ЗМІСТ

Вступ 4
Практична робота №1. Основні терміни, поняття та визначення з урбоекології 6
Практична робота №2. Демографічна ємність території 13
Практична робота №3. Оцінювання екологічної комфортності міської системи 19
Практична робота №4. Визначення відкритості та щільності забудови міських територій 29
Практична робота № 5. Оцінювання якості людського виміру міської системи 35
Практична робота № 6.Оцінка екологічної якості (екологічного стану) території міста 40
Практична робота № 7. Оцінювання рівня забруднення атмосферного повітря 50
Практична робота № 8. Проведення районування території міста за ступенем забруднення 57
Практична робота № 9. Оцінка забруднення ґрунту території міста 63
Практична робота №10. Розрахунки площ зелених насаджень міста 72
Практична робота №11. Розрахунок обсягів поверхневих стоків міста 79
Практична робота №12. Дослідження динамічності і розвитку міського простору та визначення людського потенціалу міської системи 88
Практична робота №13. Дослідження зонального розподілу території міста 94
Практична робота №14. Визначення зайнятості міського населення у різних сферах господарювання 101
Практична робота № 15. Розрахунок індексів синантропізації фауни 107
Практична робота № 16. Визначення об’єму живлення вологою рослин на різних за щільністю ґрунтах 113
Практична робота № 17. Визначення шумового забруднення в містах 118
Практична робота № 18. Розрахунок майданчиків для розташування контейнерів накопичення відходів 123
Практична робота № 19. Визначення числа сміттєвозів 132
Список літератури 138