

Міністерство науки і освіти України
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут»
Механіко-машинобудівний інститут



ІННОВАЦІЇ МОЛОДІ – МАШИНОБУДУВАННЮ

s-conf.mmi.kpi.ua

МАТЕРІАЛИ

**ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СТУДЕНТІВ**

«ІННОВАЦІЇ МОЛОДІ – МАШИНОБУДУВАННЮ»

Секція «ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ»

Київ
2016

Збірка матеріалів Всеукраїнської науково-технічної конференції молодих вчених та студентів «Інновації молоді – машинобудуванню», секція "Інтегровані технології машинобудування" / Укладачі Вовк В.В., Середенко Б.М. – К: НТУУ "КПІ", 2016. – 88 с.

Укладачі: Вовк Вячеслав Володимирович, к.т.н., доцент,
Середенко Богдан Миколайович, асп.
кафедра інтегрованих технологій машинобудування НТУУ "КПІ"

За редакцією авторів

ББК 34.5
УДК 621

© Авторський колектив, 2016
© Жук О.Ю., Фролов В.К., логотип, 2016
© НТУУ "КПІ", 2016