

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.02.2022 18:08:44

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8386abb2558911288f913a1351fac

Методология подготовки и написания научной работы в электротехнологиях и электрооборудовании в сельском хозяйстве

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели: усвоение аспирантами основ методологии и методов научного познания, технологий проведения научных исследований, подготовка к научно-технической и организационно-методической деятельности, связанной с проведением научных исследований: формулировка задачи; организация и проведение исследований, включая организацию работы научного коллектива; оформление результатов исследований; оценка эффективности разработанных предложений и их внедрение.

Задачи:

- сформировать у студентов способность самостоятельно находить научную проблему и грамотно обосновывать, организовывать и проводить научные исследования;
- дать общее представление о научно-исследовательской деятельности;
- ознакомление с основными понятиями теории научного познания;
- получение теоретических знаний и практических навыков по выполнению научных исследований;
- сформировать основные умения необходимые для построения логики, организации и проведения самостоятельных научных исследований
- сформировать позитивное отношение к научно-исследовательской деятельности;

II МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина (модуль)

| Наименование дисциплины | Цикл (раздел) ОПОП |
|---|------------------------------------|
| «Методология подготовки и написания научной работы в электротехнологиях и электрооборудовании в сельском хозяйстве» | Дисциплина по выбору Б1.В.ДВ.03.02 |

IV СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Распределение объема учебной работы по формам обучения

| Вид работы | Объем учебной работы, час | |
|---|---------------------------|---------------|
| | Очная | Заочная |
| Формы обучения (вносятся данные по реализуемым формам) | | |
| Семестр (курс) изучения дисциплины | 2 сем. | 1 курс |
| Общая трудоемкость, всего, час | 72 | 72 |
| <i>зачетные единицы</i> | 2 | 2 |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем | | |
| Аудиторные занятия (всего) | 36.00 | 12 |
| В том числе: | | |
| Лекции | 18.00 | 6 |
| Лабораторные занятия | | - |
| Практические занятия | 18.00 | 6 |
| Внеаудиторная работа (всего) | 10 | 6 |
| В том числе: | | |
| Контроль самостоятельной работы | | - |

| | | |
|---|-------|-------|
| Консультации согласно графику кафедры | 6 | 6 |
| <i>Иные виды работ в соответствии с учебным планом (курсовая работа, РГЗ и др.)</i> | - | - |
| Промежуточная аттестация | - | - |
| В том числе: | | |
| Зачет с оценкой | 4 | 4 |
| Экзамен (на 1 группу) | - | - |
| Консультация предэкзаменационная (на 1 группу) | - | - |
| Самостоятельная работа обучающихся | | |
| Самостоятельная работа обучающихся(всего) | 36.00 | 60.00 |
| в том числе: | | |
| Самостоятельная работа по проработке лекционного материала (60% от объема лекций) | 7.20 | 2.40 |
| Самостоятельная работа по подготовке к лабораторно-практическим занятиям (60% от объема аудиторных занятий) | 7.20 | 2.40 |
| Работа над темами (вопросами), вынесенными на самостоятельное изучение | 4.64 | 18.08 |
| Самостоятельная работа по видам индивидуальных заданий : подготовка реферата (контрольной работы) | 4.64 | 18.08 |
| Подготовка к зачету с оценкой | 2.32 | 9.04 |