

Ю. Г. Лега, д.т.н., професор,
головний редактор «Вісника Черкаського державного
технологічного університету. Серія: Технічні науки»

ДО 20-РІЧЧЯ «ВІСНИКА ЧЕРКАСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

Збірнику наукових праць «Вісник Черкаського державного технологічного університету. Серія: Технічні науки» у грудні 2016 року виповнюється двадцять років. Видання було започатковано в 1996 році як «Вісник Черкаського інженерно-технологічного інституту». Перший випуск вийшов у трьох частинах і репрезентував увесь спектр наукових досліджень, що провадилися професорсько-викладацьким складом у навчальному закладі. «Вісник» створювався як багатопрофільний науково-технічний журнал відповідно до існуючих наукових шкіл.

Хочеться відзначити учених, що стояли біля витоків його створення – це члени редакційної колегії професори Валерій Дмитрович Акіншшин, Валентин Іванович Биков, Микола Іванович Бушин, В'ячеслав Андрійович Ващенко, Валентин Іванович Діскант, Павло Архипович Донченко, Галина Миколаївна Дубровська, Артур Анатолійович Златкін, Юрій Олександрович Кочкар'єв, Юрій Петрович Кунченко, Борис Пилипович Мінаєв, Іван Павлович Підласий, Святослав Петрович Поляков, Геннадій Степанович Столяренко, Анатолій Анастасійович Тимченко, Валерій Михайлович Шарапов, Володимир Тимофійович Шпак та інші шановані науковці. Досягнення наукових шкіл, створених цими вченими та їхніми учнями, є гідним здобутком національної науки.

Фахового статусу «Вісник ЧІТІ. Серія: Технічні науки» набув із вересня 2000 року відповідно до рішення ВАК України, що на той час було дуже актуально у зв'язку з відкриттям аспірантури, становленням молодих науковців і захистами дисертаційних досліджень.

Згодом, з квітня 2002 року, після перереєстрації, науково-технічний журнал став збірником наукових праць «Вісник Черкаського державного технологічного університету». «Вісник Черкаського державного технологічного університету» затверджений у фаховому статусі з технічних наук постановою ВАК України № 1-05/6 від

12.06.2002 р. і підтверджував цей статус у 2008 та 2015 роках.

Заснування «Вісника Черкаського інженерно-технологічного інституту» сприяло значному збільшенню кількості наукових праць, що публікувалися викладачами і співробітниками навчального закладу за результатами наукових розробок. Без перебільшення можна сказати, що функціонування фахового видання у ЧІТІ – ЧДТУ сприяло кадровому зміцненню і становленню університету, розширенню напрямів підготовки фахівців, ліцензуванню та акредитації спеціальностей і навчального закладу в цілому.

На сторінках «Вісника Черкаського інженерно-технологічного інституту – державного технологічного університету» були опубліковані значні наукові доробки таких наукових шкіл:

- «Розробка та дослідження телекомунікаційних систем з шумовими сигналами»;
- «Кібернетика, обчислювальна техніка та інформатика»;
- «Новітні озонні системи та природоохоронні комплекси, розробка приладів і технологій для очистки питної води»;
- «Високоєфективні процеси обробки матеріалів»;
- «П'єзоелектрична техніка і приладобудування» та ін.

Наші шановані професори виховали плеяду молодих науковців, що «розправляли крила» на сторінках часопису і нині становлять основу кадрового потенціалу ЧДТУ та провідних вишів країни.

У «Віснику» публікуються статті з актуальних наукових проблем інформаційних технологій і автоматизації, математичного моделювання, приладо- і машинобудування, будівництва, управління проектами, пожежної безпеки, охорони довкілля, хімічних технологій, екологічної безпеки, прикладної фізики, енергозбереження та інших технічних галузей. На сторінках часопису постійно йде обговорення сучасних напрямів вдосконалення

інженерної освіти в Україні, питань міжнародної співпраці на теренах освіти і технологій.

Щорічний обсяг публікацій – від 100 до 80 наукових статей. За цей час вийшло друком понад 1600 публікацій наших вчених, а також науковців із вузів-партнерів з України та з-за кордону. Керівництво університету всіляко підтримувало й підтримує імідж видання, сприяючи публікаціям співробітників.

Окремо хотілося б сказати про діяльність редколегії «Вісника» та науковців, що входять до її складу. Відповідальними редакторами «Вісника ЧІТІ-ЧДТУ» працювали свого часу професори Ю. П. Кунченко, Ю. М. Тесля, В. М. Шарাপов, С. М. Первунінський.

Засадами роботи редколегії від початку й донині є: толерантність наукової думки, коректність, конструктивна співпраця, колективна відповідальність за результат і персональна – за рекомендований матеріал, орієнтація на потреби розвитку кадрового потенціалу університету, доступність і постійний розвиток; використання досвіду провідних наукових видань України й світу.

Члени редколегії – провідні штатні та позаштатні вчені, чисе ім'я, авторитет та значний науковий досвід дозволяють оперативно та високоякісно опрацьовувати матеріали статей, що подаються до збірника. Інтернаціоналізація наукових пошуків долучила до редколегії і наших авторів численних шанованих представників близького і далекого зарубіжжя в рамках спільних наукових конференцій і проєктів.

Команда професіоналів – відповідальний секретар редакції І. Мельник та колектив редакційно-видавничого відділу – допомагає авторам дотримуватися редакційних вимог та формувати іміджеві переваги збірника серед подібних фахових видань.

Започаткування «Вісника Черкаського державного технологічного університету» дало поштовх до створення інших періодичних наукових видань нашого університету. Так, у 2001 році був створений

«Збірник наукових праць Черкаського державного технологічного університету. Серія: Економічні науки», в якому публікуються наукові здобутки, присвячені вивченню стратегічних питань розвитку економіки й актуальним проблемам сучасної економічної науки.

Всеукраїнський збірник наукових праць «Гуманітарний вісник» був заснований з ініціатииви професора Валерія Кириловича Шпака (серія «Іноземна філологія»). Згодом виходили друком серії «Педагогіка», «Філософія». Серія «Історичні науки» (головний редактор – доктор історичних наук, професор Микола Іванович Бушин) також набула фахового статусу.

Нині редакційні колегії і головні редактори, з одного боку, зберігають традиції, а з другого, – постійно дбають про впровадження новацій згідно з вимогами часу. Фахові видання нашого університету презентують наукові здобутки як визнаних фахівців, так і молодих науковців. Це свідчить про наукове майбутнє України, потенціал та перспективи розвитку університету.

Приємно відзначити розширення наукової проблематики і звернення до світових досліджень, розміщення статей англійською мовою, що сприяє інтеграції науковців ЧДТУ до європейського науково-освітнього простору через видання, що входять до наукометричних баз. Оновлений формат видань дає можливість ознайомлюватися зі здобутками вчених університету закордонним колегам. Це, в свою чергу, веде до налагодження міжнародних зв'язків та, в цілому, до популяризації наших вчених серед світової наукової спільноти.

Ще раз хочу подякувати усім членам редколегії, науковцям, молодим вченим, студентам та аспірантам за копітку та наполегливу працю, спрямовану на розвиток вітчизняної науки, популяризацію наукових досліджень та підвищення іміджу університету. Запрошую науковців до співпраці на сторінках нашого видання на благо університету й національної науки!

Список літератури

1. Бушин М. І. Учені Черкаського державного технологічного університету / М. І. Бушин. – Черкаси : Вид-во Черкас. ЦНТЕІ, 2010. – 480 с.
2. Черкаський державний технологічний університет: 50 років. – Черкаси, ЧДТУ, 2010. – 210 с.
3. Лега Ю. Г. Шляхом до державного університету / Ю. Г. Лега, М. І. Бушин. – Черкаси : Вид-во Черкас. ЦНТЕІ, 2003. – 352 с.