

ДИСЦИПЛІНА «СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ СТАНУ ЕКОСИСТЕМ І ОЦІНКИ ЯКОСТІ СЕРЕДОВИЩА ІСНУВАННЯ»

Анотація. Дисципліна «Сучасні методи діагностики стану екосистем і оцінки якості середовища існування» належить до переліку навчальних дисциплін вільного вибору аспіранта. Вона забезпечує професійний розвиток аспіранта та спрямована на формування у нього компетенцій у сфері адекватних кількісних оцінок стану екосистем і якості середовища існування. Головну увагу звернуто на кількісні оцінки якості середовища існування біоти, інтегральних оцінках негативних чинників, що знижують стан благополуччя біо- та екосистем. Чільні місце посідають питання подальшого удосконалення системи екологічного моніторингу, біоіндикації та біотестування.

Мова викладання: українська.

Рік підготовки, шифр навчальної дисципліни: друге півріччя другого року навчання,

Кількість кредитів: 4

Форма заключного контролю: іспит

Структура навчальної дисципліни: загальний обсяг 120 годин, у тому числі 24 години аудиторних занять (18 год. – лекційні заняття, 4 год. – практичні заняття, 2 години – консультація), 96 годин самостійної роботи.

Викладачі:

- Гандзюра Володимир Петрович, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри екології та зоології ННЦ «Інститут біології та медицини»;
- Гарманчук Людмила Василівна, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри екології та зоології ННЦ «Інститут біології та медицини».

Інформація про викладачів: посилання на профіль викладача на сайті інституту.