

Херсонський державний аграрно-економічний університет

# ШТУЧНІ ЦЕНОЗИ УРБООЕКОСИСТЕМ

Викладач:  
к.с.г.н., доцент  
Дементьєва О.І.

Мета курсу - вивчити методологічні та наукові основи урбоекології і розкрити практичні прийоми дослідження урбоекосистем.

В основі дисципліни просторово-часові особливості урбоприродокористування, характеристики компонентів урбоекосистеми, розвиток геоситуації на території міста, основні способи оптимізації урбоекосистем.



## Структура дисципліни

### Теми лекцій:

1. Основні задачі, об'єкти та положення екології міських систем.
2. Геоситуація урбанізованих територій.
3. Особливості формування повітряного середовища міських систем його загальна характеристика та екологічне значення.
4. Особливості формування водного середовища міських систем його загальна характеристика та екологічне значення.
5. Особливості формування біогеоценозів міських екосистем та їх структурно-функціональні характеристики в умовах антропогенного впливу.
6. Фітомеліорація та комплексні зелені зони міського середовища.
7. Типи посадок декоративних рослин
8. Екологічний моніторинг міського середовища.

### Теми занять:

(семінарських, практичних, лабораторних)

1. Добір асортименту деревних рослин для створення насаджень у населених пунктах.
2. Квіткове оформлення населених пунктів.
3. Газони, сквери, парки:  
класифікація та значення для озеленення міст.

