

Аннотация рабочей программы дисциплины «Методология научного исследования в экономике»

Целью освоения дисциплины «Методология научного исследования в экономике» является формирование у будущих магистров направленность «Цифровая экономика в АПК» теоретических знаний и практических навыков по подготовке и проведению научного исследования в экономике.

Основными задачами курса являются:

- формирование целостных теоретических представлений о методологических принципах построения научного исследования;
- ознакомление с общими требованиями, предъявляемыми к структуре научных исследований, основам их планирования и организации их выполнения;
- ознакомление с требованиями, предъявляемыми к оформлению научно-исследовательской работы;
- овладение комплексом методов:
 - 1) общими для научных исследований;
 - 2) специфическими для региональной экономики.

Тема. Основные вопросы.

Раздел 1. Теоретические аспекты формирования научных исследований

Тема 1 Наука и ее роль в современном обществе

Понятие науки и научного исследования. Формирование и развитие современной науки. Научная деятельность и её типы. Критерии науки. Правовая основа научно-технической и инновационной деятельности в РФ. Стратегия научно-технологического развития РФ. Роль науки в современном обществе.

Тема 2. Методология научных исследований

Научный метод и методология науки. Понятие сущности научной методологии. Актуализация проблем и выбор методологии.

Методологические принципы научного исследования.

Средства и методы научного исследования. Методы и приёмы философского и научного анализа проблем. Виды научных исследований. Основные элементы научных исследований. Процесс научных исследований. Методология научных исследований в экономике. Логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в экономике.

Тема 3. Методы научных исследований

Методы и инструменты научного исследования. Классификация методов научного исследования.

Теоретические и теоретико-методологические исследования. Эмпирические исследования.

Методы исследования в экономических науках и их классификация. Общенаучные методы, применяемые в теоретических и эмпирических исследованиях. Общенаучные методы исследования ситуаций в экономике: наблюдение и эксперимент, как основные формы методик научных исследований. Экспертные методы получения первичной информации

Тема 4. Работа с научной информацией

Документальные источники информации. Анализ документов. Поиск (сбор) и накопление научной информации. Электронные формы информационных ресурсов. Обработка научной информации. Образовательные и информационные технологии, используемые в научных исследованиях. Оценка надежности источников информации, работа с противоречивой информацией из разных источников.

Требования к подготовке обзоров, аннотаций на статьи. Правила составления рефератов, эссе и отчетов НИР.

Раздел 2. Организация процесса научных исследований

Тема 5. Организация и управление научной деятельностью в РФ

Организация и управление научной деятельностью в РФ. Ученые степени и звания. Подготовка научных и научно-педагогических кадров в РФ.

Организация научно-исследовательской работы в вузе. Наукометрические показатели. Организация научной деятельности студентов на кафедре.

Тема 6. Организация научных исследований студентов

Планирование научно-исследовательской работы. Программа научных исследований.

Этапы научных исследований. Стратегия и тактика научного исследования. Проблема исследования. Образовательные и информационные технологии, используемые в научных исследованиях.

Сбор, обработка, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования.

Правила подготовки научных публикаций, обзоров, статей, рецензии, эссе. Требования к формированию аннотации к статье, структура тезисов статьи.

Тема 7. Результаты научных исследований

Рекомендации по оформлению результатов научного исследования. Виды публикаций. Подготовка научных статей и монографий. Представление результатов исследования. Критерии результативности научного исследования: научная новизна, практическая значимость. Анализ и обобщение результатов научно-исследовательских работ с использованием современных достижений науки и техники по теме исследования.

Объем дисциплины 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – зачет.