



**Організаторами конференції є:** *Державний університет інфраструктури та технологій (Дунайський факультет морського та річкового транспорту); Київський національний університет будівництва і архітектури; Київський національний університет технологій та дизайну; Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського; Миколаївський національний аграрний університет; Східноукраїнський національний університет імені В.І. Даля; Вінницький національний технічний університет.* Конференція проводиться за планом Міністерства освіти і науки України 2020 року та зареєстрована в Державній науковій установі «Український інститут науково–технічної інформації (УкрІНТЕІ)» за № 658 від 27.10 2020р.

**Конференцію проводить** Дунайський факультет морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій (ДФМРТ ДУІТ) на базі кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті. Конференція включена до плану Міністерства освіти і науки України 2020 року та має реєстрацію в Державній науковій установі «Український інститут науково–технічної інформації (УкрІНТЕІ)». Підбиття підсумків проведення інтернет-конференції відбудеться 19-20 листопада 2020 р. членами програмного комітету конференції за адресою: конференц-зал, вул. Фанагорійська, 7, м. Ізмаїл, Одеська область.

#### **Мета конференції:**

Комплексний науковий підхід до висвітлення нових теоретичних і прикладних результатів щодо вирішення існуючих технічних питань, застосування сучасних інноваційних технологій в різних галузях науки, техніки та транспорту, встановлення та розвиток ділових контактів у сфері наукового співробітництва між провідними технічними навчальними закладами країни, залучення студентів, магістрів, аспірантів та викладачів до розробки актуальних напрямків наукових досліджень та апробації наукових робіт.

#### **Тематичні напрями роботи конференції:**

**Секція 1:** Розвиток метрології та інформаційно-вимірювальних технологій.

**Секція 2:** Електромеханічні системи та автоматизація.

**Секція 3:** Електроніка та приладобудування.

**Секція 4:** Сучасне машинобудування.

**Секція 5:** Енергозбереження та енергоефективність в техніці.

**Секція 6:** Автоматизація та інтелектуалізація проектування технічних систем.

**Секція 7:** Морський та річковий транспорт.

**Секція 8:** Автомобільний транспорт.

**Робочі мови конференції:** українська, англійська.

**Форма участі:** дистанційна.

**Участь у конференції безкоштовна!**

Розгляд матеріалів конференції проводиться **19 та 20 листопада 2020 року** членами програмного комітету з прийняттям рішення про подальше розміщення у збірнику матеріалів конференції та підведення підсумків інтернет-конференції (вул. Фанагорійська, 7, м. Ізмаїл, Одеська область, Україна).

*Від імені організаторів* – заступник голови наукового комітету конференції  
Даки Олена Анатоліївна, д.т.н., декан ДФМРТ ДУІТ.

*Голова оргкомітету* – Губаревич Олег Володимирович, к.т.н., доцент, в.о. завідувача кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті ДФМРТ ДУІТ.

*Відповідальний секретар* – Медведєва Олена Юріївна, к.ф.н., доцент, доцент кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті ДФМРТ ДУІТ.

*Технічний секретар* – Голубєва Світлана Михайлівна, ст. викладач кафедри електрообладнання та автоматики водного транспорту ДУІТ.

## **НАУКОВИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ**

### *Голова*

**Панін В.В.** – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України, ректор Державного університету інфраструктури та технологій

### *Заступники голови*

**Тимощук О.М.** – д.т.н., професор кафедри судноводіння та керування судном, директор Київського інституту водного транспорту імені гетьмана Петра Конашевича – Сагайдачного Державного університету інфраструктури та технологій, член–кореспондент Транспортної академії України, член асоціації слов'янських професорів

**Скок П.О.** – кандидат наук з державного управління, проректор з наукової роботи Державного університету інфраструктури та технологій, член–кореспондент Транспортної академії України, дійсний член асоціації слов'янських професорів

**Даки О.А.** – д.т.н., в.о. декана Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

### *Члени наукового комітету*

**Біліченко В.В.** – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, завідувач кафедри автомобілів та транспортного менеджменту Вінницького національного технічного університету

**Брайковська Н.С.** – к.т.н., проф., директор Інституту залізничного транспорту Державного університету інфраструктури та технологій, академік Транспортної Академії України, Почесний працівник транспорту України, академік Міжнародної Академії безпеки життєдіяльності, Почесний залізничник України, відмінник освіти України

**Горобченко О.М.** – д.т.н., проф. каф. транспортний рухомий склад залізниць Державного університету інфраструктури та технологій, гол. ред. Збірника наукових праць ДУІТ «Транспортні системи та технології»

**Мазуренко Л.І.** – д.т.н., проф., завідувач відділу електромеханіки Інституту електродинаміки НАН України, завідувач кафедри електротехніки та електроприводу Київського національного університету будівництва і архітектури

**Новіков О.Є.** – д.е.н., проф., проректор з наукової роботи Миколаївського національного аграрного університету

**Подольцев О.Д.** – д.т.н., гол. науковий співробітник Інституту електродинаміки НАН України

**Поліщук Л.К.** – д.т.н., проф., завідувач кафедри галузевого машинобудування Вінницького національного технічного університету

**Поляков А.П.** – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, професор кафедри автомобілів та транспортного менеджменту Вінницького національного технічного університету

**Попович О.М.** – д.т.н., провідний науковий співробітник Інституту електродинаміки НАН України

**Потривасєва Н.В.** – д.е.н., проф., завідувач науково–дослідного відділу Миколаївського національного аграрного університету

**Соколов В.І.** – д.т.н., проф., завідувач кафедри машинобудування та прикладної механіки Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля

**Ставинський А.А.** – д.т.н., проф., завідувач кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки Миколаївського національного аграрного університету

**Чорний О.П.** – д.т.н., проф., директор Інституту електромеханіки, енергозбереження і систем управління Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського

**Шебанін В.С.** – д.т.н., проф., Заслужений діяч науки і техніки України, академік Національної академії аграрних наук України, ректор Миколаївського національного аграрного університету

**Шведчикова І.О.** – д.т.н., проф., професор кафедри енергоменеджменту та прикладної електроніки Київського національного університету технологій та дизайну

**Артюх В.М.** – к.т.н., ст. науковий співробітник, доц. кафедри військової підготовки Вінницького національного технічного університету

**Голенков Г.М.** – к.т.н., доц. кафедри електротехніки та електроприводу Київського національного університету будівництва і архітектури

**Губаревич О.В.** – к.т.н., доц., в.о. завідувача кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

**Кріль О.С.** – к.т.н., професор кафедри машинобудування та прикладної механіки Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля

**Медведєва О.Ю.** – к.ф.н., доц. кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

**Садвий О.С.** – к.т.н., ст. викл. кафедри електроенергетики, електротехніки та електромеханіки Миколаївського національного аграрного університету

**Склярєнко І.Ю.** –к.п.н., доц., старший науковий співробітник науково-дослідного сектору Державного університету інфраструктури та технологій

**Сьомін О.А.** – к.т.н., доц., декан факультету експлуатації технічних систем на водному транспорті Державного університету інфраструктури та технологій

**Твердомед В.М.** – к.т.н., доц., декан факультету Інфраструктура і рухомий склад залізниць Державного університету інфраструктури та технологій, академічний радник Транспортної академії України

**Урум Н.С.** – к.п.н., доц. кафедри природничо-математичних та інженерно-технічних дисциплін Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

**Штрибець В.В.** – к.т.н., ст. викл. кафедри судноводіння та експлуатації технічних систем на водному транспорті Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

**Якусевич Ю.Г.** – к.т.н., доц. кафедри природничо-математичних та інженерно-технічних дисциплін Дунайського факультету морського та річкового транспорту Державного університету інфраструктури та технологій

**Контактна інформація:**

Пропозиції та побажання щодо подальших проведеннь конференцій надсилати на електронну адресу: [in\\_conference@ukr.net](mailto:in_conference@ukr.net).

*Запрошуємо до співпраці у 2021 році!*