

В ректораті

ЧЕРГОВЕ засідання ректорату відбулося в понеділок 15 січня. Пам'ятним воно буде для інженерно-будівельного факультету — професору М. Ф. Друкованому запропоновано скласти повноваження декана. Один з мотивів цієї пропозиції полягає в тому, що професор Друкований нерационально використовує свої час і можливості. За останні три місяці він перебував у відрадянстві 34 дні і така тривала відсутність негативно позначається на виховному процесі. Не сприяє поліпшенню цього процесу і той факт, що Михайло Федорович водночас з обов'язками декана взяв на себе ще й ношу керівника будівельного кооперативу.

РЕКТОР інституту професор Б. І. Мокін інформував учасників засідання про деякі новини наступного прийому до вузу. В усіх районах обласного центру і Вінниччини будуть створені групи відмінників і хорошистів, від яких випускні письмові екзамени з російської чи української мов і математики прийматимуться за участю викладачів ВПІ. Ці два екзамени будуть автоматично зараховані, як вступні, і абітурієнтові залишитися зосередити свої зусилля тільки на підготовці до екзамена з фізики. Б. І. Мокін вважає, що це дозволить узяти зі шкільного випускників, котрі мають ґрунтовні знання.

ЩЕ одна новина. Факультет обчислювальної техніки пропонує в нинішньому році на вступних екзаменах замість традиційної фізики приймати інформатику. Виходять з того, що на заняттях слухачів Малої Академії Наук, якою всерйоз опікується факультет, інформатика займає істотну питому вагу і може більше свідчити про знання і здібності абітурієнта, ніж фізика. Це може також стати способом залучення до вузу значної частини випускників МАН, які поки що на 90 відсотків віддають перевагу столичним вузам.

Ректорат одначе не визнає аргументів факультету переконливими настільки, щоб прийняти позитивне рішення. Річ у тому, що в переважній більшості шкіл інформатика поки що викладається слабо, а то й перебуває на становищі факультативу.

РЕКТОР нашого інституту виступив на засіданні з пропозицією ліквідувати з нинішнього року, так звану, дефіцитність спеціальностей. Б. І. Мокін вважає, що це просто лазівка, щоб набирати до вузу далеко не краще поповнення. Якби були справді дефіцитні спеціалісти, то за ними в приймальні ректора стояли б черги. Тим часом, «дефіцитного» інженера з новим дипломом інколи взагалі не можна влаштувати на роботу.

Критерій для всіх

вступників мусить бути єдиним — складати екзамени на загальних підставах.

ЦІКАВУ, хоча й не зовсім незаперечну думку висловив професор Балицький В. Г. Виступаючи перед студентами-будівельниками Вищої політехнічної школи в Кельцях, він бачив там одну-єдину дівчину. І то виявилось, що її прийняли, як виняток, за спеціальним дозволом міністра освіти. У нас же будівельними та іншими «нежіночими» професіями оволодівають дуже багато дівчат. Не маючи, в принципі, нічого проти кращої половини людства, професор Балицький вважає, що технічні вузи все-таки більше переваги повинні надавати мужчинам.

Певна річ, з такою думкою погодилися не всі, але знайшли, що вона варта серйозного обговорення на одному з засідань вченої ради.

НА ректораті оголошено, що в інституті уже сформована приймальна комісія. Головою її буде ректор Б. І. МОКІН, заступником — проректор А. С. ВАСЮРА, відповідальним секретарем С. О. БЕЗВЕРХИЙ.

ПОВІДОМЛЕННЯ проректора М. Є. Іванова. Державний комітет освіти СРСР запропонував нашому інституту підібрати двох студентів для навчання в одному з технічних вузів Польщі. Для цього треба знати польську мову і скінчити два курси стаціонару. Вчитися за кордоном доведеться чотири роки. По закінченню випускники працюватимуть, як менеджери і посередники, для зв'язків між нашими і іноземними фірмами та підприємствами.

На тих же умовах підбираються також два кандидати для навчання у вузах Болгарії.

Отже, якщо є охота і відповідні дані, будь ласка, подавайте заявки.

ПОВІДОМЛЕННЯ проректора В. Д. Свєрдлова стосувалося програми будівництва в нашому інституті і закріплення об'єктів за факультетами. За спорудження будинку для співробітників (починається за будова спільно з інститутом кормів) відповідатимуть машинобудівники, за спорудження індивідуальних котеджів у селі Зарваницях — інженерно-будівельний факультет; за освоєння 11830 квадратних метрів учбової площі нового корпусу і благоустрій території біля нього — енергетичний факультет; за благоустрій гуртожитку номер 6 — факультет автоматики й мікроелектроніки; за спорудження двохповерхового учбового корпусу кафедри КІВРА площею 2250 квадратних метрів — радіотехнічний факультет; за будівництво МЖК і проектування нового гуртожитку з поліклінікою — факультет обчислювальної техніки.

За інженерні кадри

Газета видається з лютого 1981 року.

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

№ 3 (374) П'ятниця, 19 січня 1980 року.

Виходить раз на тиждень

Ціна 2 коп.

Кандидат у депутати обласної Ради народних депутатів по Ленінському виборчому округу № 12 Петров Віктор Борисович

Віктор Борисович Петров народився 24 грудня 1947 року в м. Вінниця в сім'ї службовців. Після закінчення в 1965 році Вінницької середньої школи № 2 поступив до Вінницького філіалу Київського політехнічного інституту, машинобудівний факультет якого закінчив в 1970 році, отримавши спеціальність інженера-механіка.

В 1967 році В. Б. Петров вступив до лав КПРС.

З 1970 року Віктор Борисович Петров працює в Вінницькому політехнічному інституті (до 1974 року Вінницький філіал Київського політехнічного інституту), послідовно займаючи посади асистента, старшого наукового співробітника, завідувача галузевою науково-дослідною лабораторією, старшого викладача, доцента. В жовтні 1980 року демократичним шляхом його обирають на посаду декана машинобудівного факультету, відзначаючи такі основні якості характеру, як відданість справі, любов до людей, виняткову уважність до їхніх турбот і проблем, вміння сприйняти чужий біль, як власний, і сердечно відгукнутись на нього. Людина — його головний орієнтир.

3 травня 1971 року



по травень 1972 року В. Б. Петров служив в Радянській Армії. В 1973—1977 роках навчався заочно в аспірантурі.

Медагонічну діяльність В. Б. Петров поєднує з активною науковою роботою, він автор 38 наукових праць, 20 винаходів, три з яких впроваджені в серійне виробництво з річним економічним ефектом 2,4 млн. крб. В 1988 р. захистив кандидатську дисертацію, присуджено вчений ступінь кандидата технічних

наук. Нагороджений двома медалями ВДНГ СРСР, знаком «Винахідник СССР».

Тов. Петров В. Б. бере активну участь в громадському житті. Майже десять років (1966—1975 рр.) він очолював комсомольську організацію інституту, а з 1975 р. по 1978 р. був заступником секретаря партбюро машинобудівного факультету. З 1988 р. — член парткому інституту. Обирався також членом обкому, міському і райкому ЛКСМУ. На-

городжений знаком ЦК ВЛКСМ «За активну роботу в комсомолі». Почесними грамотами ЦК ВЛКСМ і ЦК ЛКСМ України.

Віктор Борисович — не кабінетний діяч. Його робоче місце — навчальна аудиторія, кабінети і лабораторії, кафедри, студентський гуртожиток, будзгін, спортивний майданчик, там, де пізнаються люди, де можна реально впливати на виховання їхніх характерів, на формування кращих якостей, де дуже багато важить наочна сила особистого прикладу. В політехнічному інституті знають його, як одного з найпринциповіших і послідовних лідерів боротьби за правду, проти косності, байдужості, бюрократизму.

Коллективи машинобудівного та енергетичного факультетів висунули Петрова Віктора Борисовича кандидатом у депутати обласної Ради народних депутатів Української РСР по Ленінському виборчому округу № 12.

Товариші виборці!

Відаючи свій голос за В. Б. Петрова, ви можете бути впевнені, що саме ця людина зможе відстоювати і захищати ваші інтереси, бажає і вміє вирішувати проблеми сучасного життя.

ОГОЛОШЕННЯ

Ленінський райком Компартії України повідомляє, що на черговому пленумі, який відбувається в березні 1980 року, буде розглянуто питання про політичну й організаційну роботу парторганізації по присорєнню соціального розвитку трудових колективів району у відповідності з установками XIX Всесоюзної партконференції КПРС.

Зауваження й пропозиції щодо поліпшення цієї роботи просимо подавати в оргвідділ райкому партії письмово або телефоном 6-88-42, 6-74-32, 6-82-42.

ЛЕНІНСЬКИЙ РАЙКОМ ПАРТІЇ

ДУША ВЕТЕРАНА

Мабуть, в нашому інституті нема викладача чи співробітника, котрий не знав би Віктора Кіндратовича Шановського. Завше приязний, дружелюбний, готовий допомогти кожному, він ось уже 25 років працює в ВПІ.

25 років — це ювілей. В такий день хочеться сказати, що Віктор Кіндратович — людина великої мужності і працездатності. Прийшов в інститут уже немолодим, обрав професію філософа, трудився, не покладаючи рук, захистив спершу кандидатську, потім докторську дисертації. Цілеспрямованість і завидна працездатність

забезпечили йому лідерство серед філософів інституту (20 років з 25-ти очолює тут кафедру), а потім і області (зараз він — голова секції Вінницького відділення філософського товариства СРСР).

Варто сказати й про стійку життєву позицію нашого ветерана. Не зважаючи на різні зміни в інституті і суспільстві загалом, Віктор Кіндратович завше залишається вірним принципам і переконанням справжнього комуніста і сміливо обстоює правоту марксистсько-ленінських ідей.

Багато й плідно працює він в ролі наставника і вихователя молодих

викладачів, на власному прикладі вчить їх педагогічної майстерності, допомагає визначитись з науково-дослідницькими інтересами.

Хочеться сказати кілька слів і про людяність Віктора Кіндратовича. Серед 26-ти членів колективу кафедри нема жодного, на долю якого не вплинув би тією чи іншою мірою мудрий їхній наставник. Його людянолюбство, очевидно, визначило і основний науковий інтерес ученого Шановського. Предмет його наукових досліджень — проблема людини.

Коллектив кафедри філософії сердечно вітає Віктора Кіндратовича з ювілеєм. Так і тримати. Дорогий наш учителю!

За дорученням колективу кафедри профорг Л. ГАЛИЦЬКИЙ.

І знову наші дискотеки почали замирати на двері, хоч, здається, здобули нарешті довгождану самостійність — клуб інституту перейшов на господаруно і перестав «надокучати» дискотекам своєю опікою.

Дискотеки на замку

Так у чому ж причина? Чому не крутяться музичні диски і вмовкли балакучі диск-жокеї?

З'ясується, що опіка нашим дискотекам все-таки потрібна, бо статус у них інститутський, а це означає, що діяльність їхня повинна в першу чергу і при тому обов'язково служити процесу виховання й прищеплення позитивних естетичних смаків, навичок, манер поведінки. Це, зрештою, найголовніше.

Але ні для кого не є секретом той факт, що для нормального функціонування дискотекам потрібні кошти. Доводиться утримувати постійний

ГОСТРИМ ПЕРОМ

штат, купувати й ремонтувати апаратуру, шукати, відбирати, записувати музику. Основним засобом існування стає вартість вхідного квитка.

І знову-таки не се-

кред, що з чужої людини легше взяти за вхід більшу копійку, ніж зі свого брата-студента. В результаті, цей логічний ланцюжок має не зовсім приємне продовження — дискотека швидко заповнюється випадковими людьми з вулиці, при чому, заповнюється «по зав'язку», щоб зібрати якомога більше грошей. Студент у таку дискотеку не йде в силу її дорожнечі. Це — перший мінус, а другий полягає в тому, що, коли нема студентів, то для тих, хто прийшов з вулиці, репертуар добирається вкрай неохайно і безвідповідально.

Інститут, звичайно, не та установа, яка може з цим миритись. Дискотеки треба ставити під опіку факультетів — це однозначно. Це дозволить, належним чином поліпшити їхню виховну спрямованість.

Однак факультети не володіють коштами, щоб підтримати дискотеку матеріально і дати репертуарові незалежність від грошей.

Вихід я бачу тільки в тому, щоб просити ці кошти в нашого ректорату. На утримання п'яти дискотек потрібно протягом року 18 тисяч карбованців. Сума немала, але впевнений, що ці затрати окупляться сторицею. Та, власне, й іншого виходу нема. Або зачинити дискотеки зовсім, або оддати на поталу комерційним інтересам, або брати на утримання вузу й робити з них потужні центри естетичного виховання майбутніх інженерів.

Г. СИВАК,
секретар комітету
комсомолу ВПІ.

Три великих аудиторії ледь вмістили всіх учасників олімпіади з нарисної геометрії. Учасники були розділені на два потоки — великий і малий. В малому змагались студенти спеціальностей

ОЛІМПІАДИ, КОНКУРСИ

ська). Друге і третє місця не присуджувались.

А ось у великому потоці нікому було присудити першого місця. Друге поділили В.

земний студент Дінь Хань В'єт (гр. ІЕСС-89, викл. В. Е. Хржановська), який продемонстрував добру логіку, розв'язавши задачі не графічними

методами, а аналітичними.

Підбиваючи результати Олімпіади, хочеться відзначити, що серед призерів є представники майже всіх факультетів. А серед викладачів найпомітніший успіх в доцента З. А. Кадинської, яка підготувала аж трьох переможців. Загалом же рівень підготовки виявився не дуже високим. Про це свідчить насамперед той факт, що перше місце у великому потоці не присуджене нікому.

С. КОРМАНОВСЬКИЙ,
викладач кафедри
нарисної геометрії
і машинної графіки.

ПЕРШЕ МІСЦЕ НЕ ПРИСУДЖЕНЕ

напівпровідникових мікроприладів, АТ і ЕОМ; всі інші — у великому.

Кожен потік одержав по три задачі, які треба було розв'язати за дві з половиною години. Не всі студенти витримали це випробування. Деякі мусили покинути зал достроково, реально заживши свої можливості.

Іншими словами, задачі виявились міцним горішком, розкусити який вдалось небагатьом. В малому потоці перше місце поділили двоє — Руслан Титор і Сергій Дроч. Обидва з групи 2РІ 89 (викладач З. А. Кадин-

Підгурський (гр. ІТМ-98, викл. А. І. Борщевська) і Б. Кривокульський (гр. 4РК, викл. З. А. Кадинська). Третє місце завоювали одразу шість студентів А. Шелест (гр. 2ПЦБ-89, викл. С. М. Кузьмін), В. Богагов (2ПЦБ-89, викл. Н. М. Лейбова), О. Молдаван (гр. ІААГ-89, викл. О. В. Король), А. Харченко (гр. 3ТМ-89, викл. О. А. Гота), Н. Тарновський (гр. 1КІТ-89, викл. О. П. Вітюк), В. Мороз (гр. 3РК-89, викл. Е. І. Утеченко).

Всі призери збільшують від екзамени з нарисної геометрії. Буде відзначений також іно-

(Закінчення. Поч. в номері від 12 січня).

Запропонована Мінвузом СРСР система безперервної комп'ютерної підготовки, будучи логічно стрункою, виявиться не ефективною, тому що в ній не закладено упорядкованого процесу навчання, оскільки нема системи безперервного збору інформації про ефективність комп'ютерної підготовки. Основи такої системи створені в нашому інституті на кафедрі інформатики й комп'ютеризації навчання. Воно передбачає три напрями контролю — контроль комп'ютерної грамотності, контроль часу, напрацюваного на ЕОМ, контроль використання ЕОМ в навчальних курсах. Результати впровадження такої системи на кафедрі АП до-

ПОРУШУЄМО ПРОБЛЕМУ

КОМП'ЮТЕРИЗАЦІЯ НАВЧАННЯ

зволени забезпечити не тільки безперервний контроль комп'ютерної грамотності, починаючи з вхідного контролю абітурієнтів, а й показали істотні відмінності в рівні підготовки студентів, виявили характерні «пробали» в комп'ютерному навчанні. Дана система ефективна і при прийманні екзамени за спеціальністю.

Цікаві результати одержані також при аналізі часу, напрацюваного на ЕОМ студентами груп 1-4 КІТ-89 за листопад. Якщо 80 відсотків студентів напрацювали по 9 годин, то 20 процентів — близько ста годин, тобто, якщо

брати середню цифру, то становище здавалось б благополучним, а індивідуальний аналіз показує, що 80 процентів студентів на ЕОМ самостійно не працюють.

Таким чином, ефективність комп'ютеризації навчального процесу в ВПІ буде високою тільки в тому випадку, коли буде створена єдина загальноінститутська система розвитку технічної бази, методичного і програмного забезпечення, безперервної системи автоматизованого контролю ефективності комп'ютерної підготовки.

М. ФІЛІНЮК,
завкафедрою АП,
професор.

Вітаємо ювіляра

22 січня виповнюється п'ятдесят років Володимирі Леонідовичу Карпенку. Народився він на благословенній землі великого Тараса — в селі Звенигородці на Черкащині. Там минули

вич віднаходить в математиці такі тонкощі, таку філігрань не то лірики, не то романтики, які доступні хіба що справжньому талантові і його уроки від цього стають уроками велико-

недавно лабораторія соціологічних досліджень провела анкетування серед студентів на оцінку педагогічного хисту. Володимир Леонідович Карпенко набрав 8.9844 бала. Ні в кого



його дитячі та юнацькі літа. І не просто минули — душою і серцем вибирає він красу рідного краю.

Після школи Володимир Леонідович подався до Київського педагогічного інституту, відслужив в армії, скінчив аспірантуру, захистив кандидатську дисертацію в галузі геометрії. Очолював кафедру математики у Вінницькому педінституті, а тепер ось, не один уже рік, працює на кафедрі вищої математики ВПІ. Втім, слово «працює» занадто суше для повнокровної оцінки його роботи. Працювати може і ремісник, а Володимир Леонідо-

го майстра, слухають їх не те, що уважно, з захопленням. Не одному хочеться його наслідувати.

Власне, його й наслідують з охотою і задоволенням. Ціла когорта учнів у дорогого нашого Володимира Леонідовича. Осі тільки призирих тух, що працюють поряд з ним на кафедрі — В. Дереч, Н. Дубова, Н. Кокряцька, Т. Кашканова, О. Кочуров, А. Найко.

Захоплюються майстерністю свого вчителя студенти. Ніхто ніколи не конспектував словесного підтвердження цих захоплень. На жаль! Але

з педагогів не було вищої оцінки. Отже, ні додати, ні відняти — факт говорить сам за себе.

Хай же тобі, дорогий наш друже і майстре, і далі педагогічна нива засівається врожайними рядами умінь, хай тішать людські серця і розум твої непересічні знання, хай і далі твоя людяність і творча праця буде зразком для нас і твоїх учнів. Нових тобі здобутків, доброго здоров'я і щастя.

Ю. ВОЛКОВ,
колеги, друзі.

На знімку: В. А. Карпенко і старший викладач кафедри вищої математики В. А. Гарник.

Пропонує кафедра прикладної математики

Кафедра прикладної математики і обчислювальних систем вводить факультативний курс «Нові наукові ідеї» для студентів старших курсів і аспірантів усіх факультетів. Курс буде читатись у весняному семестрі 1989 — 1990 навчального року в формі лекцій-семинарів, на яких за активної участі слухачів обговорюватимуться нові наукові ідеї. Для зручності студентів заняття проходять щотижня на 5-й парі.

В рамках цього курсу завкафедрою професор О. П. Стахов прочитає цикл лекцій «Числа Фібоначчі в сучасній науці», що займе 28 годин. До речі, з цими лекціями Олександр Петрович у 1988 році виступав перед студентами й аспірантами Дрезденського університету.

В курсі будуть викладені теоретичні основи нового напрямку в області обчислювальної техніки (коди і комп'ютери Фібоначчі), створеного у ВПІ.

Програма курсу: фундаментальні наукові ідеї: гармонія і вимір; золотий перетин; алгебраїчні і геометричні властивості; числа Фібоначчі і теорія пошуку; тригонометрія Фібоначчі; трикутник Паскаля і числа Фібоначчі; проблема вимірів в сучасній науці; алгоритмічна теорія вимірювання; числа Фібоначчі і золота пропорція в теорії кодування; інформаційні і арифметичні основи комп'ютерів Фібоначчі.

Взять 150 грам «нового мислення», дві більше ложки «плюралізму», пол чайної ложки «гласности», смесль тшательно сме-

Коктейль „Перестройка“

шать, перед употреблением долго болтать. Рекомендации к употреблению: — не рекомендуется принимать в эпоху развитого социализма

ТВОРЧИСТЬ НАШИХ ЧИТАЧІВ

— возможны осложнения с непредсказуемыми последствиями.

В эпоху демократического социализма можно принимать стоя (лучше за трибуной).

В эпоху застоя принимать лучше сидя.

А. АНДРЮХИН,
кандидат технических наук.

Р. С. Вопрос автора к редакции о гонораре: «А сколько дадут?»

Редактор **І. ВОЛОШЕНЮК.**