Аннотация программы «Научные исследования»

(Адаптированная программа для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, обучающихся по адаптированным основным профессиональным образовательным программам высшего образования)

Цель научных исследований. Целью программы «Научные исследования» является формирование профессиональных компетенций, необходимых для проведения как самостоятельной научно-исследовательской работы, результатом которой является написание и успешная защита выпускной научно-квалификационной работы, так и научно-исследовательской работы в составе научного коллектива; формирование способности обучающихся грамотно обосновать актуальность выбранной темы, соответствующей современному состоянию и перспективам развития техники и технологий в сельскохозяйственном производстве, а также развитие навыков грамотного осмысления современных научных проблем в науке и производстве с видением их в мировоззренческом контексте правильного выбора методов их решения

Задачи научных исследований

Задачами программы «Научные исследования» являются:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения, формах организации НИР кафедры;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научноисследовательской работы, требующей углубленных профессиональных знаний.

Основное содержание научных исследований

- 1. Обоснование актуальности выбранной темы.
- 2. Определение объекта и предмета исследования.
- 3. Постановка цели и задачи исследования.
- 4. Выбор метода (методики) проведения исследований.
- 5. Теоретическое исследование.
- 6. Экспериментальная проверка теоретических положений.
- 7. Экономическая или экологическая оценка эффективности внедрения новых методов, технологий, биопрепаратов.

Объем 90 з.е.

Форма промежуточного контроля зачет с оценкой, выполняют отчет.