



Архітектурні рішення для мережі GEANT



Під час завершального засідання

29–31 січня 2019 року представницька делегація пан'-європейської науково-освітньої інтернет-мережі GEANT, яка об'єднує освітні заклади більш як 30 країн, у співпраці з Асоціацією УРАН провела на базі КПІ ім. Ігоря Сікорського семінар для ІТ-фахівців країн-учасниць проекту EaRConnect (Eastern Partnership Connect) на тему "Архітектурні рішення для мережі GEANT".

Учасники обговорили особливості побудови мереж у кожній з країн Східного партнерства, експерти з GEANT поділилися своїм досвідом та провели майстер-класи за низкою вузькофахових тем.

У європейській мережі GEANT Україну представляє науково-освітня телекомунікаційна мережа УРАН. Таке представництво потребує забезпечення відповідних показників потужності, надійності і якості, які відповідають європейським вимогам. Саме для пошу-

ку оптимальних та перспективних шляхів удосконалення мережі УРАН і аналогічних мереж у країнах Східного партнерства і було проведено цей семінар. Ухвалені рішення матимуть серйозне значення для реалізації європейського проекту EaRConnect, особливо в плані вибору оптимальної географії каналів, типів і видів фотонного телекомунікаційного обладнання, протокольних рішень, а також організації тендерів на ринку цифрових технологій.

На завершення семінару відбулися конструктивні переговори між представниками GEANT та УРАН щодо участі України в проекті EaRConnect. У нараді також узяли участь представники академічної мережі Уарнет як потенційного партнера мережі УРАН в реалізації проекту.

Інф. департаменту навчальної роботи

ВІТАЄМО ПЕРЕМОЖЦІВ КОНКУРСУ!

«МОЛОДИЙ ВИКЛАДАЧ-ДОСЛІДНИК – 2018»

Безугла Наталя Василівна, ПБФ
Білецький Олег Олександрович, ФЕА
Білоус Інна Юріївна, ІЕЕ
Бондарець Олександр Анатолійович, ММІ
Борис Руслан Степанович, ММІ
Буяк Надія Андріївна, ІЕЕ
Васильєв Георгій Степанович, ХТФ
Вербицький Євген Володимирович, ФЕЛ
Веремійчук Юрій Андрійович, ІЕЕ
Воробйова Вікторія Іванівна, ХТФ
Галиш Віта Василівна, ІХФ
Дерев'яно Денис Григорович, ІЕЕ
Жученко Олександр Анатолійович, ІХФ
Зілінський Андрій Іванович, ММІ
Івіцький Ігор Ігорович, ІХФ
Клен Катерина Сергіївна, ФЕЛ
Костик Сергій Ігорович, ФБТ
Кузнецова Наталя Володимирівна, ІПСА

Лисенко Юлія Юріївна, ПБФ
Миколаєць Дмитро Анатолійович, ФЕЛ
Ночніченко Ігор Вікторович, ММІ
Пешко Віталій Анатолійович, ТЕФ
Пишнограєв Іван Олександрович, ФММ
Прогонов Дмитро Олександрович, ФТІ
Солодкий Євген Васильович, ІФФ
Соломаха Андрій Сергійович, ТЕФ
Степанець Олександр Васильович, ТЕФ
Струтинський Сергій Васильович, ММІ
Троснікова Ірина Юріївна, ІФФ
Трус Інна Миколаївна, ІХФ
Ущуповський Дмитро Юрійович, ХТФ
Цибульник Сергій Олексійович, ПБФ
Шибєцький Владислав Юрійович, ФБТ
Шимкович Володимир Миколайович, ФІОТ
Щербма Максим Анатолійович, ФЕА

СЬОГОДНІ В НОМЕРІ:

1 **Молоді викладачі-дослідники – 2018**

2 **В.О.Москалюку – 80!**

.....
Стипендіатка Президента України

3 **Цифрові інструменти для наукових здобутків**

4-5 **Основні положення Правил прийому до КПІ ім. Ігоря Сікорського в 2019 році**

6-7 **ДПМ у 2018 р.**

7 **Увага, конкурс!**

8 **Свято в Українсько-Японському центрі**

.....
Цікава Україна

ВІТАЄМО! ВІТАЄМО!

Володимиру Олександровичу Москалюку – 80!

10 лютого 2019 р. виповнилося 80 років професору Володимиру Олександровичу Москалюку – відомому вченому з моделювання субмікронних та наноконструкцій електронної техніки. Напрямок його наукових досліджень – моделювання електронних надшвидкодійних процесів та приладів.

В.О.Москалюк у 1960 році закінчив радіотехнічний факультет КПІ за спеціальністю "Електронні прилади". Того ж року почав працювати в КПІ на кафедрі електронних приладів – спочатку асистентом, потім старшим викладачем. Там же закінчив аспірантуру, в 1972 році захистив кандидатську дисертацію. Був одним з ініціаторів створення в 1984 р. кафедри теоретичної електроніки, яку очолив проф. В.П.Сігорський (нині – кафедра електронної інженерії). В.О.Москалюк працює на кафедрі з дня її створення доцентом, а потім



професором. У 2004 р. В.О.Москалюку присвоєно вчене звання професора.

В.О.Москалюк є одним із розробників концепції загальноінженерної підготовки фахівців на факультеті електроніки. Багато років викладав загальнофакультетський навчальний курс "Фізичні основи електронної техніки", який забезпечив методичними матеріалами, циклом лабораторних робіт, технічними засобами навчання, серією лабораторних макетів. Він є автором навчального посібника з грифом Мінвузу СРСР "Физические основы электронной техники", який здобув першу премію в конкурсі КПІ 1984 року, та навчального посібника з грифом МОН України "Надшвидкодійні прилади електроніки", який здобув другу премію в конкурсі КПІ ім. Ігоря Сікорського 2018 року. Він також є автором навчальних посібників "Фізика електронних процесів", част. 1 – "Електронні стани" та част. 2 – "Динамічні процеси".

Проф. В.О.Москалюк читає курси лекцій "Теорія поля", "Фізика електронних процесів", "Основи наноелектроніки" та магістерський курс "Надшвидкодійні прилади електроніки". Керує дипломним проектуванням, роботою магістрантів та науковою роботою аспірантів. Підготував 4-х кандидатів наук. Під його керівництвом і за його участю виконано багато держбюджетних та госпдоговірних робіт для наукових і виробничих установ з моделювання та проектування субмікронних і наноконструкцій електронної техніки.

Проф. В.О.Москалюк автор майже 200 наукових публікацій та двох винаходів. Багато років виконував обов'язки заступника завідувача кафедри з методичної роботи. Нагороджений двома медалями, знаком "Відмінник освіти України".

У 2014 році проф. В.О.Москалюку присвоєно почесне звання "Заслужений викладач НТУУ "КПІ".

Колеги, учні, студенти і численні випускники кафедри щиро вітають Вас, вельмишановний Володимире Олександровичу, з ювілеєм. Міцного здоров'я Вам, сімейного щастя, благополуччя!

Стипендія Президента України – виклик чи сходинка до успіху?

Бути успішним – один із пріоритетів сучасних молодих людей, які не шкодують зусиль, щоб обрати найкращий для себе шлях у житті. Вибір закладу вищої освіти часто стає не лише першим, але й визначальним рішенням, до якого наші юні сучасники ставляться цілком свідомо. Ті, хто обирає Київську політехніку, яка за 120 років свого існування ставала для юнаків і дівчат не лише альма-матер, а й маяком, який освітлював їх подальший професійний шлях до успіху, це чудово розуміють. Адже тут завжди усвідомлювали важливість виховання успішних особистостей уже з самого початку студентського життя, підтримки їх ініціатив і прагнень, успішність яких часто потребує проходження крізь терня.

Для ініціативних і талановитих студентів неабияким викликом є різноманітні конкурси і проекти, які допомагають реалізувати їх творчий потенціал. КПП ім. Ігоря Сікорського є прекрасною багатогранною платформою для цього: Sikorsky Challenge, Erasmus+, інші різні конкурси, гранти та стипендії – усе це загартовує для торування шляху до подальших звершень, адже навіть участь у таких заходах є прекрасним досвідом, не кажучи вже про перемогу. Але про що мріють такі успішні студенти, чому вони обрали першою сходинкою свого успіху КПП, і яким вбачають своє майбутнє? Своїм "секретом успіху" ділиться третьокурсниця факультету лінгвістики Анжеліка Чичиркоза, яка нещодавно отримала стипендію Президента України як одна з найуспішніших студенток університету.

"Родом я із Сімферополя. Навчалася в гімназії з поглибленим вивченням англійської, але любила математику й фізику. Спочатку мріяла стати журналістом, потім – інженером-будівельником, – розповідає студентка. – І хоча мені завжди подобалися мови, хотілося мати більш прикладну спеціальність, тож визначитися з вибором було непросто. Під час вступної кампанії факультет лінгвістики КПП ім. Ігоря Сікорського привернув

мою увагу фокусуванням підготовки перекладачів на технічному перекладі, адже це давало можливість стати водночас і ліриком, і фізиком, поєднати кілька захоплень". Дівчина звикла ставити перед собою найскладніші завдання: у школі вчилася на "відмінно", була старостою класу, брала участь у позакласних заходах, конкурсах та олімпіадах, навчання поєднувала з музичною школою та хобі. Для того щоб вступити до університету, екстерном закінчила 10-11 класи у Міжнародній українській школі. Її скеровувало і надихало величезне прагнення стати студенткою КПП ім. Ігоря Сікорського, і кожну перепону вона долає як новий виклик, бо знала, що має самостійно прокласти собі шлях до нового, кращого майбутнього.

"Уже на першому курсі я переконалася в правильності свого вибору, – ділиться Анжеліка, – у професії перекладача багато цікавих аспектів і нюансів. І всі дисципліни, які ми вивчали, лише посилювали моє захоплення іноземними мовами, відкривали їх багатогранний світ. Адже перекладач – це людина, яка навчається все життя, бо з кожним перекладом відкриває для себе щось нове. І хоча навчатися на 100 балів було складно, але це був новий, неймовірно цікавий виклик, який я прийняла з радістю. Так і сталося, що я стала стипендіаткою Президента України".

Дівчина дуже задоволена, що університет надає безліч позанавчальних можливостей, адже не на-

вчанням єдиним живе студент. Ще на першому курсі вона стала старостою групи, була волонтеркою на спортивних заходах, конференціях та форумах, на другому курсі стала волонтеркою Соціальної служби університету. "Наш факультет завжди сприяє розвитку студентів, ми маємо можливість практикувати набуті знання, долучаючись до участі у міжнародних заходах університету, як перекладачі спілкуватися з представниками інших країн, – наголошує студентка. – А ще я з приємністю беру участь у студентських проєктах з викладання англійської мови: виявляється, знання приємно не лише отримувати, але й ділитися ними з іншими". Досвіду організаторської роботи А.Чичиркоза набула в студентській раді факультету і міжнародному відділі Студентської ради університету. Та попри все, її захоплює наука, безмежжя якої "вражає і зачаровує". Анжеліка вдячна викладачам, які підтримують і направляють її наукові та творчі пориви.

"Трохи більше ніж за рік, – розмірковує студентка, – перша бакалаврська сходинка навчання буде подолана, далі мріється про магістратуру, відкриття професійного всесвіту, особисте щастя в рідній країні, де панує мир, знайомство зі світом, сповненим неймовірних цікавинок. Я переконана, що вибір КПП ім. Ігоря Сікорського був одним із найкращих рішень у моєму житті, прекрасним стартом для подолання нових життєвих вершин".

Усім студентам і майбутнім абітурієнтам Київської політехніки стипендіатка бажає насамперед вірити в себе і прагнути кращого, не боячися приймати виклики долі і долати їх, не покладаючи рук: "Хай талановита молодь КПП торує свій шлях до успіху, долає перешкоди і прагне кращого, вибудовуючи своє майбутнє і майбутнє рідної країни". Адже шлях долає той, хто ним іде!

Інф. факультету лінгвістики



Анжеліка Чичиркоза

Цифрові інструменти для наукових здобутків

Уже другий рік поспіль КПІ ім. Ігоря Сікорського, успішно пройшовши конкурсний відбір серед ЗВО та наукових установ МОН на передплату за кошти держбюджету доступу до міжнародних реферативних та наукометричних баз даних Scopus та Web of Science, надає можливість усім дослідникам університету здійснювати оперативний пошук наукової інформації, обирати видання за потрібною тематикою, знаходити партнерів для спільних проектів, розглядати грантову підтримку досліджень тощо. З метою ефективного використання усього спектру інструментів міжнародних баз даних в освітньому процесі та науково-дослідницькій діяльності в університеті відбуваються семінари, тренінги, здійснюється на постійній основі консультування науковців, студентів, аспірантів у НТБ ім. Г.І.Денисенка.

Важливим показником, який засвідчує ефективність наукового потенціалу університету, є публікаційна активність його вчених, зокрема оприлюднення наукових результатів у виданнях, що індексуються міжнародними базами даних Scopus та Web of Science, тож досить знаково, що 2019 рік розпочався саме з наголосу на необхідності побудови науковцем публікаційної стратегії як запоруки успішної дослідницької діяльності і нових наукових здобутків.

22 січня 2019 р. у НТБ відбувся науково-практичний семінар "Публікаційна стратегія вченого: спектр інструментів Clarivate Analytics для успішної наукової діяльності". Захід зібрав близько 70 дослідників з КПІ ім. Ігоря Сікорського, інших ЗВО м. Києва та науково-дослідних інститутів НАН України. Доповідач Ірина Тихонкова, кандидат біологічних наук, експерт з навчання та аналітичних ресурсів Clarivate Analytics, зупинилася на наступних ключових моментах: пошук наукової інформації, зокрема за допомогою сервісу Korepnio, оцінка наукової літератури, можливості використання сервісу Publons, інструменти для пошуку партнерів та грантів, складники статті для публікації в міжнародному виданні, пошук видань за тематикою наукового дослідження, інструменти для оцінювання видань тощо.

Під час семінару доповідач відповіла на питання учасників, які тільки розпочинають знайомство з платформою Web of Science, та досвідчених користувачів, розповіла про розвиток ресурсів платформи, розширення спектру інструментів та прикладні моменти їхнього використання.

Що таке Web of Science?

Міжнародна мультидисциплінарна наукометрична платформа Web of Science – це "ресурси – різні, література – якісна, індексація – повна, оцінка – точна", – наголосила Ірина Тихонкова. Контент платформи складають 15 баз даних, понад 34 000 журналів, понад 150 млн документів. У Web of Science Core Collection представлено більше ніж 20 000 журналів (понад 11 000 мають імпаکت-фактор), більше ніж 70 млн документів (понад 97 000 книг, понад 197 000 матеріалів конференцій), 35 млн патентних родин.

Які умови доступу?

Доступ до Web of Science здійснюється в локальній мережі КПІ ім. Ігоря Сікорського, в будь-який час, з будь-якого комп'ютера. Ра-

ційну, відповідно до якої автори подають рукопис, чекають на висновок рецензентів і, за умови схвального рішення, отримують безкоштовну публікацію результатів дослідження; *відкритого доступу*, відповідно до якої автор, за умови позитивних рецензій, сплачує за опублікування статті; *гібридну*, за умовами якої автор вирішує, як буде розповсюджуватися стаття. Авторитетні журнали завжди дбають про *якісний процес рецензування рукописів*. Якщо вчений, обираючи видання для опублікування результатів дослідження, натрапляє на журнал, що не передбачає процесу рецензування або просить надати вже готову рецензію від іншого науковця, автору слід бути обережним, адже такі публі-

англомовних – *Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institut*.

Де знайти перелік журналів Web of Science?

Необхідно зайти до Web of Science та обрати в меню інструментів Journal Citation Reports, потім натиснути Browse by Journal, після чого можна обирати категорію відповідно до галузі знань, і знайомитися з переліком журналів.

Нагадуємо, що відповідно до цитованості, журнали потрапляють до певних категорій, кварталів (Quartile): Q1 – 25% журналів з найвищими показниками цитованості, Q2 – середньо високе положення, Q3 – середньо низьке положення, Q4 – крайнє положення (журнал або новий і ще не має високих показників, або має низькі показники цитованості).

Також доповідач показала, як і за допомогою яких саме інструментів Web of Science можна знаходити відповіді на наступні питання: Хто в Китаї досліджує інженерію поверхні? Хто є лідером з кількості проведених досліджень у сфері екологічної безпеки? В яких журналах публікували дослідження з різних аспектів кібернетичних систем? Де знайти рецензента/партнера для досліджень? Як отримати доступ до повних текстів за допомогою сервісу Korepnio? Скільки робіт з України є у Web of Science? За якими критеріями варто обирати журнал?

Нагадуємо, що у наукового видання має бути: оприлюднена на офіційному сайті редакційна політика, зміст видання, міжнародний склад редколегії та авторів, уніфікована назва (англійською, а також абрєвіатура), ISSN, DOI, рецензенти, стала періодичність, чітка бізнес-модель, індексація в авторитетних базах даних.

Це лише незначна частина з питань, розгляд яких викликав зацікавленість учасників та жваве обговорення як під час, так і після завершення семінару. Нагадуємо, що консультатції щодо використання цифрових інструментів на різних етапах дослідницького циклу, пошуку наукової інформації, вибору видання за тематикою наукового дослідження, оцінки видання для публікації, актуалізації профілю дослідника в базах даних Scopus та Web of Science, оформлення цитувань та посилань у наукових роботах відповідно до українських та міжнародних стандартів завжди можна отримати у *Центрі інформаційної підтримки освіти та досліджень Бібліотеки КПІ (4-й поверх, 9 зала, (044) 204-96-72, science@library.kpi.ua)*.

Євгенія Кулик, керівник Центру інформаційної підтримки освіти та досліджень, канд. наук із соц. комунікацій



зом з тим, зареєстровані користувачі мають можливість віддаленого доступу. Для цього потрібно спочатку зареєструватися на платформі в локальній мережі університету, використовуючи корпоративну або особисту електронну адресу. Далі можна працювати з Web of Science вдома, через свій обліковий запис. У разі виникнення питань щодо роботи з Web of Science, завжди можна скористатися підказками, обравши в меню "Довідка Web of Science", функція буде доступна мовою, релевантною до сторінки пошуку.

Де дізнатися більше самостійно у зручний час?

До уваги дослідників для самостійного вивчення можливостей використання платформи доступна сторінка у Facebook "Clarivate Analytics українською" <https://www.facebook.com/WoS.Ukrainian>, та відповідний YouTube-канал "Clarivate Analytics українською".

Чи можливо опублікуватися в журналі, що входить до Web of Science, безкоштовно?

Доповідач висвітлила різні бізнес-моделі журналів: *тради-*

ційні моделі застосовують "хижацькі" недоброчесні видавці.

Скільки авторів може бути у публікації?

Є статті, у яких зазначено понад 5500 авторів. Відтак, авторів може бути стільки, скільки з них доклали зусиль і несуть відповідальність за результати, що публікуються.

Скільки установ можна вказати автору/авторам статті?

Варто зазначати назви всіх установ, у яких виконувалася науково-дослідницька робота, результати якої описуються в статті. "Унікальність Web of Science Core Collection в повній індексації даних – усі документи журналу, усі співавтори публікації, усі організації, усі гранти", – підкреслила доповідач.

Нагадуємо, щоб у вихідних даних публікації належність автора/співавтора до КПІ ім. Ігоря Сікорського, необхідно зазначати таким чином: для україномовних статей – Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", для

Основні положення Правил прийому до КПІ ім. Ігоря Сікорського в 2019 році

Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (далі – КПІ ім. Ігоря Сікорського) оголошує прийом для здобуття вищої освіти за ступенями бакалавра, магістра, доктора філософії відповідно до ліцензії Міністерства освіти і науки України щодо надання відповідних освітніх послуг, виданої в порядку, установленому законодавством, у межах ліцензованого обсягу.

До КПІ ім. Ігоря Сікорського приймаються громадяни України, іноземці та особи без громадянства, які постійно проживають в Україні, особи, яким надано статус біженця в Україні, особи, які потребують додаткового або тимчасового захисту, та особи, яким надано статус закордонного українця і які перебувають в Україні на законних підставах, мають повну загальну середню освіту або відповідний ступінь (освітньо-кваліфікаційний рівень) та виявили бажання здобути вищу освіту.

Прийом до КПІ ім. Ігоря Сікорського на всі ступені вищої освіти здійснюється за результатами конкурсного відбору, який здійснюється за результатами вступних випробувань та інших показників, визначених Умовами прийому на навчання до закладів вищої освіти України в 2019 році, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 11 жовтня 2018 року № 1096, зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 21 грудня 2018 року за № 1456/32908 (далі – Умови прийому) та іншими нормативно-правовими документами, незалежно від форми здобуття освіти та джерел фінансування навчання.

На навчання для здобуття ступеня бакалавра приймаються особи, які здобули повну загальну середню освіту або освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста. На навчання для здобуття ступеня магістра приймаються особи, які здобули ступінь бакалавра, магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста). КПІ ім. Ігоря Сікорського приймає на перший курс (за індивідуальними програмами підготовки) осіб, які здобули освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста для здобуття ступеня бакалавра. На навчання для здобуття ступеня доктора філософії приймаються особи, які здобули ступінь магістра (освітньо-кваліфікаційний рівень спеціаліста).

Вступники на основі повної загальної середньої освіти подають заяви **тільки в електронній формі**, крім зазначених нижче випадків;

тільки у паперовій формі:

- для реалізації права на вступ за співбесідою, іспитами та/або квотою, відповідно до Умов прийому;
- для реалізації права на повторне безоплатне здобуття освіти за бюджетні кошти відповідно до Умов прийому;

- для реалізації права на першочергове зарахування відповідно до Умов прийому;

- за наявності розбіжностей в даних вступника в Єдиній базі (прізвище, ім'я, по батькові, дата народження, стать, громадянство тощо) і в атестаті про повну загальну середню освіту та у сертифікаті зовнішнього незалежного оцінювання;

- у разі подання іноземного документа про освіту;

- у разі подання заяви іноземцями та особами без громадянства, які постійно проживають в Україні;

- у разі подання документа про повну загальну середню освіту, виданого до запровадження фотополімерних технологій їх виготовлення;

- у разі неможливості зареєструвати електронний кабінет або подати заяву в електронній формі з інших причин, що підтверджено довідкою Приймальної комісії закладу вищої освіти.

Вступники можуть подати до семи заяв на місця державного та регіонального замовлення в закритих (фіксованих) та відкритих конкурсних пропозиціях не більше ніж з чотирьох спеціальностей. Подання заяв на конкурсні пропозиції для участі в конкурсі на місця за кошти фізичних та/або юридичних осіб не обмежується.

Вступники для здобуття ступеня магістра на основі ступеня бакалавра, магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста) за всіма спеціальностями за денною та заочною формами здобуття освіти подають заяви тільки у паперовій формі.

Вступники для здобуття ступеня магістра на основі ступеня бакалавра, магістра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста) за спеціальністю 081 "Право" можуть подати до п'яти заяв на місця державного та регіонального замовлення в закритих (фіксованих) та відкритих конкурсних пропозиціях. Подання заяв на конкурсні пропозиції для участі в конкурсі на місця за кошти фізичних та/або юридичних осіб не обмежується.

Інші категорії вступників подають заяви тільки у паперовій формі.

Заява в електронній формі подається вступником шляхом заповнення електронної форми в режимі он-лайн та розглядається Приймальною комісією закладу вищої освіти згідно з Порядком подання та розгляду заяв в електронній формі на участь у конкурсному відборі до закладів вищої освіти України в 2019 році, затвердженим наказом Міністерства освіти і науки України від 11 жовтня 2018 року № 1096.

Заява в паперовій формі подається вступником особисто до Приймальної комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського. Відомості кожної заяви в паперовому вигляді реєструються уповноваженою особою Приймальної (відбіркової) комісії в Єдиній базі в день прийняття заяви.

Приймальна комісія КПІ ім. Ігоря Сікорського допускає до участі у конкурсному відборі для вступу на навчання вступників на основі повної загальної середньої освіти, які склали зовнішнє незалежне оцінювання (вступні іспити, творчий конкурс або співбесіду в передбачених Умовами прийому та цими Правилами випадках) з відповідних предметів, визначених Переліком конкурсних предметів, згідно з додатками до цих Правил, якими також визначається мінімальна кількість балів для допуску до участі у конкурсному відборі всіх категорій вступників та невід'ємні вагові коефіцієнти.

У 2019 році приймаються сертифікати зовнішнього незалежного оцінювання 2017, 2018 та 2019 років, крім оцінок з англійської, французької, німецької та іспанської мов, результати яких приймаються лише із сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання 2018 та 2019 років. ➔

Прийом заяв і документів, вступні випробування, конкурсний відбір та зарахування на навчання вступників на основі повної загальної середньої освіти проводиться в такі строки:

Початок реєстрації електронних кабінетів вступників, завантаження необхідних документів	01 липня
Початок прийому заяв та документів	10 липня
Закінчення прийому заяв та документів для осіб, які мають проходити творчий конкурс (мають право складати вступні іспити, співбесіду), що проводить КПІ ім. Ігоря Сікорського	16 липня 18 ⁰⁰
Закінчення прийому заяв та документів від осіб, які вступають тільки на основі сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання	22 липня 18 ⁰⁰
Строки проведення творчих конкурсів*	01–10 липня
Строки проведення вступних випробувань	17–22 липня (співбесіди 17–19 липня)
Термін оприлюднення рейтингового списку вступників із зазначенням рекомендованих до зарахування на місця державного замовлення**	не пізніше 26 липня 18 ⁰⁰
Закінчення строку виконання вступниками вимог до зарахування на місця державного замовлення**	не пізніше 18 ⁰⁰ 31 липня
Закінчення строку виконання вимог до зарахування вступниками, які беруть участь у конкурсному відборі, на місця, що фінансуються за кошти фізичних та/або юридичних осіб	не пізніше 17 ⁰⁰ 06 серпня***
Терміни зарахування вступників**	за державним замовленням – не пізніше 12 ⁰⁰ 01 серпня; за кошти фізичних та юридичних осіб – не пізніше 07 серпня***

* для вступників на місця державного та регіонального замовлень за графіком, погодженим з Міністерством освіти і науки України;

** оприлюднення списків осіб, рекомендованих до зарахування за результатами співбесіди, з повідомленням про отримання чи неотримання ними права здобувати вищу освіту за державним замовленням, здійснюється не пізніше 12⁰⁰ 20 липня. Вступники, які отримали рекомендації, мають виконати вимоги до зарахування на місця державного замовлення до 10⁰⁰ 22 липня, а також подати письмову заяву про виключення заяв на інші місця державного замовлення. Зарахування цієї категорії вступників за державним замовленням відбувається не пізніше 15⁰⁰ 22 липня. Заяви зарахованих осіб на інші місця державного замовлення виключаються впродовж 22 липня;

*** у разі наявності вакантних місць, за рішенням Приймальної комісії, терміни можуть бути продовжені.

Вступні випробування для вступу на навчання для здобуття ступеня магістра на основі здобутого ступеня (освітньо-кваліфікаційного рівня) вищої освіти проводяться:

– для вступу за спеціальністю 081 "Право" – у формі єдиного вступного іспиту з іноземної мови та єдиного фахового вступного випробування з права та загальних навчальних правничих компетентностей. У 2019 році приймаються результати єдиного фахового вступного випробування 2018 та 2019 років. Оцінки з англійської, німецької, французької та іспанської мов приймаються з результатів єдиного вступного іспиту 2019 року;

– для вступу за спеціальностями галузей знань 05 "Соціальні та пове-

дінкові науки", 06 "Журналістика", 07 "Управління та адміністрування", 12 "Інформаційні технології", 28 "Публічне управління та адміністрування" – у формі єдиного вступного іспиту з іноземної мови та фахових вступних випробувань. Оцінки з англійської, німецької та французької мов приймаються з результатів єдиного вступного іспиту 2019 року;

– з усіх інших спеціальностей – у формі іспиту з іноземної мови та фахових вступних випробувань.

Конкурсний відбір проводиться на основі конкурсного бала, який розраховується відповідно до Умов прийому та цих Правил.

Рейтингові списки формуються Приймальною (відбірковими) ко-

місіями з Єдиної бази та оприлюднюються у повному обсязі (надаються посилання на відповідну сторінку у відповідній інформаційній системі, яка здійснює інформування громадськості на підставі даних Єдиної бази) на веб-сайті КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Списки вступників, рекомендованих до зарахування за державним замовленням за кожною конкурсною пропозицією, отримані за даними Єдиної бази, оприлюднюються шляхом розміщення на інформаційних стендах відбіркових комісій та веб-сайті КПІ ім. Ігоря Сікорського відповідно до строків, визначених Правилами прийому.

Офіційним повідомленням про надання рекомендацій до зарахування вважається оприлюднення відповідного рішення на стендах відбіркових комісій КПІ ім. Ігоря Сікорського. Рішення Приймальної комісії про рекомендації до зарахування також розміщується на веб-сайті КПІ ім. Ігоря Сікорського, а також відображається в кабінеті вступника в Єдиній базі.

Особи, які подали заяви в паперовій або в електронній формі та беруть участь у конкурсному відборі на місця державного замовлення, після прийняття Приймальною комісією рішення про рекомендації до зарахування відповідно до строку, визначеного Умовами прийому та цими Правилами, зобов'язані виконати вимоги для зарахування на місця державного замовлення: подати особисто оригінали документа про освітній (освітньо-кваліфікаційний) рівень та додатка до нього, сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання та/або інших документів, передбачених Умовами та Правилами прийому, до відбіркової комісії відповідного факультету (інституту) КПІ ім. Ігоря Сікорського. Крім вищезазначеного, вступники зазначають бажану пріоритетність освітніх програм у межах конкурсної пропозиції, на яку вони отримали рекомендацію до зарахування. Особи, які подали заяви в електронній формі, крім вище наведеного, зобов'язані підписати власну електронну заяву, роздруковану у відбірковій комісії.

Вступник, у якого після подання заяви, але до виконання вимог для зарахування, змінилось прізвище, ім'я, по батькові, додатково особисто пред'являє відбірковій комісії відповідного факультету (інституту) КПІ ім. Ігоря Сікорського свідоцтво про державну реєстрацію акта цивільного стану щодо відповідної зміни та виданого на його підставі документа, що посвідчує особу, відомості про які вносяться до Єдиної бази.

Подані оригінали документів зберігаються в КПІ ім. Ігоря Сікорського протягом усього періоду навчання.

Особи, які в установлені строки не виконали вимог для зарахування на місця державного замовлення, втрачають право в поточному році на зарахування (переведення) на навчання за державним замовленням.

Накази про зарахування на навчання видаються ректором КПІ ім. Ігоря Сікорського на підставі рішення Приймальної комісії. Зарахування вступників відбувається в межах кожної конкурсної пропозиції. Накази про зарахування на навчання з додатками до них формуються в Єдиній базі та оприлюднюються на інформаційних стендах Приймальної комісії і веб-сайті Приймальної комісії КПІ ім. Ігоря Сікорського у вигляді списку зарахованих у встановлені строки.

Більш докладно з Правилами прийому до КПІ ім. Ігоря Сікорського в 2019 р. можна ознайомитись на сайті Приймальної комісії: pk.kpi.ua

Перелік конкурсних предметів у сертифікаті ЗНО (вступних екзаменів, творчих конкурсів)

Спеціальність для вступу на освітній ступінь бакалавра	Перелік конкурсних предметів (вступних екзаменів, творчих конкурсів)	Вагові коеф.	Мінімальна кількість балів для допуску до участі в конкурсі або зарахування на навчання за квотами, за співбесідою
Усі спеціальності, крім зазначених нижче	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,5	
	3. Фізика або іноземна мова	0,2	
Прикладна математика*, Інженерія програмного забезпечення*, Комп'ютерні науки*, Комп'ютерна інженерія*, Кібербезпека*, Інформаційні системи та технології*	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,5	
	3. Фізика або іноземна мова	0,25	
Екологія	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Біологія	0,35	
	3. Хімія або географія	0,35	
Гірництво	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,5	
	3. Фізика або географія	0,2	
Біотехнології та біоінженерія	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Біологія	0,35	
	3. Хімія або математика	0,35	
Хімічні технології та інженерія	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,35	
	3. Хімія або біологія	0,35	
Біомедицина інженерія*	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Біологія	0,4	
	3. Математика або іноземна мова	0,35	
Фізична терапія, ерготерапія	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Біологія або хімія	0,4	
	3. Фізика або математика	0,35	
Видавництво та поліграфія	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,5	
	3. Фізика, або хімія, або іноземна мова	0,2	
Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	1. Українська мова та література	0,2	100
	2. Історія України	0,35	
	3. Творчий конкурс	0,4	
Економіка, Менеджмент, Маркетинг	1. Українська мова та література	0,2	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Математика	0,4	
	3. Географія або іноземна мова	0,35	
Філологія	1. Українська мова та література	0,35	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Іноземна мова	0,4	
	3. Історія України або географія	0,2	
Соціологія, Публічне управління та адміністрування	1. Українська мова та література	0,35	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Історія України або іноземна мова	0,4	
	3. Математика	0,2	
Право, Соціальна робота	1. Українська мова та література	0,35	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Історія України	0,4	
	3. Іноземна мова або математика	0,2	
Журналістика	1. Українська мова та література	0,5	Один не менше 125 за умови, що інший не менше 100
	2. Історія України	0,25	
	3. Іноземна мова або математика	0,2	

* – сертифікат СДП не враховується.

Вага середнього бала атестата – 0,05. Вага додаткового бала СДП – 0,05. Максимальний конкурсний бал – 200.

Політехнічний музей КПІ: що було, що буде

2018 рік був ювілейним для Державного політехнічного музею при КПІ ім. Ігоря Сікорського. Сьогодні він займає особливе місце в музейному просторі України, бо є одночасно і університетським, і політехнічним музеєм. До того ж він є структурним підрозділом університету, тому його діяльність тісно пов'язана з цими трьома складовими.

Після відвідання нашого музею студенти кажуть: "Одна лише думка про те, що в рідних стінах КПІ навчалися такі видатні вчені та інженери, які зробили величезний внесок у розвиток людства і сучасної техніки, змушує затамувати подих". Нас, працівників музею, це надихає.

Місія здійсненна

Місією будь-якого музею є збереження і дослідження матеріальної та нематеріальної спадщини для навчання і відпочинку. Місія збереження є першочерговою, без неї не було б музею; стосовно навчальної місії – в навчальному плані університету музей активно задіяний у дисципліні "Вступ до професії". Багато років музей організує та проводить наукові читання з циклу "Видатні конструктори України", круглі столи, присвячені подіям та датам у різних галузях науки і техніки. При музеї працює створений спільно з кафедрою



День відкритих дверей КПІ ім. Ігоря Сікорського

прикладної механіки ММІ студентський гурток "Історія вітчизняної та світової техніки". Розпочато цикл лекцій у новому форматі з дисципліни "Історія Київської політехніки" в експозиції музею разом з кафедрою історії ФСП. За відгуками студентів, це викликало позитивну реакцію: "Методика викладання дисципліни у приміщенні музею Київської політехніки є стовідсотково вдалим експериментом. Студенти можуть поєднувати інформацію, отриману на слух, з наочними матеріалами та експонатами, що, своєю чергою, значно полегшує засвоєння знань". Що стосується відпочинку – музей відкритий для цікавого дозвілля, а це фестивалі, курси, квести, змагання, і не тільки для студентів університету, а й для відвідувачів різних категорій за віком, статусом та місцем проживання. Це підвищує популярність музею, відповідно зростає кількість відвідувачів – минулого року музей прийняв їх близько 31 тисячі, в тому числі представників багатьох

країн світу у складі делегацій, які перебували в університеті.

Трохи статистики

Близько 31 тисячі відвідувачів, що на 3 тисячі більше, ніж у попередньому році.

Близько 1 тисячі екскурсій – це по 4 екскурсії щоденно.

Близько 11 тисяч відвідувачів – це діти та школярі, яких можна вважати нашими потенційними студентами.

Найбільш популярні екскурсії – "Космічний всезнайка", "З історії техніки", "Еволюція стрілецької зброї".

Партнерство – шлях до поширення наукових знань

Співробітництво з партнерами збільшує можливість поширення наукових знань. У рамках договору Державного політехнічного музею з Національним центром "МАН України" та ГО "Інтелект України" в музеї були прочитані лекції-дискусії з математики, філології, медицини. Вперше в Україні і в стінах музею розпочав роботу конкурс "Інтелектуальна родинна гра "Наукова родина", в якому беруть участь сімейні команди з різних куточків України. Результатом співпраці з Методичним об'єднанням Управління професійної освіти КМДА стало зростання інтересу до музею у викладачів та учнів професійно-технічних училищ і ліцеїв, а партнерство і участь у міжнародній освітній програмі з робототехніки для дітей First Lego League дало змогу ознайомити 160 учителів шкіл України з музеєм університету, в якому зможуть навчатися їхні учні. Це ми називаємо профорієнтаційною частиною діяльності музею.

Профорієнтація – запорука заповнених студентських аудиторій

Музей став основною платформою загальноуніверситетського профорієнтаційного заходу "День відкритих дверей КПІ ім. Ігоря Сікорського". В тісній співпраці з університетом в музеї відбуваються національні етапи міжнародних конкурсів "Всеукраїнський юнацький водний приз" (Stockholm Junior Water Prize) та "POLYTECO Україна" в рамках Фестивалю інноваційних проєктів "Sikorsky Challenge". Наш музей став цікавим для педагогів і учнів закладів професійно-технічної освіти – коледжів, ліцеїв, училищ з різних обла-

стей України та з Києва. Клуб проактивних учителів Херсонщини, який має на меті об'єднати сільських учителів області, надихнути та окрилити інноваціями задля покращення ситуації в сільських школах регіону, провів освітній уїкенд у музеї з наміром дізнатися про музей та університет і згодом побувати тут з учнями.

Нові експонати, що не зовсім нові

Як і будь-який музей, наш музей прагне поповнювати свою колекцію. Експонати до музею надходять з факультетів та інститутів КПІ, після виставок та заходів, від приватних осіб. Зокрема, у 2018 році були отримані унікальні подарунки, пов'язані з Ігорем Сікорським, – модель першого гелікоптера масового



Передача експоната до колекції Ігоря Сікорського Крістофером Найтінгейлом

виробництва VS-300 та модель S-7 гелікоптера для десантних операцій, виготовлені для Джефрі Найтінгейла (США), який представляв інтереси Ігоря Сікорського в ЗМІ і був його особистим другом. Передав моделі його син Крістофер. Щороку до фондів музею надходить 500-600 одиниць експонатів, вони мають пройти облік, наукову інвентаризацію та отримати паспорт з "реєстрацією" в музеї.

Творимо науку

Традиційно 14 років поспіль музей організовує та проводить Всеукраїнські науково-практичні конференції "Український технічний музей: історія, досвід, перспективи" і "Актуальні питання історії науки і техніки". Працівники музею беруть участь, виступають з доповідями на конференціях, симпозіумах, організованих університетом, НАН України, іншими закладами. Результатом наукових досліджень минулого року стало 27 публікацій у різних джерелах як вітчизняних, ➔



Шостий київський фестиваль стімпанку

так і зарубіжних, у тому числі з історії персоналій, техніки, досліджень у різних галузях науки. Науковці музею входять до складу спеціалізованої вченої ради К 26.820.02 у Державному університеті інфраструктури та технологій, беруть участь у захистах дисертацій на здобуття вчених звань у галузі історичних наук.

Маємо право творити закони та вирішувати важливі питання

Нас, як досвідчених працівників, більшість з яких працює з часу створення музею, запрошують до участі в обговоренні законопроектів та важливих питань у сфері культури. В минулому році це був Проект закону України "Про переміщення через державний кордон України культурних цінностей", були семінари "Організація експертної діяльності в контексті змін законодавства у сфері вивезення, ввезення та повернення культурних цінностей", "Проблеми використання авторських прав у діяльності музеїв", була робота в Музейній раді та Експертно-фондовій комісії Міністерства культури України.



Під час екскурсії в музеї

Вчимося самі

Проводилися музейні лекції за темами "Позитивний імідж як запорука успіху музею", "Тренінг для керівників музеїв", "Побудова комунікаційної стратегії", "Бути обличчям і душою музею".

Лекції та тренінги, організовані НТБ ім. Денисенка, були такі: "Підготовка екскурсій", "Академічна ДоброЧесність: правила гри чи справа честі".

У рамках програми "Блакитний щит" – стосовно непередбачених ситуацій та дії музею в цьому випадку – було проведено навчання з демонстрації та евакуації експонатів на прикладі виставки "100 предметів японського сучасного дизайну".

Що буде

Будемо виконувати побажання наших відвідувачів, зокрема такі:

"Було б доречно створити у музеї невеличку експозицію про успішних випускників КПІ, які не стали професорами, проте стали незамінними кожен у своїй справі".

"З побажань маю лише одне. Зробити якісь пристрої працюючими, а можливо, вони вже такими і є, і демонструвати під час екскурсії. Зацікавленість відвідувачів зростає в десятки разів, якщо їм дозволити поклацати на одній з перших ЕОМ або ж подивитись, як знімає камера минулого століття, тощо".

Інф. ДПМ при КПІ ім. Ігоря Сікорського

КОНКУРС

КОНКУРС

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

ОГОЛОШУЄ КОНКУРС

на заміщення посад деканів факультетів (науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю факультету)

– інженерно-хімічного факультету;
– факультету інформатики та обчислювальної техніки;

на заміщення вакантної з 05.06.2019 р. посади декана факультету

(науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю факультету)

– приладобудівного факультету;
вакантної посади завідувача кафедри (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри)
– кафедри динаміки та міцності машин і опору матеріалів;

на заміщення вакантних посад професорів (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) по кафедрах:

– кафедри прикладної математики;
– кафедри систем керування літальними апаратами;

– кафедри системного програмування і спеціалізованих комп'ютерних систем;

на заміщення вакантної з 05.04.2019 р. посади професора (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) по кафедрі

– кафедри відновлюваних джерел енергії;

на заміщення вакантної з 06.04.2019 р. посади професора (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) по кафедрі

– кафедри екобіотехнології і біотехніки;

на заміщення вакантних з 11.05.2019 р. посад професорів (д.н., проф., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри) по кафедрах:

– кафедри інженерної екології;
– кафедри загальної та теоретичної фізики;

на заміщення вакантних посад доцентів (канд.наук, доц., науковий ступінь, вчене звання відповідно до профілю кафедри), старших викладачів (канд.наук, науковий ступінь відповідно до профілю кафедри), асистентів, викладачів

по інститутах, факультетах, кафедрах:
Механіко-машинобудівний інститут

Кафедра динаміки і міцності машин та опору матеріалів

старших викладачів – 2
асистентів – 1

Приладобудівний факультет

Кафедра виробництва приладів
доцентів – 2

старших викладачів – 1

Кафедра приладів і систем орієнтації і навігації
доцентів – 3

Кафедра наукових, аналітичних та екологічних приладів і систем

старших викладачів – 1

Інститут телекомунікаційних систем

Кафедра інформаційно-телекомунікаційних мереж

доцентів – 1

Факультет електроенерготехніки та автоматики

Кафедра відновлюваних джерел енергії
доцентів – 2

Факультет соціології і права

Кафедра інформаційного права та права інтелектуальної власності

старших викладачів – 1

Факультет прикладної математики

Кафедра прикладної математики
доцентів – 1

Кафедра системного програмування і спеціалізованих комп'ютерних систем
асистентів – 1

Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Кафедра автоматизації управління електротехнічними комплексами

старших викладачів – 1

асистентів – 1

Кафедра електропостачання

асистентів – 1

Факультет біотехнології і біотехніки

Кафедра екобіотехнології та біоенергетики
доцентів – 1

Кафедра промислової біотехнології

асистентів – 1

Хіміко-технологічний факультет

Кафедра фізичної хімії

доцентів – 1

Кафедра кібернетики хіміко-технологічних процесів

старших викладачів – 1

Фізико-технічний інститут

Кафедра інформаційної безпеки

старших викладачів – 1

Факультет менеджменту та маркетингу

Кафедра економіки і підприємництва

доцентів – 1

Факультет електроніки

Кафедра звукотехніки та реєстрації інформації
доцентів – 1

старших викладачів – 1

на заміщення вакантної з 09.06.2019 р. посади доцента

по факультету, кафедри:

Факультет соціології і права

Кафедра теорії та практики управління
доцентів – 1

Термін подання документів – місяць від дня опублікування оголошення.

Адреса: 03056, Київ-56, проспект Перемоги, 37, загальний відділ, кімн. 163; тел. 406-82-82. Університет житлом не забезпечує.

УКРАЇНСЬКО-ЯПОНСЬКИЙ ЦЕНТР ІНФОРМУЄ



Такаші Кураї та Юрій Якименко

Мочіцукі в Українсько-Японському центрі КПІ ім. Ігоря Сікорського

проректор університету Юрій Якименко.

У вітальній промові Юрій Якименко побажав присутнім та їх родинам миру та добробуту та висловив надію на продовження українсько-японської співпраці у стінах Українсько-Японського центру КПІ ім. Ігоря Сікорського.

10 лютого у холі НТБ ім. Г.І. Денісенка відбулося традиційне новорічне японське свято Мочіцукі. Головним організатором виступило Управління японської школи в Києві за підтримки Посольства Японії в Україні та Українсько-Японського центру КПІ ім. Ігоря Сікорського. Серед почесних гостей були представники Посольства Японії в Україні на чолі з Надзвичайним та Повноважним Послом Японії в Україні паном Такаші Кураї, представники КПІ ім. Ігоря Сікорського та завідувач кафедри японської філології КНЛУ Володимир Пирогов.

Святкові заходи в Українсько-Японському центрі відкрили новопризначений Посол Японії в Україні Такаші Кураї та перший

Для японської громади традиційне новорічне свято виготовлення рисових кульок мочіцукі є дуже важливим. Це одна з можливостей зібратися разом сім'ями, згадати рік минулий та поділитися планами на рік прийдешній, громадою приготувати святкові страви та розділити їх між собою, тим самим ніби розділити як труднощі так і радості одне одного.

Директор Українсько-Японського

центру Катерина Луговська провела для Надзвичайного та Повноважного Посла Японії в Україні екскурсію центром та розповіла про його діяльність. Під час екскурсії бібліотекою центру перший проректор презентував високому гостеві книгу японського філософа Дайсаку Ікеди та ректора університету Михайла Згуровського "Діало-

ги", у якій розглянуто соціальні, політичні, громадські та державотворчі процеси, актуальні для обох країн – Японії й України.

На завершення свого неофіційного візиту пан Такаші Кураї подякував за чудове свято та пообіцяв відвідати університет уже офіційно найближчим часом.

Вікторія Мирончук



Учасники святкування

ЦІКАВА УКРАЇНА

Струменить, парує і лікує



Людина, яка провела аналогію між співом жайворонка та дзюркотінням джерела, певно, була великим романтиком. Та, мабуть, і бізнесменом. Бо не так давно відкритий оздоровчий комплекс з термальними басейнами "Жайворонки" у Береговому

(Закарпаття) посідає верхні рядки в інтернет-пошуковиків та застосовано користується попитом.

Родзинкою комплексу є природна термальна вода, яка містить різноманітні мінерали і



мікроелементи та має унікальні оздоровчі й лікувальні властивості. Вона допомагає при захворюваннях опорно-рухової, серцево-судинної, нервової систем. Вода надходить зі свердловин глибиною 1150 м і не піддається технічній чи хімічній обробці. Своїх властивостей набуває в магматичних гірських породах колишньої активної вулканічної діяльності, на які багатий Берегівський край.

Відчуті на собі цілющу силу термальної води приїжджають численні туристичні групи та окремі відпочивальники.

Інф. "КП"

«КІЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІК»
газета Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
<http://www.kpi.ua/kp>

✉ 03056, Київ-56
проспект Перемоги, 37
корпус № 1, кімната № 221
✉ gazeta@kpi.ua
☎ гол. ред. 204-85-95; ред. 204-99-29

Начальник відділу зв'язків із ЗМІ

Д.Л. СТЕФАНОВИЧ

Головний редактор
В.В. ЯНКОВИЙ

Провідні редактори

В.М. ІГНАТОВИЧ

Н.Є. ЛІБЕРТ

Додрукарська підготовка матеріалів

О.В. НЕСТЕРЕНКО

Дизайн та комп'ютерна верстка

І.Й. БАКУН

Л.М. КОТОВСЬКА

Коректор

О.А. КІЛІХЕВИЧ

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

Друкарня КПІ ім. Ігоря Сікорського, видавництво «Політехніка», м. Київ, вул. Політехнічна, 14, корп. 15

Тираж 500

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