

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лиховид Андрей Александрович
Должность: И.о. декана медико-биологического факультета
Дата подписания: 10.06.2024 13:56:06
Уникальный программный ключ:
842008d9d07ceade57ea4274053d21c9bdc6dab6

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Зоология позвоночных с основами животноводства
Содержание	Введение. Тип Хордовые, общая характеристика. Подтип Бесчерепные. Подтип Личиночно-хордовые. Подтип Позвоночные. Класс Круглоротые. Класс Хрящевые рыбы. Класс Костные рыбы. Класс Земноводные. Класс Пресмыкающиеся. Класс Птицы. Класс Млекопитающие. Этапы филогенетического развития хордовых животных. Основы животноводства.
Результаты освоения дисциплины	Готовность действовать в нестандартных ситуациях, выбирать способы защиты в чрезвычайных ситуациях; Готовность решать задачи и реализовывать проекты в области биологии.
Трудоёмкость, з.е.	10
Формы отчётности	Зачёт в 4 семестре, экзамен в 6 семестре
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Госькова, О. С., Загайнова, О. С., Коровин, В. А., Погодина, Н. В. Зоология позвоночных: теория и практика. Электронный ресурс : учебно-методическое пособие. - Екатеринбург : Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 104 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-7996-1672-4, экземпляров не ограничено. 2. Ильях, М. П., Котти, Б. К. Зоология : курс лекций. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 164 с. 3. Ильях, М. П., Котти, Б. К., Пушкин, С. В., Зуев, Р. В. Зоология : учебно-методическое пособие. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. - 95 с. 4. Константинов, В. М., Наумов, С. П., Шаталова, С. П. Зоология позвоночных : учебник. - М. : Академия, 2007. - 496 с. 5. Куликова, Н. И., Еременко, О. Н., Малахова, А. О. Основы животноводства: учебно-методическое пособие. - Краснодар : КубГАУ, 2014. - 366 с. 6. Родионов, Г. В., Юлдашбаев, Ю. А., Табакова, Л. П. Основы животноводства : учебник для вузов. - С.-Пб. : Лань, 2022. - 564 с.
Дополнительная литература	1. Котти, Б. К., Ильях, М. П., Пушкин, С. В., Зуев, Р. В. Курсовые работы по зоологии : учебно-методическое пособие. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 54 с. : ил. 2. Ильях, М. П., Котти, Б. К., Пушкин, С. В., Хохлов, А. Н. Учебная практика по зоологии : учебное пособие. - Ставрополь : СКФУ, 2016. - 108 с. - Прил.: с. 57-105. 3. Ильях, М. П. Полевая практика по зоологии позвоночных в городе Ставрополе и его окрестностях : учебное пособие. - Ставрополь : СКФУ, 2018. - 280 с. : ил., карты. - Прил.: с. 81-276. 4. Ильях, М. П., Котти, Б. К., Пушкин, С. В. Большой практикум по зоологии : учеб.-метод. Пособие. - Ставрополь : Изд-во СГУ, 2010. - 48 с. - Библиогр.: с. 44-46. 5. Ильях, М. П. История зоологии и экологии животных : учеб.-метод. Пособие. - Ставрополь : СевКавГТУ, 2008. - 12 с. - Библиогр.: с. 9.

	6. Ильях, М. П. История зоологии и экологии животных : учеб. Пособие. - Ставрополь : СГУ, 2008. - 60 с. - Библиогр.: с. 57-58. 7. Красная книга Российской Федерации, том «Животные». 2-е издание. - М.: ФГБУ «ВНИИ Экология», 2021. - 1128 с. - ISBN 978-5-6047425-0-1. 8. Красная книга Ставропольского края : редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных. Т. 2, Животные. - Ставрополь : Астериск, 2013. - 256 с. - ISBN 5-9500025-1-2. 9. Лабораторный практикум по зоологии позвоночных : учебное пособие / под ред. В. М. Константинова. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2004. - 272 с. - Библиогр.: с. 270. - ISBN 5-7695-1688-7. 10. Ильях, М. П., Котти, Б. К., Пушкин, С. В., Зуев, Р. В. Зоология : учебно-методическое пособие. - Ставрополь : СКФУ, 2018. - 100 с. - Прил.: с. 61-98. 11. Ильях, М. П., Котти, Б. К. Зоология : курс лекций. - Ставрополь : СКФУ, 2019. - 160 с. - Библиогр.: с. 156-157. 12. Позвоночные животные и наблюдения за ними в природе / Под ред. В. М. Константинова и А. В. Михеева. - М.: Академия, 2006. - 200 с. 13. Тертышников, М. Ф., Лиховид, А. А., Горовая, В. И., Харченко, Л. Н. Позвоночные животные Ставрополя (история формирования и современное состояние фауны и населения). – Ставрополь : Ставрополь-сервисшкола, 2002. - 224 с. 14. Хохлов, А. Н., Ильях, М. П. Позвоночные животные Ставрополя и их охрана : учебное пособие. - Ставрополь : Изд-во СГУ, 1997. - 104 с. - Библиогр.: с. 82-102. 15. Данилов, М. С. Основы животноводства : учебное пособие. - Усть-Каменогорск : ВКГУ, 2008. - 110 с. 16. Марусич, А. Г., Муравьёва, М. И., Почкина, С. Н. Введение в аграрные профессии : учебно-методическое пособие. В 3 ч. Ч. 1. Животноводство. - Горки : БГСХА, 2019. - 385 с. 17. Основы животноводства: учебник. Под ред. А. П. Солдатов. - М. : Агропромиздат, 1988. - 288 с.
--	--