

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сухинин Александр Александрович  
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе  
Дата подписания: 20.10.2023 13:16:31  
Уникальный программный идентификатор:  
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefd28a

**Аннотация рабочей программы  
по научно-исследовательской работе  
(получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Б2.О.02(Н)  
по специальности 36.05.01 Ветеринария  
уровень высшего образования - специалитет**

**Целью** научно-исследовательской работы является формирование у обучающихся универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, направленных на приобретение навыков планирования и организации научного эксперимента и умений выполнения научно-исследовательских и производственно-технических работ с применением различного оборудования и компьютерных технологий. Выполнение НИР позволяет обучающемуся применять полученные теоретические знания в условиях производства, формирует у них творческое отношение к труду и помогает ориентироваться в выбранной ими специальности.

**Место НИР в учебном плане:** научно-исследовательская работа входит в обязательную часть второго блока учебного плана (Б2.О.02(Н)) по специальности Ветеринария, программа НИР выполняется обучающимися очной формы обучения в 6 семестре, очно-заочной формы обучения в 8 семестре, заочной формы обучения - на 4 курсе в соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса.

**Требования к результатам НИР:** выполнение программы НИР должно сформировать следующие компетенции: УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-9; ПК-15

**Краткое содержание НИР:**

Освоение обучающимися программы НИР осуществляется в несколько этапов: подготовительный, экспериментальный и заключительный.

Для достижения поставленной цели практического обучения необходимо решить следующие задачи:

а) Общеобразовательная задача заключается в углубленном ознакомлении обучающихся с фундаментальными материалами по гигиене животных, клинической диагностике, ветеринарной фармакологии, токсикологии, оперативной хирургии с топографической анатомией, ветеринарной микробиологии и микологии.

б) Прикладная задача освещает вопросы, касающиеся современных методов биологических и ветеринарных исследований и создает концептуальную базу для реализации междисциплинарных структурно-логических связей с целью выработки профессиональных навыков.

в) Специальная задача состоит в ознакомлении обучающихся с современными направлениями и методическими подходами в области ветеринарии для решения проблем сельского хозяйства, а также имеющимися достижениями в этой области.

**Общая трудоемкость НИР составляет:** 36 академических часа (1 зачетные единицы).

**Итоговый контроль по НИР:** защита отчета по НИР в форме зачета.