

ІНФОРМАЦІЯ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Навчальна дисципліна: **Екологія міських систем**

Інститут природокористування

Освітній рівень: бакалавр

Курс: четвертий

Кількість кредитів: 8 ЄКТС

Лекції: 52 год., практичні заняття: 26 год.

Семестр, чверть: 7-й семестр

Дисципліна за вибором



Лектор: Миронова Інна Геннадіївна

Посада: доцент кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища.

Еколог, к.т.н. за спеціальністю 21.06.01 – «Екологічна безпека».

Вчене звання: доцент

Вчений ступінь: кандидат технічних наук

Тел.: (056) 745-50-44

E-mail: mironova.i.g@nmu.one

Кабінет: 10/704

Результати навчання:

- Вміти аналізувати фактори урбанізаційного процесу, виявляти тенденції розвитку та прогнозувати його наслідки
- Знати структуру, функції і властивості міських екосистем
- Знати та вміти виявляти екологічні проблеми міст і населених пунктів
- Здійснювати науково-обґрунтовані технічні, технологічні та організаційні заходи щодо запобігання забруднення довкілля
- Знати роль рослинного та тваринного світу в урбоєкосистемі та житті міського населення
- Знати структуру і функції внутрішнього середовища житла
- Демонструвати розуміння основних принципів екологічного управління
- Вміти аналізувати та оцінювати рівень забруднення міського середовища

Методи навчання: Лекції та практичні заняття із застосуванням мультимедійного супроводження.

Передумова: Необхідні базові знання з природничих дисциплін та з інформаційних технологій.

Методичне забезпечення: Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни.

Екзаменаційна методика: письмовий диференційований залік.

Реєстрація на курс: сайт університету – дистанційна освіта, дисципліни за вибором студента.

Реєстрація на залік: за розкладом.

Зауваження: дисципліна рекомендується студентам спеціальностей **091, 101 та 183**

Мова: українська.