

Аннотация адаптированной рабочей программы учебной практики

Ознакомительная практика

1 Цель и задачи учебной практики

Целью учебной практики «Ознакомительная практика» является:

- формирование профессиональных компетенций, необходимых для проведения как самостоятельной научно-исследовательской работы, результатом которой является написание и успешная защита выпускной 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;
- развитие навыков грамотного осмысления современных научных проблем в науке и производстве с видением их в мировоззренческом контексте правильного выбора методов их решения.

Задачами учебной практики являются:

- формирование 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 научно-исследовательской работы.

2 Перечень планируемых результатов по практике, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения практики формируются следующие компетенции:

ОПК-1 – способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий.

ОПК-3 – Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов.

ОПК-5 – Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности.

ПКС-1 – готов проводить почвенные, агрохимические и агроэкологические исследования

ПКС-5 – способен составлять почвенные, агроэкологические и агрохимические карты и картограммы

3. Структура и содержание учебной практики.

Учебная ознакомительная практика проводится на 1 курсе во 2 семестре. Данная практика является обязательной частью учебного цикла 35.03.03 ОП.

Общая трудоемкость учебной практики составляет 216 часов, 6,0 зачетных единиц.

Форма контроля зачет, зачет с оценкой