Аннотация адаптированной рабочей программы производственной (преддипломной) практики

Целью производственной (преддипломной) практики является подготовка обучающего к осуществлению профессиональной деятельности, развитие навыков самостоятельной преддипломной работы, закрепление знаний, полученных в рамках теоретического обучения, приобретение требуемых профессиональных компетенций, приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы, составляющей предмет магистерской диссертации и подготовка рукописи ВКР к предзащите.

Задачи производственной (преддипломной) практики

При осуществлении преддипломной практики магистрант должен быть подготовлен к решению следующих задач:

- выявлению и формулированию актуальных научных проблем в защите растений;
- разработке программ научных исследований и разработок, организации их выполнения;
- разработке методов и инструментов проведения исследований и анализу их результатов;
- разработке организационно-управленческих моделей процессов, явлений и объектов, оценке и интерпретации результатов;
- поиску, сбору, обработке, анализу и систематизации информации по теме исследования;
 - подготовке обзоров, отчетов и научных публикаций.
 - исследование систем и методов защиты растений от вредных организмов;
- анализ и обобщение результатов преддипломных работ с использованием современных достижений науки и техники;
 - исследование перспективных направлений защиты растений;
 - анализ развития методологии управления защитой растений;
 - оценка экономической эффективности защиты растений;
- исследование и применение перспективных методик маркетинга, средств защиты растений;
 - анализ и разработка организационных основ защиты растений;
- анализ и разработка методик управления системами и программами защиты растений;
- исследование сферы применения функциональных и технологических стандартов в области органического земледелия;
 - подготовка публикаций по тематике исследований;
- подготовке обучающегося к самостоятельной преддипломной деятельности с применением современных методов и инструментов проведения исследований;
- формировании знаний и умений по овладению методами и методиками научного познания, исходя из задач конкретного исследования;
- формировании умения определять цель, задачи и составлять план исследования;
- осуществлении сбора материалов по теме выпускной квалификационной работы;
- формировании умения обрабатывать полученные результаты исследования, анализировать их и осмысливать;
- овладении навыками подготовки академического текста, отчета по результатам преддипломной практики.

Содержание производственной практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание работы на практике, в часах				Формы те- кущего и
		контактная аудиторная	контактная внеаудиторная	иные фор- мы	итого	промежу- точного контроля
1	Организация практики		6		6	Роспись в журнале
2	Подготовительный этап	6			6	Проверка дневника
3	Проектный этап	18	18	18	54	Проверка дневника
4	Подготовка отчет- ности по практике	36	6		42	Представление и утверждение отчёта, защита с презентацией
	Всего, час	60	30	18	108	Зачет

Трудоемкость производственной практики и форма промежуточной аттестации

Общая трудоемкость производственной (преддипломной) практики составляет 108 часов, 3 зачетных единицы. Форма контроля — зачет. практика проходит на 2 курсе в 4 семестре.