

Незабаром у КНУБА – перша
Міжнародна науково-практична конференція
Підводні технології, 2015



ВІДБУВАЄТЬСЯ ЗА УЧАСТІ

Міністерства освіти і науки України
Київського національного університету будівництва і архітектури
Польської академії наук (Представництва в Києві)
Інституту гідромеханіки Національної академії наук України
Академії будівництва України

МЕТА КОНФЕРЕНЦІЇ

- 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

ТЕМАТИКА

1. Дослідження дна акваторій

- характеристики морського і річкового дна
- геодезія, картографія, геоінформаційні системи
- методи і технічні засоби вивчення ґрунту
- дослідні судна і підводні апарати

2. Видобування корисних копалин

- методи і засоби розвідки родовищ
- технології видобування корисних копалин
- глибоководні ґрунторозробні машини
- транспортування і логістика

3. Будівництво і прокладання комунікацій

- днопоглиблювальні та очисні роботи
- бетонування і влаштування фундаментів
- конструкції та матеріали споруд
- підводні трубопроводи і лінії зв'язку

4. Гідротехнічні роботи

- розробка та освоєння підземних вод
- водозабірні свердловини і обладнання
- рекультивація водонасичених ґрунтів

5. Розробка та відновлення морських біоресурсів

- морські промислові об'єкти
- знаряддя і технології вилову та збирання

- відтворення морських біоресурсів
- 6. Безпечність робіт і екологія водного середовища**
- водолазне спорядження і мала механізація
- енергетичне та інформаційне забезпечення
- безпечність днопоглиблювальних робіт
- охорона середовища від забруднень

ФОРМИ УЧАСТІ

- **Очна** (доповідь, повідомлення, презентація)
- **Заочна** (публікація матеріалів конференції)
- **Відвідувач** (гість)

РЕГЛАМЕНТ

26.05.2015

Реєстрація учасників	08 ⁰⁰ – 10 ⁰⁰
Відкриття конференції, пленарне засідання	10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰
Перерва, кава-брейк	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰
Пленарне засідання (продовження)	14 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰
Дружня вечеря	18 ⁰⁰

27.05.2015

Обговорення дисертацій, ідей, проектів	10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰
Перерва, кава-брейк	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰
Секційні доповіді	14 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰
Експозиції, презентації	16 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰

28.05.2015

Секційні доповіді	10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰
Перерва, кава-брейк	13 ⁰⁰ – 14 ⁰⁰
Підсумки роботи, закриття конференції	14 ⁰⁰ – 16 ⁰⁰

Тривалість виступів:

пленарні – до 20 хв.

секційні – до 10 хв.

ПУБЛІКАЦІЇ

У виданнях, що входять у Перелік ВАК і наукометричні бази, асоційовані Skopus:

- Всеукраїнському збірнику наукових праць **Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини** – українською або російською мовами (<http://gbdmm.com.ua>)
- Міжнародному науковому журналі **Motrol** – англійською мовою (<http://www.pan-ol.lublin.pl/wydawnictwa/motrol.html>)

КОНТАКТИ

Заявка та форма участі, публікації: *Дмитро МІЩУК*, тел. +38(097) 1755341

Бронювання житла, реєстрація: *Світлана КОМОЦЬКА*, тел. +38(067) 2962069

Експозиції, презентації, стартап-проекти: *Михайло СУКАЧ*, тел. +38 (095) 6297417

Подача матеріалів конференції e-mail: uwtech@ukr.net

Голова наукового комітету
МНПК «Підводні технології»,
д.т.н., проф.

М.К. Сукач