

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Емельянов Сергей Геннадьевич

Должность: ректор

Дата подписания: 17.10.2023 18:52:00

Уникальный программный ключ:

9ba7d3e34c012eba476ffd2d064cf2781953be730df2374d16f3c0ce536f0fc6

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Выполнение научного исследования»

Цель преподавания дисциплины

Цель преподавания дисциплины – систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний, формирование навыков ведения самостоятельной научной работы, исследований и проведения экспериментов в области разработки вычислительных систем и их элементов.

Задачи изучения дисциплины

- изучение общенаучных методов исследования, используемых при осуществлении инновационной, изыскательской, проектно-расчетной деятельности и научно-исследовательской деятельности;
- отработка навыков использования методов научного исследования при решении задач, связанных с исследованием вычислительных систем;
- подготовка к профессиональной деятельности, связанной с научно-исследовательской деятельностью.

Разделы дисциплины

1. Знакомство с целью, задачами, программой, порядком выполнения научного исследования.
2. Знакомство с содержанием научно-исследовательской деятельности в области вычислительных систем.
3. Осуществление отдельных научно-исследовательских действий или системы действий в соответствии с тематикой научного исследования.
4. Самостоятельная обработка, систематизация и анализ полученных данных с помощью программных комплексов и информационных технологий.
5. Работа с научными источниками в библиотечных фондах.
6. Апробация результатов научного исследования, изложение полученных данных в научных публикациях.