

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**



МЕХАНІКО-МАШИНОБУДІВНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра основ конструювання механізмів і машин

І.М. Мацюк

**КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ З ДИСЦИПЛІНИ
«ІНЖЕНЕРНА ГРАФІКА»**

для студентів, що навчаються за освітньою програмою «Технології захисту
навколишнього середовища» спеціальності 183 «Технології захисту
навколишнього середовища»

м. Дніпро
2018

Мацюк І.М. Конспект лекцій з дисципліни «Інженерна графіка» для студентів, що навчаються за освітньою програмою «Технології захисту навколишнього середовища» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» / І.М. Мацюк, – Д.: ДВНЗ «НГУ», 2018. – 38 с.

Затверджено методичною комісією з спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» (протокол №5 від 12.02.2018) за поданням кафедри ОКММ (протокол № 8 від 12.01.2018).

Подано конспект лекцій з дисципліни «Інженерна графіка» для студентів, що навчаються за освітньою програмою «Технології захисту навколишнього середовища» спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища».

Конспект лекцій допоможе студентам краще опанувати дисципліну «Інженерна графіка» і зрозуміти сучасні підходи для моделювання та вирішення конкретних природоохоронних задач у виробничій сфері

Відповідальний за випуск завідувач кафедри основ конструювання механізмів і машин, канд. техн. наук, доцент К.А. Зіборов.

І.М. Мацюк

**КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ З ДИСЦИПЛІНИ
«ІНЖЕНЕРНА ГРАФІКА»**

**для студентів, що навчаються за освітньою програмою «Технології захисту
навколишнього середовища» спеціальності 183 «Технології захисту
навколишнього середовища»**

**Державний ВНЗ «Національний гірничий університет»
49005, м. Дніпропетровськ, просп. К. Маркса, 19.**