



ЗАСНОВАНА 21 КВІТНЯ 1927 РОКУ

ВИХОДИТЬ ЩОТИЖНЯ

Київський Політехнік

ГАЗЕТА НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Безкоштовно

19 листопада 2015 року

№35 (3134)

Професор Карл Хайнрих Гроте – Почесний доктор ММІ



Олександр Охріменко, Карл Хайнрих Гроте та Михайло Згурівський

До спільноти Почесних докторів факультетів та інститутів НТУУ "КПІ" долучився ще один відомий науковець. Це декан машинобудівного факультету Університету ім. Отто-фон-Геріке м. Магдебург професор Карл Хайнрих Гроте.

Відзнаки – диплом, мантію, бонет і знак Почесного доктора Механіко-машинобудівного інституту НТУУ "КПІ" – вручили Карлу Хайнриху Гроте на урочистому засіданні Вченого ради ММІ НТУУ "КПІ", яке відбулося в залі Вченої ради університету 10 листопада, директор ММІ член-кореспондент НАН України Микола Бобир і його заступник з навчально-методичної роботи Олександр Охріменко.

Рішення щодо присвоєння декану машинобудівного факультету Університету ім. Отто-фон-Геріке м. Магдебург звання "Почесний доктор Механіко-машинобудівного інституту НТУУ "КПІ" було ухвалене на засіданні вченої ради ММІ 28 вересня цього року.

Відкрив засідання ректор університету академік НАН України Михайло Згурівський. Він наголосив, що звання Почесного доктора присвоєно професору доктору-інженеру Гроте за вагомий внесок у механіку, велику науково-методичну роботу щодо розширення Спільнотого факультету машинобудування НТУУ "КПІ" та Університету ім. Отто-фон-Ге-

ліка Німеччини) протягом останніх десяти років, а також підвищення міжнародного авторитету нашого університету.

Професор Карл Хайнрих Гроте – випускник Технічного університету м. Берлін. З 1979 по 1984 рік він був науковим співробітником Інституту конструювання машин того ж таки університету. Після захисту докторської дисертації працював у рідному університеті, згодом – запрошеним професором Каліфорнійського університету м. Лонг-Біч (США), запрошеним професором Каліфорнійського технологічного інституту м. Пасадена (США). Утім, більшу частину свого життя він віддав роботі в Університеті ім. Отто-фон-Геріке міста Магдебург, де обіймав посади професора технології і конструювання, проректора з навчальної роботи, і з квітня 2005 року до сьогодні – декана машинобудівного факультету та професора технології і конструювання. Він також активно займається науково-організаційною роботою: з 1997 р. очолює Наукову раду експериментального заводу у м. Магдебург, з 2009 року – відповідальний редактор "Довідника з машинобудування" наукового видавництва "Шпрінгер", має 271 публікацію з науково-технічної тематики. Нагороджений почесною відзнакою "Почесне кільце Союзу німецьких інженерів".

СЬОГОДНІ
В НОМЕРІ:

1 **Професор Гроте – Почесний доктор ММІ**

2 **Кроки до "Горизонту 2020"**

3 **Проректор М.Ю.Ільченко про проблеми науки України**

оекти права інтелектуальної власності як внеску до статутного капіталу таких товариств (*стаття 57*).

5. Як урядовий законопроект, так і законопроекти з індексами а-1 і а-3 передбачають *підтримку діяльності рад молодих учених*, які утворюються для забезпечення захисту прав та інтересів молодих учених (*стаття 24*). І це сьогодні є надзвичайно актуальною про-

АКЦЕНТ № 3. Ланцюги науки України. Стан наукової сфери в Україні вже після Революції гідності відроджено останнього року значно погрішився. І це в умовах воєнного часу через події на Сході, і, відтак, підвищеної затребуваності науки. Користуючись механізмом алегорій, мені уявляється доречним цей стан ілюструвати з огляду на добре відому архітектурну компози-

ціальну схему фінансування науки із законопроекту, який подав І.Г. Кириленко, та пропозиції щодо оплати праці і соціального захисту, запропоновані в законопроекті 2242-а3.

— інший ланцюг сучасної науки — відрядження. Встановленням недавно порядком **заборонено науково-педагогічним працівникам (викладачам) зберігати їхню зарплату** по навчальному процесу за

до рівня?" Навіть державну оплату за звання академіків (а це найбільш визнані видатні вчені України) урядовий законопроект пропонує припинити. І справа тут не в коштах. Хоча в Російській Федерації оплату за академічні звання недавно збільшено в три рази з огляду на необхідність зміщення за допомогою науки національної безпеки. Ліквідація академічних доплат не

рема схему фінансування науки із законопроекту, який подав І.Г. Кириленко, та пропозиції щодо оплати праці і соціального захисту, запропоновані в законопроекті 2242-а3.

2. Рекомендувати владі кардинально змінити на краще ставлення до вітчизняної науки та вчених через безумовне виконання вже діючого законодавства щодо науки та інноваційного розвитку країни.

До ресурсоектичного та чистого виробництва

6 листопада 2015 року в НТУУ "КПІ" відбувся форум "Ресурсоектичне та чисте виробництво (РЕЧВ): енергоектичність". Його було присвячено популяризації та поширенню концепції ресурсоектичного та чистого виробництва в Україні. Форум організовано в рамках міжнародної програми "Екологізація економіки країн Східного партнерства Європейського Союзу" EaP GREEN та Демонстраційного проекту Організації Об'єднаних Націй з промислового розвитку (ЮНІДО) "Ресурсоектичне та чисте виробництво".

У роботі Форуму взяли участь представники Міністерства екології та природних ресурсів України, Міністерства енергетики та вугільної промисловості, Державного агентства з енергоектичності та енергозбереження України, наукових та освітніх кіл, підприємств різних галузей, громадських організацій та спілок, які підтримують ідеї екологізації промисловості та необхідності підвищення її енергоектичності.

Захід відкрила національний координатор демонстраційного проекту EaP GREEN в Україні Марія Цібка. З вітальним словом виступив заступник директора департаменту технічного регулювання енергоектичності Держенергоектичності України Віктор Білько. Він наголосив



Учасники форуму "Ресурсоектичне та чисте виробництво: енергоектичність"

на актуальності підвищення рівня ефективного енергозабезпечення в Україні. Про нерозривний зв'язок науки з промисловістю та шляхи поліпшення енергетичної ситуації в країні доповів заступник директора по науці Інституту енергозбереження та енергоменеджменту (ІЕЕ) НТУУ "КПІ" Геннадій Гайко. З вітальним словом виступив також директор Всеукраїнської спілки "Асоціація виробників будівельних матеріалів та виробів" Сергій Панченко, який підкреслив важливість вирішення енергетичних проблем для підприємств України та наявність потреби у створенні інституцій, що забезпечать інформаційну та практичну підтримку в цьому напрямку.

Координатор співпраці з ЮНІДО в Україні Людмила Мусіна наголосила на доцільноті проведення подібних заходів з метою підвищення обізнаності суспільства про існуючі ефективні практики та способи переходу до "зеленої" економіки та важливості підтримки цього вектору на рівні держави.

Директор Центру ресурсоектичного та чистого виробництва, що є виконавцем проекту в Україні, Ігор Шилович розповів про можливості підвищення енергоектичності підприємств України внаслідок впровадження РЕЧВ. А про нинішній стан енергетики України та його вплив на бізнес і навколоїшнє середовище

розповів технічний директор Центру РЕЧВ Валерій Павшук.

Значна частина Форуму була присвячена обміну досвідом та результатам впровадження РЕЧВ та енергоощадних заходів на підприємствах та промислових об'єктах у різних областях України. Зокрема, доц. кафедри теплотехніки та енергозбереження ІЕЕ НТУУ "КПІ" Марина Шовкалюк присвятила свій виступ прикладу аналізу енергетичних і матеріальних балансів навчальних корпусів з розробкою енергозберігаючих рішень. Досвідом впровадження системи енергоменеджменту на вітчизняних та закордонних підприємствах поділився фахівець Центру ощадного виробництва Олександр Лисенко.

Усі, хто взяв участь у Форумі, отримали підготовлений співробітниками Центру ресурсоектичного та чистого виробництва посібник "Підходи та практики ресурсоектичного виробництва", виданий у рамках програми EaP GREEN як допоміжний методичний матеріал з впровадження РЕЧВ. Учасники також мали змогу поділитися міркуваннями щодо проблем, можливостей та мотивації підприємств у вирішенні питань ефективного енергospоживання, прокоментувати виступи та обмінятися контактами. Ці зауваження та коментарі будуть враховані у подальшій реалізації проекту РЕЧВ в Україні.

**Марія Цібка,
Катерина Приймак**