Приложение № 1 к программе

дисциплины «Зоология»

Аннотация дисциплины

«Зоология» для направления подготовки 111100 «Зоотехния»

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков по вопросам строения и жизнедеятельности животных.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Содержание компетенций, формируемых частично или полностью данной дисциплиной |
| 1 | Использование основных законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности ОК-1 |
| 2 | Овладение культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановки цели и выбору путей ее достижения ОК-11 |
| 3 | Способность к обоснованию принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных ПК-5 |

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану

|  |  |
| --- | --- |
| Вид занятий | Форма обучения |
| очная |
| программа подготовки |
| полная |
| 1.Аудиторные занятия, всего, часов | 38 |
| в том числе:  1.1.Лекции | 20 |
| 1.2.Лабораторны работы | 18 |
| 1.3.Практические (семинарские) занятия |  |
| 2. Самостоятельная работа, часов | 34 |
| Всего часов | 72 |
| Общая трудоемкость, зачетных единиц | 2 |

Формы промежуточной аттестации:

Зачет

Перечень изучаемых тем (приводится в соответствии с тематическим планом изучения дисциплины):

1. Зоология как наука, развитие и значение.
2. Одноклеточные животные.
3. Двухслойные многоклеточные.
4. Тип Плоские черви.
5. Тип Круглые черви.
6. Тип Кольчатые черви.
7. Тип Членистоногие.
8. Тип Моллюски. Тип Иглокожие.
9. Тип Хордовые.
10. Водные позвоночные. Промысловые рыбы.
11. Класс Земноводные.
12. Класс Пресмыкающиеся.
13. Класс Птицы. Охотничьи и сельскохозяйственные птицы.
14. Класс Млекопитающие. Промысловые и сельскохозяйственные звери.