

# КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК

Заснована 21 квітня 1927 р.



№33-34  
(3451-3452)

13 ЖОВТНЯ  
2023 р.

Виходить  
двічі на місяць

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

## Донат на ЗСУ сьогодні – найкраща інвестиція у мирне завтра

Благодійний фонд підтримки ЗСУ "Київський політехнік", правління якого очолює директор НН ММІ Ігор Гришко, був заснований Вченою радою КПІ ім. Ігоря Сікорського 14 жовтня 2022 року. Минув рік. Час підбивати підсумки річної роботи фонду. Про них Ігор Гришко розповів на засіданні Вченої ради, яке відбулося 2 жовтня.

Усього за час існування Фонду на нього було перераховано понад 2,5 млн гривень. Проте, як наголосив доповідач, оскільки звіт про діяльність правління оприлюднюється щоквартально, варто зупинитися передусім на статистиці функціонування Фонду за період з 1 липня по 1 жовтня 2023 року. Отже, залишок коштів станом на 1 липня 2023 р. склав 281 тис. 550 грн 78 коп. На 1 жовтня 2023 р. надійшло 684 тис. 404 грн 86 коп. (з них понад 500 тис. грн – це надходження із зарплат благодійників, а також донати та кошти від проведення благодійних заходів –

184 тис. 228 грн). А видатки – майже 800 тисяч гривень. Жодних парадоксів: використано кошти, що залишилися з попереднього звітного періоду.

Що криється за сухою статистикою? Ігор Гришко розповів, що співробітники Фонду, які працюють на добровільних засадах, упродовж його існування отримали 48 звернень від наших захисників – колеги по університету, студентів, які боронять нашу державу. На їхнє виконання було придбано: два генератори – 52 996 грн; два квадрокоптери – 236 097 грн 60 коп.; одну зарядну станцію – 41 299 грн; тепловізійний приціл – 85 000 грн; коліматорний приціл – 22 000 грн; три супутникові модеми – 74 337 грн; тепловізор – 50 800 грн. А ще військовий інвентар: шогли, верхівки, чохли, мультиінструмент, наплічники, зарядний пристрій, дуплексний фільтр, кабелі, роз'єм, дріт тощо на загальну суму 96 477 грн. Придбання чотирьох маскувальних сіток

коштувало 29 400 грн; а дві ланцюгових бензопили – 19 025 грн. Придбання тепловізійного монокуляра коштувало 82 000 грн. Поштові послуги склали 8 953 грн 07 коп. А банківське обслуговування – 242 грн. Залишок на перше жовтня поточного року склав понад 167 тисяч гривень.

"Кожний конкретний запит від воїнів потрібно задовольняти якомога швидше", – вважають співробітники Фонду. Найбільших грошових витрат вимагають закупівлі квадрокоптерів, дронів-камікадзе, тепловізорів, монокулярів. Кожна перерахована до Фонду гривня дає змогу акумулювати кошти та придбати прилади або пристрої, які так необхідні на фронті. Донат на ЗСУ сьогодні – найкраща інвестиція у мирне майбутнє. Насамкінець Ігор Гришко подякував за довіру та донати всім, хто долучився до фінансової допомоги Фонду: "Лише разом ми зможемо вберегти не одне життя!"

Підготував Віктор Задворнов

Від редакції: тим, хто має бажання долучитися до допомоги ЗСУ через Благодійний фонд підтримки ЗСУ "Київський політехнік", нагадуємо, що зробити це можна кількома способами:

– особисто здійснити платіж за такими реквізитами:

**Одержувач:** Благодійна організація "Благодійний фонд підтримки Збройних Сил України "Київський політехнік" ЄДРПОУ 44864749. Рахунок одержувача: UA623204780000026002924927656.

**Банк одержувача:** АБ "УКРГАЗБАНК";

– написати заяву на утримання із заробітної плати або стипендії за визначеною формою, що є в бухгалтерії вашого підприємства, на регулярне перерахування визначеного відсотка коштів від заробітної плати/стипендії або постійно визначеної суми;

– на разовий перерахунок визначеного відсотка коштів від заробітної плати/стипендії або визначеної суми.

## НА ПОЧАТКУ СПІВПРАЦІ

Меморандум про співпрацю КПІ ім. Ігоря Сікорського та Інноваційного холдингу "Sikorsky Challenge" з компанією "Sonata Holding LLC" (США) підписали 29 вересня ректор університету академік НАН України Михайло Згуровський, президент компанії Ендрю Найт Бейн і директор Інноваційного холдингу Олексій Струцинський.



Зліва направо: Ендрю Найт Бейн, Михайло Згуровський, Олексій Струцинський

Як зауважила під час попереднього обговорення цього тристороннього документа керівниця Всеукраїнської інноваційної екосистеми "Sikorsky Challenge Ukraine" Інна Малоюкова, його підписання передувала велика підготовча робота з визначення мети, напрямів і організаційних форм подальшого співробітництва. У Меморандумі задекларовано наміри його учасників розвивати спільну діяльність у напрямках забезпечення організації спільної інноваційної діяльності для розвитку оборони та безпеки України, підтримки навчання для впровадження світових безпекових технологій, забезпечення підвищення кваліфікації інженерів відповідних спеціальностей, реалізації проєктів з різної тематики. Тобто, предметом документа стали питання організації співпраці сторін, які його підписали, за низкою напрямів, зокрема й у формі проведення його учасниками заходів і реалізації програм за участю міжнародних партнерів.

Одним із важливих аспектів співробітництва має стати робота із забезпечення

гуманітарного розмінування територій нашої країни після Перемоги. Про неї докладно розповів представник університетських медіа директор Інституту передових оборонних технологій Юрій Єхануров. "Такі контакти і такі угоди з різними іноземними структурами для нас надзвичайно важливі. Особливо після того, як Світовий банк та Організація Об'єднаних Націй визначили, що Україні на те, щоб розмінувати 174 тисячі квадратних кілометрів замінених земель, потрібно 37 мільярдів доларів. Звичайно, Україна сама таких сум на знайде. Нам потрібна серйозна допомога. До того ж, слід змінювати технології розмінування, бо з такими, які є сьогодні, на розмінування підуть навіть не десятки, а сотні років. Ми хочемо, щоб КПІ став лідером у навчально-науковому і дослідницькому напрямку, а також у впровадженні нових стандартів у навчанні, – розповів він. – Ми нині з науковою громадськістю, вченими і представниками бізнесу працюємо над новими стандартами і змінами до чинного законодавства про гуманітарне розмінування. І, можливо, що наступного року ми набиратимемо курс за спеціальністю "Охорона навколишнього середовища" зі спеціалізацією "Розмінування". Варто додати, що 27 країн світу звернулися до ООН з проханням про організацію гуманітарного розмінування. А отже, для тих, хто навчатиметься за цією спеціальністю, робота буде не лише в Україні, але й за кордоном. Але головне нині – організація цієї справи, причому разом й з іноземцями. Щоб вони допомогли нам своїм досвідом". Отож, за його словами, ми мусимо акумулювати в КПІ цей накопичений фахівцями Японії, США, держав Близького Сходу, Африки, колишньої Югославії досвід і скористатися послугами їхніх інструкторів. І, звісно, можна сподіватися на реальне фінансове втручання партнерів і допомогу в організації цієї роботи в Україні. Тим-то і важливо те, що ці контакти нині зміцнюються і розширюються.

Дмитро Стефанович



Під час зустрічі

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ

# Міжнародний науковий семінар на базі ІМЗ ім. Є. О. Патона

У КПІ ім. Ігоря Сікорського 25-27 вересня 2023 року пройшов Міжнародний науковий семінар "Functional Spintronic Nanomaterials for Radiation Detection and Energy Harvesting" ("Функціональні спітронні наноматеріали для визначення випромінювання та збору енергії").



Організовано його було на базі Навчально-наукового інституту матеріалознавства та зварювання імені Є.О. Патона за фінансової підтримки програми НАТО "Наука заради миру і безпеки".

У день відкриття учасників заходу привітали ректор КПІ ім. Ігоря Сікорського академік НАН України Михайло Згуровський та співкерівники семінару – професор Рейнско-Пфальцського технічного університету Кайзерслаутерна-Ландау (ФРН) Буркард Хілтербранде (у режимі онлайн) і директор НН ІМЗ ім. Є.О.Патона доктор фізико-математичних наук Ігор Володимирський. Учасники семінару прослухали 30 доповідей, які представили визнані фахівці в галузі спітроніки та фізики магнітних матеріалів із Німеччини, України, Австрії, Бельгії, Туреччини, Іспанії, Франції, Португалії, Великої Британії та США.

Розповідаючи про підсумки семінару, Ігор Володимирський зазначив: "Цей захід є продовженням багаторічної співпраці з колегами з інших країн – учасниками міжнародного консорціуму, у рамках якого науковці КПІ ім. Ігоря Сікорського успішно виконали вже не один проєкт. Співробітники та здобувачі вищої освіти Навчально-наукового інституту матеріалознавства та зварювання імені Є.О. Патона та інших структурних підрозділів КПІ ім. Ігоря Сікорського мали змогу долучитися до участі в семінарі, прослухати доповіді знаних учених, а також представити результати власних досліджень. Важливо відзначити, що студенти КПІ отримали можливість прокачати свої навички професійного спілкування англійською, що покращує перспективи їхньої майбутньої роботи на міжнародному рівні. На додачу, учасники семінару дозволили використовувати матеріали їхніх доповідей у навчальному процесі КПІ ім. Ігоря Сікорського, що сприятиме суттєвому покращенню якості викладання відповідних фахових дисциплін".

Насамкінець слід додати, що під час семінару досягнуто домовленостей щодо подання на грантові програми нових спільних проєктів, до консорціуму виконавців яких увійде КПІ ім. Ігоря Сікорського.

За інформацією НН ІМЗ ім. Є.О. Патона підготував Володимир Школьніий

ОСВІТНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

# Відкрита лекція Бориса Баска

У вересні 2023 року член-кореспондент НАН України професор Борис Іванович Басок прочитав для студентів магістратури спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" НН ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського відкриту лекцію "Енергетика і глобальне потепління". Організовано її було у змішаному режимі з можливістю залучення студентів-бакалаврів, аспірантів, викладачів та усіх зацікавлених осіб.

Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки Борис Басок очолює відділ теплофізичних основ енергоощадних технологій Інституту технічної теплофізики НАН України. Він розповів про історичні та прогнозні аспекти глобального потепління та його причини, про загальні обсяги викидів парникових газів та їхній вплив на галузі економіки. Під час лекції також розглядалося важливе поняття комплексної енергетичної ефективності первинного енергоресурсу EROEI (Energy Returned on Energy Invested). Доповідач підкреслив, що проблема глобального потепління повинна розглядатися у триаді "енергетика-економіка-екологія" з метою досягнення високого рівня технологічного устрою економіки.

Своїми враженнями після лекції поділилися студенти НН ІЕЕ:

– Георгій Казьмірук (гр.ГН-31мн): "Інформація про вплив глобального потепління на розвиток нових технологій, заснованих на відновлюваних джерелах енергії, заохотила мене на подальші наукові дослідження в цьому напрямі. Я планую проводити їх у рамках програми міжнародного обміну під час навчання в Університеті Отто фон Геріке в Німеччині. Ця тема дуже актуальна нині, тому потрібно мотивувати людство вирішувати проблему і зменшувати антропогенний вплив на довкілля";



Лекцію читась Борис Басок

– Євгеній Рабенко (гр.ГН-31мн): "Цікаво було дізнатися про різні наукові підходи до причин глобального потепління: техногенна життєдіяльність людства та природні фактори впливу на клімат. Особливо мене зацікавила представлена динаміка використання первинної енергії залежно від населення планети та викиди CO<sub>2</sub> по регіонах";

– Ганна Потьомкіна (гр.ГЕ-31мн): "Найбільше вразив висновок наприкінці доповіді про те, що якими глобального потепління не було, з точки зору провідних країн світу його слід було б вигадати, оскільки пошук і запровадження запобіжних заходів сприяє розробленню нових енергетичних технологій".

М.М.Шовкалюк, доцентка каф. ЕП НН ІЕЕ

АДРЕСИ УСПІХУ

# Викладачі КПІ серед переможців III Всеукраїнського конкурсу наукових та навчальних видань

Упродовж травня-липня 2023 року відбулись всі етапи III Всеукраїнського (національного) конкурсу наукових та навчальних видань "Відкрита наука, сталий розвиток та інноваційні технології".

Два попередні конкурси були проведені в 2020 і 2021 роках. Третій за ліком конкурс відбувся на базі закладів вищої освіти міста Суми із залученням провідних видавництв України. Підтримку конкурсу надали також представники і видавництва країн Євросоюзу.

У конкурсі брали участь представники всіх регіонів України. Він є відкритим для всіх авторів (авторських колективів) наукових та навчальних видань, що є громадянами України. Фізичні та юридичні особи представили наукові та навчальні видання, які конкурсна комісія ретельно перевірила на відповідність високим критеріям відбору, визначеним у Положенні про проведення конкурсу. Особливу увагу було приділено значенню конкурсних робіт для освітнього процесу, наукових досліджень та економіки. Серед номінацій конкурсу були інженерно-технологічні науки, соціально-гуманітарні та економічні науки, агробіологічні та інші.

Пріємно повідомити, що в номінації "Інженерно-технологічні науки" цього престижного Всеукраїнського конкурсу Дипломом переможця були відзначені викладачі КПІ ім. Ігоря Сікорського. Авторський колектив у складі доцента кафедри охорони праці, промислової та цивільної безпеки НН ІЕЕ к.т.н. Сергія Андрійовича Гавриша і доцента ка-



федри атомних електричних станцій НН ІАТЕ к.т.н. Андрія Сергієвича Гавриша за підручник "Охорона праці в галузі телекомунікацій", який має гриф Міністерства освіти і науки України, видання четверте, перероблене і доповнене 2023 р. (попередні видання – 2011, 2014, 2019 рр.) отримав спеціальну відзнаку – Кришталевий кубок.

Цей успіх з нагоди святкування 125-річчя з часу заснування автори присвячують нашому славному КПІ. Творчі досягнення Сергія Андрійовича Гавриша, який, на жаль, не дожив до світлої миті успіху, продовжують приносити користь студентам, викладачам, науковцям, фахівцям і просто людям не тільки в Україні, а й далеко за її межами (див. "КПІ" №16 від 12.05.2016 р., №8 від 15.03.2018 р. та № 31 від 01.11.2018 р.).

Інформація НН ІАТЕ та НН ІЕЕ

УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКИЙ ЦЕНТР ІНФОРМУЄ

# Збори правління Секції вихованців КПІ у Польщі



Виступас Ева Манькевич-Цудні

Правління Секції вихованців КПІ у Польщі 30 вересня 2023 р. провело засідання у Варшавському будинку техніка. Президентка Федерації науково-технічних товариств Головної технічної організації (Naczelna Organizacja Techniczna – NOT) Ева Манькевич-Цудні поінформувала учасників про роботу Федерації та вручила золоті почесні знаки NOT.

Відзнаки отримали Павел Вечецькі та Генрик Букальські. Вручення золотих знаків Сильвестру Левицькому та Анджею Мніху було відкладене. Президент Товариства культури та історії техніки Броніслав Хиновський розповів про діяльність цього Товариства. Голова Секції вихованців КПІ у Польщі Януш Фукса представив проілюстрований фотографіями звіт за рік. Правління ухвалило звіт та затвердило план роботи на наступний рік.

Також було ухвалено рішення подати до керівних органів Федерації клопотання про нагородження почесними знаками NOT у зв'язку зі 125-річчям КПІ ім. Ігоря Сікорського трьох науковців цього університету та двох членів правління Секції.

Януш Фукса, голова Секції вихованців КПІ у Польщі

ЮВІЛЕЙ

Свій 125-річний ювілей Київська політехніка зустріла вагомими здобутками. Є про що звітувати і факультету менеджменту та маркетингу. До того ж у складній для країни 2022 рік – рік викликів та випробувань – ФММ виповнилося 30 років. Адже рішення Київського політехнічного інституту щодо заснування факультету менеджменту та маркетингу (ФММ) на базі загальноуніверситетських кафедр економіки й організації виробництва та кафедр політекономії було ухвалено 31 березня 1992 р.

Свій ювілей ФММ відзначив наполегливою працею: допомогою тим, хто постраждав від військової агресії РФ, розбудовою системи забезпечення стійкості та витривалості колективу в умовах війни, бездоганним антикризовим управлінням з боку адміністрації факультету.

Сьогодні факультет продовжує активно працювати. Так, у 2022 р. з ініціативи декана ФММ д.е.н., проф. М.О. Кравченко вперше створено Школу наукових керівників аспірантів, у межах якої досвідчені науковці діляться методикою ефективного наукового керівництва, проводяться науково-методичні семінари, зокрема міжнародні, задля обміну досвідом між університетами різних країн. Поглиблено співпрацю з департаментом інновацій та трансферу технологій з метою об'єднання зусиль щодо розвитку Цифрового інноваційного хабу ДІН КРІ (Центр 4.0). У 2023 році КПІ ім. Ігоря Сікорського долучився до міжнародного консорціуму та отримав фінансування для реалізації важливого проєкту з відновлення територій Дунайського басейну (програма "Горизонт Європа"), а провідним факультетом, що йому довірено реалізацію проєкту, став саме ФММ. Команда факультету і надалі наполегливо працюватиме над тим, аби зробити свій внесок у покращення позицій КПІ ім. Ігоря Сікорського у світових рейтингах.

На факультеті проводиться низка щорічних наукових заходів. Серед них – науково-практична конференція "Бізнес, інновації, менеджмент: проблеми та перспективи", Міжнародна науково-практична конференція "B2B Marketing", Всеукраїнське студентське кейс-змагання з маркетингу "Rising Industrial Marketing Stars", Міжнародна науково-практична конференція "Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки", Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю "Моделювання та прогнозування економічних процесів", Міжнародна науково-практична конференція "Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність" та з проблематики Індустрії 4.0. Щорічно проводяться круглі столи за унікальною тематикою: "Розвиток моделей міжнародного бізнесу в епоху цифровізації"; "Світовий ринок капіталу: проблеми інтеграції, ризики і вигоди" та ін. На наукових заходах розглядаються проблеми формування й ефективності національних інноваційних систем та Індустрії 4.0, особливості менеджменту міжнародного бізнесу в умовах глобалізації, проблеми розвитку підприємництва в Україні і за кордоном та ін.



# ФММ – школа успіху

На державному рівні та на рівні університету факультет менеджменту та маркетингу пишається визнанням наукових здобутків і результатів професійної діяльності своїх співробітників, які отримали відзнаки й почесні звання:

- Олег Гавриш, д.т.н., проф. – звання "Заслужений працівник освіти України";
  - Людмила Ведута, зав. навчальної лабораторії – звання "Заслужений працівник КПІ ім. Ігоря Сікорського";
  - Віктор Іваненко, д.т.н., проф. – звання "Заслужений діяч науки і техніки України";
  - Петро Круш, к.е.н., проф. – відзнака "Відмінник освіти України";
  - Валентина Марченко, д.е.н., проф. – відзнака "Відмінник освіти України";
  - Анайт Мхитарян, зав. навчальної лабораторії – звання "Заслужений працівник КПІ ім. Ігоря Сікорського";
  - Любов Смоляр, к.е.н., проф. – звання "Заслужений професор КПІ ім. Ігоря Сікорського";
  - Сергій Солнцев, д.ф.-м.н., проф. – звання "Заслужений професор КПІ ім. Ігоря Сікорського", Знак Пошани Київського міського голови;
  - Іван Пишнограєв, к.ф.-м.н., доц. – молодий вчений-стипендіат Кабінету Міністрів України;
  - Наталія Юдіна, к.е.н., доц. – лауреат Премії Президента України для молодих учених.
- Викладачі факультету є переможцями конкурсів КПІ ім. Ігоря Сікорського в номінаціях "Викладач-дослідник",

"Молодий викладач-дослідник", "Лідер з наукових досягнень студентів", Всеукраїнського конкурсу Ф. Котлера для молодих викладачів, Всеукраїнського конкурсу (методичного забезпечення до напрямку "Маркетинг" (CEUME), програми розвитку молодих викладачів JFDP (Junior Faculty Development Program) відділу навчальних і культурних справ Державного департаменту США, Всеукраїнського конкурсу методологічної підтримки бізнес-дисциплін Міжнародного консорціуму з удосконалення бізнес-освіти в Україні (CEUME) та Центру інновацій і розвитку й багатьох інших, є активними учасниками громадських об'єднань управлінського спрямування.

У 2023 році ФММ здобув дві перемоги за результатами конкурсу КПІ ім. Ігоря Сікорського в номінації "Молодий викладач-дослідник – 2022". Почесне звання здобули молоді викладачі Анна Кухарук – к.е.н., доцент кафедри міжнародної економіки, заступник декана з наукової роботи та Анна Погребняк – к.е.н., доцент кафедри економіки і підприємництва.

Особлива гордість факультету – здобутки студентів. За останні роки студенти ФММ стали переможцями 96 олімпіад (зокрема, Міжнародної олімпіади в межах Глобального проєкту "Молодіжний творчий рух "Естафета якості", Всеукраїнських олімпіад з дисципліни "Регіональна економіка", "Економіка підприємства" тощо), 19 міжнародних та 139 всеукраїнських конкурсів наукових робіт (у тому числі Всеукраїнських конкурсів кваліфікаційних і наукових робіт за економічними спеціальностями, Всеукраїнського конкурсу LoNG-2019, II туру Всеукраїнського студентського конкурсу бізнес-проєктів "Бізнес-трамплін"), близько 55 осіб отримували іменні стипендії – Президента України, Кабінету Міністрів України, Верховної Ради України, ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського. Наукові досягнення студентів під керівництвом викладачів-дослідників, професорів М.О.Кравченко, А.Р.Дунської, Ж.М.Жигалкевич, С.В.Войтка використано при підготовці Національної доповіді "Цілі сталого розвитку України", яка оприлюднена на сайті ООН.

Згуртованість та наполегливість викладачів і студентів ФММ сприяють розвитку факультету навіть в умовах воєнних реалій, а кожен докладас максимальних зусиль для наближення країни до Перемоги.

Анна Кухарук,  
заступник декана ФММ з наукової роботи

АКТУАЛЬНО

## Ситуації з корупційними ризиками в університеті у дзеркалі опитувань "Соціоплюс"

Упродовж багатьох років поспіль університетський Навчально-науковий центр прикладної соціології "Соціоплюс" (науковий керівник – А.А. Мельниченко) проводить опитування КПІшної спільноти щодо аспектів її життя. Починаючи з 2014 року до анкет опитувань студентів і викладачів почали включати й питання про прояви недоброчесності та корупції в університеті.

Звіти за результатами опитування дали змогу уповноваженій особі з питань запобігання корупції (<https://kpi.ua/anticor>) готувати пропозиції щодо змін у системі управління діловими процесами в університеті, які сприятимуть злагодженій роботі всіх підрозділів та посадових осіб з мінімізації корупційних ризиків у їхній діяльності та формуванню нульової толерантності до проявів корупції та недоброчесності.

Звісно, ще залишаються проблеми, над якими слід працювати, але головна мета, що її ставить перед собою університет, залишається сталою – дотримання доброчесності та нульова толерантність до корупції!

Цікавими в цьому плані є дані опитувань учасників освітнього процесу щодо питань, пов'язаних з проявами корупції за три останні роки.

Метод опитувань – онлайн-опитування за допомогою сервісу Google Forms. Посилання на опитування поширювалися через особисті кабінети здобувачів вищої освіти й викладачів у системі "Електронний кампус КПІ". В опитуванні здобувачів у 2020/2021 навчальному році взяли участь 3320 респондентів, у 2021/2022 – 4536, у 2022/2023 – 4424. В опитуванні викладачів 2022/2023 навчального року кількість респондентів була 1449.

Порівняльний аналіз результатів опитувань за три роки, який провели фахівці "Соціоплюс", засвідчив, що вони залишалися стабільними і відмінність у відповідях залежно від запитання знаходилась в діапазоні від 0,02% до 0,5%.

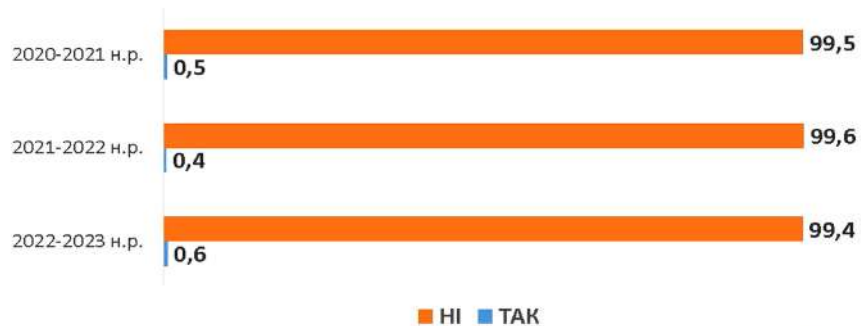
Скажімо, на запитання "Чи давали Ви кому-небудь з викладачів певну винагороду за складання/перескладання іспиту/заліку (підвищення оцінки на іспиті) під час останньої сесії" у 2020/2021 навчальному році негативну відповідь дали 99,5% здобувачів вищої освіти в КПІ, у 2021/2022 – 99,6%, у 2022/2023 – 99,4%.

На запитання "Чи доводилось Вам сплачувати якісь кошти за користування інфраструктурою університету (спортивні майданчики, робочі кімнати, зали бібліотеки тощо)?" у 2020/2021 навчальному році негативно відповіли 97,4% респондентів, у 2021/2022 – 97,9%, у 2022/2023 – 97,9%.

Розбіжність у відповідях на запитання щодо того, в якій формі викладач отримував (якщо отримував) винагороду за складання/перескладання іспиту/заліку або підвищення оцінки на іспиті – у вигляді цінного подарунка, придбання книг або підручників, грошової винагороди, "традиційного" пакету з цукерками та алкогольними напоями, виконання певних послуг тощо, становила від 0,04% до 0,3% (причому найбільші 0,3% стосувалися надання позитивного відгуку на сайті, або на телеграм-каналі чи в АІС "Електронний кампус"). І це, зауважимо, частинки тих десятків відсотка респондентів, які позитивно відповіли на перше запитання щодо того, чи давали вони кому-небудь з викладачів винагороду за складання іспиту чи підвищення оцінок. З одного боку, доволі позитивний показник. А проте, і він не має заспокоювати: з огляду на кількість опитаних, частинки відсотків в абсолютних значеннях можуть сягати десятка осіб, отож ще є над чим працювати. Опитування тут виступає не лише дзеркалом ситуації, але й інструментом виявлення певних проблем і напрямів подальшої роботи.

Яна Цимбаленко, уповноважена особа з питань запобігання та виявлення корупції в КПІ

Вкажіть, будь ласка, чи давали Ви кому-небудь з викладачів певну винагороду за складання/перескладання іспиту/заліку (підвищення оцінки на іспиті) під час останньої сесії (%):



У якій формі викладач отримав від Вас винагороду за складання/перескладання іспиту/заліку (підвищення оцінки на іспиті) (%):



# Анна Гондовська: "Наші захисники працюють на фронті, ми повинні працювати тут і наближати нас усіх до Перемоги"

**Воснні дії завдають колосальної шкоди українському довкіллю. Зокрема, відновлення й модернізація водопостачання та водовідведення на територіях, що постраждали внаслідок війни, потребують прогресивних технологій очищення та знезараження питних і стічних вод, свердловин, колодязів тощо.**

**Ресурси. Виклики.** За запасами доступних для використання водних ресурсів Україна належить до малозабезпечених країн. За цим показником вона перебуває на 111-му місці серед 152 країн світу, а серед 20 європейських країн посідає 17-те місце. За даними аналітичного центру "Суспільство і довкілля", найважливішою екологічною проблемою, на думку українців, є забруднення річок, озер та ґрунтових вод. Так висловилися 67,7% респондентів.

Отож виконання завдань Плану відновлення за напрямом екологічної безпеки, ухваленого урядом, покликане забезпечити реалізацію екологічної політики відповідно до євроінтеграційного напрямку розвитку України та Європейського зеленого курсу. Не стоїть осторонь важливої державної програми і КПП ім. Ігоря Сікорського.

**Участь КПП.** Як покращити якість води – знають на кафедрі екології та технології рослинних полімерів ІХФ, де багато років займаються дослідженнями з очищення забруднених вод, використовуючи ошадні ресурсоефективні технології. Тут створено згуртований колектив однодумців, який постійно поповнюється талановитою студентською молоддю. Молоді вчені під керівництвом досвідчених наставників отримують вагомий науковий результат, захищають дисертації, залишаються працювати на кафедрі та згодом самі стають керівниками бакалаврських і магістерських розробок.

**Молоді науковці.** Для прикладу, аспірантка Анна Гондовська займається розробленням мембран для очищення забруднених вод. "Спочатку з відновлюваної сировини (відходів сільського господар-

ства та стебел однорічних рослин) екологічно чистими методами отримуємо целюлозу. А вже вона є матеріалом для виробництва мембран. Такі мембранні фільтри можна буде використовувати для очищення забрудненої води на окупованих територіях", – розповідає вона.

Працює молода вчена під науковим керівництвом доцентки Ірини Трембус. "У вересні 2022 року я вступила до аспірантури на кафедру екології та технології рослинних полімерів, – говорить Анна. – Для мене одним з найцінніших моментів під час навчання є всебічна підтримка від викладача, з яким працюю. Моя наукова керівниця уособлює всі риси людини, з якою хочеться спілкуватися, створювати щось нове. Ми можемо пожартувати, розказувати смішні історії, а потім обговорювати наукові статті та писати план експерименту".

**Становлення.** Варто зауважити, що шлях до аспірантури у молодій дослідниці був не надто прямим, але сповненим сумлінної праці й натхнення. У 2015 році вона вступила на інженерно-хімічний факультет КПП за спеціальністю "Хімічні технології та інженерія". За її словами, перші семестри здалися важкими, геть не схожими на шкільні будні. "Але завдяки підтримці викладачів все вдалося, і я змогла влитися в навчальний процес", – підсумовує Анна.

До наукової діяльності студентка долучилася ще навчаючись на бакалавраті. Добре пам'ятає свої перші досліди з отримання волокнистих напівфабрикатів. "Мене дуже зацікавила практична сторона навчання, і я остаточно зрозуміла, що обрала правильну спеціальність, напрям, за яким хочу навчатися і розвиватися. Я й надалі працювала з різними видами рослинної сировини та методами їх делігніфікації. Під керівництвом доц. Романі Червопкіної почала писати свої перші статті

у фахові журнали та тези доповідей на міжнародні конференції", – згадує вона.

На 4-му курсі переддипломну практику студентка проходила на Київському картонно-паперовому комбінаті. Це було чи не перше знайомство з реальним підприємством, куди запрошують працювати випускників ІХФ. Але захоплення науковими дослідженнями переважило захоплення сучасним виробництвом, тож в магістратурі дівчина обрала освітньо-наукову програму для продовження навчання.

Темою магістерської дисертації молодій дослідниці стали розробки, що стосувалися отримання наноцелюлози з очерету.

З очерету? Несподівано. Але як емоційно говорить про рослину науковиця: "Нині очерет вирощують для загального використання (паливні брикети, виробництво біогазу тощо). Утім, для целюлозно-паперової промисловості він є цінним волокнистим продуктом, за хімічним складом подібним до деревини. Тож ви-

користання очеретів як сировини вважається чудовою альтернативою для України, яка має обмежені деревні ресурси!" Робота дійсно захопила. Навіть попри COVID, магістрантка продовжувала працювати в лабораторії, проводячи експерименти. Хоч як складно було тримати робочий настрій під час карантину, лабораторні дослідження вилилися в наукові праці, опубліковані у фахових виданнях, зокрема тих, що входять до наукометричної бази Scopus. Також за результатами роботи було отримано патент на винахід (корисну модель).

"Карантинні обмеження та дистанційне навчання трохи виснажили мене, – ділиться Анна. – Тому на якийсь час вирішила спробувати свої сили на виробничій лінії успішного захисту магістерської дисертації поїхала працювати інженером-технологом на підприємство "Слов'янські шпалери-

КФТП". Передусім контролювала дотримання технології виробництва, брала участь у вирішенні технологічних проблем і впровадженні інноваційних рішень у вже існуючі процеси. Та не судилося їй стати виробничником. Широкомасштабне вороже вторгнення, що розпочалося 24 лютого, внесло свої корективи. "Я дуже захотіла на рідну кафедру, де колеги стали для мене друзями та надавали відчутну психологічну підтримку", – зізнається вона.

**Сьогодення.** Нині аспірантка дуже відповідально ставиться до виконання плану наукових досліджень, адже розуміє наскільки їй розробки актуальні та потрібні для України. До спільної праці долучаються і студенти кафедри, як от магістрантка Марія Пінкас. Нещодавно А.Гондовській та М.Пінкасу було присуджено премії Київського міського голови за особливі досягнення молоді у розбудові столиці України – міста-героя Києва. Урочисте вручення дипломів відбулося в Колонній залі КМДА.

"Хоча моє навчання в аспірантурі почалося з відключень електроенергії й обстрілів, ми змогли виконати частину запланованого, – впевнено веде науковиця. – Наші дослідження щодо виготовлення целюлозних мембран тільки розпочалися, але ми впевнено прямуємо уперед, і можливо методики очищення забруднених вод, які ми розробимо, будуть мати не лише наукове визнання, але й промислове застосування. Все змінюється, все рухається вперед, і ми повинні задавати цей напрям".

І додає: "Наші захисники працюють на фронті, ми повинні працювати тут і наближати нас усіх до Перемоги. Для розвитку держави ми потребуємо профільних спеціалістів у різних галузях, і целюлозно-паперова не виняток. Я, як майбутній викладач, хочу докласти усіх зусиль для того, щоб студенти отримували якісну освіту та були зацікавлені в своїй професії. Адже саме нинішні першокурсники будуть розбудовувати і розвивати нашу країну. Кожен наш крок – це крок до Перемоги".

Надія Ліберт



Анна Гондовська



## "Єнот" Артема Левківського Створений студентом КПП телеграм-бот успішно моніторить бойові частоти ворожої російської авіації

Про студента КПП ім. Ігоря Сікорського Артема Левківського і створений ним унікальний, надзвичайно корисний сервіс телеграм-бот "Український Єнот", який стежить за бойовими частотами ворожої російської авіації, в редакції довідалися з повідомлення на офіційній сторінці КПП у фейсбуку. На початку нового навчального року наш кореспондент поспілкувався з Артемом у редакції "Київського політехніка".

– Артеме, зараз ви студент 3-го курсу факультету електроніки. Кілька слів про те, звідки ви родом, чому вибрали для навчання КПП та коли прийшла ідея створити телеграм-бот?

– Народився я в місті Славутич. Після 9 класу вступив до Ірпінського коледжу, де навчався за спеціалізацією "Комп'ютерна інженерія", якою я дуже захопився. Тому і вступав до КПП на факультет електроніки. Вже третій рік я студент, вчуся непогано, сесію складаю успішно. Ідея створити таку службу, яка слідувала б за бойовими частотами ворожої авіації, з'явилася у мене після обстрілів рашистами нашої енергетичної інфраструктури у жовтні минулого року. Почав цікавитися, як агресор комунікує на бойових частотах, відслідковував

спілкування його бортів з наземним диспетчером. Водночас поступово знайомився через телеграм-канал з однодумцями. Всі вони вже були розробниками програм або вчилися на розробників. Спілкувалися, і через певний час виявилось, що у нас вимальовуються схожі ідеї зі створення проекту. Починаючи з середини травня цього року і ближче до липня почали конкретно займатися розробкою. Зараз у нас семеро членів команди, спілкування ведеться в режимі онлайн.

– Тепер, якщо можна, детальніше розкажіть про створений вами сервіс.

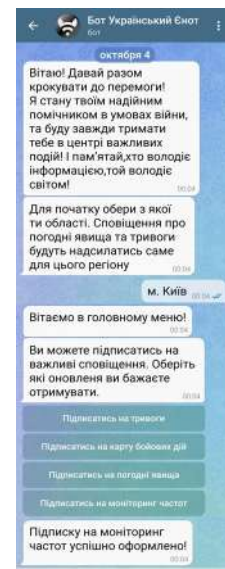
– Телеграм-бот "Український Єнот" (@ukrainian\_raccoon\_bot) вміє: моніторити бойові частоти російської стратегічної авіації та частоти чорноморського флоту; визначати найбільш ймовірну причину повітряної тривоги; знаходити найближче до вас укриття (наразі лише по Києву, але географію буде розширено); повідомляти про грім, щоб ви не плугали грозу із вибухами; моніторити радіаційний фон та втрачати ворога; повідомляти про тривоги та надавати актуальну карту тривоги. Назва бота – це відсилання до херсонського єнота, якого орки викрали.

– Які були витрати на створення боту?

– Кошти пішли на сервер, послуги диялерів та юридичні формальності – десь близько 15 тис. грн. Зараз ми реєструємо громадську організацію, буде створено офіційне онлайн-видання і на наше лого подано заявку на торгівлю марку. На початку нашої роботи над проектом питання про монетизацію не стояло, це було волонтерською ініціативою. Зараз, з огляду на вкладені в проект ресурси, ми про це думаємо. Стосовно залучення інвестицій та співпраці з державними структурами позиція у нас така. Поки проект був на стадії ідеї і закритого тестування, ми вже отримували повідомлення про зацікавленість як від приватних осіб, так і від однієї державної структури. Але поки що ми не готові віддавати комусь проект. До того, як почати співпрацю з державними структурами, хочемо довести життєздатність нашого алгоритму. Зараз ми майже щодня робимо невеликі і великі оновлення, які покращують роботу нейронки. Ця робота дуже кропітка і важлива

та дозволить уникнути хибних спрацювань на різні шуми на частотах.

На прохання нашого кореспондента розробку телеграм-бота "Український Єнот"



(@ukrainian\_raccoon\_bot) прокоментував заступник декана ФЕЛ з наукової та профорієнтаційної роботи, доцент кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем к.т.н. Павло Попович: "Ця розробка є інноваційною, оскільки може замінити дорогі радіолокаційні станції. Система має високу надійність та працює за розподіленим принципом, отримуючи інформацію з віддалених серверів Software Defined Radio (SDR), які можуть бути розташовані навіть за межами нашої держави. Таким чином, виведення з ладу 1-2 серверів в різних локаціях не вплине на працездатність системи. Розроблений бот – це фактично агрегатор різних сервісів, який дає можливість відмовитися від великої кількості підписок на різні телеграм-канали, що містять цікаву для користувача інформацію".

Підготував Володимир Школьнік

У Науково-технічній бібліотеці ім. Г.І.Денисенка розгорнуто виставку копій документів і видань з історії КПІ ім. Ігоря Сікорського з нагоди 125-річчя вишу "Сторінки історії Київської політехніки". Розміщено її експонати у холі першого поверху, продовження – у читальній залі на третьому поверсі.



Під час екскурсії експозицією, яку провела для кореспондента "КП" провідна бібліотекарка відділу рідкісних і цінних документів НТБ Людмила Миколаївна Гунько, виникає відчуття позачася і єдності з правичним, адже серед копій книг, фотографій представлено чимало друкованих видань – вічних пам'яток літопису столичної політехніки.

"Книгосховища бібліотеки також зберігають багато старовинних періодичних видань XIX-XX століття, на сторінках яких розгортається бурхлива епоха виникнення і розвитку багатьох галузей науки і техніки. У нашому фонді можна знайти наукові журнали "Зодчий", "Інженер", "Dingler's polytechnisches Journal", "Вестник технолога" (видання кінця XIX – початку XX ст.) та інші. Також зберігає альбом

# Сторінками історії Київської політехніки

1902 р., подарований першому ректору КПІ Віктору Львовичу Кирпичову", – говорить Людмила Миколаївна і демонструє цей фоліант.

Представлено й "Ілюстрований збірник матеріалів к історії виникнення Київського політехнічного інституту. Памяти Виктора Львовича Кирпичева". Він допоможе допитливим увияти ситуацію зі станом технічної освіти наприкінці XIX століття в тогочасній Російській імперії. Історія виникнення і формування інституту, спорудження його корпусів, організації навчального процесу зацікавить знателюбних. Також увазі відвідувачів виставки пропонується нарис "Про розвиток і сучасний стан хімічного відділення", списки студентів, адміністративні положення, правила, звіти про діяльність факультетів, світліни та багато цікавих документів про створення й функціонування столичного політехнічного інституту. А якщо маєте намір заглибитись до основних наукових джерел фонду з історії КПІ, тоді варто ознайомитись з виданнями, присвяченими окремим особистостям, так чи інакше пов'язаним з університетом. Серед багатосторонньої літератури – біографії, спогади, мемуари вчених та інженерів, що розкривають невідомі сторінки, аспекти побуту та повсякденного життя професорсько-викладацького складу і студентів.

Переходимо до зали 3.5 НТБ ім. Г.І. Денисенка. Тут розміщено продовження експозиції виставки "Сторінки історії Київської політехніки", демонструються оригінали документів.

"Книжкова виставка – комплекс спеціально відібраних і систематизованих документів, розташованих таким чином, щоб викликати увагу читачів, зацікавити чи задовольнити



існуючий інтерес чи інформаційну потребу. Звичайно, основна мета будь-якої виставки – популяризація книги, надання певної інформації, – пояснює Людмила Гунько. – Наші читачі – люди з різноманітними запитамі. Комусь достатньо ознайомитись з коротким оглядом фонду відділу рідкісних і цінних документів. А деяким із завісників бібліотеки потрібна детальна інформація про оригінали документів. Саме тому ми і розділили експозиції виставки".

Насамкінець зауважимо, що частина виставки, експонована в холі бібліотеки, працювала до 16 вересня, а от та, що розгорнута в читальному залі 3.5, буде відкрита для огляду до кінця року.

Віктор Задворнов

## Що читали перші студенти-політехніки

У фонді рідкісних і цінних видань Науково-технічної бібліотеки зберігається літографоване видання 1907 р. "Київська Політехнічеська Інститутська Студенческа Библиотека-Читальня. Каталогъ книгъ", надруковане в київській типографії "Прогрес". "Каталог" нараховує 39 сторінок і містить такі розділи: "Белетристика"; "Суспільні та юридичні науки"; "Філософія, психологія, етика, логіка та естетика"; "Публіцистика, критика і біографії"; "Природничі науки та астрономія"; "Довідкові книги". Видання розташовані в розділах за алфавітом, і перед кожним заголовком проставлено номер, можливо, інвентарний.



Працівники бібліотеки час від часу знаходять у загальному фонді книги з печаткою бібліотеки-читальні: прямокутна рамка фіолетового кольору з текстом всередині – "СТУДЕНЧЕСКАЯ || БИБЛИОТЕКА-ЧИТАЛЬНЯ || КИЕВСКАГО || ПОЛИТЕХНИЧЕСКАГО ИНСТИТУТА".

Інформації про бібліотеку-читальню збереглося небагато. Ось декілька зазгод про неї у зв'язку з революційними подіями 1902 р.: "... В період страйку студенти зібрались в Інституті, читали газети і революційні видання, яких було досить. В цьому відношенні велику послугу робила студентству Библиотека-Читальня, якою керував т. Владиміров..." В рапорті поліції від 15 березня 1902 р. читаємо: "Останніми часами в читальні Політехнічного Інституту відкрито лежать на столах об'яви про продаж рідких нелегальних видань на користь потерпілих студентів, а також об'явок, і читаються не лише студентські бюлетені, а й революційні видання, в тому числі й "Іскра" ("Київський політехнічний і Київський сільсько-господарський інституту XXV років. 1898 – 1923, Ювілейний збірник", стор. XV, орфографія оригіналу).

І в подальші роки бібліотека-читальня була осередком революційного студентства Київського політехнічного: "Загально-студентська бібліотека-читальня протягом 3-4 років [1912-1915 рр.] була тим центром, навколо якого об'єднувалось все організоване студентство. Це був своєрідний парламент... оскільки революційне студентство дорожило бібл.-читальною свідчить факт одноголосної постанови не клеїти й навіть не заносити до помешкання читальні прокламації, щоб тим не накликати репресій..." (Там само, стор. XXXI, орфографія оригіналу).

Отже, з вищенаведеного стає зрозумілим роль Читальні для політичного і суспільного життя студентів. В цьому сенсі дуже показовим є репертуар видань, що склали її фонд.

Значна частина літератури – економіка, поліекономія, історичні нариси економічного розвитку європейських країн. Серед авторів – відомі й сьогодні імена вчених-економістів, професорів університетів або політичних діячів, переважно німецьких, англійських, французьких і російських. Є й роботи видатного українського вченого-економіста М.І. Туган-Барановського: "Очерки новейшей политической экономии", "Русская фабрика", "Промышленные кризисы".

Декілька видань присвячено українській історії:

– "История Малой России: от водворения славян до уничтожения гетманства" (1822 р.) українського історика Дмитра Миколайовича Бантиш-Каменського. В бібліотеці представлено перевидання книги 1993 р. в серії "Україна. Голоси історії";

– "Современная Галиция" польського публіциста та етнографа Леона Василевського (1900 р.);

– "Очерки истории Украинского народа" Михайла Грушевського (1904 р., бібліотека має перевидання 1991 р.).

Також у каталозі записані твори видатного українського історика Дмитра Яворницького: "Вольности запорожских казаков", "По следам запорожцев", "Иван Дмитрович Сирко" і два томи "Истории запорожских казаков" 1892 р. (часто на друкованих творах стоїть прізвище Еварицький, саме так в каталозі) – бібліотека також має декілька сучасних перевидань останнього твору. Всі книги видані російською мовою.

Розділ белетристики, тобто популярної художньої літератури, найбільший в каталозі. Що ж читали студенти-політехніки? Переважно твори світової класики, книги російських і українських письменників. Багато імен уже давно забутих, але популярних в кінці XIX – на початку XX ст.

Серед українських авторів – Тарас Шевченко, Іван Франко, Іван Тобілевич (Карпенко-Карий), Панас Мирний, Левицький (Нечуй-Левицький), Михайло Коцюбинський та ін. Деякі з цих книжок збереглися в бібліотеці, більшість з них – прижиттєві видання. Наприклад, дві книги І. Франка: збірка поезій "З вершин і низин" (1893 р., друге доповнене видання; вийшла з друкарні Наукового товариства імені Шевченка у Львові коштом Ольги Франко – дружини Івана Яковича. Характерною особливістю другого видання є значні відмінності від першого, що робить книгу значною літературною та бібліографічною пам'яткою) та повість "Перехресні стежки" (1899 р. також надрукована в друкарні товариства імені Т.Г. Шевченка, але коштом редакції "Літературно-наукового Вісника"). Або "Воспоминания детства" Пантелеймона Куліша (видане в м. Бахмут 1899 р.) – три повісті, в яких Куліш проявив себе яскравим майстром автобіографічного роману.

На всіх зайданих книжках зберігає штамп Студентської бібліотеки-читальні.

У списку белетристики зустрічаються й дві книги Каміля Фламмаріона (1842-1925) – популярного в свій час астронома, дослідника і автора численних науково-популярних творів. Він писав і художні твори. Саме так і записані в каталозі Библиотеки-читальні: "В небесах" та "Конец мира". Інше його видання, "Популярна астрономія" (1880 р.), значиться в розділі "Природничі науки. Астрономія" і сьогодні зберігається у фонді рідкісних і цінних видань нашої бібліотеки.

До розділу, присвяченого природничим наукам, увійшло багато цікавих наукових і науково-популярних видань. Одне з таких теж збереглося в бібліотеці. Це дев'ятнадцять томів французького географа Елізе Реклю "Земля і люди" (1873-1893), де представлено всі регіони планети Земля з описом території, клімату, природних особливостей і народів, що їх населяють. Цікаво, що в т. 5 окремо описано українські землі як самостійну географічну одиницю. В тексті широко подаються цитати українських істориків, зокрема Михайла Драгоманова, з яким автор мав дружні стосунки.

Дуже цінною є "История искусств" французького історика і археолога Шарля Байє (1849-1918),

видана київською видавничою фірмою Стефана Кульженка 1902 р. Автор послідовно викладає історію архітектури, живопису та скульптури, наочно демонструючи нерозривні зв'язки між усіма видами образотворчого мистецтва. Текстовий матеріал вдало поєднується з ілюстративним – у книзі багато малюнків і фотографій. Це російський переклад видання 1886 р. під редакцією та з доповненнями професора Університету Святого Володимира в Києві Г.Г. Павлуцького (Григорій Григорович Павлуцький (1861-1924) – український історик мистецтва, дослідник стародавньої української архітектури та іконопису, один з відомих представників українського мистецтвознавства, доктор теорії та історії мистецтв, професор Київського університету).

На одному з видань, окрім штампів бібліотеки-читальні, стоїть і печатка Артистичного гуртка студентів Політехнічного інституту з датою – 15 листопада 1903 р. Вона свідчить про творчі захоплення майбутніх інженерів. Книга представляє собою збірку театральних фейлетонів.

Значну частку фонду склали біографії видатних осіб – письменників, вчених, філософів. У каталозі зустрічаються імена Ньютона, Паскаля, Лейбніца і Тараса Шевченка.

Невеликий розділ довідкової літератури був наповнений різними каталогами, довідниками, словниками. Також тут знаходились видання "Известия КПИ", звіти про діяльність КПІ та Списки студентів КПІ за 1902-1903 рр.

Отже, невеликий за обсягом перелік видань, якими користувались майбутні інженери, може багато розповісти зацікавленим дослідникам історії нашого університету. Електронну версію книги представлено в Цифровій бібліотеці Київської політехніки, вона доступна всім охочим за посиланням <https://dil.kpi.ua/>

Марина Мірошніченко,  
провідний бібліограф Фонду рідкісних і цінних видань НТБ ім. Г.І. Денисенка

## МИТЦІ – УНІВЕРСИТЕТУ

Культурно-мистецьке життя в університеті триває. Про виставки, які останнім часом пройшли в Картинній галереї ім. Григорія Синиці, кореспонденту "Київського політехніка" розповіла завідувачка галереї Вікторія Тьоткіна.



– Виставка картин, присвячених нашому університету, розмістилася в залі засідань Вченої ради 31 серпня, в день, коли відбувалася ювілейна сесія професорсько-викладацького складу КПІ ім. Ігоря Сікорського на відзначення його 125-річчя. Численні учасники урочистого заходу могли ознайомитись з картинами випускника КПІ, професійного художника Олега Міщенко; співкерівниці художньої студії "Гармонія" при ЦКМ художниці Ольги Шевченко; художниці-архітекторки, акварелістки, організаторки групових художніх виставок в університетській картинній галереї Ольги Баженової; учасниці художньої студії "Гармонія" при ЦКМ Наталії Расп і колишньої викладачки ФМФ Наталії Парахіної. Також свої драматичні, філософські роботи під назвами "Біль" та "Помста", що стосувалися теми війни, представила студентка НН ВПІ, призерка цьогорічного мистецького конкурсу "Таланти КПІ" Наталія Козловська. Всі ці картини після урочистого заходу ми перемістили до Картинної галереї ЦКМ. Їх доповнила своїми позитивними живо-



писними роботами постійна учасниця виставок у нашій галереї Лілія Блонська.

– **Що найближчим часом можна буде побачити в галереї?**

– Сподіваємося, буде цікаво, а що саме – це наш сюрприз.

Спілкувався **Володимир Школьній**

## Спортивні турніри, присвячені 125-річчю КПІ

У межах програми відзначення 125-річчя КПІ ім. Ігоря Сікорського профком університету організував два спортивні турніри: традиційний турнір з футболу пам'яті Віталія Івановича Молчанова та турнір з волейболу серед ветеранських команд вікових груп 70+ та 75+ пам'яті видатного вченого, педагога, працівника університету Михайла Антоновича Павловського.

Футбольний турнір пройшов 28 вересня на полі ЦФВС "Політехнік". Розпочався він з хвилини мовчання та виконання Гімну України. У змаганнях за почесний трофей змагались 6 команд: "Ветерани КПІ", "Студентський профком", команда ФММ, "Політехнік", команда ІСЗЗІ, команда НН ІЕЕ. Гостем турніру був син В.І. Молчанова Євген. Підтримати команди прийшли студенти, працівники та гості університету, які завзято вболівали за улюблені команди.

З перших хвилин матчів боротьба за вихід у фінал була запеклою та безкомпромісною. Гравці продемонстрували якісний і зрілий футбол, що, власне, відзначили й футбольні фахівці, які були присутні на поєдинках.

За результатами ігор у двох підгрупах за третє місце у турнірі змагались команди ІСЗЗІ та команда "Студентський профком". З рахунком 2:1 перемогла команда ІСЗЗІ.

Фінал став справжньою окрасою турніру. За його головний трофей боролися "Політехнік" і "Ветерани КПІ". Урешті-решт з рахунком 2:1 перемогу здобули гравці "Ветеранів КПІ".

Також було відзначено учасників турніру в номінаціях: "Найкращий воротар", "Найкращий нападник", "Найкращий гравець". Ними стали:

– Найкращий воротар – *Євген Камчатський* (команда "Політехнік");

– Найкращий бомбардир турніру – *Дмитро Кокоровець* (команда "Політехнік");

– Найкращий гравець – *Дмитро Дашкевич* (ІСЗЗІ).

Переможці та призери турніру були нагороджені кубками, а всі учасники отримали пам'ятні подарунки.



Учасники турніру з футболу пам'яті Віталія Молчанова

А 29 вересня на волейбольному майданчику університетського спорткомплексу змагались ветерани-волейболісти, що зустрілися в турнірі пам'яті ушавленого ініціатора волейбольних багалий в КПІ Михайла Антоновича Павловського.

Участь у ньому взяли команди "Омега" зі Львова, "Кадет" (працівники Національного транспортного університету), а також дві команди працівників КПІ ім. Ігоря Сікорського. У відкритті турніру взяли участь олімпійський чемпіон, віцепрезидент Асоціації ветеранів волейболу України Володимир Тимофійович Іванов, голова профкому КПІ Михайло Олександрович Безуглий та ініціатори проведення змагань – професор кафедри теплоенергетичних установок теплових та атомних електростанцій Михайло Загредінович Абдулін, професор кафедри математичної фізики Іван Васильович

Бейко – капітани команд ветеранів з волейболу КПІ ім. Ігоря Сікорського у своїх вікових категоріях.

У межах турніру були проведені стикові зустрічі між командами у двох вікових категоріях: 70+ і 75+. В обох перемогу здобули гості турніру:

– вікова категорія 70+ "Ветерани КПІ" – "Кадет" (НТУ) – рахунок 1:2;

– вікова категорія 75+ "Ветерани КПІ" – "Омега" (м. Львів) – рахунок: 0:2.

Учасники турніру отримали пам'ятні подарунки, а переможці – кубки. Турнір з волейболу пам'яті Михайла Антоновича Павловського планується проводити регулярно з розширенням кола учасників.

За інформацією Профкому КПІ ім. Ігоря Сікорського



Учасники турніру з волейболу серед ветеранських команд 70+ та 75+ пам'яті Михайла Павловського



**КИЇВСЬКИЙ  
ПОЛІТЕХНІК**

газета Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

<https://www.kpi.ua/kp>

Рестраційне свідоцтво Кі-130 від 21. 11. 1995 р.

Головний редактор: **Д.Л. СТЕФАНОВИЧ**

Провідний редактор: **Н.Є. ЛИБЕРТ**

Дизайн та комп'ютерна верстка: **І.Й. БАКУН**

Коректор: **О.А. КІЛІХЕВИЧ**



03056, м. Київ, вул. Політехнічна, 14, корп. №16, кімната № 126



gazeta@kpi.ua



(044) 204-85-95

Відповідальність за достовірність інформації несуть автори. Позиція редакції не завжди збігається з авторською.