

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.05.2023 16:16:11
Уникальный программный ключ:
71183e1134e731a690206d480271b3c1a9795e0

Аннотация

учебной дисциплины Б1.Б.01 Методология научного исследования
Дисциплина учебного плана подготовки аспирантов по направлению подготовки
38.06.01 Экономика

Цель дисциплины – подготовка аспирантов в области экономики, владеющих навыками методологии научных исследований.

Задачами по дисциплине является:

- изучение теории, методов и методологии научного исследования, содержание научной гипотезы, ее выдвижение и обоснование;
- анализ классификации методов научных исследований, основные признаки научного метода;
- изучение и осмысление результатов научных исследований на современной методологической основе;
- анализ и разработка сценариев развития финансовых и экономических процессов на микроуровне;
- подготовка научно-литературного труда.

Виды и задачи профессиональной деятельности по дисциплине:

- обеспечить формирование у аспирантов потребности повышения уровня своей профессиональной подготовки путем постоянного обновления полученных знаний, способностей совершенствованию своего профессионального мастерства;
- формировать у аспирантов знания по разработки финансовых и экономических процессов на микро-, мезо- и макроуровне.

Основные блоки и темы дисциплины:

1. Основы методологии научного исследования
2. Принципы разработки образовательных программ и учебно-методических материалов
3. Классификация методов научных исследований
4. Основные аспекты и признаки методов научных исследований
5. Общенаучные методы и приемы исследования
6. Методы теоретического познания
7. Этапы проведения научных исследований
8. Измерения и анализ эмпирических данных
9. Методика работы над рукописью исследования

Данная дисциплина является базовой ОП.

Для успешного освоения дисциплины необходимы знания по следующим дисциплинам и разделам ОП:

- философия.

Знания, полученные по дисциплине «Методология научного исследования» непосредственно используются при написании научно-исследовательских работ, в том числе диссертационного исследования.

Дисциплина формирует следующие компетенции:

ПК-2: способность к анализу современных тенденций и прогнозов экономики на основе современных математических и инструментальных методов, выявлять и разрешать актуальные научные проблемы, научно-практические задачи моделирования социально-экономических систем и процессов на основе современной математической теории и методологии, развивать математический и инструментальный аппарат анализа экономических систем.

В результате изучения дисциплины аспиранты должны:

Знать:

- основные методы обработки статистической информации;
- макромоделли экономической динамики в условиях равновесия и неравновесия;

- модели и математические методы анализа микроэкономических процессов и систем;
- математические методы и модели глобальной экономики, межотраслевого и межрегионального социально-экономического анализа;
- теорию, методологию и практику компьютерного эксперимента в социально-экономических исследованиях и задачах управления. (ПК-2).

Уметь:

- формировать электронные массивы информации о методологии и методах научных исследований в соответствующей профессиональной области;
- адаптировать современные достижения науки к направлению, выбранному для планируемого научного исследования.
- проводить анализ предметной области экономических систем или процессов;
- проводить анализ экономических систем с помощью пользоваться готовыми программами для обработки информации типа комплекса “Statistic”. (ПК-2).

Владеть:

- современным математическим аппаратом анализа экономических систем;
- теорией и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере;
- навыками самостоятельной исследовательской работы;
- навыками математического и инструментального моделирования с применением современных инструментов;
- математическими методами обработки информации (ПК-2).

Иметь представление:

- о методах и приемах научного исследования, решения финансовых и экономических научных проблем в современных условиях.

Виды и задачи профессиональной деятельности по дисциплине:

- обеспечить формирование у аспирантов потребности повышения уровня своей профессиональной подготовки путем постоянного обновления полученных знаний, способностей совершенствованию своего профессионального мастерства;
- формировать у аспирантов знания по разработки финансовых и экономических процессов на микро-, мезо- и макроуровне.

Дисциплина «Методология научного исследования» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением самостоятельной работы над учебной и научной литературой.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик: док-р экон. наук,



Л.В.Пригода

Зав. выпускающей кафедрой по специальности



Л.В.Пригода