

Аннотация к рабочей программе

дисциплины «Методика проведения диссертационного исследования»

Цели преподавания дисциплины:

Сформировать у обучающихся знания основных научных методов исследования по профилю деятельности для осуществления инновационной, изыскательской и проектно-расчетной деятельности, научно-исследовательской и педагогической деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение общенаучных и частнонаучных методов исследования, используемых при осуществлении инновационной, изыскательской и проектно-расчетной деятельности, научно-исследовательской и педагогической деятельности;
- отработка навыков использования методов научного исследования при решении задач, связанных с профилем деятельности;
- формирование навыков защиты интеллектуальной собственности;
- подготовка средствами дисциплины к профессиональной деятельности, связанной с изыскательской и проектно-расчетной деятельностью, научно-исследовательской и педагогической деятельностью.

Разделы дисциплины:

Методика проведения диссертационного исследования. Определение понятия «методология».

Понятие «науки» и проблема классификации наук.

Основные понятия и определения.

Постановка задачи исследования, ее анализ и изучение состояния проблемы.