

**Паспорт научной специальности**  
**06.02.09 - звероводство и охотоведение**

**Шифр специальности:** 06.02.09 - звероводство и охотоведение

**Формула специальности:**

Звероводство – область науки, занимающаяся изучением вопросов биологии и селекции клеточных пушных зверей; условиями содержания, разведения и качеством получаемой от них продукции. Объектом звероводства являются норка, лисица, хорь, нутрия, сурок, шиншилла, ондатра, кролик и некоторые другие пушные звери, **не** запрещенные в введение в зоокультуру (кроме вновь интродуцируемых видов).

Охотоведение – область науки, изучающая процессы рационального использования посредством охоты на свободноживущих птиц и млекопитающих и разрабатывающая способы устойчивого воспроизводства их ресурсов.

**Области исследований:**

1. Генетика и селекция пушных зверей. Новые селекционные достижения, методы их создания. Генетика признаков окраски, качества опушения, размера тела, воспроизводительной способности, полиморфизма белков и селекция по ним. Морфология и физиология пушных зверей, их размножение и искусственное осеменение.
2. Мониторинг генетического фонда пушных зверей. Динамика поголовья различных генотипов. Исследования по увеличению поголовья в разных областях Кыргызской Республики.
3. Содержание пушных зверей. Открытые и отапливаемые помещения для зверей. Клетки, выгулы и домики. Оборудование клеток и домиков для раздачи кормов и водопоя. Этология.
4. Уход за пушными зверями.
5. Убой пушных зверей клеточного содержания и первичная обработка шкур. Оценка качества пушнины и мехового сырья. Хранение сырых и консервированных шкур.
6. Изучение биологии и этологии охотничьих животных, динамика численности популяций и факторов, ее определяющих. Обоснование мер и разработка моделей устойчивого природопользования.
7. Разработка методов учета, мониторинга и прогнозирования численности охотничьих животных, их охраны от браконьерства, управления процессами рационального изъятия охотничьих животных из естественных популяций, ведение мониторинга и кадастра животного мира, просвещение общественности о состоянии животного мира.
8. Принципы организации, экономики и правового обеспечения охотничьего хозяйства, техники и технологии охоты.
9. Изучение конъюнктуры рынка охото-хозяйственной продукции и услуг, способов интенсификации отрасли (культивирование, биотехния, дичеразведение, охрана репродуктивных производителей (breeding males) в естественных популяциях).

**Отрасль наук:**

биологические науки  
сельскохозяйственные науки