

СПЕЦІАЛЬНИЙ ВИПУСК ДЛЯ АБИТУРІЄНТІВ

Пролетарі всіх країн, єднайтеся!

ЗА БУДІВЕЛЬНІ КАДРИ

Орган парткому, ректорату, профкому і комітету
комсомолу Київського інженерно-будівельного інституту

№ 5-6
(561-562)

Четвер, 5 лютого 1976 року.

Видається
з вересня 1962 р.

Ціна 1 коп.

Київський інженерно-будівельний інститут готує фахівців із спеціальностей: промислове і цивільне будівництво, міське будівництво, інженерна геодезія, теплозапобігання і вентиляція, водопостачання і каналізація, технологія будівельних виробів і конструкцій, а також спеціалістів-механіків будівельних машин і устаткування, електромеханіків з автоматизації будівельних процесів і підприємств будіндустрії, інженерів з автоматизованих систем керування, архітекторів.

Бажаючі вступити в 1976 році до Київського інженерно-будівельного інституту для оволодіння будь-якою інженерною спеціальністю складають іспити з математики (письмово та усно).

ІНСТИТУТ

фізики (усно) та української або російської мови і літератури (твір), а вступники на спеціальності архітектура — з малювання, креслення, математики, фізики (усно) і з української або російської мови і літератури (твір).

На навчання з відривом від виробництва (стаціонарне відділення) приймаються особи обох статей у віці до 35 років. Особам, які вступають до вузу в наступні роки після закінчення середнього загальної освіти, необхідно мати стаж практичної роботи не менше 6 місяців за кожний рік, коли вони не навчалися. Переважним правом при зарахуванні до вищих загальної освіти користуються особи, що мають стаж практичної роботи не менше двох років, підтверджений записом у трудовій книжці або книжці колгоспника, а також звільнені в запас військовослужбовці, які прослужили в лавах Радянської Армії не менше двох років. Із числа тих, хто не має дворічного стажу практичної роботи, за конкурсом в першу чергу приймаються передовики виробництва, що направлені на навчання підприємствами, будовами, колгоспами і радгоспами з виплатою їм стипендії за рахунок виробництва у відповідності з Постановою Ради Міністрів СРСР від 18 вересня 1959 року, № 1099.

На навчання без відриву від виробництва (вечірнє та заочне відділення) приймаються особи обох статей без обмеження віку. В першу чергу зараховуються особи, характер роботи яких відповідає обраній у вузі спеціальності, якщо вони проробили по даній спеціальності не менше шести місяців. Причому правом переважного зарахування користуються особи, направлені на навчання підприємствами, будуправліннями, колгоспами, радгоспами, установами і організаціями у відповідності з Постановою ЦК КПРС і Ради Міністрів СРСР № 729 від 3 вересня 1966 року.

До конкурсної суми балів, набраної абітурієнтом на вступних іспитах, додається середня

арифметична оцінка з усіх дисциплін документу про середню освіту.

При рівності загальної кількості балів переважним правом на зарахування як ча денну, так і на вечірню або заочну форми навчання користуються:

- ті, хто має стаж практичної роботи з обраної у вузі спеціальності не менше двох років;
- нагороджені по закінченні середньої школи золотого, срібного медалями, або ті, хто закінчив середній спеціальний навчальний заклад з дипломом з відзнакою;
- нагороджені після закінчення середньої школи похвальними грамотами з дисциплін вступних іспитів.

Заява про прийом подається вступником на ім'я ректора інституту за єдиною формою, яку можна отримати в приймальній комісії. До заяви додаються:

- документ про середню освіту (в оригіналі);
- характеристика з місця роботи (навчання) за підписом керівника і громадських організацій, завірена печаткою і з проставленою датою видачі;

ПРОПОНУЄ

— витяг із трудової або колгоспної книжки, завірений керівником підприємства або установи (для працюючих);

- медична довідка (форма № 286);
- 4 фотокартки (знімки без головного убору, розміром 3X4 см).

На вечірнє та заочне навчання заяви приймаються з 20 квітня по 31 липня, вступні іспити — з 15 травня по 20 серпня (потоками). Причому, на заочне навчання приймаються заяви від мешканців м. Києва і Київської області, а на вечірнє — тільки від осіб, що проживають у м. Києві.

На денну форму навчання (стаціонар) заяви приймаються з 20 червня по 31 липня, вступні іспити — з 1 по 20 серпня.

Зарахування вступників до складу студентів з усіх форм навчання відбуватиметься з 21 по 25 серпня, початок занять — з 1 вересня.

При інституті працюють вечірні та заочні підготовчі курси з різними строками навчання. З 1 червня для робітничої і сільської молоді будуть організовані 30-денні підготовчі курси з денною формою навчання (стаціонар).

Київський інженерно-будівельний інститут запрошує до участі в конкурсі юнаків і дівчат, які бажають одержати вищу інженерно-будівельну або архітектурну освіту.

За довідками з питань прийому звертайтеся на адресу: 252037, Київ-37, Повітрофлотський проспект 31, приймальна комісія.

Б. ГОРЛЕНКО,
відповідальний секретар приймальної комісії.

ЗДІЙСНИТИ ДАЛЬШИЙ РОЗВИТОК СИСТЕМИ НАРОДНОЇ ОСВІТИ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО ПРОГРЕСУ І ЗАВДАНЬ НЕУХИЛЬНОГО ПІДВИЩЕННЯ КУЛЬТУРНО-ТЕХНІЧНОГО І ОСВІТНЬОГО РІВНЯ ТРУДЯЩИХ, ПІДПІЩЕННЯ ПІДГОТОВКИ КВАЛІФІКОВАНИХ КАДРІВ РОБІТНИКІВ І СПЕЦІАЛІСТІВ.

ПІДГОТУВАТИ 9,6 МЛН. СПЕЦІАЛІСТІВ З ВИЩОЮ І СЕРЕДНЬОЮ СПЕЦІАЛЬНОЮ ОСВІТОЮ. ОСОБЛИВУ УВАГУ ПРИДІЛИТИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЮ КАДРАМИ РАЙОНІВ ІНТЕНСИВНОГО РОЗВИТКУ ПРОДУКТИВНИХ СИЛ.

ВВАЖАТИ НАЙВАЖЛИВІШИМ ЗАВДАННЯМ ВИЩИХ, СЕРЕДНІХ СПЕЦІАЛЬНИХ І ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ ДАЛЬШЕ ПІДВИЩЕННЯ РІВНЯ ПІДГОТОВКИ І ІДЕЙНО-ПОЛІТИЧНОГО ВИХОВАННЯ СПЕЦІАЛІСТІВ І РОБІТНИКІВ.

(Із Проекту ЦК КПРС до XXV з'їзду «Основні напрями розвитку народного господарства на 1976—1980 роки»).

С Б З

Всесоюзний рух студентських будівельних загонів — яскравий приклад участі радянського студентства у вирішенні конкретних завдань комуністичного будівництва.

Зараз географія трудових маршрутів студентських будівельних загонів розширилася. У минулому році близько півтори тисячі юнаків і дівчат нашого інституту працювали в Тюмені, на Ціліні, в Татарії на будівництві КамАЗу, в НДР, ЧССР, Угорській Народній Республіці. Але боєць загону — це не лише будівельник, це вихователь, організатор. Організуючи на місцях дислокації табори-супутники, залучаючи до загонів підлітків-школярів, він бере над ними шефство. Разом із школярами студенти організують походи по місцях бойової, революційної слави радянського народу та ін.

В цьому році 6 будзагонів стали переможцями соціалістичного змагання, нагороджені Почесними грамотами місцевих і державних органів.

О. ПЕЧЕНІН,
секретар комітету комсомолу.

ФАКУЛЬТЕТ А Б В

Факультет автоматизації будівельного виробництва (АБВ) створено в 1964 році, і він поки що єдиний факультет такого типу серед будівельних вузів України і Радянського Союзу. За час існування на ньому підготовлено і випущено понад 2250 фахівців.

Інженер-механік спеціальності будівельні машини і обладнання є кваліфікованим фахівцем в галузі комплексної механізації будівельного виробництва, проектування нових і удосконалення існуючих будівельних машин і обладнання, дослідження, експлуатації та ремонту будівельних машин і обладнання.

Фахівці з цієї спеціальності працюють у трестах і управліннях механізованих і спеціальних робіт, на ремонтних підприємствах, на заводах по виготовленню будівельних машин, у науково-дослідних інститутах та організаціях, в університетах.

Інженер-електромеханік з автоматизації та комплексної механізації будівництва є спеціалістом у галузі розробки, проектування та експлуатації автоматичних пристроїв будівельних машин та обладнання систем автоматичного управління технологічними процесами будівельного виробництва і застосування обчислювальних машин в економічних та інженерних розрахунках у будівництві.

З 1975 року розпочалася підготовка нової спеціальності — інженер-системотехнік з автоматизованих систем керування. Інженер-системотехнік буде розв'язувати завдання автоматизації і керування у всіх ланках будівельного виробництва. За його участю створюватимуться комплексні математичні моделі підприємств, які дозволять мати оптимальні структурні плани найбільш вигідного розподілення ресурсів, керувати запасами і замовленнями, організувати автоматизований документооборот з використанням електронно-обчислювальних машин.

Г. САРАНЧА,
декан факультету АБВ.



Головний навчальний корпус

КИЇВСЬКИЙ ІНЖЕНЕРНО-БУДІВЕЛЬНО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

СУЧАСНЕ БУДІВНИЦТВО — це високо механізований процес монтажу будинків і споруд із збірних конструкцій, які виготовляються на заводах. Збільшуються розміри конструкцій, удосконалюються їх експлуатаційні властивості, урізноманітнюються засоби оздоблення, зростає ступінь заводської готовності. Найбільш бурхливо розвивається житлове будівництво. На домобудівних комбінатах виготовляються не лише окремі деталі, а цілі кімнати і навіть квартири.

Уявіть собі, вертоліт переносить у повітрі з заводу до будівельного майданчика об'ємний блок. Це окрема квартира з готовою підлогою, стінами, дверима, вікнами, з повним устаткуванням кухні і ванни. Блок ставиться на своє місце, підключається водопровід, каналізація, електрична мережа, телефон. Минає кілька днів — і житловий висотний будинок може приймати новоселів...

І це не фантазія. У нашій країні вже стали давати заводу об'ємно-блочного домобудування. Сучасна промисловість збірного залізобетону, — особливо будівельного матеріалу — це розвинена галузь промисловості, яка має виробничий потенціал майже такий, як, наприклад, чорна металургія. Жодна країна світу не може зрівнятися з нашою по обсягу і темпам розвитку збірного будівництва.

ФАКУЛЬТЕТ

Ось чому професія інженера будівельника-технолога по виробництву будівельних виробів і конструкцій — одна з найбільш дефіцитних будівельних професій з цікавим і захоплюючим майбутнім.

На факультеті працюють визначні вчені, які внесли вагомий вклад у розвиток вітчизняного домобудування і промислового будівельного матеріалу. Це — лауреат Державної премії СРСР, Заслужений будівельник УРСР, доктор технічних наук професор В. С. Григор'єв, доктор технічних наук професори Б. В. Стефанов і В. Д. Глуховський. Серед викладачів є багато висококваліфікованих спеціалістів, які розвивають перспективні науки напрямки у галузі будівельних матеріалів і виробництва збірних конструкцій: кандидати технічних наук доценти І. О. Пашков, М. А. Новгородський, Б. М. Смелянов, М. Р. Чермийнін, О. А. Волянський, Н. Г. Русанова, Н. Н. Старинська та інші.

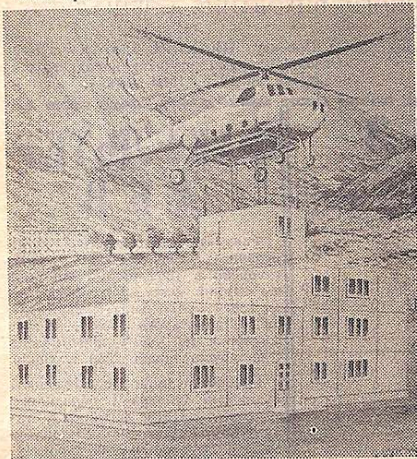
При трьох кафедрах і двох науково-дослідних лабораторіях організовані студентські наукові гуртки. Майже кожен другий студент факультету — учасник наукових досліджень. Студенти факультету неодноразово виходили переможцями в інститутських і республіканських конкурсах.

У навчанні, наукових пошуках, активному громадському житті виховуються у майбутніх фахівців якості, котрі необхідні інженеру, який зустріне друге тисячоліття у розквіті своєї творчості. Набуття практичного досвіду проходить у студентських будівельних загонах, на виробничій практиці на передових підприємствах країни та за її межами.

Ми чекаємо на вас, нове пополнення факультету, — молодих і сильних, допитливих і працелюбних.

Г. АНТОНЕНКО,

декан будівельно-технологічного факультету.



Кафедра міського будівництва вперше заснована в нашому інституті в 1949 році. Першим завідувачем кафедрою був д. т. н. професор А. Є. Стромештов. 70 процентів викладачів кафедри — випускники факультету міського будівництва КІБІ, вони забезпечують читання лекцій з 11 дисциплін і керівництво курсовим і дипломним проектуванням. Кафедра міського будівництва

підготувала і благоустрій міських територій.

З 1955 року при кафедрі працює науковий студентський гурток. Багато студентів за свої наукові роботи нагороджені грошовими преміями. З 1972 року на кафедрі розробляються дипломні проекти з науково-дослідними темами.

Інженер спеціальності «міське будівництво» підготовлений для виконання роботи: проектування

справх будівництва і архітектури — інженер, районний архітектор; НДІ — науковий працівник, інженер-дослідник.

В. ЛЕОНОВИЧ, завідувач кафедрою міського будівництва.

МІСЬКЕ БУДІВНИЦТВО

вперше в країні запровадила в навчальний процес реальне дипломне проектування. В 1964 і 1966 роках кафедра одержала право представити експозицію по реальному дипломному проектуванню на ВДНГ СРСР. У 1961 році на кафедрі була організована аспірантура.

Перший випуск на факультеті міського будівництва відбувся в 1951 році. До 1975 року кафедра випустила 2000 інженерів міського будівництва, по таких спеціальностях: міський транспорт і шляхи зв'язку та інженерів

забудови і реконструкції сучасного міста; розробка документації по вулично-шляховій мережі і об'єктах інженерної підготовки та інженерних міських спорудах; проектування благоустрою і озеленення міських територій; проектування організації транспортного обслуговування; керівництво будівництвом об'єктів міського господарства; проведення наукових досліджень.

Можливі місця використання: будівельні трести — інженер ПТВ, прораб, майстер; проектні інститути і бюро — інженер-проектувальник; управління у

Б УДІВЕЛЬНИЙ факультет найбільший в інституті, він має стаціонарну, вечірню і заочну форми навчання, на яких оволодівають знаннями 1825 студентів. Щорічно майже 400 висококваліфікованих молодих спеціалістів закінчують наш факультет і одержують призначення на будівельні майданчики, в проектні установи, в науково-дослідні інститути тощо.

Широкий діапазон роботи наших випускників потребує від них глибоких знань, які вимагають напелегавшої праці як студентів, так і викладачів. На кафедрі факультету читають лекції близько 100 докторів і кандидатів наук.

За час навчання і виробничих практик студенти здобувають і практичні навички з геодезії, яка необхідна кожному будівельнику, знайомляться з будівельними машинами, оволодівають професійними мулярів, штукатурів, монтажників тощо.

Після четвертого курсу виконання будівельного факультету проходять чотирьохмісячну практику в будівельних організаціях на посадах інженерів, після чо-

П ІДГОТОВКА інженерів-будівельників по санітарній техніці в нашому інституті ведеться з перших днів його заснування.

Санітарно-технічний факультет готує інженерів-будівельників по двох спеціальностях: теплогазопостачання та вентиляція, водопостачання і каналізація.

Випускники факультету працюють на будівництві, в проектних організаціях, на промислових підприємствах по експлуатації са-

нітарно-технічного устаткування, в науково-дослідних закладах всієї нашої несеяної країни. Майбутніх наших інженерів по теплогазопостачанню та вентиляції навчають грамотно і економічно вирішувати питання проектування і експлуатації систем теплопостачання міст, районів і окремих об'єктів, забезпечення систем опалення і вентиляції оптимальних параметрів повітря в приміщеннях, а також транспортування та використання природного газу, глибокого тепла землі та вторинних енергосуресурсів.

Майбутні інженери по спеціальності водопостачання та каналізація готуються вирішувати важливі питання з проектування, будівництва та експлуатації споруд і систем по видобуванню води з природних джерел, підготовки її для можливого споживання, транспортування для споживачів, а також питання очищення води, яка вже використовувалася, для повторення її споживання або ж для повернення в природні джерела без їх забруднення.

Готують майбутніх фахівців з санітарної техніки висококваліфіковані вчені-педагоги, серед яких академік АН УРСР, Заслужений

ЩОБ ЖИТЛО БУЛО ЗРУЧНИМ, А НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ — ЧИСТИМ

діач науки і техніки, доктор технічних наук, професор Л. А. Кульський, доктори технічних наук професори Б. М. Лобачев, В. В. Смирнов і понад 30 кандидатів наук та доцентів.

Необхідність у фахівців з санітарної техніки зростає з кожним роком. Країні потрібні спеціалісти, які своєю діяльністю поліпшують умови праці і побуту радянських людей, сприяють охороні від забруднення навколишнього середовища, повітря та вододоймиць. Цим і зумовлено значне підвищення набору в останні роки.

А. ТУГАЙ, декан санітарно-технічного факультету.



За виконанням лабораторної роботи.

БУДІВНИЧІ

го повертаються до вузу змужнілими і приступють до завершального етапу — дипломного проектування. Багатьом студентам кафедри довіряють виконання реальних проектів, що дає велику користь народному господарству.

Цікаве і різноманітне студентське життя. Тут і громадська діяльність, і наукові гуртки, і робота в будівельних загонах.

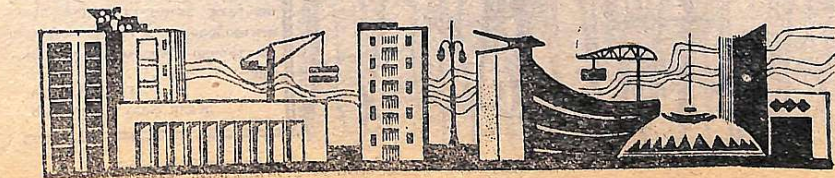
Студентський деканат — система самоврядування — провадить велику роботу в організації навчання. Роботою в гуртожитках керує студентська рада. Можна

навести приклад участі студентів і в керівництві факультетом, де вони навчаються навичок роботи з людьми, що особливо важливо для майбутніх керівників будов.

Для приїжджих студентів стаціонару є впорядкований гуртожиток, в якому створено всі умови для роботи та відпочинку.

Кожного року факультет приймає нове пополнення. В цьому році ми також чекаємо новий загін майбутніх інженерів-будівельників.

Л. ШКЕЛЬОВ, декан будівельного факультету.



БУДІВЕЛЬНИЙ ЗАПРОШУЄ

АРХІТЕКТУРНИЙ

АРХІТЕКТУРНИЙ факультет готує спеціалістів з дня заснування нашого інституту, тобто понад 40 років. За цей час на факультеті підготовлено понад 1700 архітекторів, які плідно працюють в галузі розвитку архітектурної науки і практичного проектування в різних містах Радянського Союзу й за кордоном. Серед випускників нашого факультету багато відомих майстрів радянської архітектури, головних архітекторів областей, і міст, відомих педагогів. Це — лауреати державних премій А. В. Добровольський, А. Я. Косенко, В. І. Гопкало, Е. А. Більський, Т. А. Маринченко, доктор архітектури, Заслужений архітектор республіки професор О. Я. Хорхот, голова Спілки архітекторів УРСР І. М. Седак, Заслужений архітектор УРСР М. К. Шило, директор Інституту теорії і історії архітектури, Заслужений архітектор УРСР Г. В. Головок та інші.

У післявоєнний час стали провідними спеціалістами випускники факультету Ю. Ф. Хохол, В. І. Єжов, І. М. Іванов, С. С. Усов, Г. П. Крутенко, М. М. Дьомін, А. Ф. Ігнатенко, М. В. Будиласький, Ю. В. Шнит та багато інших.

Зараз на факультеті одержують освіту понад 700 студентів, з них більше 40 — іноземці, представники 20 країн Європи, Азії, Латинської Америки.

Освітою студентів керують досвідчені кваліфіковані педагоги, які надають багато часу й праці для виховання молодих архітекторів по трьох спеціальностях: містобудівництво, архітектура житлових і громадських будівель, архітектура інтер'єра. На факультеті працює кілька профільних кафедр. Кафедра архітектурного проектування, очолювана кандидатом архітектури М. О. Гусевим, керує підготовкою архітекторів з перших двох спеціальностей. Серед співробітників кафедри такі відомі педагоги, як О. Я. Хорхот, О. О. Силоренко, В. П. Фадєєв, В. В. Колесніков та інші. Кафедра основ архітектури, яку очолює кандидат архітектури В. В.

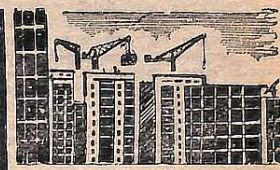
Савченко, займається навчанням студентів I та II курсів та керує підготовкою архітекторів з третьої спеціальності. На ній працюють такі досвідчені педагоги, як професор А. Я. Штейнберг, доценти М. І. Кресальний, А. Я. Косенко, Ю. П. Ларкін, В. А. Даугаєв та інші. За факультетом закріплені також кафедра архітектурних конструкцій, кафедра нарисної геометрії та графіки, кафедра малюнка та живопису. Цими кафедрами керують також випускники нашого факультету доктори технічних наук О. Л. Підгорний, В. Є. Михайленко та кандидат архітектури В. В. Челенк.

Архітектор — це спеціаліст, який здійснює загальне керівництво при проектуванні і будівництві споруд. Для цього йому необхідно володіти не лише художньо-естетичною майстерністю, але і в не меншій мірі інженерними знаннями, якими забезпечують студентів спеціальні кафедри. Вихованці факультету систематично беруть участь в архітектурних конкурсах, щорічно — у всесоюзних оглядах дипломних проєктів, на яких одержують високі оцінки своєї майстерності.

Специфіка роботи архітектора визначає не тільки найдовший строк навчання — п'ять з половиною років, але й вводить до найбільшого порівняно з іншими факультетами, навантаження. Тому на наш факультет йде найбільша молодь, яка не боїться трудощів, любить наполегливо й самовіддано працювати.

Комуністична партія Радянського Союзу і Радянський уряд поставили перед нашими архітекторами величезні завдання по створенню «блакитних міст», чудових жител і громадських споруд, щоб у камені й бетоні увічнити обличчя соціалістичної епохи. Для успішного вирішення цих завдань потрібна здібна молодь, яка любить свій народ, вірить у комуністичні ідеали і буде здатною оволодіти всіма знаннями, досягти нових чудових звершень.

М. ЄВСТИФЕЄВ, декан архітектурного факультету.



ЖОДНА КРАЇНА світу не має такої широкої і загальнодоступної системи вищої і середньої спеціальної освіти без відриву від виробництва, як Радянський Союз. Вечірнє та заочне навчання стало однією з важливих форм підготовки висококваліфікованих спеціалістів, підвищення культури і освіти трудящих. Майже половину всіх студентів вищих учбових закладів нині складають ті, хто оволодіває знаннями і водночас працює на виробництві. Спеціальними постановами нашої партії й уряду студентам вечірніх і заочних вузів надаються великі пільги. Так, вони звільняються від змін у вечірні години, їм створюють на підприємствах необхідні умови для безперервного і нормального навчання.

Студенти-заочники до початку навчального року забезпечуються повним комплексом необхідних підручників, учбових посібників

І ПРАЦЮВАТИ, І ВЧИТИСЬ

га учбово-методичної документації. Крім того, в інституті є читальний зал та велика бібліотека, (є можна попрацювати у вільний час. Для встигаючих студентів вечірніх та заочних вищих учбових закладів встановлено додаткової відпустки із збереженням заробітної плати на період виконання лабораторних робіт, складання заліків та екзаменів і підготовки та захисту дипломних проєктів. Заробітна плата визначається із розрахунку середньомісячної за останні 12 місяців до відпустки, але не більше 100 карбованців на місяць.

Загальнотехнічний факультет при базовому інституті в Києві має вечірній і заочний відділи. На кожен з них приймаються особи, що мають закінчену середню освіту (середню школу або технікум) і працюють по обраній спеціальності. Навчання проводиться з таких спеціальностей: промислове та цивільне будівництво, міське будівництво і господарство, теплогазопостачання і вентиляція, водопостачання і каналізація, виробництво будівельних виробів і конструкцій, будівельні машини та обладнання; автоматизація і комплексна механізація будівельного виробництва (лише на вечірньому відділенні).

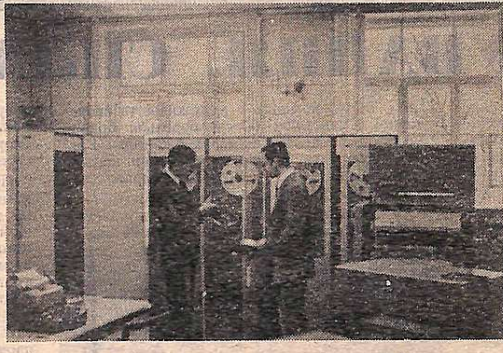
На загальнотехнічному студенти навчаються протягом трьох років. Закінчивши його, вони переходять на спеціальні факультети, де теж без відриву від виробництва продовжують навчання.

Однією з основних умов успішного навчання на вечірньому або заочному відділеннях є вміле розподілення часу для оволодіння всіма дисциплінами учбового плану. Саме це дуже важливо тому, що час студента, який працює на виробництві, обмежений. Практика показує, що переважна більшість студентів загальнотехнічного факультету вміло поєднує роботу з навчанням, набуває міцних знань і стає кваліфікованими спеціалістами.

В. ЛІСОВИЧЕНКО, декан загальнотехнічного факультету.



На семінарських заняттях.



Студенти займаються науково-дослідною роботою.

ФАКУЛЬТЕТ міського будівництва готує спеціалістів високої кваліфікації по двох спеціальностях: міське будівництво та інженерія геодезії.

Випускники інституту спеціальності міське будівництво підготовлені до виконання таких робіт: проектувати забудову і реконструкцію сучасного міста, його районів і мікрорайонів; розробляти документацію по вулиць-дорожній мережі і об'єктах інженерної підготовки та інженерних міських споруд, проектувати благоустрій та озеленення міських територій, проектувати організацію транспортного обслуговування міста, керувати будівництвом всіх об'єктів міського господарства, працювати в науково-дослідних організаціях, працювати районними архітекторами, начальниками відділів та інженерами обласних управлінь у справах будівництва та архітектури. Вони працюють на посадах інженерів, старших інженерів, районних архітекторів, головних інженерів проєктів і будівництва, головних спеціалістів, керівників проєктних майстерень тощо.

Для оволодіння цією спеціальністю студенти вивчають загальноосвітні, суспільні та технічні дисципліни. До останніх відносяться: теоретична механіка, інженерна геодезія, будівельні матеріали, інженерна геологія, архітектура, будівельна механіка, планування та благоустрій міст, енергопостачання міст, міські інженерні конструкції, гідравліка, водопостачання та каналізація міст, будівельні та шляхові машини, теплогазопостачання міст, міські дороги, міський транспорт,

БУДУВАТИ МІСТА

міські та шляхові транспортні споруди; технологія, організація та економіка міського будівництва, організація міського руху, інженерія підготовка міських територій тощо.

За час навчання студенти виконують 11 проєктів, проходять дві учбові практики, технологічну та довготермінову практики в міському будівництві.

На факультеті проводиться дипломне проектування на реальних об'єктах містобудівництва. На провідній кафедрі є спеціалізовані кабінети по галузях міського будівництва. При кафедрі міського будівництва організована науково-дослідна лабораторія проектування сільських населених пунктів та районів. Студентам надана можливість брати активну участь у науково-дослідній роботі кафедр та лабораторій.

На кафедрі працюють досвідчені викладачі-спеціалісти в галузі міського будівництва. Кафедра є однією із провідних серед аналогічних кафедр в нашій країні.

Випускники нашого факультету по спеціальності інженерія геодезії працюють в проєктно-розв'язувальних, геодезичних та науково-дослідних організаціях на посадах інженерів, старших інженерів, головних інженерів, начальників розв'язувальних відділів та експедицій, наукових співробітників. Вони часто бувають в захоплюючих мандрівках, там, де закладаються нові міста, великі промислові об'єкти, де прокладають-

ся нові залізниці, де відшукують корисні копалини тощо.

За час навчання по спеціальності інженерія геодезії студенти вивчають, крім загальноосвітніх та суспільних наук, такі спеціальні дисципліни: геодезія, радіогеодезія, інженерія геодезії, астрономія, картографія, гравіметрія, космічна геодезія, математичні машини і програмування, розв'язування і проектування інженерних споруд, економіка, організація та планування геодезичних робіт та інші.

На старших курсах виконуються дев'ять курсових проєктів із спеціальності.

Готують спеціалістів із інженерної геодезії дві провідні кафедри — інженерної геодезії та автоматизації геодезичних вимірювань.

Факультет займає одне з провідних місць у спортивно-масовій роботі інституту. Чимало студентів факультету входять до складу збірної команди інституту. Факультет має сучасний і зручний гуртожиток на 500 місць поруч з учбовим корпусом і спортивним комплексом інституту.

При випускюючих кафедрах факультету міського будівництва є аспірантура, в яку приймаються найбільш здібні інженери-випускники нашого факультету.

А. БАРАШКОВ, декан факультету міського будівництва.

До послуг студентів світли, просторі аудиторії, кабінети, лабораторії.

На знімку:

В кабінеті креслення.



Книга — наш кращий друг. Без неї не буде шляху до пізнання нового, до збагачення знаннями. Отже, бібліотека — це скарбниця знань. Вона є невіддільною ланкою безперервного ланцюга учбового процесу. Наша бібліотека є одним із крупніших книгозбирань літератури по профілю інституту в республіці, у фонді якої налічується понад 700 тисяч екземплярів підручників та учбових посібників, монографій, наукових праць, методичних розробок, періодичних видань. Крім технічної літератури, бібліотека має великий фонд творів класиків марксизму-ленінізму, політичної і художньої літератури.

Щороку бібліотеку відвідують більше 200 тисяч читачів, до послуг яких п'ять великих відділів.



СКАРБНИЦЯ ЗНАНЬ

Це — абонемент, що здійснює видачу літератури додому, читальний зал на 288 посадочних місць, відділ комплектування і обробки фонду, що здійснює придбання і обробку літератури; бюро технічної інформації, яке забезпечує професорсько-викладацький та інженерно-технічний склад, аспірантів і студентів інформацією про новітні досягнення вітчизняної і зарубіжної науки і техніки; філіал бібліотеки при Черкаському загальнотехнічному факультеті. Крім того, у нас ще є відділ

літератури з архітектури, відділ іноземної літератури, читальний зал для викладачів. Книги, відсутні у фондах бібліотеки, читачі можуть одержати з інших бібліотек міста, республіки або країни, заздалегідь оформивши замовлення по міжбібліотечному абонементу (МБА).

Більш як 70 процентів студентів одержують необхідні для занять підручники та одиниці для всіх відділів бібліотеки читальний квиток до 1 вересня. Студенти повністю забезпечуються необхідною

літературою. Щорічно в курсі «Введення до спеціальності» дослідні співробітники бібліотеки читають першокурсникам лекції з основ бібліотечної справи і бібліографії, прищеплюють їм навички роботи з каталогами з метою більш повного використання фондів бібліотеки.

Бюро технічної інформації розробляє для студентів картотеки із 43 тем на допомогу дипломному і курсовому проектуванню.

Бібліотека організовує також для студентів літературні вечори, конференції та інші масові заходи.

І. ПЕТРОВСЬКА,
директор бібліотеки.

ПРАКТИКА — ЦЕ ТВОРЧИСТЬ

В процесі навчання поряд з теоретичними знаннями студенти здобувають і практичні навички своєї майбутньої роботи. Молодь архітектурного факультету обов'язково проходить практику по ознайомленню з архітектурою і будівництвом різних міст нашої країни, а також зарубіжних. Завжди вражають містські ансамблі Москви, Ленінграда та його околиць, Риги, Талліна, Вільнюса, що увійшли в скарбницю культури наших народів.

Останнім часом група студентів-архітекторів щороку виїжджає з Польською Народну Республіку. Їх радо зустрічає старовинний Краків, індустріальний центр Katowice, Вроцлав, відроджена та зрун красуня-Варшава. І тоді щоденники заповнюються записами, в альбомах з'являються малюнки башт фортець, гомінних площ, поюриних від часу соборів, пишних палаців, сучасних будинків... Приємно спостерігати, як один захоплено малює Барбакан у Краківі, інший вивчає аркубанти собору, а оті нерозлучні друзі на березі Вісли милуються красою стародавнього Вавеля і, поспішаючи, працюють пензлями.

Насиченим життям живуть студенти на практиці: щоденні студіювання архітектури, зустрічі з працівниками проєктних бюро, відвідини музеїв, новобудов, а увечері — театри або кіно, чи га-

ряча розмова з польськими друзями в студентському клубі. З великим задоволенням працює кожний студент і за індивідуальною темою. Г. Цибульська, наприклад, збирала матеріал по темі «Сучасна житлова архітектура».

Близькавично проминув місяць, за який студенти побували у нових спортивних залах, власними ногами перелічили східчики на Вавельській дзвіниці і зачудувались із 180-метрової башти Будинку науки і техніки у Варшаві нескінченними новобудовами, що оточують центр міста, пронеслися у вагончиках підвісної дороги над лісами Татр. Це була захоплююча екскурсія, одночасно і нелегка щоденна праця. Коли переїжджали кордон, на запитання працівниці митної служби, що панове везуть з Польщі, всі в один голос відповідали: «Краків, Закопане, Вроцлав, і Варшаву» і показували на свої альбоми малюнків. «Ми — архітектори! І дівіз нашого життя — творчість».

В. ЧЕПЕЛИК,
завідуючий кафедрою малюнка і живопису.

СВІТ МИСТЕЦТВА

Одним із основних видів естетичного виховання є художня самодіяльність. Участь в ній сприяє ідейному зростанню, розвитку правильного розуміння мистецтва, розширює кругозір.

В нашому інституті працюють численні гуртки художньої самодіяльності, якими керують досвідчені працівники мистецтва. Великою популярністю серед студентів користується театр «Гротеск». Його учасники часто виступають перед трудівниками села, на підприємствах, будовах, в студентських гуртожитках. Їх радо зустрічали глядачі Ленінграда і Москви, Каунаса і Вільнюса, Талліна і Львова.

Дипломантом районного і обласного оглядів художньої самодіяльності є танцювальний колектив, у репертуарі якого багато



оригінальних танців, хореографічних мініатюр, жарових сценок. Вокальні здібності і сценічну майстерність тим, хто захоплюється і кохається в класичній музиці, можна вдосконалити в оперній студії, яка завоювала за 14 років визнання серед студентської аудиторії та в інших колективах.

Перед любителями естрадної пісні широко відкриває двері естрадно-вокальна студія. В інституті працюють також гуртки хорового співу, художнього слова, оркестри тощо. Всі учасники художньої самодіяльності беруть участь в концертах, вечорах відпочинку на факультетських оглядах та ін.

А. ЦЕПУРИТ,
завідуючий клубом.

У номері використані знімки громадських фотокореспондентів О. Кацарова та О. Галицького.

ЗАГАРТУВАННЯ, СИЛА, УСПІХ

У проєкті ЦК КПРС до XXV з'їзду партії велику увагу приділено питанням зміцнення здоров'я населення, кращому використанню вільного часу, удосконаленню організації активного відпочинку трудящих, дальшому розвитку масової фізкультури і спорту.

Фізична культура і спорт — один із засобів виховання сучасного спеціаліста, фізично розвиненого і загартованого, готового до виконання свого обов'язку перед Вітчизною, і є невід'ємною частиною учбово-виховного процесу. Серед видатних вихованців нашого вузу: олімпійський чемпіон з парусного спорту В. Манкін, легкоатлет Г. Дибенко — учасник XV Олімпійських ігор, гротмейстер з шахів І. Платонов, чемпіонка універсиади в Будапешті з спортивної гімнастики Т. Беляєва, чемпіон СРСР з боксу В. Бенделовський, кращий важкоатлет України О. Риков, призер спартакіади народів СРСР з легкої атлетики П. Чивердюк. На сьогоднішній день в інституті навчається 40 майстрів спорту Радянського Союзу. Серед них: чемпіон СРСР з настільного тенісу В. Нікіфоров, капітан збірної молодіжної команди СРСР з водного поло С. Ковальов, чемпіон України з боксу А. Ходорківський, чемпіон України з класичної боротьби В. Дроздовський, чемпіон спартакіади УРСР 1975 року з вільної боротьби О. Михайлов, переможець всесоюзної першості серед юнаків з вільної боротьби Т. Данько, чемпіонка Укранди ДСТС «Буревісник» з легкої атлетики Л. Зареченська та ін.

Збірні команди інституту вдало виступають на різних змаганнях. Так, у 1974 році на спартакіаді Мінвузу України серед найсильніших вузів наш інститут посів перше місце. В комплексній спартакіаді вузів міста Києва КІБІ у 1975 р. теж був на першому місці. У 1974 році за високі показники в спортивно-масовій роботі інститут нагороджений перехідним Червоним прапором обласної Ради ДСТС «Буреві-

сник». Збірні команди з художньої та спортивної гімнастики, боксу, боротьби брали участь у студентських іграх України і Радянського Союзу. Цього року наш колектив також буде виборювати право на участь у студентських іграх.

В інституті щороку проходить комплексна спартакіада серед студентів з 26 видів



спорту, спартакіада серед професорсько-викладацького складу з 6 видів спорту, спартакіада серед іноземних студентів і серед гуртожитків інституту.

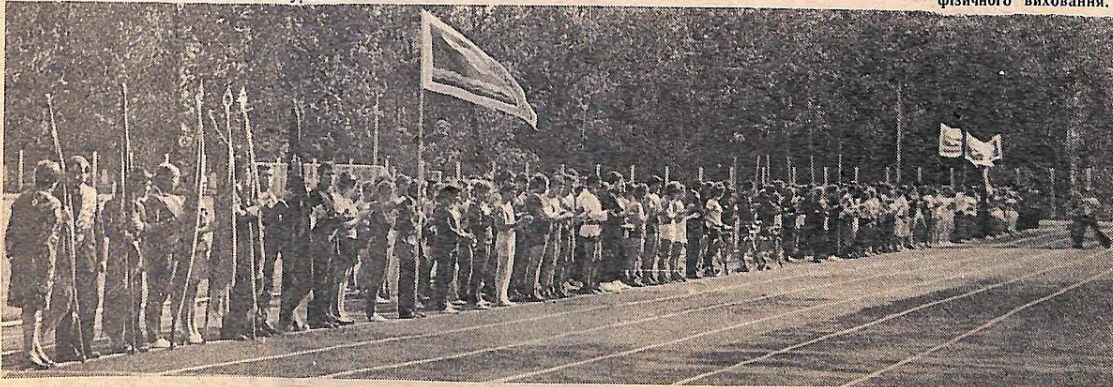
Проводяться конкурси на кращу академічну групу по спортивно-масовій роботі, по одачі нормативів комплексу ГПО, кращий факультет з агітаційно-пропагандистської роботи по спорту. На факультетах і в академічних групах проводяться окремі змагання, що входять до залуку Інститутської спартакіади, ведеться велика робота по підготовці і здачі нормативів комплексу ГПО. На сьогоднішній день в інституті 60 процентів студентів і 32 проценти викладачів — значківці ГПО. Щороку інститут готує 3—5 майстрів спорту СРСР, 60 — кандидатів у майстри спорту і першорозрядників, 1200 чоловік масових розрядків, по 500 суддів і громадських інструкторів по спорту, близько 1000 значківців ГПО.

Заняття з фізичної культури і спорту ведуть висококваліфіковані викладачі кафедри фізичного виховання, серед яких 2 заслужені майстри спорту СРСР і 15 майстрів спорту СРСР.

Інститут в своєму розпорядженні має один з найкращих спортивних комплексів у республіці, де студенти вдосконалюють свою майстерність і мають змогу займатися багатьма видами спорту. До ваших послуг — ігровий, гімнастичний зали, зал для фехтування і боксу, важкої атлетики і боротьби, критий плавальний басейн з шістьма доріжками і вишками для сноркелів у воду, шахово-шашковий клуб, легка та вело-бази. До палацу спорту приєднується стадіон, обладнаний за сучасними вимогами.

Інститут чекає на нове поповнення спортивних кадрів, які захищать його честь на численних змаганнях.

В. ЛУЦИК,
старший викладач кафедри фізичного виховання.



Спортивне свято.