

Винахідництво, творча інтелектуальна діяльність є однією з рушійних сил розвитку цивілізації



Рішенням загальних зборів Академії інженерних наук України від 18 квітня 2008 року наш колега, професор, завідувач кафедри МЦМ Іван Федорович Червоний обраний дійсним членом АІНУ. 15 липня 2008 року Іванові Федоровичу присвоєно Почесне звання «Заслужений винахідник України». Це перше в ЗДІА високе визнання винахідницької діяльності. Вітаємо та пишаємось, колего!



Добробут суспільства значною мірою залежать від рівня й ефективності творчої діяльності...

всього життя.

— Винахідництво, — розповідає Іван Федорович, — дійсно тривалий, копіткий, технічний творчий процес. Я б назвав винахід технічним втіленням ідеї ученого.

Своє перше авторське право на винахід І. Ф. Червоний отримав ще в 1978 році. З тих пір їх було немало. Сьогодні Іван Федорович навчає особливостям, прийомам і методам процесу розв'язання творчих завдань своїх учнів і студентів кафедри. Вже мають свої винаходи Сергій Єгоров, Роман Воляр, Дмитро Листопад, Денис Бачурський... Готує опис винаходу й представник студентства Дмитро Кругляк.

За останні 4 роки авторськими колективами кафедри МЦМ запатентовано приблизно десять технічних рішень. Нещодавно подали заявку на патент С. Єгоров і Р. Воляр. Робота ведеться постійно. Молодь відчуває заслужену гордість за конкретне вирішення завдання із здобуттям позитивного ефекту, чи то наукова стаття чи технічний винахід — у вигляді матеріальних гарантій. Все це працює на технічний престиж інженера. А це дуже важливий етап на шляху становлення сучасного інженера, керівника, підприємця тощо...

Ще раз вітаємо Івана Федоровича із заслуженим визнанням!

**Віddіл реклами та зв'язків з громадськістю
Редакція газети**

У руслі вищезгаданого декілька слів про важливу роль винахідництва, творчої діяльності, які є вирішальними й зумовлюватимуть рівень та характер виробництва, що є способом реалізації досягнень науки, техніки та культури у XXI ст.

Сьогодні суспільство як ніколи відчуває гостру потребу у вагомих винаходах: вичерпуються природні ресурси, знищується жива природа, зростають духовні та матеріальні запити людей, а третина народонаселення, кількість якого швидко зростає, страждає від недоїдання, перебуває за межею бідності. Вирішення цих проблем, науково-технічний рівень виробництва, ефективність економіки, соціально-економічний прогрес в цілому значною мірою залежать від рівня й ефективності творчої діяльності в цьому суспільстві.

Людина за своєю природою схильна до творчості, вона завжди в пошуку кращих умов життя, засобів його поліпшення, своєї безпеки тощо. Але досвід показує, що мала частка з тих людей, які обдаровані талантом винахідника, можуть його самостійно розвивати та використовувати. Тому багато залежить від сучасної системи освіти.

Позитивний приклад вирішення цієї важливої проблеми подає кафедра металургії кольорових металів та її завідувач. Як розповів нам Іван Федорович, у витоках сьогоdnішньої винагороди лежить велика, тривала практика проведення досліджень, яка почалася в його житті практично після закінчення інституту, під час роботи над кандидатською, докторською та продовжується впродовж

Існує думка, що для розвитку творчих здібностей майбутнього спеціаліста в системі вищої освіти потрібні курси, які висвітлюють питання, пов'язані з історією техніки, інженерної діяльності, визначних відкриттів і винаходів, з науково-творчою діяльністю тощо. Зацікавлених відсилаємо до статті Ю. М. Кузнецова «Концепція розвитку творчої активності майбутніх фахівців» (Інформаційний вісник АН ВШ України, 36, № 3, 11 - 16 (2003).

ЗДІА — СЕРЕД НАЙКРАЩИХ ВНЗ КРАЇНИ!!!

Ці оцінювання необхідні суспільству — вони важливі для представників ринку праці, органів управління освітою. Необхідно лише, щоб методики проведеного оцінювання були прозорими для суспільства, відкритими для широкого обговорення й удосконалення, регулярними й розпізнаваними зовнішнім світом».

Дозволимо собі декілька слів щодо місця нашої академії у вказаному рейтингу. У липні минулого року («Академія» №6(101) ми відзначили, що наш ВНЗ знаходиться в «золотій середині» списку. З абсолютно об'єктивних причин (молодість навчального закладу все ж таки має свої негативні сторони)... Сьогодні ми не здали завойованих позицій. Навпаки, попереду себе пропустили лише один-єдиний запорізький ВНЗ — Медичний університет. На 13 пунктів відстав від нас Класичний приватний університет, на 16 — «машинка», на 32 пункти ми залишили за собою ЗНУ... А більше запорізьких вищих навчальних закладів в «золоту двоохсотку» не потрапило!!! **Вітаємо, академія! Це наш з вами здобуток, наша чергова перемога!!!**

Ласкаво просимо до ЗДІА, першокурсники!

Добре вчитися — почесно, престижно... Й корисно

Студентські роки — це насправді школа життя, в якій ви навчаєтесь планувати свій час, розставляти пріоритети, обирати головне, заради чого можна чимось поступитися... Академія надає вам широкі можливості для цього. А з метою заохочення студентів до сумлінного навчання та активної життєвої позиції існують різноманітні стипендії, премії тощо.

Стипендію Президента України отримують студенти-бюджетники за значні досягнення у науково-дослідній роботі та відмінне навчання.

Щоб отримати **Стипендію Верховної Ради України, Стипендію Кабінету Міністрів**, треба провчитися на «відмінно» 2 — 3 семестри, виявляти інтерес до наукової діяльності, а також активно допомагати в роботі своєї кафедри.

Стипендія мера Запоріжжя (заснована О. В. Поляком у 2001 році). Стипендія призначається за успішне навчання та досягнення у науково-дослідній роботі, громадській діяльності, художній самодіяльності, роботі комісії Міської ради, в спорті.

Стипендія адміністрації Ленінського району для обдарованої та активної молоді.

Минулого року встановила власну стипендію **Запорізька обласна рада**. Ця стипендія призначається студентам-відмінникам другого та старших курсів ВНЗ III-IV рівнів акредитації за визначні успіхи у навчанні, науковій роботі, у громадському житті навчального закладу та регіону.

Про можливості переведення з контракту на бюджет на вакантні місця — читайте в наступних номерах газети!



УРОЧИСТЕ ЗВЕРТАННЯ РЕКТОРА

(Початок на стор. 1). Для більшості з вас перші сесії здаватимуться важкими (дасться взнаки різниця між шкільними й вузівськими підходами до навчання, відсутність звичного вчительського контролю). Намагайтеся все вивчати та складати іспити вчасно. Навіщо вам зайвий клопіт? Завжди пам'ятайте, що поряд з вами ваші старші товариші — професорсько-викладацький склад ВНЗ, куратори ваших груп, студенти-старшокурсники. Вони готові в будь-яку мить прийти на допомогу.

Студентські роки — це найщасливіша пора вашого життя. Якщо ви намагаєтеся отримати за роки навчання не тільки якісні знання та диплом про вищу освіту, але й досвід громадських стосунків, відданих друзів, яскраві почуття, розкрити свої творчі можливості — ЗДІА це найкращий вибір. Саме тут можна поєднати навчання з професійним заняттям спортом, з участю у вокальних, танцювальних студіях, з гарним відпочинком. Не залишайтеся осторонь студентського життя: ваша доля в ваших руках. Намагайтеся реалізувати себе, брати участь у програмах та акціях, які відбуваються в нашому ВНЗ. Для цього є все необхідне.

Нехай успіх стане стилем вашого життя й полягає у досягненні поставленої мети. Нехай вас супроводжують у житті віра, надія та любов, які допоможуть вам подолати усі негаразди та досягти успіху! Адже **недаремно на вході у вашу Alma mater вас зустрічає латинський вислів “Через терни - до зірок”!**

Ректор академії, професор, доктор ф.-м. наук, Заслужений працівник освіти України В. І. Пожувєв

Начальство треба знати в обличчя!



На цьому знімку — ті, хто володіє в академії вищою владою. Це РЕКТОРАТ з ректором ЗДІА **Володимиром Івановичем Пожувєвим** на чолі. Поруч з ним — перший проректор **Євген Якович Швець**, проректор з НПР **Надія Кіндратівна Желябіна**, проректор з НПР **Сергій Станіславович Кудієвський**, ліворуч — проректор з АГР **Василь Іванович Баранець...**

Начальство треба знати в обличчя!



А ось це те керівництво ВНЗ, яке згодом ви, подібно до випускників цього року, величати будете (та й вважатиме) своїми другими “батьками” та “матусями”. Це ваші декани! Зліва направо: декан факультету енергетики і енергозбереження **Олександр Іванович Чепрасов**, декан факультету економіки підприємства **В'ячеслав Валентинович Глушечський**, декан металургійного факультету **Сергій Анатолійович Воденников**, декан факультету інформаційних технологій **Михайло Юрійович Пазюк**, декан факультету післядипломної освіти **Андрій Володимирович Пожувєв**, декан механіко-технологічного факультету **Володимир Петрович Грицай**, декан факультету будівництва та водних ресурсів **Віктор Аркадійович Банах**. Поруч з ректором сидять: декан ФДП **Осипова Людмила Василівна**, декан факультету менеджменту і фінансів **Валентина Григорівна Воронкова** (ліворуч) та декан факультету електроніки і електронних технологій **Зоя Андріївна Ніконова** (праворуч).

Символіка ЗДІА

У якості ВНЗ, який налічує майже 50-річну історію, ЗДІА має власну символіку: це логотип, штандарт, стяг і гімн.

Стяг ЗДІА — це оксамитовий двокольоровий прапор із торочкою. У центрі стяга — позолочений логотип Запорізької державної інженерної академії.

Штандарт ЗДІА має прямокутну форму, багатого темно-синього кольору. У центрі — логотип. У місці, яке в давнину займала “корона”, розташований державний символ країни — тризубець. Штандарт, подібно до військової хоругви, має три “хвости”, які прикрашені рослинним орнаментом. Усю картину доповнює кант, виконаний також за рослинними мотивами.

Логотип ЗДІА оформлений у двох кольорах: жовтому (за нормами геральдики, — золотому) та блакитному, які символізують багатство, самостійність, а також бездоганність, розвиток, рух уперед, надію та мрію. В жовтому “іспанському” (за формою) щиті у стилізованому вигляді символічне зображення греблі Дніпрогесу,



промислових підприємств, будівництва, які увінчані аббревіатурою ЗДІА. По колу у вигляді синього обідка є облямівка з повною назвою ВНЗ.

Академічна мантия та шапочка. В урочисті дні, на вузівські свята деяким студентам надається можливість з'явитися на сцені в чорній академічній мантиї та

шапочці з китицею.

Слова та музика — А. Іванова

Гімн Запорізької державної інженерної академії

Наш дім — думки та праця,
Йдемо з ним ми до зірок.
Запорізька академія —
це в майбутнє крок.
Запорізька інженерна —
це в майбутнє крок.

Приспів:

Академія, академія —
це наш дім, де є знання,
Академія, академія —
наші добрі прагнення.

Кожен з нас — велика сила,
Україні ми є зразок.
Запорізька академія —
це в майбутнє крок.
Запорізька інженерна —
це в майбутнє крок.