

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ ІНСТИТУТ



МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
і завдання для самостійної роботи з дисципліни
«Вища математика». Тема «Ряди»
(для студентів напрямів підготовки 6.070106 «Автомобільний
транспорт», 6.070101 «Транспортні технології»)

Горлівка - 2010

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ ІНСТИТУТ

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
і завдання для самостійної роботи з дисципліни
«Вища математика». Тема «Ряди»
(для студентів напрямів підготовки 6.070106 «Автомобільний
транспорт», 6.070101 «Транспортні технології»)

Затверджено на засіданні
навчально-методичної комісії
факультету «Автомобільний транспорт»
Протокол № 10 від 20.04.2010р.

Затверджено на засіданні
кафедри «Вища математика»
Протокол № 11 від 01.04.2010р.

Затверджено на засіданні
навчально-методичної комісії
факультету «Транспортні технології»
Протокол №8 від 14.04.2010р.

Горлівка - 2010

УДК 517.52(07)

Методичні вказівки і завдання для самостійної роботи з курсу «Вища математика». Тема «Ряди» (для студентів напрямів підготовки 6.070106 «Автомобільний транспорт», 6.070101 «Транспортні технології») / укл.: Вовк Л.П., Корольов Є.О., Непомняща Т.В. – Горлівка: ДВНЗ «ДонНТУ» АДІ, 2010. – 41с.

Наведено приклади розв'язання типових задач та індивідуальні завдання з теми «Ряди». Містить перелік теоретичних питань і зразки практичних завдань до модульного контролю з зазначеної теми.

Укладачі:

Вовк Л.П., професор,
Корольов Є.О., доцент,
Непомняща Т.В., асистент.

Відповідальний за видання:

Вайс Г.Б., доцент

Рецензент:

Луценко Л.І., доцент,
каф. «Вища математика»