

**Міністерство освіти і науки України  
Житомирський державний технологічний університет**

**М.А. Красовський, П.П. Мельничук,  
В.А. Яновський**

## **КУРСОВЕ ПРОЕКТУВАННЯ З ТЕХНОЛОГІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ**

**Навчально-методичний посібник  
для студентів денної та заочної форм навчання  
за напрямом підготовки 6.050501 «Інженерна механіка»  
та 6.050503 «Машинобудування»  
(галузь знань 0505 «Машинобудування та металообробка»)**

Рекомендовано Вченою радою Житомирського  
державного технологічного університету  
(*протокол № 8 від 29 березня 2010 р.*)

**Житомир ЖДТУ  
2010**

ББК 34.5 Я 75  
УДК 621.0(75)

Крас 78

Рекомендовано Вченою радою Житомирського державного технологічного університету (протокол № 8 від 29 березня 2010 р.)

**Рецензенти:**

**Клименко С.А.** доктор технічних наук, професор, генеральний директор Асоціації технологів-машинобудівників України

**Грабар І.Г.** доктор технічних наук, професор, проректор з наукової роботи ЖНАЕУ

**Полонський Л.Г.** доктор технічних наук, професор кафедри «Технологія машинобудування і конструювання технічних систем», ЖДТУ

Крас 78

**Красовський М.А., Мельничук П.П., Яновський В.А.**

Курсове проектування з технології машинобудування: навч.- метод. посіб. – Житомир : ЖДТУ, 2010. – 240 с.

ISBN 978-966-683-249-1

В посібнику представлені методичні та довідникові матеріали, що необхідні для виконання курсового проекту з навчальної дисципліни «Технологія машинобудування». Розглянуто методику виконання курсового проекту та його склад, вказано на загальні вимоги до виконання та оформлення текстової та графічної частини. Надано методичні рекомендації по виконанню всіх розділів курсового проекту, а також перелік навчальної та довідникової літератури, що необхідна для самостійної роботи над курсовим проектом.

Посібник рекомендовано для студентів денної і заочної форм навчання за напрямом підготовки 6.050501 «Інженерна механіка» та 6.050503 «Машинобудування» (галузь знань 0505 «Машинобудування та металообробка») і може бути корисним студентам вказаних напрямів підготовки при підготовці до державного іспиту зі спеціальних дисциплін та при дипломному проектуванні.

ББК 34.5 Я 75  
УДК 621.0(075)

ISBN 978-966-683-249-1

© М.А.Красовський, 2010

© П.П. Мельничук, 2010

© В.А. Яновський, 2010