МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА ПРИРОДООХОРОННОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

щодо організації індивідуальної роботи студентів

“Утилізація та рекуперація відходів”

Затверджено на засіданні кафедри
«Природоохоронна діяльність»
протокол № 3 від 27.10.2011 р.

Затверджено на засіданні навчально-
видавничої Ради ДонНТУ
протокол № 7 від 24.11.2011 р.

Донецьк – 2011

УДК 628.4

Методичні вказівки щодо організації індивідуальної роботи студентів з дисципліні «Утилізація та рекуперація відходів» (Галузь знань: 0401 Природничі науки Напрям підготовки: 6.040106 “Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування) / Укладачі: О.В.Луньова– ДонНТУ, 2011. – 36 с.

Дано рекомендації щодо організації індивідуальної роботи студентів, передбачених навчальним планом з дисципліні «Утилізація та рекуперація відходів».

Укладачі: к.т.н., доц. Луньова О.В.

Відповідальний
за випуск зав.каф.«Природоохоронна діяльність»,
д.т.н., проф. В.К.Костенко

Зміст

Вступ 4

На допомогу студенту: 5

1. Тверді побутові відходи 5
2. Промислові відходи 5
3. Будівельні відходи 6
4. Поводження з відходами 6
5. Вплив відходів на навколишнє середовище 7
6. Відходи, як ресурс 7
7. Клас небезпеки відходів 7

Індивідуальна робота № 1 Аналіз і стан проблеми поводження з відходами на Україні та за її межами 9

Індивідуальна робота № 2 Створення сучасного екоміста 12

Перелік рекомендованої літератури 20

Додаток А
Приклад оформлювання титульного листа 22

Додаток Б
Приклади оформлювання рисунків та таблиць 23

Додаток В
Перелік основних смітників м. Донецька 27

Додаток Г
Приклад створеня реального екоміста 30