



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины
Б1.О.01 Методология научного исследования

Направление подготовки магистратуры 38.04.08 «Финансы и кредит»

Направленность «Финансовый менеджмент в общественном секторе, бизнесе и банках»

1.	<p>Цель изучения дисциплины Цель – сформировать знания о методологических проблемах и основах современного научного финансово-экономического исследования. Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выработать целостное представление о методологии современной (неклассической) науки; • сформировать у магистрантов знания философских и общенаучных методологических основ финансово-экономического исследования; • показать взаимосвязь теоретической основы и методов организации и проведения финансово-экономического исследования. 																					
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО магистратура Дисциплина «Методология научного исследования» является обязательной дисциплиной базовой части и в силу занимаемого ею места в ФГОС ВО, ОПОП ВО и учебном плане по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит предполагает взаимосвязь с другими изучаемыми дисциплинами. В качестве «входных» знаний дисциплины «Методология научного исследования» используются знания и умения, полученные обучающимися при изучении финансово-экономических дисциплин. Дисциплина «Методология научного исследования» может являться предшествующей для:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Научно-исследовательской работы • Преддипломной практики • Подготовки и защиты выпускной квалификационной работы 																					
3.	<p>Результаты освоения дисциплины (модуля) Б1.О.01 «Методология научного исследования»</p> <table border="1" data-bbox="231 1167 1549 2063"> <thead> <tr> <th data-bbox="231 1167 587 1234">Код и наименование компетенции</th> <th data-bbox="587 1167 986 1234">Индикаторы</th> <th data-bbox="986 1167 1549 1234">Дескрипторы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" data-bbox="231 1234 1549 1272">Универсальные компетенции (УК)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="231 1272 587 1787" rowspan="3"> УК-1 способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий </td> <td data-bbox="587 1272 986 1413"> УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие </td> <td data-bbox="986 1272 1549 1413"> Знать: теоретические, методологические и методические основы научного исследования; виды научной литературы и других источников информации. </td> </tr> <tr> <td data-bbox="587 1413 986 1599"> УК-1.4. При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения </td> <td data-bbox="986 1413 1549 1599"> Знать: методологические основы научной деятельности Уметь: анализировать научные тексты с точки зрения их методологических оснований и принципов; аргументировать свои выводы и точку зрения </td> </tr> <tr> <td data-bbox="587 1599 986 1787"> УК-1.5. Вырабатывает стратегию действий на основе прогнозных оценок. </td> <td data-bbox="986 1599 1549 1787"> Уметь: разрабатывать и научно обосновывать проблему исследования планировать и проводить научное исследование в области экономики и финансов Владеть: современными методами научного исследования </td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="231 1787 1549 1825">Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="231 1825 587 2063"> ОПК-3 способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях </td> <td data-bbox="587 1825 986 2063"> ОПК-3.1.Анализирует причины и последствия происходящих экономических процессов и событий </td> <td data-bbox="986 1825 1549 2063"> Знать: причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Уметь: анализировать причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Владеть: методологией экономического исследования; навыками применения современного инструментария для решения </td> </tr> </tbody> </table>			Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы	Универсальные компетенции (УК)			УК-1 способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	Знать: теоретические, методологические и методические основы научного исследования; виды научной литературы и других источников информации.	УК-1.4. При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения	Знать: методологические основы научной деятельности Уметь: анализировать научные тексты с точки зрения их методологических оснований и принципов; аргументировать свои выводы и точку зрения	УК-1.5. Вырабатывает стратегию действий на основе прогнозных оценок.	Уметь: разрабатывать и научно обосновывать проблему исследования планировать и проводить научное исследование в области экономики и финансов Владеть: современными методами научного исследования	Общепрофессиональные компетенции (ОПК)			ОПК-3 способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК-3.1.Анализирует причины и последствия происходящих экономических процессов и событий	Знать: причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Уметь: анализировать причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Владеть: методологией экономического исследования; навыками применения современного инструментария для решения
Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы																				
Универсальные компетенции (УК)																						
УК-1 способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	Знать: теоретические, методологические и методические основы научного исследования; виды научной литературы и других источников информации.																				
	УК-1.4. При обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения	Знать: методологические основы научной деятельности Уметь: анализировать научные тексты с точки зрения их методологических оснований и принципов; аргументировать свои выводы и точку зрения																				
	УК-1.5. Вырабатывает стратегию действий на основе прогнозных оценок.	Уметь: разрабатывать и научно обосновывать проблему исследования планировать и проводить научное исследование в области экономики и финансов Владеть: современными методами научного исследования																				
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)																						
ОПК-3 способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК-3.1.Анализирует причины и последствия происходящих экономических процессов и событий	Знать: причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Уметь: анализировать причины и последствия происходящих экономических процессов и событий Владеть: методологией экономического исследования; навыками применения современного инструментария для решения																				



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

			профессиональных задач			
		ОПК-3.4. Обобщает и критически оценивает результаты научных исследований	Знать: инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей Уметь: критически оценивать результаты научных исследований			
		ОПК-3.5. Самостоятельно выполняет исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	Владеть: навыками самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях			
4.	Структура и содержание дисциплины Б.1 О. 01 «Методология научного исследования»					
	4.1. Структура дисциплины					
	Для очной формы:					
	Вид учебной работы	Всего	Порядковый номер семестра			
			1	2	3	4
	Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	3 з.е.	3 з.е.			
	Курсовой проект (работа)	-				
	Аудиторные занятия всего (в акад. часах), в том числе:	32	32			
	Лекции	16	16			
	Практические занятия, семинары	16	16			
	Лабораторные работы					
	Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	76	76			
	Зачет	+	+			
	Общая трудоемкость дисциплины	108	108			
	4.2. Содержание дисциплины					
	Тема 1. Наука и её роль в современном обществе					
	Общее представление о науке. История становления и развития науки как вида деятельности. НТП и НТР. Роль науки в современном обществе. Классификация наук и видов научной деятельности. Научно-технический потенциал страны и его составляющие.					
	Тема 2. Организация научно-исследовательской работы (НИР) в мире					
	Система организации и управления наукой. Особенности организации НИОКР в США, странах Европы, Японии и других странах мира. Организация научных исследований в России: академическая, отраслевая, вузовская наука. Виды НИРС. Финансирование науки. Оценка результатов научной деятельности: Нобелевские премии, патенты, индекс цитирования. Рейтинг стран по результатам научной деятельности. Подготовка научных и научно-педагогических кадров. Ученые степени и ученые звания. Законодательная основа управления наукой.					
	Тема 3. Наука и научное исследование					
	Научное исследование и его сущность. Методологический аппарат научного исследования. Система категорий и понятий научной работы. Этапы проведения НИР. Методы получения знания и его формы: общенаучные, специальные и эмпирические методы исследования.					
	Тема 4. Процесс научного исследования					
	Этапы НИР. Выбор направления и обоснование темы научного исследования. Разработка научной гипотезы. Поиск, накопление и обработка научной информации. Методы сбора количественной информации. Информационно-библиографические ресурсы. Научные библиотеки и информационные центры. Экспериментальные исследования. Научный прогноз. Принципы моделирования.					
	Тема 5. Научные работы					
	Особенности научной работы. Композиция научной работы. Структура научной работы. Язык и стиль научной работы. Типы и содержание публикаций. Понятие об интеллектуальной собственности.					
5.	Образовательные технологии					
	Для достижения поставленных целей преподавания дисциплины реализуются следующие средства, способы и организационные мероприятия:					
	- изучение теоретического материала дисциплины на лекциях с использованием компьютерных					



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ингушский государственный университет»
Финансово-экономический факультет
Кафедра «Финансы и кредит»

	технологий; - самостоятельное изучение теоретического материала дисциплины с использованием Internet-ресурсов, информационных баз, методических разработок, специальной учебной и научной литературы, специализированных компьютерных программ; - закрепление теоретического материала при проведении практических работ с использованием специализированных программ, выполнения проблемно-ориентированных, поисковых, творческих заданий; - применение тестовых методик.
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы
	Интернет-ресурсы: 1. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. – URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения 10.05.2023). 2. Экономический журнал Высшей школы экономики [Электронный ресурс]. – URL: https://ej.hse.ru/ (дата обращения 10.05.2023). 3. Журнал экономической теории [Электронный ресурс]. – URL: http://www.uies.ru/zhurnal_yekonomicheskoi_teori/ (дата обращения 11.05.2023). 4. Журналы ИД «Финансы и Кредит» [Электронный ресурс]. – URL: http://www.fin-izdat.ru/journal/ (дата обращения 11.05.2023). 5. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/ (дата обращения 11.05.2023). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.
7.	Формы текущего контроля
	устный опрос, реферат, тесты по темам курса
8.	Форма промежуточного контроля
	Зачет