

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины
«Б1.В.06 Ихтиофауна бассейна Кубани»
(код и наименование дисциплины)

Направление подготовки/специальность 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультуры

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Объем трудоемкости: 3 з.е.

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Ихтиофауна бассейна Кубани» - ознакомление студентов с фауной и систематической структурой рыбообразных и рыб, обитающих в бассейне р. Кубани в пределах Краснодарского края и на сопредельных территориях.

Задачи дисциплины:

Задачами дисциплины «Ихтиофауна бассейна Кубани» являются:

- изучить современную систематику и классификацию рыбообразных и рыб, обитающих в бассейне р. Кубани в пределах Краснодарского края и на сопредельных территориях;
- усвоить основные характеристики рыбообразных и рыб, представители которых зарегистрированы в бассейне р. Кубани;
- получить знания о характерных особенностях внешнего и внутреннего строения, а также биологии основных отрядов и семейств низших хордовых, рыбообразных и рыб мировой фауны;
- получить навыки по работе с определителями и определению рыб;
- развить навыки по определению таксономической принадлежности рыб на основе совокупности их морфологических признаков;
- познакомиться на практическом материале с фоновыми представителями отрядов и семейств, ихтиофауной региона;
- сформировать навыки планирования в профессиональной и производственной деятельности на основе знаний о структурно-функциональной организации рыб.

Место дисциплины в /структуре ООП ВО

Дисциплина «Ихтиофауна бассейна Кубани» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана подготовки бакалавров по направлению 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура по профилю Ихтиология. Изучению дисциплины «Ихтиофауна бассейна Кубани» предшествуют такие дисциплины, необходимые для её изучения, как «Зоология», «Экология рыб», «Аквариумистика», «Теория эволюции», «Гидробиология», «Ихтиология», «Практикум по ихтиологии», «Экология», «Физиология рыб». Знания, полученные при изучении данной дисциплины, помогут при освоении последующих дисциплин, таких как «Промысловая ихтиология», «Экология водных экосистем», «Фермерское рыбоводство», «Редкие и исчезающие рыбы», «Зоогеография рыб».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК-8

Основные разделы дисциплины:

Отряд 1. Миногообразные — Petromyzontiformes BONAPARTE, 1832; Отряд 2. Осетрообразные — Acipenseriformes L. S. BERG, 1940; Отряд 3. Угреобразные — Anguilliformes GOODRICH, 1909 Отряд 4. Сельдеобразные — Clupeiformes BLEEKER, 1859; Отряд 5. Карпообразные — Cypriniformes BLEEKER, 1859; Отряд 6. Сомообразные — Siluriformes CUVIER, 1816 Отряд 7. Лососеобразные — Salmoniformes BLEEKER, 1859 Отряд 8. Щукообразные — Esociformes BLEEKER 1859; Отряд 9. Трескообразные — Gadiformes GOODRICH, 1909 Отряд 10. Бычкообразные — Gobiiformes GÜNTHER, 1880; Отряд 11. Кефалеобразные — Mugiliformes GÜNTHER, 1880; Отряд 12. Цихлидообразные — Cichliformes BETANCUR-R. et al., 2013 Отряд 13. Атеринообразные — Atheriniformes D. E. ROSEN, 1966 Отряд 14. Сарганообразные — Beloniformes BERG, 1940 ; Отряд 15. Карпозубообразные — Cyprinodontiformes L. S. BERG, 1940 Отряд 16. Камбалообразные — Pleuronectiformes BLEEKER, 1859 Отряд 17. Иголообразные — Syngnathiformes RAFINESQUE, 1810; Отряд 18. Окунеобразные — Perciformes BLEEKER, 1859 Отряд 19. Скорпенообразные — Scorpaeniformes GREENWOOD, ROSEN, WEITZMAN & MYERS, 1966

Курсовые работы: не предусмотрена

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Автор

А. В. Абрамчук