

АННОТАЦИЯ

дисциплины «Б1.В.ДВ.10.01 Рыбоядные птицы»

Объём трудоёмкости: 3 зачётные единицы (108 часа, из них — 60,2 час. контактной работы: аудиторная работа: лабораторных 28 час.; лекционных занятий 28; контролируемая самостоятельная работа — 4; 0,2 час. ИКР; 47,8 час. самостоятельной работы).

Цель дисциплины: Исследование взаимоотношений рыбадных птиц с различными объектами аквакультуры.

Задачи дисциплины:

1. Выяснение отрицательного влияния птиц ихтиофагов на рыбопродуктивность прудов разных категорий;
2. Выяснение отрицательного влияния птиц ихтиофагов на рыбопродуктивность разных типов прудовых хозяйств (пойменные, русловые, лиманные),
3. Изучение методик применения различных методов снижения вреда, наносимого рыбадными птицами в различных регионах Краснодарского края;
4. Изучение систематики и особенностей биологии рыбадных птиц.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Рыбоядные птицы» относится к вариативной части дисциплин по выбору Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Знания по дисциплине являются фундаментом, который логически и содержательно-методически взаимосвязан с дисциплинами других циклов. Для понимания методологических основ теоретической и практической в т.ч. технологической деятельности, необходимы знания по дисциплинам: «Зоология», «Ихтиология», «Биологические основы рыбоводства» и др.

Материалы дисциплины используются в научной работе при подготовке выпускной квалификационной работы.

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций (ОК/ПК).

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОК-7	Способностью к самоорганизации и самообразованию	Таксономический состав и особенности биологии рыбадных птиц;	Формулировать цели и задачи исследования; Формировать план исследования; Выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разработать новые методы, исходя из задач конкретного исследования;	Методологией дисциплины.

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
2	ПК-8	Способностью участвовать в научно-исследовательских полевых работах, экспериментах, охране водных биоресурсов, производственных процессах в рыбном хозяйстве	Влияние рыбадных птиц на объёмы рыбоводства; Особенности переноса птицами гельминтов; Меры борьбы с рыбадными птицами	Обрабатывать полученные результаты, анализировать и осмысливать их, с учётом имеющихся литературных данных; Разрабатывать планы мероприятий по снижению отрицательного влияния рыбадных птиц.	

Основные разделы дисциплины:

Наименование раздела	Количество часов					
	Всего	Аудиторная работа				Внеауди- торная ра- бота
		Л	ПЗ	ЛР	КСР	
8 семестр						
Введение в дисциплину	10	2	—	2	—	6
Видовой состав рыбадных птиц	24	8	—	8	—	8
Численность и распределение птиц ихтиофагов на Юге Рос- сии	24	8	—	8	—	8
Особенности экологии рыба- дных птиц	24	6	—	6	2	10
Методы снижения отрица- тельного влияния рыбад- ных птиц в прудовых хо- зяйствах	25,8	4	—	4	2	15,8
Всего	108	28	—	28	4	47,8

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Плотников Г.К. Птицы Кубани. Краснодар, 2008. 72 с.
2. Андронов В.А. и др. Птицы России и сопредельных районов: пеликанообразные, аистообразные, фламингообразные. М., 2011. 602 с.
3. Животный мир Кубани: [в 2 т.]. Т. 2 : Птицы. Млекопитающие. Краснодар, 2006. 156 с.

4. Гурова Т.Ф., Назаренко Л.В. Экология и рациональное природопользование. – 3-е изд., испр. и доп.. – М., 2017. – 223 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://www.biblio-online.ru/viewer/B2AC26D0-58D6-4F0F-9BA1-491ABA6A729D#page/1>

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань», «Университетская библиотека ONLINE» и «Юрайт».

Автор РПД Емтыль М. Х.
Ф.И.О.