



Міністерство освіти і науки України

Національний університет «Запорізька політехніка» (Україна)

ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС» (Україна)

АТ «МОТОР СІЧ» (Україна)

Грузинський технічний університет (Грузія)

Університет науки і технологій AGH Станіслава Сташича (Польща)

Всеукраїнська науково-технічна конференція студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю

«Молодь в авіації: нові рішення та перспективні технології»

присвячується

125-річчю Національного університету «Запорізька політехніка»

95-річчю Машинобудівного факультету

20-річчю кафедри "Технології авіаційних двигунів"

80-річчю ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС»



21-22 листопада 2024 р.

м. Запоріжжя,

Національний університет «Запорізька політехніка»

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо взяти участь у роботі **Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю «Молодь в авіації: нові рішення та перспективні технології»**, м. Запоріжжя, Національний університет «Запорізька політехніка», **21-22 листопада 2024 р.**

Участь у конференції є важливим кроком для магістрів, аспірантів та молодих учених, сприяючи їхньому науковому і освітньому розвитку, розширенню знань та можливості поділитися своїми дослідженнями та ідеями з міжнародною спільнотою, а також в якості апробації дисертаційних робіт PhD.

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦІЇ

- 1. Конструкція і міцність** (конструкція, міцність та надійність літальних апаратів, авіаційних ГТД і газотурбінних установок наземного використання; загальні питання авіаційного і вертольотного виробництва)
- 2. Технологія виробництва і ремонту** (технологія виробництва і ремонту авіаційної техніки; автоматизація виробничих процесів; менеджмент якості, метрологія; підтримка життєвого циклу виробу)
- 3. Матеріали авіаційного виробництва** (новітні матеріали в авіаційній техніці; технології отримання матеріалів; хімічна та хіміко-термічна обробка)
- 4. Підтримка та організація виробництва** (інформаційні технології; організація виробництва; економіка, керування та фінанси; освіта – майбутнє промисловості)

РОБОЧІ МОВИ – УКРАЇНСЬКА, АНГЛІЙСЬКА

ФОРМА ПРОВЕДЕННЯ – ЗМІШАНА (в очному форматі та режимі «on-line-конференції»)

ДЛЯ УЧАСТІ В КОНФЕРЕНЦІЇ НЕОБХІДНО

До **10.11 2024 р.** на e-mail kafedra.tad@gmail.com надіслати матеріали тез доповідей.

Заповнити заявку на участь у гугл формі за посиланням: [Заявка на участь](#)

Обсяг тез доповідей: 1 або 2 повністю заповнені сторінки.

Шаблон форматування та оформлення тез доповідей наведено за посиланням:

[Шаблон](#)

Матеріали, надіслані на адресу оргкомітету після **10 листопада 2024 р.**, або такі, що не відповідають вимогам оформлення, розглядатися не будуть.

Бажаючи мають можливість опублікувати свої статті у фаховому виданні «Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні».

Вимоги до оформлення та умови публікації: <http://nmt.zntu.edu.ua/information/authors>

Кожному учаснику будуть надані сертифікати за участь у конференції

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

БАЛУШОК Костянтин	канд. техн. наук, АТ «МОТОР СІЧ», Запоріжжя
БАНДУРА Андрій	д-р фіз.-мат. наук, професор, ІФНТУНГ, Івано-Франківськ
БАРЗ Крістіан	доктор філософії, доцент технічного факультету Клуз-Напоки, Північний університетський центр Баї, Марє, Румунія
БЕМБЕНЕК Міхал	д-р техн. наук, професор, Університет науки і технологій АГН Станіслава Сташича, Краков, Польща
ВУЙЦІЦКА-МИГАСЮК Дорота	д-р техн. наук, професор, Люблінський технологічний університет, Польща
ГАЙДЗИК Божена	д-р техн. наук, професор, Сілезький технологічний університет, Польща
ГОТРА Олександра	д-р .техн. наук, професор, Люблінський технологічний університет, Польща
ГРЕШТА Віктор	канд. техн. наук, професор, НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя
ЗУКАКІШВІЛІ Раміл	д-р техн. наук, професор, керівник програми інженерія Авіації Грузинський технічний університет, Тбілісі, Грузія
КАТРЕНКО Михайло	д-р техн. наук, доцент, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, Дніпро
КАЧАН Олексій	д-р техн. наук, професор, НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя
КОНДРАТЮК Едуард	канд. техн. наук, ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС», Запоріжжя
КОРОБКО Іван	д-р техн. наук, професор, НН інститут аерокосмічних технологій, НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ
КОЦЮБА Віктор	канд. техн. наук, АТ «МОТОР СІЧ», Запоріжжя
КРАВЧЕНКО Ігор	член-кореспондент НАН України, д-р техн. наук, ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС», Запоріжжя
МАХНІК Ришард	д-р техн. наук, професор, Університет науки і технологій АГН Станіслава Сташича, Краков, Польща
МІТІКОВ Юрій	д-р техн. наук, професор, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, Дніпро
НІКІФОРОВ Олексій	АТ «МОТОР СІЧ», Запоріжжя
ОСТАПОВЕЦЬ Андрій	доктор філософії, Інститут фізики матеріалів Академії наук Чеської Республіки, Чехія
ПАВЛЕНКО Дмитро	д-р техн. наук, професор, НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя
ПАСІЧНИК Віталій	д-р техн. наук, професор, НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ
ПАШЕЧКО Михайло	д-р техн. наук, професор, Люблінський технологічний університет, Польща
ПОДОБНИЙ Олександр	ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС», Запоріжжя

ПРИСЯЖНЮК Павло	канд. техн. наук, доцент, ІФНТУНГ, Івано-Франківськ
РОП'ЯК Любомир	д-р техн. наук, доцент, ІФНТУНГ, Івано-Франківськ
СТРИЛЕЦЬКИЙ Юрій	д-р техн. наук, професор, ІФНТУНГ, Івано-Франківськ
ТИТОВ В'ячеслав	д-р. техн. наук, професор, НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ
ТОРБА Юрій	канд. техн. наук, ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС», Запоріжжя
ТУРМАНІДЗЕ Рауль	д-р техн. наук, професор, Грузинський технічний університет, Тбілісі, Грузія
ШАЛОМЄЄВ Вадим	д-р. техн. наук, професор, НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Голова

д-р техн. наук, професор, завідувач кафедри ТАД НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

Відповідальний секретар

канд. техн. наук, доцент кафедри ТАД НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

Робоча група

керівник відділу наукової роботи студентів НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

зав. навч. лабораторією кафедри ТАД НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

канд. техн. наук, ДП «ІВЧЕНКО-ПРОГРЕС», Запоріжжя

ст. викладач кафедри ТАД НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

керівник Іміджевого центру НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

начальник відділу у справах молоді АТ «МОТОР СІЧ», Запоріжжя

начальник редакційно-видавничого відділу НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

канд. техн. наук, доцент, АК АТ «МОТОР СІЧ», Запоріжжя

доктор філософії, ст. викладач кафедри ТМ НУ «Запорізька політехніка», Запоріжжя

КОНТАКТИ

Тел.: +38 (061)769-82-69, +38 (097) 929-27-29  Viber,  WhatsApp,  Telegram
e-mail: kafedra.tad@gmail.com – відповідальний секретар конференції: Ольга Миколаївна БАБЕНКО

Адреса оргкомітету: Національний університет «Запорізька політехніка», кафедра технології авіаційних двигунів, вул. Жуковського, 64, м. Запоріжжя, 69063, Україна.