

СЕСІЯ НЕЗАБАРОМ УСПІШНО СКЛАСТИ ЕКЗАМЕНИ

П'ятикурсники стоять нині на порозі закінчення інституту. Щоб успішно завершити навчання, нам належить докласти максимум зусиль, щоб добре скласти державний екзамен по науковому комунізму. Для цього уже сьогодні потрібно, не відкладаючи на потім, старанно готуватися.

На факультеті створено штаб по підготовці і проведення екзамену, до якого увійшли кращі студенти Сергій Савицький, Микола Мельник і Андрій Терехов. Добрий початок зроблено, тепер кожному потрібно сповна використати надану можливість для успішної підготовки і відмінного засвоєння предмету, що вноситься на державний екзамен.

Ніяких не може бути причин для пропуску лекцій, якісною має стати підготовка до семінарських занять, ретельне вивчення і засвоєння першоджерел, а також сумлінне повторення пройденого матеріалу.

Після закінчення зимової сесії доцент кафедри наукового комунізму Г. Й. Ластовська читатиме курс з основних питань теорії наукового комунізму. Відвідування цих лекцій у значній мірі допоможе краще скласти екзамен.

Висока оцінка знань, як відомо, засвідчує високу політичну зрілість, активну життєву позицію, глибоке розуміння питань внутрішньої і зовнішньої політики нашої партії і радянської держави.

На мій погляд, студенти нашого курсу мають всі можливості, щоб державний екзамен скласти на «відмінно» і «добре». Здобуті знання з предмету наукового комунізму допоможуть нам краще справлятися з вирішенням комплексу тих завдань, які невдовзі поставить перед нами виробництво.

І. КАРЛИЦЬКИЙ,
комсорг групи 1-ТМ-79 машинобудівного факультету.

ПІВНІ ДНІ ЗАЛИШИ-
лися до початку зимової екзаменаційної сесії. Вона вінчатиме успіх роботи кожної академічної групи, кожного студента, зокрема, протягом першого семестра нового навчального року.

З метою своєчасної підготовки і організованого проведення екзаменаційної сесії видано наказ ректора, яким пе-

редбачено ряд заходів, спрямованих на поліпшення роботи консультантів, ліквідацію академічної заборгованості, своєчасне підведення підсумків другої атестації, організацію постійного контролю за виконанням графіка проведення консультацій всіма викладачами кафедр тощо.

Вже зараз в кожній академічній групі необхідно

виявити тих студентів, які потребують додаткових консультацій. Роботу по підготовці до екзаменів доцільно організувати за методом колективного підходу, так, як практикують, це, скажімо, на енергетичному факультеті. Тут, до речі, одними з перших розпочали підготовку до екзаменів. Заздалегідь сформували штаб сесії, розробили і затвердили

графік чергувань, підвели підсумки другої атестації студентів, організували роботу консультантів. 13 грудня питання про підготовку і проведення сесії обговорено на відкритих партійних зборах факультету.

М. СИНЕЛЬНИК,
начальник учебного відділу інституту.

ЗА інженерні кадри

Газета видається
з лютого 1981 року.

ОРГАН ПАРТКОМУ, РЕКТОРАТУ, ПРОФКОМІВ ТА КОМІТЕТУ
КОМСОМОЛУ ВІННИЦЬКОГО ПОЛІТЕХНІЧНОГО ІНСТИТУТУ

№ 43 (123)

Виходить раз
на тиждень

П'ятниця, 16 грудня 1983 року.

Ціна 1 коп.

ГОЛОС РОЗУМУ ПЕРЕМОЖЕ

Гарячу підтримку студентів, викладачів, співробітників інституту, як і всіх радянських людей, отримала Заява Генерального секретаря ЦК КПРС, Голови Президії Верховної Ради СРСР Ю. В. Андропова. Вони одностайно схвалюють

виборчу політику нашої держави, заходи, що вживаються партією і урядом по гарантуванню безпеки СРСР і країн соціалістичної співдружності.

Заява товариша Ю. В. Андропова пройнята турботою про безпеку

радянського народу, прагненням не допустити пожежі ядерної війни — така одностайна думка колективу СКТБ «Модуль». Ми хочемо, щоб в усіх дітей на землі завжди був хліб і мирче не бо над головою. І заради цього ми готові віддати всі сили для зміцнення

могутності нашої Батьківщини — надійного оплоту миру.

Завтра інженери, конструктори, весь наш колектив відпрацює у Радянський Фонд захисту миру.

М. ЄФІМОВ,
секретар партбюро.



Активні методи навчання

ГЛИБШЕ РОЗКРИВАТИ СВОЇ МОЖЛИВОСТІ

Ми живемо в епоху бурхливого розвитку науково-технічного прогресу. Нині небувало інтенсивний потік інформації, викликаний високим рівнем суспільного життя. Тому-то перед педагогікою вищої школи постали нові проблеми, які впливають з невідомості активізувати учбовий процес, більш активно сприяти всебічному інтелектуальному розвитку особи, комуністичному вихованню майбутніх спеціалістів.

У пошуках нових форм і методів навчання педагоги і психологи запропонували і розвинули ідею проблемного навчання. Проблемний вигляд нових знань, який активізує пізнавальну діяльність студентів, фор-

мує у них творчий підхід до розв'язання учбових проблем, сприяє невимусованому запам'ятовуванню нового матеріалу, осмисленому поетапному його засвоєнню, знайомить з методами наукового пошуку.

Вищим ступенем проблемності, творчої активності і пізнавальності в процесі навчання суспільних наук характеризується дослідницький метод навчання, який успішно впроваджується на кафедрі наукового комунізму. Одержуючи дослідницьке завдання, студенти постають перед необхідністю самим вишукувати проблему по даному завданню, аналізувати її, висувати гіпотези.

Іноколи при такій роботі необхідна допомо-

га викладача. Та вона полягає не в тому, щоб підказати. Передусім, це керівництво пізнавальною діяльністю студента.

Ми, викладачі, висловлюючи своє ставлення до постановки і формування проблеми, надаємо допомогу у складанні плану її розв'язання, перевіряємо доводи гіпотез тощо.

Результати цієї роботи спрямовані на вирішення основної, тематичної проблеми. Однак окремі дані і висновки можуть бути використані студентами в подальшій дослідницькій роботі, оскільки у процесі творчої діяльності вони розробляють план і логіку дослідження, збирають інформацію по темі, формують про-

блему, висувують гіпотезу, доводять її або відхиляють, додатково перевіряють.

Виконані роботи у нас на кафедрі оформляються у вигляді конкурсних наукових робіт або рефератів.

Окремі великі дослідницькі завдання студенти виконують як реферати на семінарські заняття. Наприклад, «Революційна ситуація і її особливості в сучасних умовах», «Значення ленінської теорії соціалістичної революції для світового революційного процесу» тощо.

Вага і значення дослідницького підходу під час навчання очевидні, вони не викликають ніякого сумніву. Факт доказовий, що студенти значно збагачують і

поглиблюють свої знання шляхом самостійної творчої діяльності, а це в свою чергу сприяє перетворенню знань у переконання.

Варто наголосити і на такій концепції. Якщо під час традиційного навчання навиків наукового дослідження набуваються в основному в позаурочний період, на заняттях у наукових гуртках, то дослідницький метод проблемного навчання дозволяє формувати ці цінні якості майбутнього спеціаліста також у процесі проведення семінарських занять по науковому комунізму.

О. ВИШНЕВСЬКИЙ,
доцент кафедри наукового комунізму.

МОСТІ ЄДНАННЯ

Новинка працює

безвідмовно

З високою точністю визначити температуру розплавленого металу або хліба в процесі випікання дає змогу універсальний цифровий вимірювач, сконструйований студентами Львівського політехнічного інституту.

При різному тиску, високих і низьких температурах він працює безвідмовно. Новинку, до серійного випуску якої приступив колектив заводу «Мукачівприлад», визнано кращою розробкою студентського проектно-конструкторського бюро «Політехніка».

Від геодезичних приладів для визначення температури глибинних шарів землі в умовах вічної мерзлоти до космічної апаратури — таким є діапазон науково-технічної творчості колективу СПКБ з високим титулом лауреата премії Ленінського комсомолу.

Багато цікавих ідей вітають майбутні конструктори та інженери в курсових та дипломних роботах.

На рахунок студентів розробки по підвищенню довговічності і надійності устаткування газопроводу «Уренгой—Помари—Ужгород», автоматизована система управління «Енергія» для Саяно-Шушенської ГЕС, нові хімічні засоби захисту рослин від шкідників і бур'янів.

Щорічно економічний ефект від впровадження у виробництво студентських винаходів становить понад три мільйони карбованців.

В. РЕШЕТИЛО.

Формування нової людини — це не лише найголовніша мета нашої партії, але й неодмінна умова комуністичного будівництва. Це найперше завдання і розв'язувати його належить повсякчасно, використовуючи для цього всі дохідливі форми і засоби виховання, — лекції, політінформації, бесіди тощо. Однією з нових форм нашої роботи став політичний клуб «Аргумент».

Від свого початку політклуб був задуманий як орган політичного впливу на молодь і ідеологічного виховання. Застосування кіно- і фотоматеріалів, динамічна програма, яка постійно міняється, насичена переконливими матеріалами і фактами, — все це швидко привернуло увагу широкої аудиторії.

Програми наші розпо-

ЗА ПОЛІТИЧНИЙ ГАРТ

ВСІМА ЗАСОБАМИ
В ПЛИВУ

відають про ті чи інші події, які відбуваються у світі, дають їм оцінку, примушують глядача і слухача глибоко замислитися над тим, які проблеми постають перед людством і як їх потрібно вирішувати.

За час свого існування політклуб підготував і показав п'ять програм, присвячених різним питанням і подіям світового життя. На своєму черговому засіданні 9 грудня у політклубі прозвучала програма, в якій було порушено надзви-

чайно гостру проблему — гонку озброєнь, розв'язану імперіалістичними колами США.

У програмі прозвучав гнівний голос проти нагромадження американською воєнною смертоносної зброї, палкий, заклик за мир на планеті.

Перед політичним клубом нині стоїть ще одне важливе завдання — це питання про кадри, тобто про тих, хто творитиме і здійснюватиме нові програми «Аргумента». Адже у його складі сьогодні переважають п'яти-

курсники. Це — Леонід Крупельницький, Тетяна Савкова, Антоніна Югова, Вікторія Кабаненко — члени літературного відділу, Юрій Гетта, Михайло Ровінський — члени відділу технічного забезпечення, художник Ігор Бондарський.

Тож нагадаємо, що політклуб чекає нових ентузіастів, гідних продовжувачів початку справи, яка заслуговує всілякої підтримки.

Немає сумніву в тому, що серед студентів молодших курсів є такі юнаки і дівчата, які зможуть готувати і показувати програми нашого «Аргументу». Тож приходьте, пропонуйте свої послуги, продовжуйте творити і дерзати!

О. ВІТЮК,
студент п'ятого курсу радіотехнічного факультету, Ленінський стипендіат.

МИ — ІНТЕРНАЦІОНАЛІСТИ

Молодіжний
форум

Взаєморозуміння, дружба, готовність боротися за мирне небо на планеті Земля — ось що характерне для кожного, хто приїхав до Вінниці на 10-й міжвузівський фестиваль студентів-інтернаціоналістів. Посланців з шестидесяти вузів Радянського Союзу — Новосибірського, Ташкентського, Тбіліського, Пермського, Чернівецького університетів, київських політехнічного та медичного інститутів, інших — гостинно зустріло місто на Південному Бугу.

Організатори цього молодіжного форуму — комітет комсомолу та клуб інтернаціональної дружби Вінницького медичного інституту імені М. І. Пирогова — з великим задоволенням відзначили, що він найбільш представницький

порівняно з попередніми.

Протягом чотирьох днів активісти інтернаціональної роботи, студенти-іноземці з країн Азії, Африки та Латинської Америки брали участь у теоретичній конференції «Комсомолом гордиться країна», конкурсах політичного плаката «Ми з тобою, Чілі», творчих робіт фотолюбителів «Любов, комсомол і весна», політичної пісні.

Цікаво пройшли і вечори дружби в інститутському КІДі «Ювентус». Учасники фестивалю зустрілись з майбутніми медиками безпосередньо в студентських аудиторіях, обмінялись досвідом інтернаціональної роботи, познайомились з нашим обласним центром.

У дружбі
з піснею

Наш інститут живе не лише наукою, але й піснею. У художній самодіяльності бере участь 576 учасників-студентів, викладачів, співробітників вузу. Тут створено чотирнадцять гуртків, які дають змогу проявитися народним талантам. Виконавці приносять велику насолоду своїм глядачам і слухачам.

Всі, кому трапляється нагода проходити біля дверей, першого залу у понеділок чи четвер з 16 до 17 години 30 хвилин, має змогу почути пісню. То йдуть чергові заняття самодіяльного хору викладачів і співробітників інституту. У грудні наш колектив відзначає четверту річницю з дня заснування хору.

У своєму творчому доробку колектив наш вже дещо має. Не може не радувати те, що разом з народною хоровою капелю «Надбужанка» медичного інституту імені М. Пирогова і хоровою капелю музичного училища імені М. Леонтовича наш хор виконував на сцені обласного музично-драматичного театру імені М. Садовського «Оду Леніну» А. Колодуба та «Широки ви, простори родные». Б. Мокроусова. Ця незабутня подія відбулася 12 листопада. Співали ми для делегатів шостої партій-

За досягнуті успіхи у розвитку художньої самодіяльності колектив удостоївся Диплома ВЦРПС, ЦК ВЛКСМ і Міністерства культури СРСР, багато учасників нагороджено грамотами і дипломами. За краще виконання патріотичної пісні колектив відзначений Дипломом ВЦРПС.

ної конференції Ленінського району м. Вінниці. А тиждень пізніше наш хор запросило для зйомки республіканське телебачення, щоб його виступ показати у програмі «Сонячні кларнети».

А зародився наш хор з легкої руки і благословення Івана Васильовича Кузьміна, ректора нашого інституту. Багато він зробив для того, щоб переконати викладачів і співробітників у необхідності вийти на сцену. Задум його втілювався в життя науковий співробітник А. В. Шевченко. Отак ми, образно кажучи, й народилися. На радість і втіху собі і всім, хто нас тепер слухає.

Підтримку ми відчуваємо постійну як з боку ректорату, так і партійного комітету. І це вселяє нам насагу.

Хоровий колектив — це колектив людей, об'єднаних за покликом душі, людей активних, веселих за вдачею, які охоче віддають свій вільний час для загальної справи

— дозволю і відпочинку інших.

У хорі багато людей, які співають у ньому з дня заснування колективу. Це — М. Змієвська, В. Осадчук, Б. Гріга, В. Климчук, П. Котляр, М. Осадчук, Т. Афанасьєва, Н. Белінська, В. Камінський та багато інших. В числі ветеранів О. Корзін, Л. Веселовська, Л. Польська, О. Слінявчук, Ю. Шеремет, Г. Лукашевич, К. Столяр, Л. Поліщук, Г. Майхрук.

Пісня об'єднує, пісня веселить серця, людей, пісня в одних лавах борців за мир на землі.

У репертуарі хору — твори російських і українських композиторів, народні пісні. Нині жодна урочиста подія в інституті не проходить без участі хору. А керує ним І. М. Друкер.

О. МІСЮРА,
асистент кафедри фізики, член хору.

Колективний
підряд
в діїСПОРТ
ВЛУЧНІ ПОСТРІЛИ

У м. Тбілісі завершився чемпіонат Центральної ради ДСТ «Буревісник» по стрільбі з луку на приз Олімпійської чемпіонки, заслуженого майстра спорту СРСР Кетован Лосабєридзе.

Протягом чотирьох днів більше 80 сильніших спортсменів змагалося за звання чемпіонів товариства у вправі (М-2) і на дистанціях 90, 70, 50, 30 метрів.

Спортивну честь нашо-

го інституту на цих змаганнях захищали студенти радіотехнічного факультету, майстри спорту СРСР Михайло Філь і Микола Хомін, які виступали за збірну студентської команди України.

Українські спортсмени стали переможцями чемпіонату у командному залуку і завоювали звання чемпіонів.

В особистій першості успішно виступив Михайло Філь, встановивши

новий рекорд області у вправі М-2 з результатом 2430 очок.

За результатами чемпіонату М. Філь і М. Хомін ввійшли до складу збірної команди для підготовки до Всесоюзних студентських ігор, які відбудуться у червні наступного року на нашому інститутському стадіоні «Олімп».

П. ТУРЛЮК,
суддя республіканської категорії.

КЛУБ СИЛЬНИХ
І МУЖНІХ

можеть багатоох міжнародних стрілецьких змагань Г. Ф. Вольшанський і педагог-організатор В. В. Порохов. У розкладі роботи клубу заняття секцій, зокрема, з футболу, хокею, боротьби самбо, кульової стрільби, а також гуртків цивільної оборони, юних санітарів тощо, а в години дозвілля працює дискотека.

В наступному році

клуб справлятиме друге новосілля. Над Бугом-рікою зростає нова сучасна двоповерхова споруда, куди й переїде зміцніве «Орля». На її будівництво й обладнання спеціальних кабінетів та залів вже виділено понад сто тисяч карбованців.

**В. о. редактора
Б. Пономаренко**