

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний авіаційний університет

ПРОБЛЕМИ ТЕРТЯ ТА ЗНОШУВАННЯ

Науково-технічний збірник

ВИПУСК 53

*Матеріали міжнародної науково-технічної
конференції «Сучасні проблеми трибології»
присвяченої 100-річчю Б. І. Костецького*

Київ
Видавництво Національного авіаційного університету
«НАУ-друк»
2010

УДК 539.621.890(-82)

Проблеми тертя та зношування

Проблеми тертя та зношування: наук.-техн. зб. / голов. ред. М.В.Кіндрачук. – К.: Вид. Нац. авіац. ун-ту «НАУ-друк», 2010. – Вип. 53. – 272 с.

Описано результати наукових досліджень у галузі тертя та зношування.

Розглянуто актуальні питання теорії тертя та зношування, сучасні методи дослідження процесів, які розвиваються на поверхневих шарах контактуючих тіл під час тертя, а також методи підвищення зносостійкості матеріалів та відновлення поверхонь деталей.

Для наукових та інженерно-технічних працівників, які займаються питаннями тертя та зношування.

Редакційна колегія: *О. Ф. Аксьонов*, чл.-кор. НАН України, д-р техн. наук; *В. М. Голубець*, д-р техн. наук; *С. О. Дмитрієв*, д-р техн. наук; *С. Р. Ігнатович*, д-р техн. наук; *В. В. Запорожець*, д-р техн. наук; *М. В. Кіндрачук*, д-р техн. наук (головний редактор); *А. О. Корнієнко*, канд. техн. наук (відповідальний секретар); *А. Г. Косторнов*, академік НАН України, д-р техн. наук; *І. А. Кравець*, д-р техн. наук; *Г. О. Кривов*, д-р техн. наук; *А. П. Кудрін*, канд. техн. наук; *В. Ф. Лабунець*, канд. техн. наук (заступник головного редактора); *Р. Г. Мнацаканов*, д-р техн. наук; *О. І. Некоз*, д-р техн. наук; *М. І. Пашечко*, д-р техн. наук; *Ю. Г. Сухенко*, д-р, техн. наук; *В. І. Тихонович*, д-р техн. наук; *С. Ф. Філоненко*, д-р техн. наук; *В. П. Харченко*, д-р техн. наук; *В. М. Шмаров*, д-р техн. наук; *В. В. Щепетов*, д-р техн. наук.

Рекомендовано до друку вченою радою Національного авіаційного університету (протокол № від 01.06.2010 року).

Зареєстровано Міністерством юстиції України.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації.

Серія КВ №11172-52Р від 18 квітня 2006 року.

Адреса редакції: 03680, Київ-58, пр-т Космонавта Комарова, 1, НАУ.
Тел. (044)406-77-73, факс (044)497-51-28, e-mail: ptznau@ukr.net

© Національний авіаційний університет, 2010