

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2018 11:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

## Аннотация программы по практике

### «Научно-исследовательская работа (производственная)»

**Направление подготовки:**

36.05.01 Ветеринария;

**Направленность (профиль):**

Болезни продуктивных и  
непродуктивных животных;

**Квалификация выпускника:**

Ветеринарный врач;

**Общая трудоемкость дисциплины:**

3 з.е.(108 ч).

**1.1 Цели изучения практики:** закрепление и углубление теоретических знаний по методологии, методам и методикам научного исследования, формирование навыков работы по методам и приемам научных исследований, а также в интерпретации полученных в ходе исследований результатов.

**1.2 Задачи практики:**

- - изучить основные направления и концепции методов научных исследований;
- - отработать навыки постановки проблем и подбора инструментария для их разрешения;
- - овладеть навыками проведения исследований и анализа полученных в ходе эксперимента данных.

## 2. Место практики в структуре ОПОП:

Н относится к обязательной части второго блока «Практики» (Б2.О.03.(П)) основной образовательной программы.

### 3. Требования к результатам освоения практики

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	<p><b>Знать:</b>            требования к содержанию и презентации научного доклада;            основные виды исследовательской деятельности, логику стратегии их построения;            принципы соотношения исследовательской деятельности с творческими способностями и творческим мышлением</p> <p><b>Уметь:</b>            осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научной информации по теме (заданию);            квалифицированно разрабатывать аппарат научного исследования и его программу, представлять структуру научного исследования, уметь описать ее основные элементы в контексте собственного научного исследования и оформить работу</p> <p><b>Владеть:</b>            способами решения конкретных научных задач на основе анализа достижений педагогической науки и практики;            навыками поиска, накопления и обработки научной информации;            способами отстаивания своего мнения, методиками оценки эффективности научных исследований</p>
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования	ОПК-4.1. Использует в профессиональной деятельности методы решения задач с применением современного оборудования при разработке новых технологий	<p><b>Знать:</b>            основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных научных задач;            технологию поиска информации в сети Интернет</p> <p><b>Уметь:</b> пользоваться современными методами, приборами, оборудованием для диагностики и лечения заболеваний животных;</p> <p><b>Владеть:</b>            современными технологиями для сбора, хранения и обработки информации в соответствии с изучаемыми профессиональными вопросами.</p>

	<p>при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов</p>	<p>ОПК-4.2. Использует современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов</p>	<p><b>Знать:</b> современные источники профессиональной и научной информации; основные составляющие научного исследования, логику их разработки; основные группы общих методов научного познания; статистические методы подсчёта достоверности научного исследования</p> <p><b>Уметь:</b> использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований; применять прикладные компьютерные программы для обеспечения сбора и поиска информации, обработки результатов исследований, составления и оформления документов и презентаций; анализировать достоверность получения научных результатов</p> <p><b>Владеть:</b> способами анализа и критической оценки различных теорий, концепций, подходов в научно-исследовательской работе; технологией анализа и оценки достижений науки по коррекции, профилактике незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний; навыками работы с программными средствами общего и профессионального назначения для обеспечения сбора информации, обработки и анализа результатов исследований</p>
--	---	--	---

**4. Форма промежуточной аттестации:** отчет.

**5. Автор (ы):** Кочеткова Н.А., Роменская Н.В.