

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Даля

**НЕОЗНАЧЕНИЙ ІНТЕГРАЛ,
ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ**
Навчально-методичний посібник
для студентів технічних спеціальностей
за розділом курсу дисципліни «Вища математика»

Луганськ 2011

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Даля

**НЕОЗНАЧЕНИЙ ІНТЕГРАЛ,
ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ**
Навчально-методичний посібник
для студентів технічних спеціальностей
за розділом курсу дисципліни «Вища математика»

Розглянуто на засіданні кафедри
інженерії та загальноосвітніх дисциплін
протокол № 6 від 04.02.2011 р.

Затверджено на засіданні
Вченої Ради СНУ ім. В.Даля
25.02.2011 р.

УДК 517.3 (075.8)

Неозначений інтеграл, його застосування: Навчально-методичний посібник для студентів технічних спеціальностей (українською мовою) / Укл. Гребьонкіна О.С., Крохмальова О.Г. – Луганськ: Видавн. СНУ ім. В. Даля, 2011. – 28 с.

Посібник розраховано на студентів I і II курсу денної та заочної форм навчання технічних спеціальностей. Теоретичний матеріал ілюструється численними прикладами і задачами. Наведені тексти типових завдань. Задачі і методи їх розв'язання систематизовані.

Укладачі :

О.С.Гребьонкіна, доц.

О.Г.Крохмальова, ст. викл.

Рецензент:

В.Д. Рябічев, проф.

Відповідальний за випуск:

С.І. Рустамов, доц.

Неозначений інтеграл, його застосування: Навчально-методичний посібник для студентів технічних спеціальностей (українською мовою).

Укладачі: Гребьонкіна Олександра Сергіївна, кандидат технічних наук
Крохмальова Олена Георгіївна, старший викладач

Формат 60×84 1/16. Умовних друкарських аркушів 1,75
91034, м. Луганськ, кв. Молодіжний, 20а, СНУ ім. В.Даля