

Опис навчальної дисципліни

ППВС. 07 Орнітологія

Тип дисципліни:

вибіркова.

Семестр:

перший.

Обсяг дисципліни:

загальна кількість годин – 90 (кредитів ЄКТС – 3,0), аудиторні години: лекції – 24, практичні – 12.

Лектори:

к. б. н., доцент Стахів В.І.

Результати навчання:

- знати вплив середовища на різноманітність птахів та їхню динаміку чисельності;
- знати методи орнітології, міграції та взаємовідносини птахів з навколишнім середовищем.

Спосіб навчання:

аудиторне.

Необхідні обов'язкові попередні та супутні дисципліни:

- гістологія з основами цитології та ембріології;
- анатомія;
- фізіологія;
- ботаніка;
- зоологія;
- молекулярна біологія;
- еволюційне вчення;
- паразитологія.

Зміст навчальної дисципліни:

Методи орнітології. Фауністичні дослідження в різних частинах України. Особливості різних типів рухів. Методи вивчення міграцій. Зимуючі птахи України та місця їхньої масової зимівлі. Поняття про біопошкодження. Поняття про рідкісних, зникаючих, уразливих та маловивчених птахів. Акліматизація та реакліматизація. Методи приваблення птахів.

Рекомендована література:

1. Кваша В.І. Зоологія безхребетних. Лабораторний практикум / В.І. Кваша. – Тернопіль: Богдан, 2001.
2. Ковальчук Г.В. Зоологія з основами екології / Г.В. Ковальчук. – К.: Вища школа, 2003. – 591 с.
3. Подобівський С.С. Навчально-польовий практикум з зоології безхребетних / С.С. Подобівський. – Тернопіль, 2002.
4. Сенік А.Ф., Кулаківська О.П. Зоологія з основами екології / А.Ф. Сенік, О.П. Кулаківська. – К.: Урожай, 2008. – 287 с.
5. Щербак Г.Й., Царичкова Д.Б., Вервес Ю.Г. Зоологія безхребетних / Г.Й. Щербак, Д.Б. Царичкова, Ю.Г. Вервес. У 3-х кн. – Кн. 1.- К.: Либідь, 1995. – Кн. 2.- К.: Либідь, 1996. – Кн. 3. – К.: Либідь, 1997.

Форми та методи навчання:

лекції, практичні заняття, самостійна робота.

Методи і критерії оцінювання:

- поточний контроль: захист практичних робіт, виконання групових контрольних робіт та індивідуальних завдань, тестова підсумкова робота.
 - підсумковий контроль: екзамен у третьому семестрі.
- 100-бальна шкала оцінювання.

Мова навчання:

українська

Кафедра:

біології та хімії