

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Научно-исследовательская работа»
по направленности программы подготовки научно-педагогических кадров в
аспирантуре 08.00.01 Экономическая теория**

Аннотация программы: Научно-исследовательская работа содействует формированию и становлению высококвалифицированных работников (профессионалов), подготовленных к различным видам инновационной деятельности.

Цель дисциплины:

- получение новых результатов, имеющих важное значение для теории и практики в экономической области
- освоение методологии научного творчества, получение навыков проведения научных исследований;
- освоение теоретических и экспериментальных методов исследования, освоение и создание новых методов в экономических процессах и явлениях;
- выполнение научных исследований на основе углубленных профессиональных знаний и написание диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачи дисциплины:

- применение полученных знаний при осуществлении научных исследований в области экономики, экономической теории;
- определение области научных исследований и проведение анализа состояния вопроса в исследуемой предметной области;
- выполнение теоретических исследований;
- разработка методик экспериментальных исследований; проведение экспериментальных исследований; обработка и анализ результатов теоретических и экспериментальных исследований;
- проведение самостоятельного научного исследования в соответствии с разработанной программой; дальнейший сбор, систематизация, обработка фактического материала по теме выпускной квалификационной работы.

Для выполнения научно-исследовательской работы обучающийся должен обладать базовой экономической подготовкой и навыками владения современными вычислительными средствами. Обучаемый должен обладать навыками анализа взаимосвязи экономических явлений, процессов и институтов на микро- и макроуровне, владеть методологией экономического исследования, а также основными категориями, понятиями и инструментами экономической теории в рамках университетского курса для студентов-экономистов.

В результате проведения научно-исследовательской работы обучающийся должен:

знать: методы поиска литературных источников по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении диссертации; патентный поиск; методы исследования и проведения экспериментальных работ; методы анализа и обработки экспериментальных данных; физические и математические модели процессов и явлений, относящихся к исследуемому объекту; информационные технологии в научных исследованиях, программные продукты, относящиеся к профессиональной сфере; требования к оформлению научно-технической документации.

уметь: формулировать цели и задачи научного исследования; выбирать и обосновывать методики исследования; работать с прикладными научными пакетами и редакторскими программами, используемыми при проведении научных исследований и разработок; оформлять результаты научных исследований (оформление отчёта, написание научных статей, тезисов докладов); выступать с докладами и сообщениями на конференциях и семинарах; работать на экспериментальных установках, приборах и стендах; анализировать, систематизировать и обобщать научно-техническую информацию по теме исследований.

владеть: методами проведения теоретического или экспериментального исследования в рамках поставленных задач, включая математический (имитационный) эксперимент; методами анализа достоверности полученных результатов; методами сравнения результатов исследования объекта разработки с отечественными и зарубежными аналогами; способами проведения анализа научной и практической значимости проводимых исследований, а также технико-экономической эффективности разработки; способами подготовки заявки на патент или на участие в гранте.