

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Позябин Сергей Владимирович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 21.12.2022 21:11:48  
Уникальный идентификатор:  
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

«Научно-исследовательская работа»

### 1. Цели и задачи практики

#### Цель практики:

- получение умений и навыков в научно-исследовательской работе, путем непосредственного участия обучающихся в период обучения и прохождения практики.

#### Задачи практики:

- приобретение обучающимися практических навыков и умений по использованию современных информационных технологий, сетевых компьютерных технологий и баз данных в области зоотехнии, пакетов прикладных программ для выполнения необходимых расчетов;
- освоение основных принципов проведения научных исследований с использованием современных методов проведения экспериментальных исследований в области зоотехнии;
- освоение практических умений и навыков получения опыта участия в экспериментах по заданной тематике;
- приобретение обучающимися практических навыков и умений по составлению отчета по результатам исследований и разработок в области зоотехнии.

### 2. Место практики в структуре ОПОП

Производственная практика (Научно-исследовательская работа) относится к обязательной части учебного плана ОПОП по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры).

### 3. Планируемые результаты освоения практики

Процесс изучения практики «Научно-исследовательская работа» направлен на формирование и развитие следующих компетенций, согласно ФГОС ВО по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень магистратуры):

УК-3, УК-4, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-5, ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-16

### 4. Содержание (основные разделы / темы) практики

Инструктаж по технике безопасности. Правила и нормы отбора материала исследований для проведения научно-исследовательской работы. Материалы и методика проведения исследования в области зоотехнии. Методология проведения лабораторного исследования в зависимости от цели и задач научной работы. Изучение нормативной документации при выполнении научно-исследовательской работы. Обработка, анализ и интерпретация полученных в ходе исследования данных. Подготовка материала для написания статьи. Обработка цифрового и иллюстрационного материала, оценка полученных данных. Подготовка отчета. Подготовка материала и участие в конференции. Сдача зачета по итогам практики.