

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Б1.В.01 Морфология диких животных

Автор: к.б.н., доцент Лявданская Ольга Анатольевна

Наименование дисциплины: Морфология диких животных

Цель освоения дисциплины: формирование у студентов компетентностного подхода к изучению анатомии диких животных, что позволит выпускникам при выполнении профессиональной трудовой деятельности анализировать закономерности развития органов и систем организма, использовать знания анатомических основ функционирования организма животных по возрастно-половым группам.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|--|---|---|
| ПК-5 Способен использовать базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций | ПК-5.1 Использует базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций | Знать: анатомические характеристики с учётом видовых особенностей животных Уметь: определять видовую принадлежность дикого животного по анатомическим признакам Владеть: основными методами изучения анатомии |

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Форма тела и опорно-двигательная система.

Тема 2. Нервная и эндокринная системы. Система анализаторов.

Тема 3. Дыхательная, сердечно-сосудистая и выделительная системы.

Тема 4. Пищеварительная система.

Тема 5. Система органов размножения. Особенности онтогенеза.

Тема 6. Кожа и ее производные.

3. Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е. (108 академических часов)