

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет
Аерокосмічний факультет



ПРОГРАМА

**XXIII Міжнародної науково-практичної конференції
здобувачів вищої освіти і молодих учених
«ПОЛІТ. Сучасні проблеми науки»**

напряом
СУЧАСНІ АВІАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ

(4-7 квітня 2023 року)

Київ 2023

Авіаційні двигуни та енергетичні установки

Голова: Терещенко Ю.М., д.т.н., проф., зав.каф. АД
Секретар: Чумак О.І., ст. викл.

05.04.2023, 13:30,

<https://meet.google.com/yez-uong-mto>

Код секції в Google класі: wmu35vh

- 1. Пшеничний Д., Онопрієнко Р., НАУ, Київ**
ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ КОНЦЕНТРАЦІЇ ВОДНЮ ПРИ
ТРАНСПОРТУВАННІ МЕТАНО-ВОДНЕВОЇ СУМІШІ НА
ЕФЕКТИВНУ РОБОТУ НАГНІТАЧА
ГАЗОПЕРЕКАЧУВАЛЬНОГО АГРЕГАТУ.
- 2. Глобін Є., Дулепов А., НАУ, Київ**
МЕТОДИ ТА ЗАСОБИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГАЗОДИНАМІЧНОЇ
СТІЙКОСТІ ГТД.
- 3. Дрозд Я., НАУ, Київ**
МІНІМІЗАЦІЯ РАДІАЛЬНИХ ЗАЗОРІВ В ПРОТОЧНІЙ
ЧАСТИНІ ГАЗОТУРБІННИХ УСТАНОВОК.
- 4. Гуменюк П., НАУ, Київ**
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ АЕРОДИНАМІЧНИХ
ХАРАКТЕРИСТИК СИЛОВОЇ УСТАНОВКИ З
ТУРБОВЕНТИЛЯТОРНОЮ ПРИСТАВКОЮ.
- 5. Химич В., НАУ, Київ**
ФОРСАЖ ДВИГУНІВ.
- 6. Оленчук Б., НАУ, Київ**
ДОСЛІДЖЕННЯ ХАРАКТЕРИСТИК ФІЛЬТРУВАЛЬНИХ
ЕЛЕМЕНТІВ НА ВХОДІ В ТУРБОКОМПРЕСОРИ НАДДУВА
ДИЗЕЛІВ.