

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ
«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Д.Е. Сідоров, І.О. Казак

ІНЖЕНЕРНІ РОЗРАХУНКИ НА ПЕОМ

Навчальний посібник

*Рекомендовано Методичною радою НТУУ «КПІ»
як навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів,
які навчаються за напрямками підготовки 6.050503 «Машинобудування», 6.050502
«Інженерна механіка»*

Київ
НТУУ «КПІ»
2015

Рецензенти: *Б.О. Пальчевський*, д-р техн. наук, проф.,
Луцький національний технічний університет

А.Р. Степанюк, канд. техн. наук, доц.,
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут»

Відповідальний редактор *Т.О. Шаблій*, д-р техн. наук, доц.,
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут»

Сідоров Д.Е., Казак І.О.

Інженерні розрахунки на ПЕОМ: навч. посіб. / Д.Е. Сідоров, І.О. Казак
– К.: НТУУ «КПІ», 2015. – 185 с.

Викладено основні теоретичні положення та наведено приклади розв'язання завдань з комп'ютерного практикуму, питання для самоконтролю і завдання для самостійної роботи з курсу «Інженерні розрахунки на ПЕОМ».

Даний навчальний посібник призначений для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за напрямом підготовки 6.050503 «Машинобудування», 6.050502 «Інженерна механіка» зі спеціальностей «Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів» та «Машини і технології пакування», а також для споріднених спеціальностей будівельної галузі, теплоенергетики, нафтопереробної та харчової галузей промисловості.

УДК 004.415: 66.011

© Д.Е. Сідоров, І.О. Казак, 2015

©, НТУУ «КПІ» (ІХФ), 2015