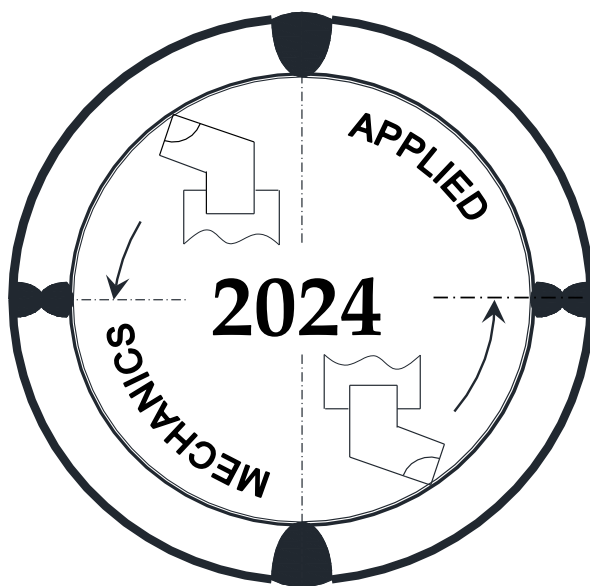


Міністерство освіти і науки України
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя
Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України
Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України
Інститут проблем міцності ім. Г.С. Писаренка НАН України
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського»
Національний університет «Львівська політехніка»
Національний університет «Запорізька політехніка»
Донбаська державна машинобудівна академія
Вінницький національний технічний університет
Кошицький технічний університет
Військово-технічна академія ім. Я. Домбровського (м. Варшава)
Маріборський університет
Товариство зварників України

І МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ



“ПРИКЛАДНА МЕХАНІКА”

*присвячена 80-ти річчю з дня народження
професора Ч.В. Пульки*

6 - 7 червня, Тернопіль, 2024

ББК 72
УДК 001+621
П66

Голова програмного комітету	Павло МАРУЩАК	/Україна/
Заступник голови програмного комітету	Володимир ДЗЮРА	/Україна/
Голова організаційного комітету	Ігор ОКІПНИЙ	/Україна/
Науковий секретар	Сергій МАРИНЕНКО	/Україна/

Члени програмного комітету

Андрейків О.Є.	Книш В.В.	Петраков Ю.В.
Барановський В.М.	Ковальов В.Д.	Підгурський М.І.
Биковський О. Г.	Кусий Я.М.	Пилипець М.І.
Брезінова Ж.	Косарчук В.В.	Повстяной О.Ю.
Будзан Б.П.	Кречковська Г.В.	Пискунов С.О.
Васильченко Я.В.	Келемен М.	Рябцев І.О.
Вухерер Т.	Марчук В.І.	Славов С.
Вінаш Я.	Макаренко Н.О.	Студент М.М.
Грицай І.Є.	Максимов С.Ю.	Ступницький В.В.
Грушко О.В.	Максимович О.В.	Стухляк П.Д.
Гуцайлюк В.Б.	Майданчук Т.Б.	Чаусов М.Г.
Гурей В.І.	Мено А.	Тарасовська С.О.
Дімітров Д.	Михайлишин Р.І.	Чирков О.Ю.
Духон Ф.	Никифорчин Г.М.	Ясній В.П.
Залога В.О.	Охріменко О.А.	Ясній О.П.
Звірко О.І.	Пашенко В.М.	Васильків В.В.
Кальченко В.В.	Пермяков О.А.	

П66 Прикладна механіка. Праці I Міжнародної науково-технічної конференції, (Тернопіль 6-7 червня 2024 р.) – Тернопіль: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, 2024. – 356 с.

ISBN 978-617-7875-80-1

У збірнику висвітлені доповіді I Міжнародної науково-технічної конференції "Прикладна механіка" (Тернопіль, 6-7 червня 2024 р.). Розглянуто наступні питання: сучасні технології машинобудування; нові методи зварювання, наплавлення, напилення; механіка руйнування матеріалів і конструкцій; надійність і довговічність механізмів і машин; покриття, нові технології нанесення; мехатроніка, робототехніка, дрони; прикладне матеріалознавство.

Відповідальний редактор Павло МАРУЩАК

Всі права захищені. Жодна з доповідей цього видання не може бути повністю чи частково відтворена або розмножена електронним, механічним, фото- чи будь-яким іншим способом без попереднього письмового погодження з програмним комітетом конференції. Всі доповіді відтворено з дозволу їх авторів.

Видавець не несе відповідальності за будь-який збиток, заподіяний особам чи власності внаслідок некоректності наданої в збірнику інформації або при використанні будь-яких методів, виробів чи ідей, які описано в поданих авторами доповідях.

ISBN 978-617-7875-80-1

©Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, 2024