

В парткомі інституту Проф- орієнтацію— на новий рівень

Партком інституту за-
слунав інформацію про
ефективність цієї робо-
ти по профорієнтації мо-
лоді і організації набору
у 1989 році, яку прово-
дять ректорат, деканати
і кафедри. В інформації
члена парткому І. Г. Ме-
льника узагальнено та-
кож всю цю роботу за
попередні роки. Відзна-
чалось, що її наслідком
стала стабілізація кон-
курсу в середньому по
інституту на рівні 1,5—
1,6 людини на одне міс-
це. Найнижчий конкурс
(1,3—1,4 на місце) має
інженерно - будівельний
факультет. Сюди, а та-
кож на факультет радіо-
техніки, йде найменше
медалістів (11—12 про-
центів), тоді, як на інші
факультети 18—25 проце-
нтів.

Майже 90 відсотків
вступників — це випуск-
ники шкіл. Цікава геогра-
фія абітурієнтів: 75—80
процентів заяв надходять
від мешканців обласного
центру і Вінницької об-
ласті (приблизно порів-
ну з міст і сіл).

Таким чином, в ціло-
му підготовку профорієн-
таційну роботу можна
вважати задовільною.
Але це не означає, що в
ній нема недоліків. Ска-
жімо, кількість абітурієн-
тів з нашої області не
пропорційна кількості
сільського населення,
не відповідає вона та-
кож економічному й на-
уково - технічному по-
тенціалу Вінниччини в
порівнянні з Вінницею.
В місто і область розпо-
діляються 30—40 проце-
нтів випускників, 60—70
процентів отримують при-
значення за їхні межі.
Це теж не зовсім нор-
мально, адже абітурієн-
тів з інших областей до
нас приходять менше 25
процентів.

Підготовка абітурієнтів
до вступу в інститут ве-
деться в основному че-
рез заочну математичну
школу, Малу академію
наук і підготовчі курси
різної тривалості. Най-
масовіша форма — під-
готовчі курси, на яких
навчалося у 86—87 р.р.
1539 чоловік, у 87—89 р.р.
1385 чол. 75 процентів з
них подали заяви в ін-
ститут.

Підготовчі курси є
також найефективнішою
формою роботи.

І все-таки якість під-
готовки абітурієнтів за-
галом недостатня. Про
це свідчать результати
вступних екзаменів, «ну-
льових» контрольних ро-
біт з математики й фі-
зики, наслідки перших
екзаменаційних сесій.
30—50 процентів тих, що
закінчили середню шко-
лу, показують незадові-
льну підготовку з мате-
матики й фізики. Най-
більш підготовлений ко-
нтингент абітурієнтів йде
на факультети обчислю-
вальної техніки, автома-
тики й мікроелектроніки,
дещо слабший — на ра-
діотехнічний, найслабший

— ним інженерно - буді-
вельний і машинобудів-
ний.

В оцінці знань спосте-
рігається певний суб'єк-
тивізм. Приміром, на
інженерно - будівельному
факультеті результати зи-
мової сесії за 87 рік і
за абсолютними, і за які-
сними показниками вдві-
чі вищі, ніж при «нульо-
вій» контрольній роботі.
У 88 році це розходжен-
ня зросло ще більше. В
цілому по інституту до-
брим рівнем знань за
середню школу з фізики
і математики володіє ті-
льки кожен четвертий
першокурсник.

Годі й доводити, що
це не той рівень, котрий
має відповідати ниніш-
нім завданням кадрово-
го забезпечення перебу-
дови. Таким чином, ни-
нішня система профорієн-
таційної роботи серед
молоді, котра забезпече-
набір до інституту, явно
недостатня, її треба
докорінно поліпшувати.

Виходячи з цих мір-
кувань, партком зобов'я-
зав ректорат розробити
положення про профорієн-
таційну роботу з молод-
дю, яке б визначило основ-
ні цілі і завдання, фор-
ми і методи, структуру
управління, критерії оцін-
ки діяльності в цьому
напрямку кафедр та ін-
ших інститутських під-
розділів, роль громадсь-
ких організацій.

Кафедрам вищої ма-
тематики, загальної фізи-
ки і російської мови до-
ручено розробити і реалі-
зувати систему підви-
щення якості підготовки
абітурієнтів. Головною
формою при цьому має
бути організація очно-
заочної фізико - матема-
тичної школи зі створен-
ням у районах Вінниці,
Вінниччини та сусідніх
областей центрів (консу-
льтпунктів) фундамен-
тальної підготовки абі-
турієнтів.

Рішенням парткому
передбачено з вересня
89 року заснувати при
інституті спеціалізовану
школу - інтернат для від-
бору і навчання найта-
лановитішої молоді з
області. Ректорат спіль-
но з деканатами і випу-
скаючими кафедрами по-
винен розробити систе-
му підготовки інженерно-
технічних кадрів за пря-
мими угодами, в тому
числі систему цільової
інтенсивної підготовки
представників середньо-
го технічного персоналу,
які позитивно проявили
себе на виробництві і в
громадській роботі.

Запропоновано також
переглянути кадровий
склад викладачів Малої
академії наук, винести
на обговорення рад кон-
кретні заходи деканатів
по профорієнтаційній
роботі в школах, техні-
кумах, ПТУ, СПТУ Він-
ницької області і Поділь-
ського регіону.

Контроль за викона-
нням цієї постанови пок-
ладено на члена партко-
му І. Г. Мельника.

ПРОЛЕТАРІ ВСІХ КРАЇН, ЄДНАЙТЕСЯ! За інженерні кадри

Газета видається
з лютого 1981 року.

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

№ 6 (333)

П'ЯТНИЦЯ, 10 лютого, 1989 року.

Виходить раз
на тиждень

Ціна 1 коп.

26 березня — День виборів народних депутатів СРСР

ЗА КОГО БУДЕМО ГОЛОСУВАТИ?

6 лютого відбулися
збори представників тру-
дових колективів нашого
міста, де зареєстровано
кандидата в народні де-
путати Радянського Союзу
по Вінницькому виборчо-
му округу № 404.

За кого ж ми будемо
голосувати?

Ім'я кандидата назва-
не — **Валентина Степані-
вна Бавула**, контролер
відділу технічного контр-
ролю виробничого об'єд-
нання «Жовтень».

Вперше вибори канди-
дата проходили не за
гладеньким «відполіро-
ваним» сценарієм, у яко-
му єдиною особою була
одна кандидатура. Цього
разу трудящі міста вису-
вали десятків кандидатів,
кожен з яких мав свою
програму і обстоював її
в полеміці з «супротив-
никами».

Останній раунд бороть-

би відбувся 4 лютого на
окружних зборах, де ек-
замен на громадську зрі-
лість перед своїми май-
бутніми виборцями три-
мало троє переможців
попередніх раундів. Це
були муляр тресту «Він-
ницяпромбуд» Т. С. Чо-
рна, апаратниця хімзаводу
Г. С. Дейлик і контролер
відділу технічного контр-
ролю виробничого об'єд-
нання «Жовтень» В. С. Ба-
вула.

Найкращою, найреаль-
нішою, найдорожчою лю-
дям виявилась програма
В. С. Бавули, яка здобула
326 голосів. Програма
Т. С. Чорної сподобалась
179 представникам, про-
грама Г. С. Дейлик —
78-ми.

Таким чином, Т. С. Чо-
рна і Г. С. Дейлик не
здобули необхідної кіль-
кості голосів і з пода-
льшої боротьби вибули.

Окружна виборча комісія
зареєструвала тільки од-
ного кандидата — Вален-
тину Степанівну Бавулу.

Довірені особи харак-
теризували її, як чесну,
принципову, наполегливу
трудівницю, котра вміє
обстоювати справедли-
вість і домагатись мети.
Комуниці цеху, в якому
вона працює, недарма об-
рали її своїм ватажком.

Виступ Валентини Сте-
панівни перед представни-
ками трудових колективів
був по-робітничому неба-
гатослівним.

— Якщо мене оберуть
народним депутатом
Радянського Союзу, то я
постараюсь зробити все,
щоб рішення XXVII з'їз-
ду КПРС і XIX Всесоюз-
ної партконференції вті-
лювалися у життя якомога
наполегливіше і швидше.

В. ІВЧЕНКО.

Міжнародні зв'язки ВПІ

Болгарія. На запро-
шення технологічного
центру з електронно-
променевої і плазмової
технології і техніки в Со-
фії з 22 по 30 січня ни-
нішнього року перебували
проректор ВПІ по науко-
вій роботі С. Й. Ткачен-
ко і доцент кафедри мі-
кроелектроніки А. О. Но-
виков.

Підписано протокол
про розробку і дослід-
ження джерел електро-
нів високовольтного тлі-
ючого розряду ДЕП
ВТР і їх технологічного
використання. Передба-
чено бартерний обмін
комп'ютерами «Правець-
16» з болгарського боку
і електронно - промене-
вою гарматою з нашого.
Болгарія і вчені політе-
хнічного інституту роз-
роблятимуть на цій осно-
ві нову систему і нову
технологію.

В кінці нинішнього і
на початку наступного
року відбудуться черго-
ві зустрічі вчених, на
яких вони обговорять
наслідки цієї роботи, ві-
дберуть оригінальніші
рішення й розробки і
випрацюють єдину тех-
нологію виробництва си-
стеми.

В перспективі перед-
бачається будівництво
спільного радянсько-
болгарського підприєм-
ства з виходом нової
продукції на міжнарод-
ні ринки.

* * *

Польща. З Польщі
вернулася делегація ВПІ,
яку очолював голова сту-
дентського профкому
В. Боднар. До складу
делегатії входили члени
комітету комсомолу І. Са-
рвіра, С. Адаменко,
С. Ковальчук. Адреса пе-
ребування — Свентокши-
цький політехнічний ін-
ститут у Кельцях. Від-
булось знайомство і з
польським вузом і, зокре-
ма, з фірмою «Студент-
сервіс», яка працює на
госпрозрахунок, має ве-
лику популярність, вагу
і авторитет.

Досягнуто конкретної
домовленості щодо роз-
витку програм подаль-
ших взаємозв'язків між
студентами обох вузів.
У липні—серпні до нас
прибудуть дві туристич-
ні групи з Польщі, а дві
наших відбудуть у Ке-
льце. По закінченню ве-
сенньої сесії обмінємось
двома студентськими
будзагонами по 15 чо-
ловік у кожному; напри-
кінці травня колектив
художньої самодіяльно-
сті ВПІ вийде з концер-
тною програмою в ПНР.

ВІТАЄМО!



Ректору нашого інституту, доктору
технічних наук, професору, Заслуженому
діячеві науки УРСР, лауреату Державної
премії УРСР Івану Васильовичу Кузьмину
виповнилося 65 років.

Вітаючи ювіляра, бажаємо йому довго-
ліття, здоров'я, творчого натхнення і всі-
ляких успіхів на ниві науки і народної
освіти.

Для вас, абітурієнти!

В інституті навчається близько восьми тисяч юнаків і дівчат, в тому числі на факультетах денного навчання майже п'ять тисяч. Готуємо інженерів високої кваліфікації з 13 спеціальностей на енергетичному, машинобудівному, радіотехнічному, інженерно-будівельному факультетах і факультетах автоматики і мікроелектроніки, обчислювальної техніки.

Робітничу молодь навчається на вечірньому й заочному факультетах. В інституті працює 18 докторів наук, професорів, 265 кандидатів наук, доцентів.

Заняття відбуваються в трьох навчально-лабораторних корпусах. Навчальні і наукові лабораторії оснащені сучасною апаратурою. Маємо власний обчислювальний центр, крім того, на кожному факультеті і на більшості кафедр створені філіали обчислювального центру, дисплейні зали.

Студентська молодь бере активну участь в наукових дослідженнях. Багато захищуваних дипломних проектів включають у себе нау-

кові розробки.

При інституті є аспірантура для підготовки науково-педагогічних кадрів, до речі, не тільки для нашого, а й для інших учбових і науково-дослідних інститутів.

Студенти живуть в п'яти гуртожитках. Тут працюють буфети, перукарні, майстерні побутового обслуговування. В кожному гуртожитку діють студентські клуби-кафе. Маємо також студентську їдальню на 530 місць.

Органічно-невід'ємною частиною студентського життя став спорт. Серед наших студентів — тридцять сім майстрів спорту, сорок шість кандидатів у майстри, понад двісті першорозрядників. Щороку в інституті проводиться Спартакіада з 14 видів спорту і Всесоюзний легкоатлетичний меморіал Героя Радянського Союзу Лялі Ратушної.

На мальовничому березі Південного Бугу в районі Ладизинського водосховища працює студентський спортивно-оздоровчий табір. При інституті функціонує студентський санаторій-профілакторій.

Ця сторінка присвячується вам, випускники шкіл, технікумів і профтехучилищ. Наше слово насамперед до тих, хто збирається здобувати професію інженера — запрошуємо вас до ближчого знайомства з Вінницьким політехнічним інститутом.



Головний корпус інституту.

ФАКУЛЬТЕТ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ

готує інженерів за спеціальностями: обчислювальні машини, комплекси, системи і мережі; конструювання і технологія електронних обчислювальних засобів. Випускники факультету трудяться в проектно-конструкторських і

науково-дослідних організаціях, котрі розробляють засоби обчислювальної техніки, на підприємствах, що випускають обчислювальні машини і їхні блоки, а також центрах технічного й математичного забезпечення обчислювальних машин.

ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ І МІКРОЕЛЕКТРОНІКИ

готує інженерів за спеціальностями: автоматика і управління в технічних системах; мікроелектроніка і напівпровідникові прилади.

За спеціальністю «Автоматика і управління в технічних системах» випускаються фахівці, котрі йдуть працювати в науково-виробничі комплекси, що розробляють і випускають сучасні засоби автоматики й

телемеханіки, також на великі підприємства інженерами з експлуатації сучасних телемеханічних систем, що керують виробничими процесами.

За спеціальністю «Мікроелектроніка і напівпровідникові прилади» готуються спеціалісти в галузі мікроелектроніки. Випускники працюють в науково-дослідних організаціях і на підприємствах електронної промисловості.

ІНЖЕНЕРНО-БУДІВЕЛЬНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

готує інженерів-будівельників за спеціальністю «Промислове і цивільне будівництво».

Випускники факультету — спеціалісти широкого профілю, котрі можуть трудитися в багатьох галузях народного господарства: на будівельних і промислових об'єктах міністерств і

відомств, в сільському господарстві, інститутах архітектурно-будівельного і будівельного проектування, а також в науково-дослідних інститутах, заводах металоконструкцій, проектних інститутах, будівельно-монтажних організаціях «Стальмонтажконструкції».

ПІДГОТОВЧІ КУРСИ

На допомогу тим, хто бажає поступити до нашого інституту, організовуються платні підготовчі курси з строками навчання вісім, шість, три місяці (вечірні і заочні), один місяць і два тижні (денні і вечірні). Початок занять на восьмимісячних курсах 1—5 жовтня, на шестимісячних — 1—5 грудня, тримісячних — 1—5 березня, одномісячних — 1 липня. Програмами підготовчих курсів передбачено проходження всіх дисциплін, з яких проводяться

вступні екзамени до ВПІ. При кафедрі вищої математики з 1 жовтня щорічно працює заочна математична школа для учнів 8—10 класів. На базі ВПІ працює науково-технічне відділення Малої академії наук, що об'єднує секції — радіотехніки, фізики, математики, обчислювальної техніки, електроніки, енергетики, інформаційно-виміральної техніки, будівництва, машинобудування, хімії, суспільних наук.

МАШИНОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

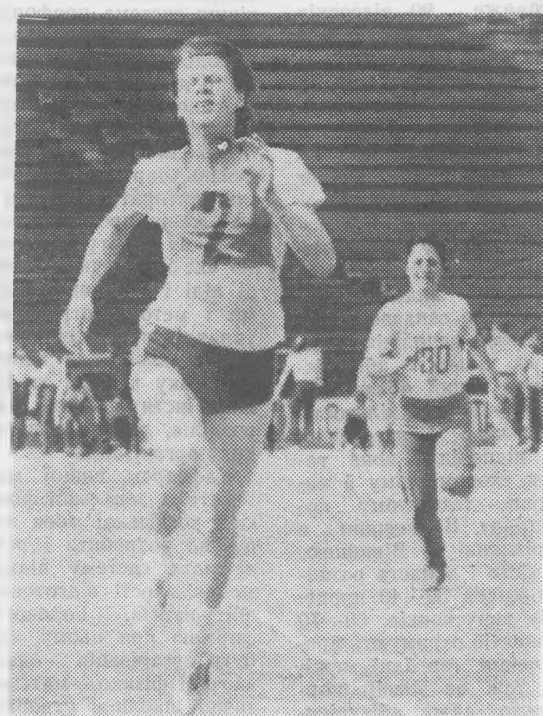
готує інженерів-механіків з спеціальностей: технологія машинобудування (в т. ч., спеціалізація — технологія автоматизованого виробництва); металорізальні верстати й інструменти (в т. ч. спеціалізація — металорізальні верстати і верстатні комплекси гнучких виробничих систем; проектування засобів); автомобілі і автомобільне господарство.

За спеціальністю «Технологія машинобудування» (в т. ч. спеціалізація — технологія автоматизованого виробництва) випускаються фахівці для роботи на машинобудівних підприємствах, що забезпечують всі галузі народного господарства, а також на підприємствах, що використовують продукцію машинобудування — машини, прилади, інструменти. Інженери цієї спеціальності можуть працювати по експлуатації й проектуванню гнучких виробничих систем і автоматичних ліній, в проектних, конст-

рукторських і технологічних інститутах.

За спеціальністю «Металорізальні верстати й інструменти» (в т. ч. спеціалізація — металорізальні верстати і верстатні комплекси гнучких виробничих систем; проектування засобів) випускаються фахівці для машинобудівних підприємств, що забезпечують всі галузі народного господарства; по експлуатації й проектуванню обладнання з числовим програмним управлінням, котре входить до складу сучасних машинобудівних і приладобудівних заводів, для роботи в проектних, конструкторських інститутах.

За спеціальністю «Автомобілі і автомобільне господарство» випускаються фахівці для роботи на автотранспортних і авторемонтних підприємствах, станціях технічного обслуговування, автомобільних заводах, а також на підприємствах агропромислового комплексу, зв'язаних з роботою автомобільного транспорту.



Спортсмен в інституті займається кожен.

ЕНЕРГЕТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

готує інженерів-електриків за спеціальностями: електричні станції; електроенергетичні системи і мережі; електрозабезпечення (по галузях).

За спеціальністю «Електричні станції» випускаються фахівці, що мають змогу застосовувати свої знання в роботі на теплових, атомних і гідроелектростанціях, в організаціях, зв'язаних з монтажем і наладкою електрообладнання електричних станцій, в проектних і науково-дослідних інститутах.

За спеціальністю «Електроенергетичні системи і мережі» випускаються фахівці, що трудяться в галузі експлуатації, проектування електричних систем і мереж, дослі-

дження режимів роботи електросистем в різноманітних службах і лабораторіях управління об'єднаннями енергосистем, на підприємствах електричних мереж і в науково-дослідних інститутах, в проектно-конструкторських і електро-монтажних організаціях, на потужних підстанціях.

За спеціальністю «Електрозабезпечення (по галузях)» випускаються фахівці, які можуть працювати не тільки на інженерних і керівних посадах у відділах головного енергетика підприємств різних галузей народного господарства, в науково-дослідних і проектно-конструкторських організаціях, але і в суміжних галузях електроенергетичної промисловості.

РАДІОТЕХНІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

готує інженерів зі спеціальностей: радіотехніка, конструювання і технологія радіоелектронних засобів.

За спеціальністю «Радіотехніка» готуються радіоінженери. Випускники працюють, як розроблювачі електронних схем мікроінтегральної радіоелектронної апаратури на промислових підприємствах, в дослідно-конструкторських і науково-дослідних організаціях, в установах «Ремпобуттехніка», в систе-

мі зв'язку і радіомовлення.

За спеціальністю «Конструювання і технологія радіоелектронних засобів» факультет готує інженерів-конструкторів-технологів радіоапаратури. Широкий профіль підготовки спеціалістів дає їм змогу працювати в конструкторських і технологічних відділах заводів, а також в науково-дослідних організаціях інженерами-розроблювачами засобів автоматизації технологічних процесів.

ВЕЧІРНІЙ ФАКУЛЬТЕТ

готує інженерів за спеціальностями: електрозабезпечення (по галузях); технологія машинобудування, металорізальні верстати й інструменти; автоматика й управління в технічних систе-

мах; обчислювальні машини, комплекси, системи і мережі; радіотехніка; промислове і цивільне будівництво; автомобілі й автомобільне господарство.

ЗАОЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

готує інженерів за спеціальностями: електроенергетичні системи і мережі; електрозабезпечення (по галузях); технологія машинобудування; металорізальні верстати й інструменти; автоматика і управління в технічних системах;

обчислювальні машини, комплекси, системи, мережі; мікроелектроніка і напівпровідникові прилади; радіотехніка; конструювання і технологія радіоелектронних засобів; промислове і цивільне будівництво.

ПІДГОТОВЧЕ ВІДДІЛЕННЯ

Для підвищення рівня загальноосвітньої підготовки робітничої і сільської молоді, створення їй необхідних умов для вступу до вузу при інституті створено денне і вечірнє підготовче відділення. Сюди приймають осіб з завершеною середньою освітою, котрі мають дворічний робочий стаж і не менше одного року на підприємстві, що направляє (учнівський

стаж не враховується) і демобілізованих з рядів Збройних Сил СРСР. Слухачам підготовчого відділення денної форми навчання виплачується стипендія в розмірі, установленому для студентів І курсу. Особи, які закінчили підготовче відділення і успішно склали випускні екзамени, зараховуються на перший курс без складання вступних екзамени.

Редактор І. ВОЛОШЕНЮК.