



# Композиты

в машиностроении  
и транспорте



научно-практическая  
конференция

Гомель 2024



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

# КОМПОЗИТЫ В МАШИНОСТРОЕНИИ И ТРАНСПОРТЕ

Материалы Международной научно-практической конференции  
(Гомель, 20 апреля 2023 г.)

*Под общевой редакцией доктора технических наук, профессора А. А. ЕРОФЕЕВА*

Гомель 2024

УДК 620.22  
ББК 30.3  
К63

Редакционно-издательская группа:  
*A. A. Ерофеев (отв. редактор), B. L. Моисеенко (зам. отв. редактора),  
K. B. Максимчик (отв. секретарь)*  
*B. A. Довгяло, П. Н. Богданович, А. Н. Попов, Г. М. Потапенко*

*Редакционно-издательская группа не ставит задачей рецензирование  
и редактирование представленных статей.  
Ответственность за содержание статей лежит на авторах.*

- K63 **Композиты** в машиностроении и транспорте : материалы Междунар. науч.-практ. конф. (Гомель, 20 апреля 2023 г.) ; под общ. ред. А. А. Ерофеева / М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т трансп. – Гомель : БелГУТ, 2024. – 106 с. – Цифровое электр. изд. – Загл. с тит. экрана. – Электр. текст. дан. – 4,04 Мб. – Систем. требования : Adobe Reader.

ISBN 978-985-891-198-0

В сборник включены материалы конференции по современным технологиям композиционных материалов, физико-химическим основам формирования структуры композиционных материалов, технологиям оборудования высокотемпературных материалов, компьютерному моделированию технологий.

Для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов и специалистов, занятых изучением и разработкой современных технологий композиционных материалов.

УДК 620.22

ISBN 978-985-891-198-0

© Оформление. БелГУТ, 2024