

Аннотация к рабочей программе практики

Автор: Бакаева Л.Н., доцент; Ежова О.Ю., доцент

Наименование практики: Б2.В.02(Н) Производственная научно-исследовательская работа

Целью проведения учебной практики является – получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, а также формирование у магистрантов способности к самостоятельной научно-исследовательской работе, выработки у них потребности в проведении собственных научных исследований, к расширению научного кругозора и профессионального мышления, к получению навыков работы в научных коллективах, проводящих исследования по проблематике птицеводства.

1. Требования к результатам освоения практики:

Индекс и содержание компетенций	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)	Этап 1 знать принципы, методы, технологии мониторинга внешнего окружения; Этап 2 знать современные теории и концепции поведения на различных уровнях организации основные научные понятия и теории.	Этап 1 уметь давать оценку значимости различных проблем; Этап 2 осуществлять анализ и разработку стратегии организации на основе современных методов и передовых научных достижений.	Этап 1 владеть методом анализа; Этап 2 владеть различными методами научного анализа и технологиями получения, систематизации полученной информации и мониторинга внешнего окружения.
способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей (ПК-4)	Этап 1 знать методы постановки научных экспериментов; Этап 2 знать основные направления научно-технического прогресса в мировом птицеводстве; порядок ведения записей по опыту.	Этап 1 уметь обработать результаты опытов; т проводить патентные исследования и оформлять патентный формуляр; Этап 2 уметь найти необходимую информацию; анализировать полученную информацию; развивать способности к научно-исследовательской деятельности.	Этап 1 владеть навыками подготовки отчетов по научно-исследовательской работе и научных публикаций; Этап 2 владеть технологией работы с поисковыми системами; владеть способностью к самостоятельному изучению новейших достижений в птицеводстве.
способностью к разработке научно обоснованных си-	Этап 1 знать базовые основы содержания,	Этап 1 уметь проводить зоогигиенические и	Этап 1 владеть современными методами ис-

стем ведения и технологий отрасли (ПК-5)	кормления, разведения и использования с.-х. птицы; Этап 2 готов применять передовые методы кормления и содержания с.-х. птицы разных половозрастных групп.	профилактические мероприятия; применять изученные методы и приёмы отбора, подбора и разведения с.-х. птицы; Этап 2 уметь применять современные методы исследований в птицеводстве в совершенствовании профессиональной деятельности; провести зоотехнический контроль качества кормления; прогнозировать последствия своей профессиональной деятельности с точки зрения селекционно-генетических процессов.	следований в птицеводстве; владеть методикой корректировки рационов на основе данных биохимии кормов и крови; Этап 2 знать требования по составлению статьи и научного отчета по результатам исследований; уметь составить резюме и аннотацию по результатам исследований.
---	---	--	---

2. Содержание практики:

Определение объекта и предмета исследования;

Обоснование актуальности выбранной темы или написание реферата по избранной теме;

Утверждение темы диссертации;

Утверждение плана-графика работы над диссертацией (задания) с указанием основных мероприятий и сроков их реализации;

Постановка целей и задач диссертационного исследования;

Выбор необходимых методов исследования;

Ознакомление с тематикой исследовательских работ;

Разработка методологии сбора данных;

Сбор фактического материала для диссертационной работы;

Формирование библиографии и базы источников;

Подготовка чернового варианта обзора литературы;

Подготовка публикаций и участие в конференциях и конкурсах;

Сбор и систематизация фактического материала;

Формирование библиографии и базы источников;

Анализ результатов экспериментальных данных;

Подготовка публикаций и участие в конференциях и конкурсах;

Корректировка темы (при необходимости);

Подготовка публикаций и участие в конференциях и конкурсах;

Экспертная оценка по промежуточному результату - предварительное заслушивание;

3. Общая трудоёмкость практики: 11 ЗЕ.