

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54  
Уникальный программный ключ:  
e068472ab7c50a6b0141414141414141

## АННОТАЦИЯ

### к рабочей программе научно-педагогической практики

### «Практика по научной специальности»

#### 1. Общая характеристика.

Рабочая программа научно-педагогической практики является частью программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Донской ГАУ по группе научной специальности 1.5. Биологические науки, научной специальности 1.5.17. Паразитология, разработанной в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, сроками освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951.

#### 2. Требования к результатам освоения научно-педагогической практики:

В результате освоения практики у обучающихся должны быть сформированы:

*Знания:*

- системы научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
- методов изучения явлений и сущности паразитизма, закономерностей жизни паразитов и взаимодействия их с живой средой хозяина
- методов изучения особенностей эпидемиологии, эпизоотологии, эпифитологии паразитных болезней
- способов разработки новых методов диагностики и лечения паразитарных болезней
- методов наиболее эффективных мер борьбы и профилактики паразитарных болезней животных и растений
- методов оценки современных научных достижений,
- методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
- работ российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
- современных методов и технологий научной коммуникации на государственном и иностранном языках
- методов планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития

*Умения:*

- самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
- изучать явления и сущность паразитизма, закономерности жизни паразитов и взаимодействия их с живой средой хозяина
- изучать особенности эпидемиологии, эпизоотологии, эпифитологии паразитных болезней
- разрабатывать новые методы диагностики и лечения паразитарных болезней
- проводить эффективные меры борьбы и профилактики паразитарных болезней животных и растений
- владеть методами оценки современных научных достижений,
- владеть методами генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
- работать в российских и международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образовательных задач
- использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
- планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития

### *Навыки:*

- владеть навыками осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
- владеть навыками всестороннего изучения явлений и сущности паразитизма, закономерностей жизни паразитов и взаимодействия их с живой средой хозяина
- владеть навыками изучения особенностей эпидемиологии, эпизоотологии, эпифитологии паразитных болезней
- владеть навыками разработки новых методов диагностики и лечения паразитарных болезней
- владеть навыками наиболее эффективных мер борьбы и профилактики паразитарных болезней животных и растений
- владения методами оценки современных научных достижений,
  - владеть методами генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
  - владеть навыками работы в российских и международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образовательных задач
  - владеть навыками современных методов и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
  - владеть навыками планирования и решения задачи собственного профессионального и личностного развития

### **3. Содержание программы научно-педагогической практики:**

**Подготовительный этап.** Подготовка индивидуального плана научных исследований. Работа с библиографией и литературой по теме диссертационного исследования. Подготовка обзора литературы по теме диссертационного исследования. Подготовка и проведение публичного научного доклада по теме диссертационного исследования. Подготовка к публикации научной статьи по теме диссертационного исследования. Изучение ГОСТа оформления ссылок и списков литературы, оформление по ГОСТу ссылок и списков литературы к диссертационному исследованию.

**Основной этап.** Подготовка индивидуального плана научных исследований. Работа с библиографией и литературой по теме диссертационного исследования. Подготовка обзора литературы по теме диссертационного исследования. Подготовка и проведение публичного научного доклада по теме диссертационного исследования. Подготовка к публикации научной статьи по теме диссертационного исследования. Изучение ГОСТа оформления ссылок и списков литературы, оформление по ГОСТу ссылок и списков литературы к диссертационному исследованию.

**Заключительный этап.** Сбор материалов, подготовка и оформление отчета. Сдача и защита отчета по педагогической практике.

### **4. Форма промежуточной аттестации:** зачет с оценкой

**5. Разработчик:** доктор вет. наук, профессор кафедры паразитологии, ветсанэкспертизы и эпизоотологии Миронова А.А.