

АННОТАЦИЯ
Б2.В.02.01(Н) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ
Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит
Профиль «Финансы в цифровой экономике»

Объем трудоемкости: 21 зачетные единицы (756 часов).

Цель прохождения выработка у магистрантов компетенций и навыков ведения самостоятельной практической научно-исследовательской работы; изучение методологии, методов и методик исследования в области финансов и кредита в условиях цифровизации.

Задачи научно-исследовательской работы:

1. Применение освоенных в теоретических курсах компетенций при осуществлении научных исследований в области финансов и кредита.
2. Проведение анализа состояния вопроса тематики исследования (магистерской диссертации) в предметной области.
3. Выполнение теоретических исследований.
4. Разработка методик практических исследований.
5. Проведение практических исследований.
6. Обработка и анализ результатов теоретических и практических исследований.
7. Прикладная реализация и апробация результатов научных исследований.

3 Место научно-исследовательской работы в структуре ООП.

НИР относится к вариативной части учебного плана, Блок 2 «Практики».

НИР магистранта закрепляет и развивает компетенции, предусмотренные в рамках научной деятельности ООП, расширяет и углубляет теоретические знания, полученные в результате изучения дисциплин базовой и вариативной составляющих Блока 1 учебного плана, направленных на развитие научно-исследовательских навыков в области финансов и кредита.

Практические знания, умения и навыки, сформированные у магистрантов по итогам научно-исследовательской работы, необходимы студентам для подготовки курсовой и выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации). Логически и содержательно-методически научно-исследовательская работа закрепляет компетенции, расширяет и углубляет теоретические и практические знания студентов, что создает основу для реализации блока 3 (Б3) учебного плана - итоговой аттестации.

Требования к уровню освоения практики

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций: ПК- 17, ПК - 18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК – 24, ПК-25.

№ п.п .	Код компетенции	Содержание компетенции (части компетенции)	Планируемые результаты при прохождении практики
1	ПК- 17	Способность осуществлять разработку рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовку заданий для групп и отдельных исполнителей	<ul style="list-style-type: none"> -знать методику планирования научных исследований, в том числе групповых; -уметь планировать научно-исследовательскую работу в соответствии с целями и задачами научных разработок; -владеть способностью планирования научно-исследовательской работы в соответствии с целями и задачами научных разработок.
2	ПК - 18	Способность осуществлять разработку инструментов проведения исследований в области финансов и кредита, анализ их результатов, подготовку данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций	<ul style="list-style-type: none"> - инструменты проведения научных исследований в области финансов и кредита; - уметь анализировать результаты проведенных научных исследований; -владеть навыками подготовки данных для составления финансовых обзоров, отчетов и научных публикаций.
3	ПК- 19	Способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования	<ul style="list-style-type: none"> - знать способы сбора, анализа и систематизации информации по теме исследования, выбор методов и средств решения задач исследования -уметь на практике собирать обрабатывать и систематизировать информацию по теме исследования; - владеть практическими навыками выбора методов и средств решения практических задач исследования.

4	ПК- 20	Способность осуществлять разработку теоретических и новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной финансовой деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты	<ul style="list-style-type: none"> - знать методику построения теоретических и эконометрических моделей в финансово-кредитной сфере и их интерпретации; - уметь применять инструментарий построения новых эконометрических моделей исследуемых процессов в сфере профессиональной финансовой деятельности; - владеть практическими навыками оценки и интерпретации результатов, полученных в ходе научного исследования.
5	ПК - 21	Способность выявлять и проводить исследование актуальных научных проблем в области финансов и кредита	<ul style="list-style-type: none"> - знать методы и подходы проведения исследования актуальных проблем в области финансов и кредита -уметь выявлять на практике актуальные проблемы в области финансов и кредита; -владеть способностью исследовать актуальные научно-практические проблемы по финансам и кредиту.
6	ПК- 22	Способность выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне.	<ul style="list-style-type: none"> -знать методы исследования инновационного развития на макро-, мезо- и микроуровне; -уметь выявлять и проводить исследования эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне; -владеть практическим опытом исследования эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития на микро-, мезо- и макроуровне.

7	ПК - 23	Способность выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов для разработки системы управления рисками	<ul style="list-style-type: none"> - знать сущность и виды рисков и методы их исследования; - уметь выявлять финансово-экономические риски в работе предприятий (организаций) и исследовать их природу, давать количественную и качественную оценку; - владеть способностью разрабатывать систему управления финансово-экономическими рисками хозяйствующих субъектов..
8	ПК - 24	Способность проводить исследование проблем финансовой устойчивости организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов ее обеспечения с учетом фактора неопределенности	<ul style="list-style-type: none"> - знать практические методики исследования проблем финансовой устойчивости предприятий (организаций); - уметь исследовать финансовую устойчивость предприятий (организаций), включая финансово-кредитные; - владеть навыками разработки эффективных методов обеспечения финансовой устойчивости предприятий (организаций)
9	ПК - 25	Способность интерпретировать результаты финансово-экономических исследований с целью разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационных развития организаций, в том числе финансово-кредитных	<ul style="list-style-type: none"> - знать методические подходы к интерпретации результатов финансово-экономических исследований; - уметь на практике интерпретировать итоги финансово-экономических исследований для разработки финансовых аспектов инновационного развития предприятия (организации); - владеть способностью научного анализировать результаты производственно-хозяйственной деятельности субъектов хозяйствования для развития инновационных направлений развития организаций

Основные разделы практики:

№ этапа	Наименование этапа	Содержание этапа	Бюджет времени, дни
1.	Составление плана научно-исследовательской работы. Постановка	Литературный обзор по теме НИР. План теоретической и практической части исследования. Объект и предмет исследования. Определение	5

	цели и задач исследования	главной цели. Деление главной цели на подцели 1-го и 2-го уровня. Определение задач исследования в соответствии с поставленными целями. Построение дерева целей и задач для определения необходимых требований и ограничений (временных, материальных, информационных и др.).	
2	Разработка методики проведения практических исследований и эконометрического моделирования	Критерии оценки эффективности исследуемого объекта. Параметры, контролируемые при исследованиях. Условия и порядок проведения практических исследований и эконометрического моделирования. Планирование практической работы, выбор и обоснование методов выполнения экспериментальных исследований и обработка результатов исследований. Методика их анализа.	5
3	Обзор и анализ информации по теме НИР	Виды информации (обзорная, справочная, реферативная, релевантная). Виды изданий (статьи в реферируемых журналах, монографии и учебники, отчеты НИР). Методы поиска литературы (использование библиотечных каталогов и указателей, реферативные журналы, автоматизированные средства поиска, просмотр периодической литературы).	15
4	Проведение теоретических и практических исследований	Этапы проведения исследования. Методы познания (сравнения, анализ, синтез, абстрагирование, аналогия, обобщение, системный подход, моделирование). Методы теоретического исследования (идеализация, формализация, математическая гипотеза и др.)	14
5	Обработка практических материалов (информации)	Способы обработки практической информации. Графический способ. Аналитический способ. Статистическая обработка первичных статистических данных.	25
6	Представление результатов научного исследования	Структура тезисов доклада, статьи, курсовой работы, магистерской диссертации. Выступления с докладами на научных конференциях, симпозиумах, собраниях. Публичная защита магистерской диссертации (ВКР)	20
<i>Всего</i>		х	84

Форма проведения аттестации по практике: зачет

Основная литература:

1. Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров) : учеб. пособие / В.В. Кукушкина. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 264 с. — (Высшее образование: Магистратура). URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=929270>

2. Научно-исследовательская деятельность студентов в гуманитарном пространстве инновационного университета: монография / С.П. Фирсова, Т.В. Голикова, А.Н. Тарасова [и др.]; под общ. ред. С.П. Фирсовой, Т.В. Голиковой. — Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017. — 216 с. — ISBN 978-5-8158-1787-6 URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=461568

3. Методология научного исследования : учебник / А.О. Овчаров, Т.Н. Овчарова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 304 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Магистратура). URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=894675>

4. Космин В.В. Основы научных исследований (Общий курс) : учеб. пособие / В.В. Космин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : РИОР : ИНФРА-М, 2017. — 227 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; URL: <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование: Магистратура). — <https://doi.org/10.12737/12140>. URL: <http://znanium.com/bookread2.php?book=774413>

5. Горелов, С.В. Основы научных исследований : учебное пособие / С.В. Горелов, В.П. Горелов, Е.А. Григорьев ; под ред. В.П. Горелова. - 2-е изд., стер. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 534 с. : ил., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-8350-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=443846

Авторы: Пенюгалова А.В., Дробышевская Л.Н., Мамий Е.А.