

Публікації фахівців КНУБА в міжнародних наукових журналах

Михайло Сукач

Київський національний університет будівництва і архітектури
Повітрофлотський проспект 31, Київ, Україна, 03037
msukach@ua.fm, orcid.org/0000-0003-0485-4073

Отримано 18.10.2018; прийнято 23.10.2018
DOI: 10.26884/gbdmm1892.0502

В Київському національному університеті будівництва і архітектури з 2015 року видається міжнародний наукометричний фаховий журнал *Підводні технології*. Під гаслом «Вплив води на довкілля та інноваційні технології» об'єднано фахівців таких галузей, як Природничі науки, Математика та статистика, Інформаційні технології, Механічна та електрична інженерія, Автоматизація та приладобудування, Виробництво та технології, Архітектура та будівництво (Рис.1).

В роботі редакційної ради приймають участь відомі українські вчені, 16 професо-

рів й докторів з різних галузей наук, три академіка і чотири члена-кореспондента Національної академії наук України. В міжнародну раду залучені фахівці з 10 країн світу, серед яких професори, доктори наук, член-кореспондент Польської академії наук.

Протягом 2016 року журнал зареєстровано в Національній науковій бібліотеці імені В. Вернадського, отримано два ISSN (print та online) в Міжнародній книжковій палаті, включено до Переліку наукових фахових видань України відповідно до Наказу МОНУ від 16.05.2016 р, № 515 та проіндексовано в 10 наукометричних базах (Рис.2).

Починаючи з жовтня 2017 року статтям, опублікованим у журналі, надаються цифрові ідентифікатори DOI (Digital Object Identifier). У 2018 році підтверджено вико-



Рис.1. Міжнародний науково-технічний журнал *Підводні технології*

Fig.1. International scientific and technical Journal *Underwater Technology*



Рис.2. Індексція в наукометричних базах

Fig. 2. Indexation in science-based databases

нання переважної кількості вимог наукометричної бази Scopus й очікується на підтвердження імпаکت-фактору журналу, що на пряму залежить від якості опублікованих матеріалів та «видимості» їх світовою науковою спільнотою (кількості цитувань).

Наразі партнерами видання є 28 вищих навчальних закладів України, сім університетів з Австрії, Німеччини, Чехії, Польщі, а також фахівці шести інститутів НАН України і двох галузевих академій України (Рис.3). До роботи залучені вітчизняні науково-дослідні інститути (НДІБВ, НДІ Підземспецбуд, НДІБК, НДІБМВ) й закордонні установи – BaltRobotics SP.z.o.o. (Po-

land), SyjackInc. (Hamilton, Canada), SERO (Borlange, Sweden) та ін.

За минулі чотири роки видано вісім номерів журналу *Підводні технології*, дописувачами яких стали не тільки вітчизняні автори, а й фахівці з інших країн (Австралії, Польщі та ін.). Архів журналу *Підводні технології* зберігається на сайтах www.uwtech.at.ua, <http://library.knuba.edu.ua/node/867>, в НБУ імені В. Вернадського та бібліотеках партнерів видання.

Вже традиційно кожного року на теренах КНУБА проводяться міжнародні науково-практичні конференції *Underwater*



Рис.3. Партнери видання

Fig.3. Partners of the edition

Technologies (Рис.4), співorganizаторами яких були Міністерство освіти і науки України, Інститут гідромеханіки НАН України, Kyiv office of the Polish Academy of Sciences, Харківський національний університет радіоелектроніки, Національний університет кораблебудування імені адмірала Маркова.

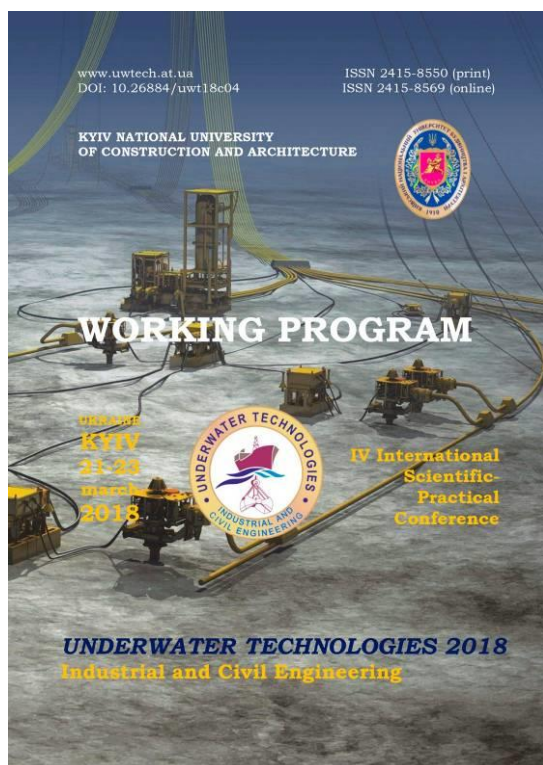


Рис.4. Робоча програма конференції

Fig. 4. Working program of the conference

Мета заходу – аналіз і оцінка стану проблем в галузі підводних технологій, представлення результатів наукових і практичних досліджень та впровадження їх у виробництво; інтеграція українських, закордонних фахівців і наукових шкіл в розробці теорії, проведенні досліджень, створенні нової техніки і методів, практичному застосуванні інноваційних енергоощадних та екологічно безпечних технологій; консолідація фахівців різних галузей для вирішення проблем глобального впливу води на довкілля й сприяння трансферу інноваційних технологій.

Свідченням актуальності висвітлення тематики та публікацій є те, що науковий комітет конференції *Underwater Technolo-*

gies очолює президент Національної академії наук України академік Б.Є. Патон, а участь у ній приймають не тільки вітчизняні, а й закордонні фахівці. Наразі проведено чотири конференції, в яких розглядалися оригінальні ідеї, нові пропозиції, нестандартні рішення, креативні проекти з підводних технологійта пов'язаною з нимитематики.

На постійній основі запроваджується конкурсна програма на кращу науково-практичну роботу серед фахівців і студентівза номінаціями: *Презентація, Інноваційний проект, Публікація*. Розглядаються оригінальні ідеї, нові пропозиції, нестандартні рішення, креативні проекти. Учасники конференції отримують *Сертифікати*, найактивніші – *Подяки*, переможці конкурсів – *Дипломи*. Форми участі: очна, заочна, online (skype зв'язок). Підтвердженням участі є відповідні *Сертифікати*, а також *Програма* конференції,які зазначаються на сайті (<http://library.knuba.edu.ua/node/37847>).

Зростаючий попит до світової комунікації та закордонних публікацій, збільшення доступності редагування та забезпечення вимог щодо наукометричних видань, спонукали заснування 2017 року в КНУБА англomовного наукового журналу *Transfer of Innovative Technologies* (Рис.5). Разом періодичність виходу журналів тепер становить чотири випуски на рік (<http://tit.knuba.edu.ua>, <http://library.knuba.edu.ua/node/37940>).

Головний редактор журналу – д-р техн. наук, проф. Сукач М.К.; заступник гол. редактора – директор Державної наукової установи «Книжкова палата України імені Івана Федорова, д-р техн. наук, проф. Сенченко М.І.; відповідальний за випуск – канд. техн. наук, доц. Міщук Д.О.

Предметні галузі журналу очолюють народний архітектор України, д-р архітектури, проф. Панченко Т.Ф. (Архітектура, Інфраструктура); академік НАПН України, д-р техн. наук, проф. Баженов В.А. (Будівництво, Інженерія); директор Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, чл.-кор. НАН України, д.т.н., проф.Трофимчук О.М. (Інформаційні технології).



Рис.5. Журнал *Трансфер інноваційних технологій*

Fig. 5. *Transfer of Innovative Technologies Journal*

У журналі *Transfer of Innovative Technologies* публікуються оригінальні роботи і авторитетні огляди з інноваційних технологій у різних галузях науки і техніки. Висвітлюються нові рішення й методики для вимірювання, прогнозування та дослідження властивостей матеріалів, конструкцій, технологічних процесів. Розглядаються різні аспекти проектування, виробництва та експлуатації промислових, цивільних об'єктів, інфраструктури, а також проблеми енергетики, екології, комп'ютерні та інформаційні технології.

Вимоги щодо наукометричних видань у значній мірі стосуються не тільки авторських матеріалів, а і високої якості рецензування робіт. Тому створено редакційну колегію з науковців вищої ланки, керівників восьми інститутів НАН України. У склад міжнародної редакційної ради увійшли представники вищих навчальних закладів: Віденського технологічного університету (Австрія), Вільнюського технічного університету ім. Гедімінса (Літва), Технічного університету Гірнична академія (Фрайберг,

Німеччина), Університету Шаньдун (Цзинань, Китай), Природничого університету в Любліні (Польща), Університету J. Evangelista Purkyně в Усті-над-Лабем (Чеська республіка), Білоруського державного технологічного університету (Мінськ, Білорусь), а також відомі фахівці з Європейської федерації відновлюваної енергетики (Борленге, Швеція) і консалтингової компанії Серенідад (Сідней, Австралія).

Усі члени редакційної колегії мають публікації, індексовані базою Scopus і Web of Science та індекс Хірша від 1 до 23. Нещодавно створені міжнародні наукові журнали, так само як *Гірничі, будівельні, дорожні і меліоративні машини*, дотримуються наукової етики видання.

До розгляду приймаються оригінальні матеріали обсягом 8 – 12 сторінок включно з таблицями, рисунками та списком літератури (переважно індивідуальні, англійською мовою, склад авторів не більше трьох). Статті підлягають подвійному рецензуванню (у тому числі залученими редакцією незалежними фахівцями) і [цифровій ідентифікації DOI](#). Дописувачі передають видавцеві авторське право на тексти та письмові дозволи для відтворення рисунків і таблиць з неопублікованих раніше або захищених авторським правом матеріалів. При цьому здійснюється подвійне, у тому числі «сліпе», рецензування авторських матеріалів.

Із задоволенням констатуємо, що за останніх чотири роки захистилося п'ять здобувачів наукового ступеня доктора і 11 – кандидата наук, які публікувались в наших журналах. Запрошуємо науковців, виробників, студентів до участі в конференціях *Underwater Technologies* та публікації результатів своїх досліджень в міжнародних наукових журналах *Підводні технології* і *Transfer of Innovative Technologies*. Усіх бажаючих задовольнити не обіцяємо, але якісні публікації гарантуємо!