

Документ подписан электронной подписью:  
Информация о владельце:  
ФИО: Полябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 14.02.2023 12:16:28  
Уникальный программный ключ:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

# **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ** **«Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и** **производства продукции животноводства»**

## **Уровень образования**

**Высшее образование** программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

## **Шифр и наименование научной специальности**

4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

## **Форма обучения**

очная

### **1. Цели изучения дисциплины (модуля):**

- приобретение аспирантом глубоких теоретических знаний, основ зоотехнической науки и практики, детальное овладение, обобщение и систематизация знаний по вопросам, предусмотренным программой.

### **2. Задачи дисциплины (модуля)**

Задачами дисциплины являются:

Овладеть навыками обращения с животными, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния.

Освоить передовые технологии воспроизводства, кормления, технологии приготовления кормов, выращивания животных.

Изучить основные приемы бонитировки племенных животных заводских пород, оформления зоотехнической документации и племенного учета, планирования и отчетности, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий, занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных животных.

### **3. Место дисциплины (модуля) в структуре программы аспирантуры**

Дисциплина «Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства» относится к образовательному компоненту учебного плана программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (уровень подготовки кадров высшей квалификации) и является обязательной для освоения.

### **4. Объём дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 6 з.е. / 216 ч.

Форма контроля – экзамен (кандидатский экзамен)

## 5. Содержание дисциплины (модуля)

1. Молочное и мясное скотоводство
2. Коневодство
3. Птицеводство
4. Свиноводство
5. Овцеводство и козоводство
6. Пчеловодство
7. Значение, история и современное состояние звероводства и кролиководства. Зарубежное звероводство и кролиководство.
8. Объекты звероводства и охотничьего промысла
9. Новое в кормлении пушных зверей и кроликов .
10. Планирование племенной работы.
11. Инновационные технологии производства продукции звероводства, кролиководства и охотоведения.
12. Повышение качества продукции добытой охотой.
13. Актуальные проблемы отечественной и зарубежной науки о кормлении животных. История науки о кормлении животных. Отечественный и зарубежный опыт.
14. Оценка питательности кормов. Современные методы оценки (экспертизы) химического состава и питательной ценности кормов для животных.
15. Научные основы полноценного кормления животных Биологические свойства кормов и рациональное использование их в рационах животных.
16. Научные основы полноценного кормления животных. Понятие о полноценном кормлении и факторы его обуславливающие. Роль отдельных питательных веществ корма в поддержании здоровья, продуктивности и обмена веществ.
17. Нормы кормления животных в разные физиологические периоды.