

## **Зоологический практикум. Часть 3**

**Учебная группа: 2-10 студентов**

### **Аннотация**

Цель курса – ознакомить студентов с систематикой и видовым разнообразием фауны млекопитающих России и сопредельных территорий, дать практические навыки по определению представителей класса разного таксономического уровня, а также сбору, этикетированию и хранению териологического материала.

На практических занятиях студенты освоят работу с определителями, ознакомятся с внешней морфологией, системой промеров, строением черепа и зубной системы млекопитающих. Изучат характеристики и диагностические признаки семейств, родов и видов, распространенных в Северной Евразии млекопитающих семи отрядов: Насекомоядные, Рукокрылые, Зайцеобразные, Грызуны, Хищные, Парнокопытные и Непарнокопытные. Ознакомятся с географическим распространением, стациальным распределением и основными чертами биологии изучаемых представителей класса млекопитающих. В ходе занятий студенты получают сведения об особенностях таксономической интерпретации морфологических, цитогенетических и молекулярных данных, о спорных вопросах современной систематики.