

Найкращі традиції, які роками формувалися у ЗФ ДМетІ-ЗІІ-ЗДІА, зробили наш навчальний заклад унікальним, єдиним у своєму роді на теренах всієї України. Спадкоємність поколінь, всебічна професійна підготовка випускників, виховання громадянської позиції, естетичне та трудове виховання, спортивно-масова робота...

Назвіть ще хоча б один ВНЗ, у якому більш ніж 80% викладачів складали б його випускники?! І яких викладачів! Або вкажіть, який з інститутів України дав країні таку кількість талановитих,

спрямованих у майбутнє, ініціативних і творчих керівників різного рівня — від міністрів до начальників цехів?! У цьому немає нічого дивного, адже завдяки створенню в інституті Факультету громадських професій (з його 16 відділеннями та незмінним енергійним деканом Надією Леонтівною Ящук) наші випускники були зрілими і в професійному, і в громадянському відношенні керівниками! А наука?.. ЗФ ДМетІ, потім ЗІІ та ЗДІА завжди посідали одне з провідних місць серед технічних ВНЗ України у студентських олімпіадах, конкурсах на кращу науково-дослідну роботу.

газета "Запорізька правда",  
15 квітня 1979 року

Репортаж з лабораторії

## ТУТ ПОЧИНАЮТЬСЯ ВЧЕНІ...

*Стенд успішності,  
або Якість навчання —  
справа спільна!*

...Потужно гуде трансформатор печі опору. Старший лаборант Олександр Потомака із помічником працюють уважно і зосереджено. Час від часу вони опускають у цю мініатюрну під малесенькі тигельки із твердосплавними матеріалами. Розплавлений метал перетворюється у зразки циліндричної форми, які згодом будуть використані в іншій серії дослідів.



На знімку: досліди проводять дипломанти республіканських конкурсів, п'ятикурсники фізико-металургійного факультету Олександр Путцев і Сергій Терехов (ліворуч). Їх доповіді були нещодавно відзначені на інститутській науково-технічній конференції.

Фото В. Толокіна

Завідувач кафедри електрометалургії Запорізького індустріального інституту, д.т.н. професор І.П. Казачков пояснює, що зразки лігатур із тугоплавких металів на спеціальній установці будуть обертатися у металеві ванні... Творчий колектив у складі старших наукових співробітників інституту О. Ф. Старцева, Г. А. Тишмана, представників «Дніпроспецстали», досвідчених спеціалістів Т. М. Бобкова, А.І. Хитрика, Л. Н. Короля та інших під керівництвом завідувача кафедри працює цілеспрямовано і плідно. Робота науковців з підвищення продуктивності сталеплавильних печей, зменшення втрат легуючих елементів, ширшого використання відходів лише на заводі «Дніпроспецсталь» щороку складає економічний ефект понад півмільйона карбованців. Чималий він і на багатьох інших підприємствах республіки та країни, з якими підтримується тісний зв'язок.

Лабораторія обладнується сучасним устаткуванням (процес цей триває постійно), що дозволяє проводити численні досліди. Різноманітні новітні пристосування, апаратура... І — звичайні — грифельна дошка, столи та стільці. Тут студенти-вечірники поглиблюють свої практичні знання, готують лабораторні роботи, набувають дослідницьких навичок. Про те, що це дає, коротко розповів старший лаборант — сам першокурсник — О. Потомака. За два роки в лабораторії він освоїв технологію роботи на всіх печах, навчився робити досліди і аналізувати їх результати.

В. МОРОЗ (Кор. «Запорізької правди»)

## Науковий потенціал вчених ЗФ ДМетІ-ЗІІ продовжили...

(свідчать сторінки історії)

«...Потужний науковий потенціал вчених Запорізького індустріального інституту продовжує розвиватися. Співробітниками кафедри механічного обладнання металургійних заводів під керівництвом доц. Жука А.Я. була розроблена ціла низка оригінальних вузлів і механізмів.

У 1984 р. в ЗІІ створюється галузева науково-дослідна лабораторія підвищення надійності, тривалості та ефективності підшипникових вузлів металургійного обладнання. Очолив її доцент Левін Ю.Л. Розробки лабораторії з успіхом упроваджувалися не тільки на металургійних комбінатах Запоріжжя, але й на Челябінському металургійному комбінаті, Новокраматорському машинобудівному заводі...

Ще одним підтвердженням сказаного стало створення в 1986 р. при кафедрі фізики базової лабораторії АН СРСР «Нелінійно-оптичних перетворювачів частоти». Група дослідників під керівництвом професора Ю.С. Оселедчика досі активно займається виробленням і удосконаленням технології вирощування оптичних кристалів.

У 1987 році за наказами Міністерства кольорової металургії СРСР в ЗІІ створюється галузева науково-дослідна лабораторія з очищення промислових викидів та утилізації вилучених домішок (науковий керівник доцент Бісеров Р.А.).

На кафедрі програмного забезпечення та математичного моделювання під керівництвом доктора фізико-математичних наук, професора Пожуєва В.І. створена наукова школа за напрямом «Розвиток аналітичних і чисельних методів моделювання температурних і хвильових процесів в неоднорідних суцільних середовищах».

У лютому 1993 р. в країні було успішно проведено космічний експеримент «Знамя-2», який полягав у розгортанні на орбіті великогабаритного плівкового відбивача. В розробку, «космічного вітрила» зробили внесок співробітники інституту під керівництвом доцента М.М. Пруденка. Ними були зроблені розрахунки динаміки розгортання гнучких конструкцій та експериментальні відпрацювання лабораторних макетів... І це — лише частинка нашої історії. Життя, наукове життя академії продовжується...

А хто пам'ятає про Стенд успішності навчання, що був розташований у фойє інституту? Величезний екран сесії, де можна було дізнатися про успішність кожного студента ВНЗ — у списках груп після кожного іспиту виставлялися оцінки, підбивалися підсумки змагання між групами та факультетами.

Про це свідчать рядки публікації Л. Дьоміної на сторінках «Кози» за 2 лютого 1985 року...

«...Ось щойно, — розповідає доцент В.П. Вовк, — голова навчально-виховної комісії інституту Іра Мазур розмістила на екрані підсумки змагання між факультетами на сьогодні. Попереду — факультет охорони навіколишнього середовища, абсолютна успішність — 95,7 процента, середній бал — 4,1.

— Ще в грудні на засіданні комітету комсомолу ми створили штаб сесії, — розповідає секретар комітету комсомолу Володимир Коляда. — До нього увійшли представники УВК, відмінники навчання, члени штабу «КП». Група аналізу при штабі щоденно підсумовує успішність сесії та висвітлює її у стіннінках. Три групи вже закінчили сесію без трійок...»

Одним рядком

## Спеціалізована вчена рада

Вересень цього року виявився врожайним на захисти.

Восьмого вересня на засіданні Спеціалізованої вченої ради ЗДІА відбувся захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук **Давидова Сергія Івановича** за темою «Удосконалення технології одержання титану з заданим вмістом кисню». Науковий керівник: к.т.н., доцент Шевченко В. Г., ЗНТУ, завідувач кафедри механіки.

15 вересня на засіданні Спеціалізованої вченої ради відбувся захист дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук **Мирович Ірини Едуардівни**. Назва роботи «Удосконалення технології підготовки стружки до плавки з метою підвищення якості вторинних кольорових металів». Науковий керівник — к.т.н., професор Колобов Герман Олександрович, кафедра металургії кольорових металів.

Нам 10 років!

газета «Кадри металургії»,  
орган ректорату ДМетІ,  
31 жовтня 1970 р.

## ПОЗДОРОВЛЕННЯ

Міністерство вищої і середньої спеціальної освіти УРСР вітає колектив Запорізького філіалу Дніпропетровського ордена Трудового Червоного Прапора металургійного інституту з нагоди



десятиріччя з дня утворення.

Філіал за період свого існування підготував біля двох тисяч кваліфікованих інженерів — організаторів металургійного виробництва, серед яких є ряд визначних працівників промисловості, партійних і державних органів. Колектив робить великий внесок у створення науково-технічної бази інституту. Закінчується будівництво лабораторного корпусу, розширюється спортивно-оздоровчий комплекс на острові Хортиця. Значний внесок дослідників і вчених у розвиток народного господарства області та республіки завдяки виконанню значного обсягу госпрозрахункових робіт і підготовки наукових кадрів.

Бажаємо колективу подальших успіхів у розвитку філіалу, у підготовці кваліфікованих кадрів спеціалістів для народного господарства країни, гідної зустрічі XXIV з'їзду КПРС та України.

**10-летию вуза посвящается...**

Пусть еще дороги впереди  
Но тот, кто в этом вузе проучился,  
Кто поработал, попотел в ДМетІ,  
Тот сердцем навсегда  
с ним породнился.

Пусть не велик сегодня юбилей,  
Он не последний, их немало будет.  
Сегодня институт в кругу друзей,  
И он своих питомцев не забудет.

Пусть будет много дней  
счастливых самих,

Учись, студент, работай и борись!  
Пусть в честь ДМетІ гремит «Гаудеамус»,  
Как наша клятва и как наш девиз!

В. КНЫШЕВ,  
студент гр. ПА-70-1

## Шлях довжиною в 50 років...

### ІСТОРІЯ — ЦЕ КОЖНИЙ ПРОЖИТИЙ НАМИ ДЕНЬ

Наша академія споконвіку славилася своїми традиціями, які передавалися від покоління до покоління викладачів, студентів. Традиції ці склалися у всіх сферах діяльності навчального закладу, у викладанні та навчанні, в науці та суспільній діяльності, в мистецтві та спорті. Оглядаючись на пройдені академією роки становлення та розвитку, перегортаючи пожовклі сторінки газет, на яких постійно згадується про ЗФ ДМетІ-ЗІІ-ЗДІА, відчуваєш велику гордість за свій ВНЗ. Запрошуємо читачів поринути в ту атмосферу, за словами Володимира Маяковського, в «бучу, бойову та кипучу», якою був забарвлений кожний прожитий інститутом день.

Нам 25 років!

30 листопада 1985 р.  
Газ. «Комсомолец Запоріжжя»

### Традиції — живуть!!!

Солідний шматок пустиря, наче глибокими порізами, вкритий канавами, повсюди — будматеріали. Серед цього безладдя до дуба прикріплена табличка з написом: «Наш пароль — праця та гумор», а під ним — розпорядок дня першого десанту внутрішньовузівського будзагону, який висадився на острові Хортиця. Колишній пустир давно став улюбленою зоною відпочинку, у вириті ями міцно вросли стіни спортивно-оздоровчого комплексу, будзагонівці стали поважними керівниками, а весела табличка збереглася лише на фото. Всі студентські покоління бережуть її як сімейну реліквію, а пароль і досі

Чи так історично склалося, чи внаслідок данини традиціям, наш інститут найбільше славиться трудовими досягненнями. Хто не чув про наш знаменитий «Вузбудівець»? Торік він досяг зеніту: зайняв перше місце в країні серед внутрішньовузівських будзагонів. «Вузбудівець» у нас означає — знак якості, вища кваліфікація, яка дається далеко не кожному. Та навряд чи в інституті знайдеться студент, який не закрив своїми руками хоча б цеглину у стіни рідного ВНЗ! Тому не рідкість, коли випускник, крім диплома, скажімо, інженера-електронщика, одержує ще й робітничу спеціальність: маляра, штукатура, мозаїчника, електрика. Не говорячи вже про студентів факультету промислового і цивільного будівництва. Вони на будмайданчиках — неперевершені аси!

Друга визначальна риса студентів ЗІІ — почуття гумору — впливає з першої. Коли колектив спаяний великою спільною справою, у ньому неодмінно закладаються свого роду сімейні традиції, народжуються свої пісні, жарти. Не випадково у центрі виступів не менш популярного серед студентів вузівського СТЕМу — будзагонівське життя. Наші визнані майстри сатири й гумору Анатолій Засядьвовк, Олексій Борисенко, Юрій Віберг не просто грають ролі, а знову переживають на сцені хвилини, що колись провели на будмайданчику. Або наша гордість

Іван Дубовий — Ленінський стипендіат, член комітету комсомолу факультету електронної техніки, він же учасник СТЕМу, він же вузбудівець — хіба міг би створювати такі повні, алегорично правдиві образи, якби сам не знаходився в вирії життя?

Та стемівці, як і вузбудівці, у масштабах інституту — професіонали. У паролі ж — праця і гумор масовим тиражем. І це ніяке не перебільшення. Взяти хоча б наші нестандартні вечори трудової слави — чи не найбільше і найпопулярніше, справді масове свято року. У залі завжди яблуку ніде впасти. А на сцені не артистичне дійство, а наше життя, не вигадані герої, а близькі та знайомі люди. Дивуєшся, де тільки й беруться у технарів художні таланти: акторів, танцюристів, мимів. Дух здорової конкуренції, перенесений із будмайданчиків, панує в залі. А в рядах то тут, то там побачиш студента у робочій спеціалізації — тих, хто прийшов на свято прямо з будівництва. Підсумок підведено, та робота продовжується.

Вузбудівці, як і обіцяли, новий навчально-лабораторний корпус здали до ювілею інституту. Ми закладених традицій не порушуємо!

О. ПОПОВИЧ, студентка 4-го курсу

