

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 10:33:19
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины Производственная практика «Научно-исследовательская работа»

направление подготовки 35.04.06 Агроинженерия

направленность (профиль) «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве»

форма обучения: очная, заочная

Цель практики:

- 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 студентов 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.

Задачи практики:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления магистрантов, 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 научно-исследовательской работы, требующей углубленных профессиональных знаний.

Место практики в структуре образовательной программы

Практика относится к обязательной части Блока 2 «Практика» основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) магистратуры направления 35.04.06 Агроинженерия

Практика проводится в 1 и 3 семестрах соответственно 1 и 2 курсов для очной формы обучения /на 2 и 3 курсах для заочной формы обучения.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ОПК-1 – Способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации;

ОПК-4 - Способен проводить научные исследования, анализировать результаты и готовить отчетные документы.

Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование разделов, перечень работ
1.	Обоснование актуальности выбранной темы
2.	Определение объекта и предмета исследования
3.	Постановка цели и задач исследования
4.	Выбор метода (методики) проведения исследований
5.	Теоретическое исследование
6.	Экспериментальная проверка теоретических положений
7.	Формулирование выводов и оценка полученных результатов
8.	Оформление первой версии выпускной квалификационной работы
9.	Предварительная защита выпускной квалификационной работы на кафедре

Составитель:



профессор кафедры Электрооборудования и физики Кузнецов Б.Ф.