

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.05.2023 15:41:10
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9c1a69b206d480271b5c1a975eb1

Аннотация

Учебной дисциплины Б2.В.01(П) «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

направление подготовки аспирантов 35.06.01 Сельское хозяйство

Дисциплина учебного плана подготовки аспирантов по направлению 35.06.01 Сельское хозяйство, программа подготовки 06.01.05 Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Целью прохождения практики является формирование у аспирантов положительной мотивации к педагогической деятельности и профессиональных компетенций, обеспечивающих готовность к педагогической деятельности.

Задачами практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:

- закрепление теоретических знаний;
- накопление опыта практической работы в агрономии;
- планирование производственных процессов в растениеводстве, селекции и семеноводстве;
- проведение маркетинговых исследований на сельскохозяйственных рынках;
- умение изучить современную информацию, отечественный и зарубежный опыт в области агрономии;
- освоение современных методов научных исследований в агрономии согласно плана и методики;
- умение проводить лабораторный анализ почвенных и растительных образцов;
- освоение методов вычисления и использования для анализа статистических показателей количественной и качественной изменчивости, планирование схемы и структуры разных опытов, техники их закладки и проведения, программы и методики анализов и наблюдений.

Структура и содержание практики

Подготовительный этап включает: ознакомление с целями и содержанием практики; изучение программы практики и получение индивидуального задания; инструктаж обучающихся по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности; ознакомление с методами работы. Основной: посещение и анализ учебных занятий преподавателей; знакомство с нормативно-правовыми основами организации образовательного процесса в учреждении профессионального образования; изучение студенческого контингента; знакомство с формами и методами педагогической работы преподавательского состава института; проведение занятий; участие в организации самостоятельной работы студентов; освоение различных форм контроля знаний, умений и навыков. Заключительный: письменный отчет о практике; оформление дневника практики; оформление конспектов зачетных занятий.

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности относится к вариативной части блока 2 Практики.

Компетенции аспиранта, формируемые в результате прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности:

В результате прохождения практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности у аспиранта формируются следующие компетенции:

- способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1).

- владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции (ОПК-1);

- владение культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно коммуникационных технологий (ОПК-2).

- способность к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав (ОПК-3).

- готовность организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции (ОПК-4).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 324 часов, 9 зачетных единиц.

По итогам прохождения практики аспирант предоставляет: дневник педагогической практики, конспект лекции (практического занятия: семинара, практикума, лабораторного занятия), письменный отчет о прохождении практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Форма аттестации – зачёт

Разработчик: д-р с.-х. наук, профессор



Н.И. Мамширов

Начальник управления

аспирантуры и докторантуры



З.А. Цева