

Шістдесят сім років тому у боях під Нарвою і Псковом народилася наша славна Радянська Армія. 23 лютого вся наша країна відмічатиме річницю цієї події. У ході підготовки до цієї знаменної дати з метою активізації і посилення роботи по військово-патріотичному вихованню молоді, підготовки юнаків до служби в лавах Збройних Сил комсомольська організація інституту проводить місячник оборонно-

масової роботи серед студентської молоді. У ці дні нам належить поживити всю політико-виховну і організаторську роботу, спрямовану у русло військово-патріотичного виховання. Комітет комсомолу закликає комсомольців всіх поколінь взяти активну участь у проведенні місячника.
В. ЧЕРНИКОВА,
заступник секретаря комітету комсомолу інституту.

За інженерні кадри

Газета видається
з лютого 1981 року.

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

№ 6 (174)

Виходить раз
на тиждень

П'ятниця, 8 лютого 1985 року.

Ціна 1 коп.



В ПАМ'ЯТІ НАРОДНИЙ

Другого лютого минуло сто років з дня народження видатного організатора і керівника народних мас в революційній боротьбі проти царського самодержавства Михайла Васильовича Фрунзе.

У 1904 році після закінчення із золотою медаллю гімназії і Петербурського політехнічного інституту, де М. В. Фрунзе вступив у партію більшовиків, він став професійним революціонером. За активну діяльність невдовзі був арештований і висланий з Петербургу.

У 1905 році партія посилає його в Іваново-Вознесенськ і Шую, де він перебуває на нелегальному становищі, організовує найбільший в Росії політичний страйк текстильників. Бойові дружини Іваново-Вознесенських текстильників, якими керував М. В. Фрунзе, прийшли на допомогу московському пролетаріату, в дні грудневого збройного повстання мужньо боролися на барикадах Червоної Пресні.

У квітні 1906 р. М. В. Фрунзе на IV з'їзді РСДРП вперше зустрічається з В. І. Леніним. Царська охорона полювала за Фрунзе, на його сліди посилала найдосвідченіших агентів-шпи-

ків. У березні 1907 р. їм вдалося вистежити і арештувати його. У 1909—1910 р.р. Фрунзе було двічі винесено смертний вирок. Це викликало велику хвилю робітничих страйків. Боячись дальшого поширення революційної боротьби, царський уряд спочатку замінив йому смертний вирок каторжними роботами, а потім довічною висилкою. У 1915 р. його вислали у Верхньосибірський повіт Іркутської губернії, звідки він втік.

У 1916 році, щоб замести сліди, партія направила його під прізвищем Михайлов в діючу армію, де він на початку 1917 р. очолює підпільну більшовицьку організацію з центром у Мінську. Після лютневої революції 1917 р. М. В. Фрунзе обирається начальником народної міліції Мінська, членом фронтового комітету Західного фронту, головою Ради селянських депутатів Мінської і Волинської губерній. У серпні 1917 р., він очолює штаб революційних військ Мінської дільниці, не допустив просування корніловських військ у Петроград на допомогу тимчасовому буржуазному уряду. Корніловський штаб було арештовано, а війська роззброєні.

У вересні 1917 р. Фрунзе прибуває в Шую,

де його обирають головою повітового комітету партії і Шуйської Ради. В Росії на той час влада була в руках тимчасового уряду, а в Шуй в руках робітників. Шуйська Рада робітничих депутатів була першим радянським осередком, який стояв при владі. Одразу ж після перемоги Великого Жовтня Фрунзе на чолі загону шуйських робітників брав участь у боях в Москві, у штурмі Кремля. Весною і влітку 1918 р. очолював Іваново-Вознесенський губвиконком і губком партії, а з серпня 1918 р. був призначений військовим комісаром Ярославського військового округу.

Фрунзе був членом ВЦВК всіх скликань, член ЦК РКП (б). За видатні заслуги перед Батьківщиною він був нагороджений двома орденами Червоного Прапора і Почесною революційною зброєю — шаблею з підписом: «Народному герою Михайлу Васильовичу Фрунзе — ВЦВК РРФСР».

Помер М. В. Фрунзе на 41 році життя, похований на Красній площі в Москві. Радянські люди глибоко шанують пам'ять про легендарного революціонера, Героя громадянської війни. Його життя завжди буде прикладом для людей.

В. ГОВОРОВ,
інженер - полковник
запасу.

ЯК ТОБІ СЛУЖИТЬСЯ?

ЛИСТИ СОЛДАТСЬКІ

Олексій Яровенко лише два з половиною місяці навчався на факультеті автоматики і обчислювальної техніки, а потім його, як і багатьох інших першокурсників, призвали на дійсну службу до лав Радянської Армії.

«Навчався я в групі 1 АТ-84, — розповідає в своєму листі Олексій. — І за цей порівняно короткий строк все ж таки відчув себе студентом. Служу зараз

культету Андрій Фостик. Ми добре пам'ятаємо наказ, який дали нам в інституті перед відправкою на військову службу і завіряємо всіх викладачів і студентів, що з честю пронесемо через всі труднощі звання студента Вінницького політехнічного інституту. Після служби повернемося до рідного вузу і будемо продовжувати навчання».

А ось рядки з листа Ігоря Шостаченка, колишнього студента групи 4 АТ-83. На військову службу його призвали навесні минулого року. Ігор постійно підтримує зв'язки з своїми друзями по академгрупі, з викладачами.

«Приємно усвідомлювати, що під час служби, віддала рідного краю, нас не забувають. Дуже вдячні всім нашим друзям за листи, що надходять з інституту. Нас радують успіхи студентів факультету, цікаво знати буквально про все. Зі мною в роті служать ще чотири хлопці з Вінниці. Троє з них теж колишні студенти ФАОТУ».

Олександр Каплинський теж служить в Заполяр'ї. «Нещодавно одержав подяку від командира за відмінну службу. — Ділитися юнак своєю радістю. — Моя військова служба пов'язана з моєю майбутньою професією. Так що я цілком задоволений».

Командир підрозділу, в якому служить колишній студент групи 2 АТ-82 гвардії сержант Сергій Демко надіслав в інститут листа-подяку за виховання славного захисника Батьківщини. «Гвардії сержант Демко відзначається високою військовою майстерністю і виконавською дисципліною. Екіпаж радіостанції, очолюваний ним, є відмінним в підрозділі».



в Заполяр'ї
Разом зі мною служить також
колишній студент радіотехнічного фа-

На знімку: гвардії сержант Сергій ДЕМКО.

У меморіала

Слави

Им не суждено было
вернуться —
Смертью храбрых пали
в той войне,
Но сердца горячие
их бьются,
Вечно будут живы
на земле!

Каменные лица,
взгляд их зоркий
В светлой даль из
страшных тех времен,
Имена на обелисках
горько
Подтверждают:
«Это был не сон».

Жизнь свою отдали,
чтоб мы жили,
И за это нам их всех
ценить.
Грудью от беды
нас заслонили,
Чтобы нам смеяться
и любить.

Было им по восемнадцать,
двадцать,
Младше, старше —
люди разных лет...
Шел на смертный бой с
врагом сражаться
Наш простой
советский человек.
Шел он, чтобы не было

Хатыней,
Чтоб страдать и плакать
не пришлось,
Чтобы в нашем мире
современном
Для войны уж места
не нашлось.
В. СУСЬ,
лаборант кафедры ЭППГ

ЗАСТОСУВАННЯ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ ПРИ ПІДСУМКОВОМУ КОНТРОЛІ

ЕКЗАМЕН І ЕОМ

Сучасне промислове виробництво характеризується все зростаючим рівнем автоматизації технологічних процесів на базі застосування електронно - обчислювальних машин різного призначення. А тому молодий спеціаліст з автоматики і телемеханіки повинен досконало оволодіти засобами обчислювальної техніки, вміти формулювати виробничі завдання для вирішення їх на ЕОМ, програмувати їх на різних мовах від символічно-кодівих до проблемно-орієнтованих.

Для вирішення цих завдань на кафедрі вищої математики студенти ФАОТУ з спеціальності 0606 постійно використовують ЕОМ в ході лекцій, практичних занять, лабораторних робіт і екзаменів. Тут передбачено два режими застосування ЕОМ: робочий і контрольний. В робочому режимі студенти складають алгоритми і програми для обчислень на мікро ЕОМ типу «Електроніка БЗ-34», «Електроніка МК-54». Ці машини активно застосовуються вже з перших днів навчання в інституті.

Досвід показує, що більшість студентів добре засвоюють техніку роботи з цими машинами, використовують їх при науково-дослідній роботі, досліджують можливості раціоналізації методів обчислень. Це, зокрема, такі студенти, як О. Демешкін (1 АТ-82), В. Асауленко (2 АТ-82), Л. Вишневіська (2 АТ-82), Ц. Півень (2 АТ-82), Т. Горинчук (3 АТ-82),

І. Стефаюк (4 АТ-82). Активно і творчо застосовують електронно-обчислювальну техніку запитань, екзаменаційних при дослідженні функцій і студенти першого курсу. Особливо хочеться відзначити О. Москалюка (2 АТ-84).

Не розлучаються з ЕОМ студенти спеціальності АТ і під час заліків та екзаменів. Викладачі ж кафедри вищої

математики Н. Фурдіяк та В. Палій спільно із старшим інженером обчислювального центру В. Герасименко розробили автоматизовану ділову гру «Статистичне моделювання складних систем», в ході якої всі операції від видачі варіантів завдання до перевірки правильності їх виконання повністю автоматизовані і виконуються ЕОМ, а студенти одержують міцні навички роботи на відеотерміналах та інших засобах обчислювальної техніки.

З 1984 року в інституті впроваджується автома-

тизована система прийому екзаменів АСПЕ «Мрія-1». Розробили її викладачі кафедри вищої математики товариші Гарник і Ключко. Вона є одним із етапів науково-дослідної роботи у справі підвищення ефективності навчального процесу.

АСПЕ «Мрія-1» являє собою складну логічно-лінгвістичну систему, яка забезпечує автоматизовану підготовку й розмноження екзаменаційних квитків (білетів), а також контроль за пра-

(Закінч. на 2-й стор.).

ЕКЗАМЕН І ЕОМ

(Поч. на 1-й стор.)

вильністю відповідей.

«Мрія-1» може використовуватися також і як засіб навчальної системи в ході навчального процесу. Відповіді на запитання екзаменаційного квитка набираються на клавіатурі відеотерміналів, а їх правильність в текстовому вигляді відображається на екрані дисплея.

Велику роботу по забезпеченню автоматизованих систем навчання виконала старший інженер обчислювального центру В. Герасименко. Вона проявила багато

творчості і винахідливості при вдосконаленні цих систем, навчила викладачів і студентів працювати на обчислювальних машинах.

Подальше вдосконалення таких систем проводиться спільно з ведучими спеціалістами ВО «Термінал» і спрямоване на зміцнення зв'язку з виробництвом, на впровадження в навчальний процес найбільш сучасних технічних засобів навчання і контролю.

М. ВАЛЬДМАН,
кандидат технічних наук, доцент.

Та морози, як кажуть, заглянули і в наші окремі аудиторії. Заглянули, щоб прощупати на морозостійкість тих, хто вчиться, і хто навчає.

Як зігрітися?

Виявилось, що в першому, другому, третьому і четвертому залах температура від плюс 5 до 10 градусів. Дещо тепліше — від плюс 12 до 16 градусів в аудиторіях 403, 405, 421. Холодно в третьому учбовому корпусі, батареї ледь гріють, вікна погано утеплені.

Е. БЛІНКІН,
В. ЛЯХВАЦЬКИЙ,
Н. МЕЛЬНИК,
А. ТХОРІВСЬКИЙ,
М. СИНЕЛЬНИК.



І ЩЕ ОДНУ СХОДИНКУ ПРОЙДЕНО



Все, чого навчився, як засвоїв пройдений матеріал, виявляють екзамени, які є важливим періодом в житті кожного студента. Тому й доводиться напружувати пам'ять, все згадувати до дрібниць. Студенти групи І-ААГ-84 Хіміч і Ходак успішно склали екзамен. Задоволена відповіддю викладач А. М. Головченко, яка приймає екзамен в студента В. Матросова.

ХРАНИТЕЛЬ ЗЕЛЕНОЇ АПТЕКИ

СВОГО часу книга рослин М. А. Носалю і М. Носалю «Лікарські рослини і способи їх застосування в народі» стала помітною подією в історії фітотерапії. П'ять її видань кожного разу розкуповувалися одразу ж після виходу в світ. Академік АН УРСР В. Г. Дроботюк, який особисто редагував книгу, висловився про неї так: «Цим матеріалом цінні немає». А ленинградські кіноматогра-

фісти зробили Івана Михайловича одним з головних персонажів повнометражного кінофільму «Увійдіть у цей храм».

Листи на ім'я знавця трав і невтомого пропагандиста охорони природи мало не щодня надходять з усіх куточків Радянського Союзу. На окремих конвертах просто значиться «Місто Ровно, І. М. Носалю».

Нині він працює над новою книгою про цілющі

рослини і народну медицину. Вона не буде розширеним і доповненим варіантом попередньої, і порушуватиме ряд нових актуальних проблем, пов'язаних з природоохоронною роботою та дослідженням лікувальних властивостей рослин.

— Роботу над новою книгою вважаю своїм людським і громадянським обов'язком, — сказав Іван Михайлович, — бо сама книга — данина народній мудрості.

Приміщення закладу громадського харчування має привабливий вигляд, його інтер'єр оформлено в національному стилі, де переважають червоні кольори. Тут можуть одночасно пошмакувати стравами і відпочити понад 60 чоловік.

Кафе «Піццерія» уже відвідало чимало мешканців.

СПОДОБАЛАСЬ УСІМ

На кінцевій тролейбусній зупинці вулиці Келецької обласного центру гостинно відкрили двері нове спеціалізоване кафе «Піццерія». Це слово в перекладі з італійської мови означає хліб. З часом його рецептура, технологія удосконалюва-

лись і піцца стала вишуканим, популярним блюдом, з хорошими якість. Зрозуміло, вона сподобається не лише літнім відвідувачам, а й дітям.

У новому кафе є також кондитерські вироби, гарячі бульйони, різні напої, морозиво.

ЩОБ БУЛА ВІДДАЧА

Завершальний рік одинадцятиріччя ознаменується новими успіхами на всіх ділянках господарського і культурного будівництва. Вся робота нині підпорядковується гідній зустрічі наступного XXVII з'їзду КПРС, який стане важливою історичною подією в житті партії і народу. На з'їзді буде прийнято нову редакцію Програми КПРС, внесено необхідні зміни в статут партії.

Форум комуністів визначить довготривалу перспективу соціально-економічного розвитку країни на дванадцять п'ятиріччя і до 2000 року. У ці дні грудня країни готуються до виборів кандидатів у депутати органів державної влади. Всі ми відмічати 40-річчя Перемоги радянського народу у Великій Вітчизняній війні, 80-річчя революції 1905—1907 років в Росії, 50-річчя стахановського руху. Цій визначній події надають особливого політичного змісту всі роботи у завершальному році п'ятиріччя. Як справляється трудящі з своїми завданнями у цьому році, залежить загальний успіх п'ятиріччя в цілому.

Радянські люди впевнені у виконанні намічених планів, вони цілком і повністю підтримують мудру зовнішню і внутрішню політику КПРС.

Виходячи з намічених завдань, група народного контролю інженерно-будівельного факультету спрямовує свою діяльність на забезпечення підготовки висококваліфікованих спеціалістів, прагне домогтися поліпшення всієї роботи колективу. Протягом минулого року, наприклад, двічі було серйозну увагу привернуто до питань осінньо-зимової і зимово-літньої екзаменаційних сесій. Разом з профспілковою організацією перепризначено виконання розпорядку дня і ведення обліку виходу на роботу співробітників кафедр. Народні контролери цікавилися, як студенти в гуртожитку № 4 використовують свій вільний час, як ведеться облік відвідування в класних журналах студентів академічних груп. На обговорення виносилося питання і про готовність факультету і кафедр в новому навчальному році, відвідування студентами лекцій. В полі зору народних

дослідів був побут, відпочинок і забезпечення харчуванням студентів. Одне слово, приділялась повсякденна увага тому, як живе і навчається студентська молодь. За результатами перевірок, якщо спостерігалися відхилення від встановленого порядку і правил, складалися акти з відповідними висновками і пропозиціями, які доводилися до відома адміністрації факультету, партійної організації, керівництва кафедр, підрозділів і служб. Крім того, найбільш суттєві прорахунки знаходили своє відображення у «Комсомольському прожекторі», окремим керівники звітували на засіданні групи, зокрема, командант учбового корпусу № 3 і командант гуртожитку № 4. Критичні зауваження виносилися на обговорення в стінгазету «Будівельник».

Треба відмітити, що результати діяльності нашої групи народного контролю сприймаються на факультеті з належним розумінням.

Н. МАКАРЕНКО,
голова групи народного контролю інженерно-будівельного факультету.

У НИНІШНЬОМУ учбовому році на вечірньому факультеті за плановими даними кафедр ведуться учбові заняття 228 штатних викладачів, з яких більше половини з високими ступенями і званнями. Однак, порушуючи наказ по інституту, окремі кафедри планують для занять на вечірньому факультеті менш кваліфікованих викладачів. У процентному відношенні викладачі з ступенями на кафедрах складають: наукового — 20, вищої математики — 22, конструювання і виробництва радіопаратури — 25, будівельних конструкцій — 50, економіки — 50, електростанцій — 33 проценти. Мають місце випадки, коли для вечірників читають лекції асистенти В. Смоляк, В. Волощенко, Б. Цицеро-шенко, Л. Цветков з кафедр промислово-цивільного будівництва, Б. Штефан — з кафедри «Охорона праці». Деякі викладачі представляють недораховані робочі плани, зокрема, на кафедрі теоретичних основ радіотехніки Е. Пашковський, І. Славський.

На 1 вересня минулого року вечірній факультет мав 101 студента з академічною заборгованістю. Деканат проводить відповідну роботу з цими студентами: викликає на особисту бесіду, надсилає листа за місцем роботи і додому, проводить наради, організовує консультації.

Бажає кращого відвідування занять студентами. На третій і четвертий курсах окремі студенти пропустили по 80—84 проценти годин учбового часу. Серед них — В. Черняховський (1-ЕПП-82), В. Козловська (2-АТ-82), В. Грядніч (1-ЕВМ-82), Е. Мельник (1-ТМ-81), С. Малирчук (1-ТМ-81), В. Ласниченко (2-АТ-81), А. Науменко (2-АТ-81), Б. Кожемяко (1-ААХ-81). Трапляється, що окремі

групи взагалі не зв'язуються на заняття. Стараються не відвідувати студентів академічних груп в журналах, але зведених довідок не готують, перед факультетом і учбовим відділом не звітують. Не всі викладачі відмічають, хто присутній на лекціях, практичних заняттях. Журнали академічних груп (основний документ) викладачі ведуть без чіткого заповнення всіх рек-

визитів. У розділі журналу «Облік біжучої успішності і атестації» не заповнюються види учбових занять, найменування тем і розділів, не заносяться оцінки. 19 викладачів не проставили оцінок по атестації в журналах академічних груп. Серед них, наприклад, доценти Б. Васильєв і Г. Урлапов (по електротехніці і прикладній механіці), викладач О. Король (по кресленню) та інші.

Міжсесійний контроль засвоєння студентами матеріалу повинен проходити на семінарських, практичних, лабораторних та інших видах занять з виставленням оцінок в журналах академічних груп. Доцент Л. Гейшандов і асистент І. Славський (кафедра ТОР) виставили атестацію 15 жовтня 1984 року за усім опитуванням без фіксації результатів цього опитування. Доцент Л. Гейшандов атестував на «4» студента Дикуну (група 1-РТ-81), який не відробив пропущену лабораторну роботу.

Консультації і індивідуальні заняття з студентами вечірнього фа-

культету передбачаються графіками по середах і суботах, але ніде не фіксуються, тому не можна дізнатися, з ким велася робота, які були консультації. У розділі журналу академічних груп «Виконання учбового плану» враховуються проведені заняття тільки викладачами, які читають лекції. Практичні і лабораторні в цьому розділі не фіксуються.

Окремі викладачі порушують учбовий процес. Це стосується, зокрема, А. Малирчука, Ю. Кожемяко, та інших. Трапляється, що дехто з викладачів починає заняття з запізненням, закінчує їх раніше встановленого часу. Припустилися цих порушень доцент С. П'ятин, старший викладач А. Ратшгейн, молодший науковий співробітник В. Ляхватський, викладачі В. Ткач, С. Зверініна.

Як бачимо, по-перше, деканату і завідувачам кафедр належить посилити вимогливість до студентів, які не відвідують занять, мають академічну заборгованість. По-друге, завідувачам кафедр іноземних мов, фізики, автомобілі і автотранспортного господарства, теорії машин і механізмів і двигунів машин, радіотехнічних пристроїв, автоматики і інформаційної техніки сприяти поліпшенню учбового процесу на вечірніх заняттях, не допускати його порушень з боку окремих викладачів.

Про наслідки проведення роботи інформувати групу народного контролю інституту до 20 лютого ц. р.

Г. ЗАВАЛЬНИК,
член групи народного контролю інституту.
Г. ХРЖАНОВСЬКИЙ,
заступник декана вечірнього факультету інституту.

Редактор
С. ДЖЕДЖУЛА.