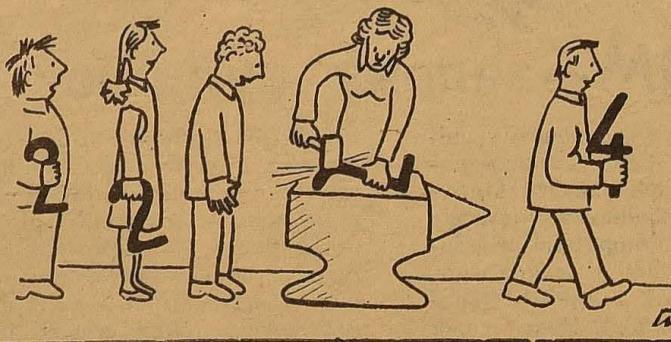
Не секрет, що середня школа поставляє нам абітурієнтів з дуже невисокою підготовкою, а головне, таких, що не мають мінімальних здібностей. Такі студенти становлять 90 процентів. Можливості всіх інших дещо вирізняються із загального рівня, але такі студенти розподілені по двох чоловіка на групу. Чи може викладач рівнятися на цих двох трьох? Ясно, що ні. Такі експерименти проводилися не раз як на лекціях, так і на практичних заняттях і завжди реакція студентів однозначна: «Ми нічого не зрозуміли, будь-ласка, трохи повільніше з повним розбором задач». В результаті науковий рівень заняття знижується. Таке навчання розслаблює здібних студентів, дає їм змогу вчитися без особливого напруження.

Здається, з такої ситуації є добрій вихід. Можна було б створити групу з 10—20 чоловік і працювати з нею окремо. Викладачами призначати юди провідних спеціалістів, перед цим обговоривши їх кандидатури та зваживши на думку студентів. Найголовніше ж — мати змогу змінювати склад групи, тобто після чергової сесії 3—5 кращих студентів інших груп заражувати до цієї групи на місце тих, хто з неї вибуває за невідповідною успішністю. Певна річ, ці заміни треба робити з огляду на всі фактори. Таку групу варто широко рекламиувати в школах. Можливо, тоді талановитий учень замість далекого МДУ вступатиме саме до нашого університету.

Треба сказати, що студенти палко підтримують ідею створення такої групи. Тим більше, що на межам щось подібне вже є — це науково-виробничий відділ. Однак постійний склад цієї групи, а також неясність перспектив навчання не дають змоги говорити про групу як про резерв для аспірантури. Групу такого типу, про яку йшла мова вище, відкрито цього року на механіко-математичному факультеті Ереванського університету. Її студенти після закінчення університету одержать диплом, у якому буде записано: математик найвищої кваліфікації. Призначати їх збиратися в аспірантуру та на посади головних математиків підприємств. Може, слід запозичити досвід єреванців?

На мій погляд, такий індивідуальний підхід до навчання сприяє загальному духові перебудові в країні.

О. СОЛЯНИК,
голова СНТ ОДУ.



ПИШІТЬ НАМ:

270000, Одеса-Центр, вул. Петра Великого, 2, держуніверситет, редакція газети «За наукові кадри».

ЗАХОДЬТЕ:

Одеса, вул. Петра Великого, 2, 3-й поверх, кімната 86.

ДЗВОНІТЬ:

тел. 23-84-13

наука університетська

VITASMO!



15 жовтня 1987 року в спеціалізованій раді із загального мовознавства, соціології і психолінгвістики філфаку Ленінградського університету імені А. А. Жданова завідуюча кафедрою фонетики англійської мови доцент **Emma Oleksandrivna Nushikyan** успішно захистила дисертацію на здобуття вченого ступеня доктора філологічних наук.

Теоретичне значення і практична цінність її дисертації «Просодична організація емоційного мовлення» полягає в тому, що здобуті результати різних видів інструментального аналізу дають змогу розв'язувати проблему універсальності і специфічності вияву емоційності в різних мовах. Робота дає експериментальне обґрунтування актуального на прямку в мовознавстві.

— Еммо Олександровна, наслідки ваших досліджень можна застосувати не лише в практиці викладання фонетики, а й для складання алгоритмів розпізнавання емоційного мовлення для спеціалістів, що працюють у галузі автоматичного розпізнавання та синтезу мовлення. Постійна комісія з фонетики і фono-

тора фізико-математичних наук.

У його дисертаційній роботі «Поверхневі напруження і натяги в напівпровідниках» розв'язано кілька фундаментальних питань напівпровідникового матеріалознавства і визначено шляхи оптимізації виробництва деяких приладів мікроелектроніки. Результати досліджень впроваджено у виробництво як методики для неруйнуючого контролю якості напівпровідникових матеріалів на окремих технологічних етапах випуску інтегральних схем та установок, а також як винаходи, що дали змогу підприємствам Міністерства електронної промисловості досягти економічного ефекту, що обчислюється майже 1 мільйоном карбованців.

Використовуються матеріали досліджень і в навчальному процесі. Зокрема, розробле-



19 вересня в інституті прикладної фізики АН СРСР (місто Кишинів) доцент кафедри загальної фізики нашого університету **Oleg Mytrofanov** успішно захистив дисертацію на здобуття вченого ступеня док-



логії АН СРСР і науково-технічна рада Мінвуза СРСР високо оцінили наукову роботу вашої кафедри. Чи не означає це, що можна сподіватися практичних рішень стосовно дальших перспектив кафедри фонетики на РГФ?

— В Академії наук СРСР і в Мінвузі вважають за доцільне створити на базі нашої кафедри та лабораторії експериментальної фонетики кафедру прикладного мовознавства, теоретичної експериментальної фонетики, яка б виконувала важливі прикладні завдання в інтересах народного господарства. Такі кафедри вже є в Москві, Ленінграді і Мінську.

Хочеться сподіватись, що в Одесі така кафедра буде.

Від імені читачів «ЗНК» редакція газети щиро вітає Емму Олександровін з успішним захистом дисертації.

но спеціальний практикум, наочний посібник з грифом Мінвузу УРСР для студентів фізичних факультетів.

— Мені здається, — каже О. М. Дяченко, — що перебудова університетської науки має ставити перед собою двоєдину мету: навіть фундаментальні традиційно університетські дослідження вести в ракурсі можливості їх використання в народному господарстві і готувати молодих спеціалістів не лише професійно вмілими та ідейно передовими, а й готовими до виконання як народногогосподарських, так і оборонних завдань.

Вітаємо з визначеною подією в житті Й. Олександра Митрофановича Дяченка.

Зичимо новим докторам наук дальших творчих успіхів!

Признаємося, читачу, що дуже скучили ми за КВВ. Нетерпляче чекаємо відкриття нового сезону, бо знаємо: перша телетрансляція подарує нам зустріч зі справжніми «джентльменами». Вони, як і годиться переможцям, вітатимуть нових учасників засідань клубу.

Разом з тим, ми добре знаємо, що джентльмени не припиняють своїх щиріх стосунків з КВВ. Та й побільшало в них тепер часу на товариське й особисте життя, аніж у ті неспокійні дні й ночі, коли вони готувалися до дуелей. Може тому сер Голова (Ігор Лосинський) знайшов, нарешті, змогу завести собі половину, а Капітан (Святослав Пелішенно) і Штурман (Сергій Осташко) — закінчити чудовий піратський роман, що його ми рекомендуємо всім читачам.

Спішом вішти читача й повідомленням про те, що йому не доведеться довго чекати побачення з «джентльменами» ОДУ: ви побачите їх на концерті, присвяченому 70-річчю Великого Жовтня, що відбудеться 5 листопада о 18.00, (актовий зал корпусу гуманітарних факультетів).