

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Куйжева Саида Казбековна

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.05.2023 22:50:11

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

71183e1134e19c1ab9b206d48027103c1a975ebf

Аннотация

направление подготовки аспирантов 35.06.01 Сельское хозяйство

Дисциплина учебного плана подготовки аспирантов по направлению 35.06.01 Сельское хозяйство, программа подготовки 06.01.01 Общее земледелие, растениеводство

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 отче о прохождении практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Форма аттестации – зачёт

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

Н.И. Мамзиров

Начальник управления

аспирантуры и докторантury

З.А. Цеева