

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Даля

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
за розділом курсу дисципліни «Вища математика»
«Невизначений інтеграл»

Луганськ 2009

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Володимира Даля

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
за розділом курсу дисципліни «Вища математика»
«Невизначений інтеграл»

Розглянуто на засіданні
кафедри інженерії
та загальноосвітніх дисциплін
протокол № 9 від 04.05.2009 р.

Затверджено на засіданні
Вченої Ради СНУ ім. В.Даля
25.05.2009 р.

УДК 517.3 (075.8)

Методичні вказівки за розділом курсу вищої математики „Невизначений інтеграл” / Укл.: Гребьонкіна О.С., Рябічев В.Д., Крохмальова О.Г., Климова О.М. – Луганськ: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2009. – 52 с.

Вказівки містять основні відомості про методи і прийоми обчислення невизначеного інтеграла, приклади розв’язання типових задач, варіанти індивідуальних домашніх завдань.

Укладачі : Гребьонкіна О.С, доц.
Рябічев В.Д., доц.
Крохмальова О.Г., ст. викл.
Климова О.М., ас.

Рецензент : Арлінський Ю.М., проф.

Відповідальний за випуск : Попова Н.Г.

Підп. до друку 03.06.2009 р. Формат 60x84 ¹/₁₆. Папір офсетний.
Різографічний друк. Ум.-др. арк. 1,8. Ум.фарб.-відб. 2,2.
Облік.-вид. арк. 2,5. Тираж 300 прим. Замовл. №0303.