

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY
«KHARKIV POLYTECHNIC INSTITUTE»

I. Hrechka, A. Zarubina, M. Tkachuk, A. Grabovskiy

TERMINOLOGICAL DICTIONARY

in the discipline «THEORY OF MECHANISMS AND MACHINES»

for students specializing in G9 «Applied Mechanics»,
G11 «Industrial mechanical engineering», J8 «Automobile transport»
and J7 «Railway transport»

APPROVED
editorial and publishing
university council,
Protocol No. 1 of 15.02.2024

Kharkiv
NTU «KhPI»
2025

UDC 531.8 (038)

T35

Reviewers:

O. V. Voropai, Dr. Tech. Science, Prof., Head of the Department of Machine Parts and Theory of Mechanisms and Machines of the Kharkiv National Automobile and Road University;

K. A. Mironov, candidate of technical sciences, associate professor, Deputy director for educational work of the Educational and Scientific Institute of Mechanical Engineering and Transport, National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute»

T35 Terminological dictionary in the discipline «Theory of mechanisms and machines» / I. Hrechka, A. Zarubina, M. Tkachuk, A. Grabovskiy. – Kharkiv : NTU «KhPI», 2025. – 56 c.

ISBN -

The terms, basic concepts and definitions used in the study of the discipline «Theory of Mechanisms and Machines» are given and the interpretation of these terms and concepts is considered. The textbook corresponds to the course program «Theory of Mechanisms and Machines».

Intended for students of higher educational institutions in the field of knowledge «Mechanical Engineering» in the specialties «Applied Mechanics» and «Industrial Mechanical Engineering», as well as the field of knowledge «Transport» in the specialties «Automobile Transport» and «Railway Transport».

Il. 56. Bibliography 4 titles

ISBN -

UDC 531.8 (038)

© Hrechka I., Zarubina A.,
Tkachuk M., Grabovskiy A., 2025
© NTU «KhPI», 2025

Навчальне видання

ГРЕЧКА Ірина Павлівна
ЗАРУБІНА Алла Олександрівна
ТКАЧУК Микола Анатолійович
ГРАБОВСЬКИЙ Андрій Володимирович

ТЕРМІНОЛОГІЧНИЙ СЛОВНИК

з навчальної дисципліни «Теорія механізмів і машин»
для студентів спеціальностей G9 «Прикладна механіка», G11 «Галузеве
машинобудування», J8 «Автомобільний транспорт»
та J7 «Залізничний транспорт»

Англійською мовою

Відповідальний за випуск доц. *Бондаренко О. В.*
Роботу до видання рекомендував проф. *Шелковой О. М.*

В авторській редакції

План 2024 р., поз. 1

Гарнітура Times New Roman. Ум. друк. арк. 2.2.

Видавничий центр НТУ «ХП».

Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 5478 від 21.08.2017 р.

61002, Харків, вул. Кирпичова, 2.

Електронне видання